

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

(Serienr. 120000 -)



JOHN DEERE

INSTRUKSJONSHÅNDBOK

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

OMHXE150134 UTGAVE J9 (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/muttre. Metriske skruer og tommeskruer/-muttre 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 utilsattelig 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.

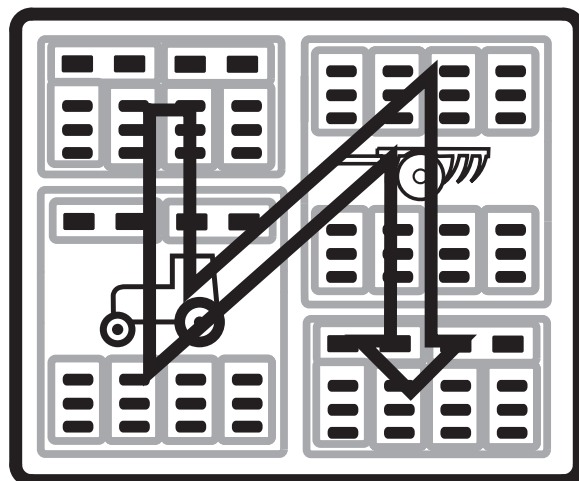
OUO6075.000174F-78-31JAN14

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.

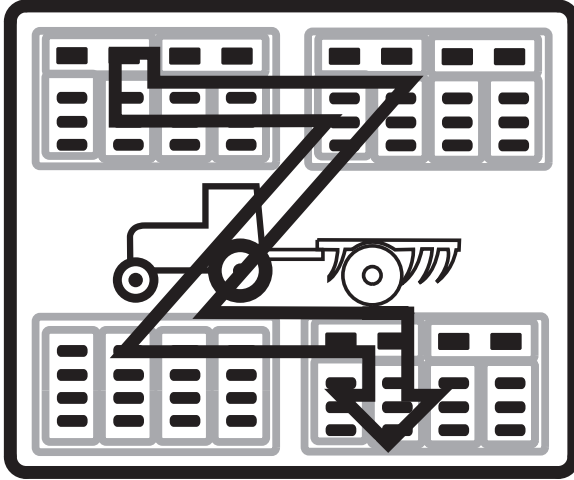
Informasjonen i denne instruksjonsboken er delt opp i avsnitt. Avsnitts-navnene er identifisert i innholdsfortegnelsen og på toppen av hver side. Hver del har en unik nummer- og side-teller. Spesifikk informasjon innenfor hvert avsnitt er organisert i emner identifisert med overskrifter med fet skrift.

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 etter 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-doseringsystem. Modifisering 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

Side

Sikkerhetsfunksjoner

Maskinens sikkerhetsfunksjoner	05-1
--------------------------------------	------

Sikkerhet

Vær obs på sikkerhetsinformasjon	10-1
Forstå signalordene	10-1
Følg sikkerhetsinstrukser	10-1
Kjøring med maskinen	10-2
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	10-3
Kjøring etter vei med påmontert skjærebord	10-3
Unngå kraftledninger	10-3
Ved parkering og når maskinen forlates	10-3
Arbeid i ventilert område	10-3
Vær forsiktig når du håndterer brensel— Unngå brann	10-4
Vær forberedt på nødsituasjoner	10-4
Utvist 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	10-6
Hold hendene vekk fra knivene	10-6
Bruk sikkerhetslys- og -enheter	10-6
Bruk sikkerhetsbelte	10-6
Oppvarmet og ventilert fører sete	10-7
Instruktør sete	10-7
Sikker transport av tresker og skjærebord	10-7
Forebygg utilsiktet oppstart/kjøring eller uventede bevegelser	10-7
Utfør sikkert vedlikehold	10-8
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 tilstopper	10-9
Hold avstand til roterende kraftoverføringsaksler	10-10
Monter alle beskyttelser og deksler	10-10
Unngå høytrykksvæske	10-10
Unngå å åpne brenselssystem under høyt trykk	10-10
Sikkert vedlikehold av akkumulatorsystemer	10-11
Unngå høytrykkslekkasjer	10-11
Følg dekkfabrikantens anbefalinger	10-11
Sikkert vedlikehold av dekk	10-12

Sette ut av drift — Korrekt resirkulering og avhending av væsker og komponenter	10-12
Sikkert vedlikehold av kjølesystemet	10-13
Fjern ansamlinger av kornstøv	10-13
Støtt opp maskinen skikkelig	10-13
Lagre utstyr sikkert	10-13
Trygt vedlikehold av reimer	10-14
Håndtere elektroniske komponenter og braketter på en sikker måte	10-14
Unngå ulykker under rygging	10-14
Nødutgang	10-14
Sikker håndtering av batterier	10-15
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 lavhengende strømledninger	15-3
Korntank	15-3
Nødutgang	15-3
Førerhus/plattform Stige	15-3
Unngå kollisjon	15-3
Tvillinghjul (om utstyrt med)	15-4
Sikkerhetsstopper i loelevatorkanal	15-4
Beskyttelsesanordning for loelevatorkanal	15-4
Hydraulikkolje og gass under trykk	15-4
Inspeksjonsdører for loelevator	15-5
Vipperamme for loelevatorkanal	15-5
Vern, venstre side	15-5
Rengjøringsluker korntank	15-5
Sammenleggbare tømme-skruer (om utstyrt med)	15-5
Batterikasse	15-6
Hydraulikkolje og gass under trykk	15-6
Akkumulator	15-6
Inspeksjonsluker rotor	15-7
Halmkutter, flyvende rusk	15-7
Halmkutter, flyvende rusk fortsatt	15-7
Kutterkniver	15-7
Spreaderens flygende rusk	15-7

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.

	Side		Side
Spreder låsetapp	15-8	Plassere motorens luftinntak (transportstilling)	30-7
Bakre stige og serviceplattform	15-8	Rengjøring av motorrom	30-8
Unngå brann.	15-8		
Korntank	15-8	Bruk av motoren	
Hydraulikkolje og gass under trykk	15-8	Rengjør eksosfilter på en sikker måte	35-1
Akkumulator	15-9	Unngå varm eksos	35-1
Kjølesystem	15-9	Oversikt over etterbehandlingsindikatorer	35-2
Unngå kontakt med fylleskruen	15-10	Påkrevd advarsel for maskinstopp	35-3
Returelevator, sensorlaser	15-10	Objektregistreringssensor (Final Tier 4/Stage V)	35-4
Deksel over drift av loelevator	15-12	Starte motoren	35-4
Unngå korntanken	15-9	Stanse motoren	35-5
Dør inn til roterende sugekurv og radiatorvifte ..	15-10	Styring av motorturtall (ProDrive™-maskiner)	35-5
Fylleskrue for rent korn	15-10	Håndter Startvæske forsiktig	35-6
Kornelevator	15-11	Kaldstart – (hvis utstyrt med)	35-6
Steinlomme	15-11	Kjølevæskevarmer	35-6
Hydraulikkolje og gass under trykk	15-11		
Akkumulator	15-11	CommandCenter™ Display informasjon	
Lås til foringsplate for loelevatorkanal	15-12	Fastslå aktuell maskinspesifikk informasjon	40-1
Starter	15-12	Skjermbasert hjelp	40-1
Eksostemperatur (Final Tier 4/Stage V)	15-12	Generasjon 4 CommandCenter™	40-1
Kompressor / trykkluftsystem (dersom montert):	15-13	Prosesor for CommandCenter™ i generasjon 4	40-2
Trykklufttank (hvis utstyrt med)	15-13	Kjør-side, struktur	40-2
Operatørens stasjon		Statussenter	40-3
Radio Typer (valgfritt)	20-1	Funksjonstaster for snarveier	40-3
Ettermontert Radio	20-1	Meny	40-3
Programmere radio for lokal områdefrekvens	20-1	Oversikt over operativsystemets programmer	40-3
Radiokontroller	20-2	Oversikt over AMS-programmer	40-7
Antenne	20-2	CommandCenter™-aktiveringer	40-8
Ledningsnett for kommunikasjonsradio (CB)	20-2	Demoaktiveringer	40-8
Kommunikasjon/CB radiomontering	20-3	Lysstyrke	40-9
Stigeposisjoner	20-4	Flere display	40-9
Brannslukningsapparat (Europa)	20-5	Lyd	40-9
Brannslukningsapparater (Australia og New Zealand)	20-5	Display og lyd	40-8
Brannslukningsapparater (Den eurasiske økonomiske union)	20-6	Skjermkalibrering	40-11
Brannslukningsapparat - plassering	20-6	Dato og klokkeslett	40-11
Tilgang til førerhuset - Rekkverk og stigeavsats	20-7	Endre aktuell dato	40-12
		Endre aktuelt klokkeslett	40-12
Innkjøring		Språk og enheter	40-12
Motor, innkjøring	25-1	Språk og måleenheter - innstillinger	40-12
Justering av reimer - første 50 timer	25-3	Software Manager	40-13
Innkjøring, sjekk før første 100 timer	25-3	Oppdatere programvare for display	40-13
Innkjøring etter 100. driftstimer (Tier 2/Stage II)	25-4	Aktiveringer	40-14
Innkjøringsservice etter 400 driftstimer (Final Tier 4/Stage V)	25-4	Service ADVISOR™ Remote	40-15
		Omprogrammering av kjøretøy	40-16
Kontroller før start		Feilsøking — Omprogrammering	40-18
Motoroljenivå	30-1	Filbehandler	40-19
Hydrostatisk/hydraulisk oljenivå	30-2	USB-enhet	40-21
Kjølevæskeniivå	30-2	Ta skjermbilder	40-21
Drivstoffsystem	30-3	Diagnosesenter	40-21
Drivstofftank pusteventil	30-4	Feilsøking for styreenhet	40-22
Pusteventil på tanken til dieseleksosvæskan (DEF) (Final Tier 4/Stage V)	30-4	Diagnoseinformasjon	40-22
Posisjoner for motorens luftinntak	30-4	Skjul diagnosesenter	40-23
Plassere motorens luftinntak (standard felt-/ jordestilling)	30-5	Feilkoder	40-23
Plassere motorens luftinntak (utvidet felt-/ jordestilling)	30-6	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

	Side		Side
Layout Manager	40-26	Skjærebord - detaljer	45-C-3
Aktivt sett	40-27	Bredde	45-C-4
Snarveilje	40-27	Med maisaggregat	45-C-4
Alle RUN (Kjør) -sider	40-28	Radbredde	45-C-5
Legg til, rediger eller lag kopi av RUN-sider	40-28	Minimum vindehastighet	45-C-5
Navigere RUN-sider på hovedsiden	40-28	Arbeidsregistrering	45-C-6
Åkre og grenser	40-29	Timer	45-C-6
Administrer kunder, gårder og åkre	40-30	Hastighet løft/senk	45-C-6
Åkergrenser	40-30	Hastighet på tiltramme på loelevatorkanal (skjærebords-tilting)	45-C-7
AutoTrac™-veiledning	40-31	Høydefølsomhet	45-C-8
Utstyradministrator	40-31	Tilfølsomhet	45-C-9
Maskinprofil	40-31	Tilt fram/tilbake	45-C-10
Redskapsprofil	40-32	Automatisk skjærebordskontroll	45-C-11
Innstillingsbehandling	40-33	Forhåndsvis kontroll	45-C-11
Maskinmonitor	40-34	Skjærebordautomatisering	45-C-12
Arbeidsmonitor	40-34	Gjenopptagelse av høyde	45-C-12
Arbeidsregistrering	40-34	Høydeføling - Over bakken	45-C-14
Vedlikehold og kalibreringer	40-34	Høydeføling - På bakken	45-C-15
Servicekontroller	40-35	Flytstilling loelevatorkanal	45-C-17
Serviceintervaller	40-35	Sideveis vipp	45-C-19
Kalibreringer	40-35	Gjenoppta preferanser	45-C-20
ISOBUS VT	40-35	Dial-A-Speed™ gjenoppta	45-C-20
StarFire™ GPS-mottaker	40-36	Gjenoppta forover/bakover	45-C-22
Video	40-36	Forvalg for vindeposisjon	45-C-23
Videoløsere	40-37	Gjenoppta dekkplateposisjon	45-C-24
Rengjøre display	40-37	Knivbjelkeposisjon gjenoppta	45-C-25
Systemgjenoppsett	40-38	HydraFlex™ trykkregulering	45-C-26
CommandCenter™ display - apper		Hastighet på belteduk	45-C-27
CommandCenter™ display - apper	45-1	Draper, belte flyteposisjon	45-C-28
Oppsett av betjeningsselementer		Tilting av knivbjelke	45-C-29
Vis Oppsett av betjeningsselementer	45-A-1	Dekkplateavstand	45-C-30
Oversikt over Oppsett av betjeningsselementer	45-A-1	Utgående aksel loelevator	45-C-30
Multifunksjonsspak — Oppsett av betjeningsselementer	45-A-2	Knivbjelkeposisjon	45-C-31
Multifunksjonsspak	45-A-2	Avanserte innstillinger	45-C-32
CommandARM™ - Oppsett av betjeningsselementer	45-A-3	Nødmodus	45-C-32
CommandARM™	45-A-4	Veiviser for knivbjelkeposisjon	45-C-33
Lag Tilordninger enkel posisjon	45-A-4	Kornhåndtering	
Lag Tilordninger dobbel posisjon	45-A-5	Tilgang til Kornhåndtering	45-D-1
Bla-knapp ("scroll")	45-A-6	Hovedside Kornhåndtering	45-D-1
Tilordninger av apper	45-A-6	Avanserte innstillinger	45-D-2
Tilordninger av funksjoner	45-A-6	Avanserte innstillinger Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå	45-D-2
Resthåndtering (halm og agner)		Avanserte innstillinger Tanktømming offset	45-D-2
Gå til skjermbildet Resthåndtering (halm og agner)	45-B-1	Avanserte innstillinger Egendefinert Alarmnivå	45-D-3
Resthåndtering (halm og agner)	45-B-1	Kornnivå	45-D-3
Resthåndterings-modus	45-B-2	Fuktighetsinnstillinger	45-D-4
Rotorvinge	45-B-3	Vanninnholdsalarm	45-D-4
Bredde	45-B-3	Vanninnholdskorrigerings	45-D-5
Hastighet	45-B-4	Statussenter	45-D-5
Retning	45-B-5	Folder sammen	
Bytt	45-B-6	Tilgang til Folding	45-E-1
Justeringer på utsiden av treskeren	45-B-6	Hovedside Folding	45-E-1
Knivbank	45-B-6	Korntankdeksler	45-E-2
Auto-bytte	45-B-7	Bretter skruetupp	45-E-3
Skjærebord		Sammenleggbare maisaggregater (Uten Posisjonssensorer)	45-E-4
Gå til Skjærebord	45-C-1	Sammenleggbare maisaggregater (Med Posisjonssensorer)	45-E-5
Skjærebord	45-C-1	Manuell kontroll	45-E-5

	Side		Side
Høste-innstillinger		Avanserte innstillinger ProDrive™	
Gå til Høste-innstillinger	45-F-1	Nøddriftsmodus	45-I-4
Innstillinger Høsteinnstillinger -		Trykknapp Avanserte innstillinger	45-I-4
hovedskjerm bilde	45-F-1	Følsomhet for multifunksjonsspak	45-I-4
Last inn Tresker-innstillinger	45-F-2		
Last inn Tresker-innstillinger		Lys	
Forhåndsinnstilling	45-F-3	Gå til Lys	45-J-1
Last inn Tresker-innstillinger Treskeforhold	45-F-4	Hovedsiden Lys	45-J-1
Last inn Tresker-innstillinger Halmforhold	45-F-5	Arbeidslys forhåndsinnstilt 1-Nærlys	45-J-2
Last inn Tresker-innstillinger Lagre		Arbeidslys forhåndsinnstilt 2-Nærlys	45-J-2
forhåndsinnstillinger	45-F-5	Arbeidslys forhåndsinnstilt 1-Fjernlys	45-J-3
Last inn Tresker-innstillinger Lagre		Arbeidslys forhåndsinnstilt 2-Fjernlys	45-J-3
forhåndsinnstilling Fabrikkinnstilling	45-F-6	Avstigningslys	45-J-4
Last inn Tresker-innstillinger Lagre		Arbeidslyskontroller	45-J-5
forhåndsinnstilling Egendefinert		Avanserte innstillinger	45-J-5
forhåndsinnstilling	45-F-6		
Last ned Tresker-innstillinger Effekter av		Telefon	
endring av vekst	45-F-6	Tilgang til telefon	45-K-1
Nåværende innstillinger Broavstand	45-F-7	Hovedside for telefon	45-K-1
Nåværende innstillinger Rotorturtall	45-F-8	Skjerm bilde Legg til favoritt	45-K-2
Nåværende innstillinger Rensevifte	45-F-9	Avanserte innstillinger	45-K-3
Nåværende innstillinger Åpning agnsåld	45-F-9	Skjerm bilde Rediger favoritter	45-K-3
Nåværende innstillinger Åpning kornsåld	45-F-10	Administrere enheter	45-K-3
Nåværende innstillinger Utenfor		Paring av Bluetooth®-enhet	45-K-4
konfigurasjon	45-F-11	Skjerm bilde favoritter for telefon	45-K-4
Nåværende innstillinger Justerings-status	45-F-11	Nylige anrop	45-K-5
Avanserte innstillinger	45-F-12		
Avanserte innstillinger Oppløsning spill over		Oversikt over treskeren	
rotor	45-F-13	Oversikt over treskeren	45-M-1
Avanserte innstillinger Oppløsning spill over		Frontkonsoll	45-M-2
såldkasse	45-F-13	Display på hjørnestolpe	45-M-3
Målverdi effekt	45-F-14	CommandARM™ Konsoll og Display	45-M-6
		Multifunksjonsspak	45-M-6
Motor		Navigasjonsrad	45-M-8
Adkomst til motoren	45-G-1	Elementer på høyre side i førerhuset	45-M-9
Hovedside for motor	45-G-1	Elementer på venstre side i førerhuset	45-M-11
Motorytelse	45-G-2	Betjeningselementer i taket	45-M-11
Oversikt over eksosfiltersystem	45-G-3	Seteregulering	45-M-12
Automatisk eksosfilterrengjøring	45-G-3	Nøkkelbryter	45-M-12
Rengjøring av filter med parkert traktor	45-G-3	Justering av ratt	45-M-13
Deaktiver automatisk rengjøring av		Bruk av lys	45-M-13
eksosfilter	45-G-5	Betjening av blinklys, horn og fjern-/nærlys	45-M-13
Nedkjølings-syklus pågår	45-G-5	Betjening av frontrutevisker og -spyler	45-M-14
"Debris Management" Luftfilter-kapasitet	45-G-6	Bruk av startgass (dersom dette er montert)	45-M-15
Luftkompressor	45-G-6	ComfortCommand™ førersete	
Status kompressor	45-G-7	(standardsete)	45-M-15
		ComfortCommand™ førersete (Premium	
HVAC (varme-/ventilasjons-/		tekstilsete)	45-M-16
 klimaanleggssystem)		ComfortCommand™ førersete (Premium	
Tilgang til HVAC	45-H-1	skinnsete)	45-M-17
HVAC (varme, ventilasjon og klimaanlegg)		Sikkerhetsbelter	45-M-19
hovedside	45-H-1	Passasjerseater	45-M-19
Still inn temperatur	45-H-2	Betjeningselementer for treskeverket	45-M-19
Viftehastighet	45-H-2	HVAC (varme-/ventilasjons-/	
Luftstrømmodus	45-H-3	klimaanleggssystem)	45-M-22
Klimaanlegg (AC)	45-H-3	Radio	45-M-22
Utvendig temperatur	45-H-3	Motor og fremdriftstransmisjon	45-M-22
		Lys	45-M-23
Transmisjon		Konsoll og display	45-M-24
Tilgang til transmisjon	45-I-1	Reversering av løelevator	45-M-25
Transmisjon-hovedside	45-I-1	Belte-pickup rense-modus	45-M-25
Maks.-hastighet 1 og 2	45-I-2	Innkobling av skjærebord	45-M-25
Avanserte innstillinger ProDrive™	45-I-2	Tilkobling av rotor	45-M-26
Avanserte innstillinger Tauemodus	45-I-2	Justering av broavstand	45-M-26

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

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 dieselsbrensel	125-2
Dieseldrivstoff	125-2
Biodiesel	125-3
Smøreevnen til dieselsbrensel	125-4
Ekstra dieselloleadditiver	125-4
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 sylindreforinger)	125-8
John Deere COOL-GARD™ II COOLANT EXTENDER	125-9
Bruk i varme strøk	125-9
Vannkvalitet for blanding med kjølevæskeskonsentrat	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	125-12

Dieselmotorolje — Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB, Stage IV og Stage V	125-12
Vedlikeholdsintervall for dieselmotorolje ved drift i høyereliggende områder	125-13
Serviceintervaller for motorolje og filter — Tier 2- og Stage II-motorer	125-13
Serviceintervaller for motorolje og filter — Interim Tier 4-, Final Tier 4-, Stage IIIB-, Stage IV og Stage V-motorer	125-14
OilScan™ og CoolScan™	125-14
ProDrive™-transmisjon, CommandTouch™ drift for loelevatorkanal med flere hastigheter, hydrostatisk styringssystem, hovedhydraulikkssystem og oljer til hovedgirkassen	125-14
Transmisjon (mekanisk skift og trykknappbetjent), slutt-drev, tømme-skruer, hovedaksel og to-trinns girkasse for rotor	125-15
Vendegirkasse for loelevatør	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

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 tindeakseleratortrommel (Ristreskere)	65-2
Kam-motstål for tindeakseleratortrommel (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)	65-12
Rotorskinneforinger (hvis montert)	65-11
Broseksjoner (standard slagerbro justering) - montering og demontering	65-12
Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting) - montering og demontering	65-15
Bro-avvating (nivellering) (standard slagerbro, justering)	65-21
Bro-nivellering (Aktiv slagerbro innfesting)	65-23
Toppvinger rotor (om utstyrt med)	65-27
separatorelementer og tinder (TriStream Rotor)—Demontering og montering	65-28

	Side		Side
Plassering av separatorelementer- og tinder (TriStream Rotor "Hard" konfigurasjon)	65-29	Agn- og kornsåld-elementer-montering og demontering	65-54
Plassering av separatorelementer- og tinder (TriStream Rotor "Myk" konfigurasjon)	65-30	Agnsåld / kornsåld / returpanne	65-56
Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor)—Demontering og montering	65-31	Agn/kornsåld-motor—manuell justering	65-56
Plassering av separatorelementer- og tinder (Variabel Rotor "Standard" konfigurasjon)	65-33	Justere kornelevatorens kilereim	65-57
Plassering av separatorelementer- og tinder (Variabel Rotor "Myk" konfigurasjon)	65-34	Kornelevator, reim - utskifting	65-57
Posi-Torq™ rotor—"Dual-Range" versjon	65-34	Kornelevatorkjede - justering	65-58
Reimskive-avstand for rotor—justering	65-35	Rengjør kornelevatorens bakre sliteplate og luke (hvis montert)	65-59
Skifting av variatordrivreim - rotor	65-36	VisionTrak™ funksjonskontroller	65-59
Skillevegger i skrueseksjon	65-36	ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator (dersom dette er montert)	65-60
Utkastertrommelreim – justering	65-37	ActiveVision™ Retursystem, kamera (om utstyrt med)	65-60
Utkastertrommelreim – utskifting	65-37	Sensor returelevator	65-61
Utkastertrommel—utskifting av kamstål (type med 5 og 10 vinger)	65-40	Returelevator skovler	65-61
Standard utkastertrommel—utskifting av kamstål (type med 8 vinger)	65-41	Drivreim returelevator - justering (type A)	65-62
Utkastertrommel, tung avling – utskifting av slitestål	65-42	Returelevator, skovler på elevatorkjede— Justering	65-62
Reim for "overfalls-trommel" (om utstyrt med) —Justering	65-42	Øvre returskrue, drivkjede—Justering (Type A)	65-63
Reim for "Overfalls-trommel" (om utstyrt med)—skifting	65-43	Drivreim returelevator - justering (type B)	65-63
Standard "Overfalls-trommel" (om utstyrt med)—skifting av vinger	65-43	Kilereim på returelevator - utskifting (Type B)	65-63
"Overfalls-trommel" med HD-vinger (om utstyrt med)—skifting av vinger	65-44	Drivkjede returelevator - justering (type B)	65-64
Mellomaksel, høyre foran, kilereim-justering	65-45	Drivkjede retursystem - utskifting (Type B)	65-64
Mellomaksel, høyre foran, kilereim-utskifting	65-45	Slitestål og slagerjern på returslager— Montering og demontering (type B)	65-65
Mellomaksel, høyre bak, kilereim-justering	65-45	Slitestål og slagerjern på "returslager"— Justering (type B)	65-66
Mellomaksel, høyre bak, kilereim-utskifting	65-46	Justering av slagerbro retursystem (type B)	65-67
Inspeksjonsluke såldkasse og luftkanaler	65-46	Retursystem, renseluke (type B)	65-68
Rengjøring drift for såldkasser - Renseluke manuell rengjøring (om utstyrt med)	65-46	Drivreimer—Venstre side	65-68
Rengjøring drift for såldkasser - Renseluke (om utstyrt med)	65-47	Drivreimer—Høyre side (type A)	65-69
Kilereim for såldkasse, vifte og transportskruer—Justering	65-47	Drivreimer—Høyre side (type B)	65-70
Kilereim for såldkasse, vifte og transportskruer—Utskifting	65-47	Akseleratortrommel - fjerne blokkeringer	65-70
Aktuator for rensenvifte (UTEN Active Terrain Adjustment™)—Justering	65-48	Treskeverk – koble fra	65-70
Aktuator for rensenvifte (Active Terrain Adjustment™)—Justering	65-48	Utkastertrommel - løsne blokkeringer	65-71
Drivreim for rensenvifte (UTEN Active Terrain Adjustment™)—Utskifting	65-48		
Drivreim for rensenvifte (Active Terrain Adjustment™)—Utskifting	65-49		
Justerbar fremre seksjon agnsåld (dersom dette er montert)	65-49		
Fast, fremre del agnsåld	65-50		
Agn- og kornsåld – måling	65-50		
Allsidig (GP) agnsåld 30 mm (1-3/16 in.)	65-51		
Grovtannet agnsåld 41 mm (1-5/8 in.)	65-51		
Premium mais-agnsikt 41 mm (1-5/8 in.)	65-51		
High-Performance agnsåld 30 mm (1-3/16 in.)	65-52		
GP kornsåld 30 mm (1-3/16 in.)	65-52		
Grovtannet kornsåld 30 mm (1-3/16 in.)	65-52		
Bryter for justering av agn/kornsåld	65-52		
Dobbelsone justering av bakre del av agnsåldet – justering	65-53		
		Kalibreringer	
		Tilgang til kalibreringer og prosedyrer	45-L-1
		Kalibreringer og prosedyrer - oversikt	45-L-1
		Vibrasjon for massestrøm	45-L-1
		Kalibreringsprosedyre vibrasjoner for kornstrøm	45-L-2
		Fuktighetssensor	45-L-2
		Prosedyre for fuktighetssensor	45-L-2
		Broavstand (STS Electric)	45-L-3
		Kalibreringsprosedyre for broavstand (STS Electric)	45-L-3
		Kalibrering av utbytte	45-L-4
		Utbytte Kalibreringskvalitet	45-L-4
		Utbytte Statusindikator	45-L-5
		Utbytte Registrer prøve	45-L-5
		Utbytte Tilpassing til skalavekt	45-L-6
		Utbytte Avanserte innstillinger	45-L-7
		Utbytte Kalibreringskvalitets-indikator	45-L-7
		Utbytte Status innsamlet prøve	45-L-8
		Utbytte Kornstrøm	45-L-8
		Utbytte Vektindikator	45-L-9
		Utbytte Registreringsstatus	45-L-9
		Utbytte Tilbakestill	45-L-9
		Utbytte Rediger / velg Kalibrering	45-L-10
		Utbytte Avansert redigering	45-L-11
		Utbytte Slett ubrukte prøver	45-L-11
		ActiveYield™	45-L-12

ActiveYield™ Statusindikator	45-L-12
ActiveYield™ Avanserte innstillinger	45-L-13
ActiveYield™ Tilbakestill	45-L-13
Tilt av maskinramme	45-L-13
Tilt av maskinramme - prosedyre	45-L-14
Broavstand (Hydraulisk)	45-L-14
Kalibreringsprosedyre for broavstand (hydraulisk)	45-L-14
Koble inn tømmeskrue	45-L-15
Kalibreringsprosedyre aktivering av tømmeskrue	45-L-15
Dekkplateavstand	45-L-15
Kalibrering av dekkplateavstand Prosedyre	45-L-16
Løftehastighet på loelevatorkanal	45-L-16
Kalibreringsprosedyre løftehastighet loelevatorkanal	45-L-16
Kalibrering av skjærebord	45-L-17
Kalibreringsprosedyre skjærebord	45-L-17
Utvidbar plattform selvtest av skjærebord	45-L-17
Utvidbar plattform egentest skjærebord kalibreringsprosedyre	45-L-17
Tiltområde forover/bakover tiltramme loelevatorkanal	45-L-18
Kalibrering tiltområde på tiltramme fram/tilbake Prosedyre	45-L-18
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - bevegelsesområde	45-L-19
Kalibrering av tiltområde på loelevatorkanal - Prosedyre	45-L-19
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - hastighet	45-L-19
Kalibreringsprosedyre av hastighet på tiltramme på loelevatorkanal	45-L-19
Innfelling sammenleggbart maisaggregat	45-L-20
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner maisaggregat	45-L-20
Vinde- og knivbjelkeposisjon	45-L-21
Kalibreringsprosedyre for vinde- og knivbjelkeposisjon	45-L-21
Vindeposisjon	45-L-21
Kalibreringsprosedyre for vindeposisjon	45-L-21
Gult blinkelys	45-L-22
Kalibrering av gult blinkelys - prosedyre	45-L-22
Lufting av hydr. reg. slagerbro	45-L-22
Utlufting av hydraulikkrets for slagerbro Kalibreringsprosedyre	45-L-23
Avvatring av broa	45-L-23
Bro-avvatring Kalibreringsprosedyre	45-L-23

Radio

Tilgang til lyd	45-N-1
Lyd/Audio	45-N-1
Premium-radio AUX-knapp	45-N-2
Fanen Premium Radio Bluetooth®	45-N-2
Knapper for AM, FM og værkanal	45-N-3
Premium Radio USB inngang	45-N-4
Premium Radio XM knapp (hvis utstyrt med) ...	45-N-5
Premium Radio CD knapp (hvis utstyrt med) ...	45-N-6
Avanserte innstillinger	45-N-7

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

Drivaksel og bakaksel

Sikkert vedlikehold av dekk	85-1
Kjøring etter vei med påmontert skjærebord	85-1
Pleie og vedlikehold av dekk	85-1
Grunnleggende dekkinformasjon	85-2
Dekksporviddetyper	85-2
Dekktrykk foran (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 (enkel-montering, HillMaster™-konfigurasjon) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord)	85-11
Dekktrykk foran (tvilling-montering, konfigurasjon) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord)	85-10
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)	85-21
Dekktrykk bak (firehjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord)	85-22
Dekkinformasjon foran/bak	85-22
Drivhjul, entrings-tapp	85-23
Tiltrekningsmoment for bolter til drivhjul	85-23
Fremre drivhjuls sideforskyvning	85-23
Tvillinghjul, forberedelser forut for transport eller service	85-24
Ta av forhjulene	85-24
Sette på forhjulene	85-27
Tiltrekningsmoment for bakhjulsbolter	85-30
Bruk av væskefylling i hjulene	85-30
Ballastkrav (S760)	85-32
Krav ved bruk av ballast (S770)	85-33
Krav ved bruk av ballast (S770 HillMaster™)	85-34
Krav ved bruk av ballast (S780)	85-35
Krav ved bruk av ballast (S785 og S790)	85-36
Krav ved bruk av ballast (S780 HillMaster™)	85-37

	Side		Side
Krav ved bruk av ballast (S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™)	85-38	Loelevatorkanal, låsetapper (rensing)	55-28
Illustrasjon av jekkepunkter	85-38	Loelevatorkanal, manuell opplasing	55-28
Jekkepunkter	85-39	Oppbevaringsplass for bruddbolter	55-28
Loelevatorkanal		Combine Advisor™	
Sikkerhetsstopper for hydraulisk sylinder	55-1	Gå til Combine Advisor™	45-O-1
Sidedeksler for loelevatorkanal	55-1	Combine Advisor™	45-O-1
Luker i loelevator	55-2	Avanserte innstillinger	45-O-3
Akseleratortrommel - toppluke	55-2	Korn systemkamera	45-O-3
Nedre luke og støtte for tetningene til bunnplaten (type A)	55-2	Historikk	45-O-4
Nedre luke og støtte for tetningene til bunnplaten (type B)	55-3	Ytelse	45-O-4
Steinlomme	55-4	Aktiv	45-O-5
Justering og innstilling av tiltramme for loelevator fram/tilbake (manuell Tilt)	55-5	Fullført	45-O-6
Justering og innstilling av tiltramme for loelevator fram/tilbake nullpunkt (hydraulisk tilt) (Om utstyrt med)	55-6	Forskyvningsinfo	45-O-7
Justering av loelevatorkjede	55-7	Justeringsdetaljer	45-O-8
Elevatorkjede for loelevator - demontering	55-8	Linserusk	45-O-9
Høydejustering (manuell tilt) av trommelhøyde på loelevator	55-8	Automasjonsstatus	45-O-9
Høydejustering (hydraulisk tilt) (om montert) av trommelhøyde loelevator	55-9	HarvestSmart™-innstillinger	45-O-10
Elevatorkjede for loelevator - hastighetsendring	55-9	Fartsgrense	45-O-10
Drivkjedelenker for loelevator—Demontering	55-11	Respons-aggressivitet	45-O-11
Drivkjede for loelevator, justering	55-11	HarvestSmart™ Automasjon	45-O-12
Kjededrev på øvre aksel i loelevatorkanal	55-11	Mål for motorytelse	45-O-12
Loelevator - Skifte variatordrivreim	55-11	Active Terrain Adjustment™-innstillinger	45-O-13
Loelevator - Justering variatordrivreim	55-13	Oppoverbakkefølsomhet	45-O-13
Reim for skjærebord / Pumpe belte-pickup (Loelevator med variator)—Skifting	55-15	Nedoverbakkefølsomhet	45-O-14
Kilereim for skjærebord og pumpe for vinde/ belte-pickup (Variator for loelevator)— Justering	55-18	HarvestSmart™ Status	45-O-14
Loelevator - En hastighet, skifting av kilerem	55-18	Active Terrain Adjustment™ Status	45-O-15
Kilereim for fast hastighet loelevator - Justering	55-19	Status for Auto-vedlikehold	45-O-16
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator) - skifting av reim	55-19	Optimer ytelse	45-O-17
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator) - justering	55-21	Offset ansåld	45-O-18
CommandTouch - Loelevator-variator— Skifting av reim	55-21	Offset kornsåld	45-O-19
CommandTouch Kilereim for fast variator loelevator - Justering	55-21	Kan ikke opprettholde målet	45-O-20
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch Variator loelevator) - skifting av reim	55-22	Offset rensevifte	45-O-20
Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch variator loelevator) - justering	55-23	Angi målverdi ytelse	45-O-21
Manuell tiltindikator (Sidetilt-System)	55-23	Ytelsesproblemer	45-O-21
Koble til multikoblingen og ett-grepslåsen	55-24	Treskeverktap	45-O-23
Til- og frakobling av skjærebord fra loelevatorkanalen	55-25	Skotap	45-O-23
Ettpunkts-låsing - justering	55-26	Utreskede tap	45-O-23
Standard loelevatorkanal (u/ Hillmaster) nedre kabelende—justering	55-27	Ødelagt korn	45-O-23
Standard loelevatorkanal—Justering av Shims	55-28	Lett ukjent materiale	45-O-23
		Tungt ukjent materiale	45-O-23
		Utresket materiale	45-O-23
		Problemer med halmkvaliteten	45-O-23
		For mye masse i returelevatoren	45-O-23
		Løsninger	45-O-23
		Justering av kjørehastighet	45-O-24
		Justeringer av utskillervinger	45-O-25
		Justeringer på utsiden av treskeren	45-O-26
		Auto-vedlikeholdinnstillinger	45-O-27
		Respons-aggressivitet	45-O-27
		Følsomhet for kornspill	45-O-28
		Følsomhet for ødelagt korn	45-O-28
		Følsomhet for fremmedmateriale	45-O-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

	Side		Side
Resthåndtering (halm og agner)		Spredeskiver (Spreder med én hastighet)—	
Ekstraustyr for resthåndtering (Intermediate/ Deluxe Residue)	70-1	Utskifting	70-27
Ekstraustyr for resthåndtering (Premium Residue)	70-1	Spredeskiver (Spreder med én hastighet)—	
Ekstraustyr for resthåndtering (halmspreder)	70-2	Utskifting	70-28
Generell informasjon om strenglegging (Intermediate/Deluxe)	70-2	Halmspreder (ekstraustyr)	70-28
Skillevegger - justering	70-2	Stramming av halmkutterens drivreim – justering	70-29
Generell informasjon om strenglegging (Premium)	70-3	Halmkutterreim – utskifting	70-29
Samlefingre for strenglegging	70-3	Reim til halmkutterens mellomaksel – justering	70-32
Spredeplate "Tailboard" - justering (Deluxe)	70-4	Reim til halmkutterens mellomaksel – utskifting (type A)	70-33
Spredeplatevinger (manuelt) - Justering (Deluxe)	70-4	Reim til mellomaksel halmkutter – utskifting (type B)	70-35
Spredeplate-vinger (reguleringsmotor) - Justering (Deluxe Residue)	70-5	Korntank og tømmesystem	
Spredeplate-vinger (Manuell justering)— Fabrikkinstillinger (Deluxe Residue)	70-6	Korntank-/motorstige	75-1
Spredeplate-vinger (Elektrisk justering)— Fabrikkinstillinger (Deluxe Residue)	70-7	Kornprøve fra tank, utløp	75-1
PowerCast™ agnspreder—Justering (ekstraustyr)	70-8	Korntankens tappehull	75-1
PowerCast™ agnspreder, skifting av vinge (ekstraustyr)	70-8	Korntank, fyllesenorer—Justering	75-2
PowerCast™ agnspreder (ekstraustyr), bakre skjermer	70-9	Korntankdeksler (om utstyrt med) - bruken:	75-2
Skillevegger	70-9	Korntankdeksler (om utstyrt med) - justering	75-3
Luftkanaler	70-10	Deksler over korntankens transportskruer	75-3
"Overfalls-trommel" bunn (om utstyrt med) - (Premium halm/agnspreder)	70-10	ActiveYield™ (forutsatt montert) Demontering av bunnskruer i korntank	75-4
Halmkutter, spredebjelke (ekstraustyr)	70-11	ActiveYield™ (Hvis utstyrt med) Sensorplasseringer	75-4
Halmkutter stasjonær kniv (uten elektrisk aktuator) — justering	70-11	Oppbevaringsplass for bruddbolter	75-6
Halmkutter stasjonær kniv (elektrisk aktuator) – demontere (hvis montert)	70-12	Tømmeskrue - bruddbolt	75-6
Halmkutter stasjonær kniv (elektrisk aktuator) – montering (hvis montert)	70-13	Avlederplate på tankfylleskrue	75-6
Halmkutter stasjonære kniver (uten elektrisk aktuator) – utskifting	70-14	Tømmeskrue (skrue med forlenger)— Sammenlegging	75-7
Halmkutter stasjonære kniver (elektrisk aktuator) – utskifting	70-15	Tømmeskrue (Korntankdeksler)—Justering	75-7
Tilkomstluke til kutter	70-16	Strømningssensor-plate (Korntank ekstra karmen) - rengjøring	75-8
Kutterkniver med fint kutt – utskifting og konfigurasjon	70-16	Strømningssensor-plate (Korntank-deksler) - rengjøring	75-8
Kutterkniver med ekstra fint kutt – utskifting og konfigurasjon	70-18	Justere tømmeskruens drivkjede	75-9
Senter-kniv—Utskifting (avansert PowerCast™)	70-19	Tømmeskruens drivkjedeledd – fjerne	75-9
Kutterkniver—sentering	70-19	Tømmeskruens støttekrybbe – justering	75-9
Bryter for justering av halmkutter	70-20	Tømmeskruens plassering – justering	75-10
Se Turtall halmkutter—Turtallsending	70-21	Stillinger for tømmeskruens låsearm	75-10
Spredeplate "Tailboard" - justering (Intermediate halm/agnspreder)	70-21	Reim for drift av tømmeskrue—Utskifting (type A)	75-11
Spredeplate-vinger (reguleringsmotor) - Justering (Intermediate halm/agnspreder)	70-22	Reim for drift av tømmeskrue—Utskifting (type B)	75-12
Spredeplate-vinger (Elektrisk justering)— Fabrikkinstillinger (Intermediate halm/ agnspreder)	70-23	Service – Elektrisk anlegg	
"Advanced PowerCast" Spredeskiver - Utskifting	70-24	Sveising nær elektroniske kontrollenheter	80-1
Agnspreder (Generell informasjon)	70-25	Hold konnektorene til elektronisk kontrollenhet rene	80-1
Spreder - strengstilling	70-25	Følg forhåndsreglene for det elektriske anlegget	80-1
Spreder—senking	70-26	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

	Side		Side
Hovedstrømbryter	80-6	Enkelpunktsutbyttekalibrering eller flerpunktsutbyttekalibrering	95-4
Sikringssenter	80-7		
Sikring på ledning	80-8		
Sikringssenter førerhus	80-9		
Videosikkerhet	80-9		
Videogrensesnittkapabilitet	80-9		
Juster kameraer (om utstyrt med)	80-11		
Sikkerhetsregler for skifte av halogenpærer	80-11		
Førerhus frontlyspære - skifting	80-12		
Førerhus-lamper - Justering	80-12		
Førerhus, halogenlys - skifting av pære	80-12		
Halogenlamper på førerhus—Justering	80-13		
Halogenlyspære (om utstyrt med) — utskifting	80-13		
Skifte ut sidelys (Utstrålende diodelys (LED) —Hvis utstyrt med) - utskifting	80-14		
Nedre kjørellys, pære (om utstyrt med)— Utskifting	80-14		
Nedre kjørellys, pære (om utstyrt med) - Justering	80-14		
Lysdiode (LED) Lys (Valgfritt) - Utskifting	80-15		
Lysdiode (LED) Lys (Valgfritt) - Justering	80-16		
Utskifting av pære roterende varsellampe (type A)	80-17		
Utskifting av lyspære roterende varsellampe (Type B)	80-18		
Halogenpærearbeidslys (hvis montert) — utskifting	80-18		
Skifte ut arbeidslys (Utstrålende diodelys (LED)—Hvis utstyrt med) - utskifting	80-18		
Halogenpærellys på siden samt over såldkasse (hvis utstyrt med) —Utskifting	80-19		
Pære på sidearbeidslampen og såldlampen (Utstrålende diodelys (LED)—Hvis utstyrt med) - utskifting	80-19		
Varselblinklys/markeringslys, markerings-/ bremselys og varselblinklys bak — utskifting	80-20		
Innvendig belysning - utskifting	80-20		
Utskifting - kartlys	80-20		
Transport			
Kjøring etter vei med påmontert skjærebord	90-1		
Kjøre maskinen trygt på vei	90-1		
Ryggealarm	90-4		
Transportere maskinen på tilhenger	90-4		
Illustrasjon av maskinfestepunkter	90-10		
Maskinens festepunkter	90-10		
Jekkepunkter	90-11		
Transportinformasjon	90-11		
Tauing (Maskin med mekanisk girskift)	90-11		
Manuell hengerkobling— Tilkobling (Standard)	90-12		
Halvautomatisk tilhengerfeste - Tilkobling (ekstraustyr)	90-12		
Slepekrok foran	90-12		
Bakre krok	90-13		
Innhøstingstips			
Buk ved lave temperaturer	95-1		
Høstetips	95-1		
Kombinasjoner av automatisk skjærebordskontroll	95-2		
Skifting av Dekkradiuskode	95-4		
		Avlingsinnstillinger	
		Alfalfa / Bygg	100-1
		Oljefrø / kikerter	100-2
		Mais (tørr) / Mais (fuktig)	100-3
		Maiskolblanding / 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 / oljvekster (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™ nivelleringsystem (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
		Stigeposisjoner for førerhus (folde inn/folde ut fra bakkenivå)	110-3
		Posisjoner for førerhusstigen (folde inn eller ut fra førerhyttens avsats)	110-3
		Beltekomponenter	110-5
		Beltefunksjoner og egenskaper	110-5
		Betjene beltemaskiner	110-6
		Transporthastighet på vei	110-7
		Beltestrammingsystem	110-8
		Rengjøre belter	110-8
		Rengjøring av beltene	110-8
		Tabell over vedlikeholdsintervaller	110-9
		Vedlikehold av beltene og innkjøring	110-9
		Kriterier for utskifting av beltene	110-10
		Hydraulikkolje	110-10
		Sjekk oljen	110-10
		Skifte olje	110-11
		Spesifikasjoner	110-12
		Dimensjoner på beltemodulen	110-13
		Skurtreskerens dimensjoner	110-14

	Side		Side
Referansepunkter for dimensjoner	110-15	Girkasse variabel hastighet for reversering av loelevator. (S760 og S770) (tunge forhold)	130-A-6
EU-deklarasjon om sammenstilling av delvis ferdigstilte maskiner (sammenstillingserklæring)	110-16	Steinlomme	130-A-6
Identifikasjonsskilt for beltene	110-16	Slurekoblingen til transportøren for halmavfall (forhold med vanskelig avling) (maskiner i S780-, S785- og S790-seriene)	130-A-7
Plassering av identifikasjonsskilt	110-17	ActiveVision™ Retursystem, kamera (om utstyrt med)	130-A-7
Brannforebygging		Sentral tank med smørefett (hvis utstyrt med) (HillMaster™-maskiner)	130-A-7
Anbefalte brannforebyggende tiltak	115-1	Hovedsylinderens svingtapp (uten sentral tak med smørefett) (HillMaster™-maskiner)	130-A-8
Bruk av brannslukningsapparat	115-1	Akseltapper til akseldriften (uten sentral tank med smørefett) (HillMaster™-maskiner)	130-A-7
Lading av brannslukningsapparat, væskefylt (Europa, Australia og New Zealand) (hvis nødvendig)	115-2	Trommel på nivelleringsylinder (uten sentral tank med smørefett) (HillMaster™-maskiner)	130-A-8
Vær forsiktig når du håndterer brensel—Unngå brann	115-2	Vedlikehold – hver 50. time	
Vær forberedt på nødsituasjoner	115-2	Vedlikeholdsskjema, hver 50. time	130-B-1
Utvis hensyn ved bruk av startvæske	115-3	Kingbolter på to-trinns 4WD-motor (normale forhold)	130-B-2
Fjern ansamlinger av kornstøv	115-3	2WD HD- og Extra HD hjullagre og kingbolter (normale forhold)	130-B-2
Brannslukningsapparat (Europa)	115-3	Smør sluttdrev ytre lagre (Normale forhold) ...	130-B-2
Brannslukningsapparater (Australia og New Zealand)	115-4	Smør girkasse for reversering av loelevator m/variabel hastighet (S760 og S770) (normale forhold)	130-B-2
Brannslukningsapparater (Den eurasiske økonomiske union)	115-4	Girolje på vendegirkasse for loelevator	130-B-3
Brannslukningsapparat - plassering	115-5	Øvre reimskiver loelevator m/variator (S760 og S770)	130-B-3
Ved brann	115-5	Vipping av innmatingshusets til siden	130-B-3
Rengjøring av motorrom	115-5	Rotor-variator, drivende og drevet reimskive ..	130-B-3
Rengjøring av maskinen		Variator for rotordrift - drivende / drevne reimskiver (S770 (tilvalg), S780, S785, og S790)	130-B-4
Generelle retningslinjer for rengjøring	120-1	Variator for rensevifte - Øvre/nedre reimskiver	130-B-4
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring)	120-1	Drivstoff-forfilter	130-B-4
Rengjøre maskinen (årlig rengjøring og spesielle avlinger)	120-7	Olje i to-trinns rotor-girkasse	130-B-5
Smøring og vedlikehold		Drivstoff - vannutskiller/hovedfilter	130-B-5
Service Intervall - Oppsett eller sletting	130-1	Kondensator, oljekjøler, ladeluftkjøler og radiator	130-B-5
Klistremerker smøreinstruksjon, plassering	130-1	Strømningssensor	130-B-6
Utskiftning av hydraulikkslanger	130-1	Førerhusets friskluftfilter	130-B-6
Hydraulikk, renhold	130-1	ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator (dersom dette er montert)	130-B-6
Akkumulator-trykk	130-2	Slurekoblingen til transportøren for halmavfall (normale avlingsforhold) (maskiner i S780-, S785- og S790-seriene)	130-B-6
Bruke høytrykksspylere	130-2	Koblingshylser sluttdrev	130-B-7
Bruk av trykkluft	130-2	Vedlikehold – første 100 timer	
Smøresymboler	130-3	Vedlikeholdsskjema - første 100 timer	130-C-1
Foreta service på maskinen til spesifiserte intervaller	130-3	Skift smørefilter på hovedgirkasse motor (S760 og S770 ProDrive™)	130-C-1
Viktige hensyn	130-3	Smørefilter på hovedgirkasse motor (ProDrive™)	130-C-1
Vedlikehold – hver 10. time		Vedlikehold – hver 100. time	
Vedlikeholdsskjema, hver 10. time	130-A-1	Vedlikeholdsskjema, hver 100. time	130-D-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		

	Side		Side
Dekktrykk og boltens dreiemoment	130-D-1	Sjekk oljenivå girkasse hoved-mellomaksel (loelevator m/fast og variabel hastighet) ..	130-G-13
Vedlikehold – hver 200. time		Sjekk bremsevæske (S760 og S770 uten ProDrive™)	130-G-13
Vedlikeholdsskjema, hver 200. time	130-E-1	Sikkerhetsbelter	130-G-13
Resirkulasjonsfilter	130-E-1	ProDrive™/Smørefilter på hovedgirkasse motor (ProDrive™)	130-G-14
Hovedmellomaksel (Multi-Speed loelevator på S770, S780, S785, og S790)	130-E-1	Slurekobling for loelevator	130-G-14
Variator for rotordrift - Drivende / drevne reimskiver (S760 og S770):	130-E-2	Girkasse til Multi-Speed loelevator (S770-, S780-, S785- og S790-maskiner)	130-G-14
Vedlikehold – hver 250. time		Pusteventil på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/Stage V)	130-G-15
Vedlikeholdsskjema, hver 250. time	130-F-1	Drivstofftank pusteventil	130-G-15
Motorolje og filter (Tier 2 / Stage II)	130-F-1	Luftfilter-elementer	130-G-15
Motorolje og filter (Final Tier 4/Stage V)	130-F-2	Fuktighetssensor (om montert)	130-G-15
Drivstofftank pusteventil	130-F-3		
Pusteventil på tanken til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/Stage V)	130-F-3	Vedlikehold – hver 800. time	
Vedlikehold – hver 400. time		Vedlikeholdsskjema, hver 800. time	130-H-1
Vedlikeholdsskjema, hver 400. time	130-G-1	Vendegirkasse for loelevator	130-H-1
Drivstoff-forfilter	130-G-1	Vedlikehold – hver 1000. time	
Vannutskiller	130-G-2	Vedlikeholdsskjema, hver 1000. time (ProDrive™)	130-I-1
Hoved- og sekundærbrenselfilter	130-G-2	Hovedgirkasse oljefilter - Skift olje	130-I-1
Reimskiver for regulær overføring (Final Tier 4/Stage V) (S760- og S770-maskiner) ..	130-G-3	Filter oljetank (S780, S785, og S790)	130-I-2
Tømmeskruer - øvre girkasse	130-G-3		
Spor (splines) på kraftoverføringsaksel hoved-mellomaksel (uten Multi-Speed loelevator)	130-G-4	Vedlikehold – hver 2000. time	
Olje girkasse for fylleskruer	130-G-14	Vedlikeholdsskjema, hver 2000. time	130-J-1
Lager på reimskive på pumpe for drift av vinde/skjærebord	130-G-3	Hydrostat/hydraulikk - oljetank	130-J-1
Vertikal tømmeskruer, øvre girkasse (S780, S785, og S790)	130-G-4	Ventilklaring	130-J-2
Lagre på drivaksler kutter og tømmeskruer	130-G-4	Olje i sluttend	130-J-2
Drivende skive variator	130-G-4	Hovedgirkasse oljefilter (maskiner UTEN ProDrive™)	130-J-2
Lagre på akseleratortrommel	130-G-5	Olje for rotor-drift	130-J-2
Vedlikeholdsskjema, hver 400. time (forts.)	130-G-6	Olje girkasse hoved-mellomaksel (loelevator m/fast og variabel hastighet)	130-J-3
Slurekobling transportskruer retursystem (S760 og S770)	130-G-6	Olje fremdriftstransmisjon (maskiner med mekanisk og knappestyrt transmisjon)	130-J-3
Slurekobling for transportskruer retursystem ..	130-G-7	Overfallstrommel (ekstrautstyr) (S770, S780, S785, og S790)	130-J-3
Høyre smørebank	130-G-7		
Overfallstrommel (ekstrautstyr) (S770, S780, S785, og S790)	130-G-7	Vedlikehold - hver 2000 time eller tredje år	
Lagre på utkasterstrommel	130-G-7	Vedlikeholdsskjema - hver 2000 time eller hvert tredje år	130-K-1
Aksellagre rensevifte	130-G-7	Skifte filter på dieseleksosvæskens (DEF) doseringsenhetsfilter (S780-, S785- og S790-maskiner)	130-K-1
Styrestag bakaksel	130-G-8	Skift in-line filter for dieseleksosvæske (DEF) (S780-, S785- og S790-maskiner)	130-K-2
Spredekskive (om utstyrt med)	130-G-8		
Overfallstrommel (ekstrautstyr) (S770, S780, S785, og S790)	130-G-8	Vedlikehold - hver 3500 time eller tredje år	
Olje for rotor-drift	130-G-8	Vedlikeholdsskjema - hver 3500 time eller hvert tredje år	130-L-1
Olje i sluttend	130-G-8	Skifte filter på dieseleksosvæskens (DEF) doseringsenhetsfilter (S760- og S770-maskiner)	130-L-1
Vedlikeholdsskjema, hver 400. time (forts.) ..	130-G-10	Skift in-line filter for dieseleksosvæske (DEF) (S760- og S770-maskiner)	130-L-2
Transmisjonsolje (S760 og S770 - IKKE med ProDrive™)	130-G-11		
Bowdenkabler park-bremseylinder (S760 og S770 m/trykknappbetjent transmisjon) ..	130-G-11	Vedlikehold - hver 4500 time eller femte år	
Batterier	130-G-11	Vedlikeholdsskjema - hver 4500 time eller hvert femte år	130-M-1
Hydraulikk- / hydrostat-filter (S760 og S770) ..	130-G-11	Motorens veivakseldemper	130-M-1
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		

Vedlikehold - hver 6000 time eller sjette år

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

Vedlikehold — etter behov

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

Vedlikehold - etter behov (Motorvæsker- og filter)

Påkrevd utslippsrelatert informasjon	130-P-1
Bakre stige og avsats	130-P-1
Motoroljefilterdeksel, tilgang	130-P-1
Motordeksel	130-P-1
Skifting av startvæske	130-P-1
Det må ikke foretas endringer på luft- og eller/innsprøytingssystemet	130-P-2
Brenselssystem	130-P-2
Tanken for dieseleksosvæske (DEF)—Fylling (Final Tier 4/Stage V)	130-P-2
Tank for dieseleksosvæske (DEF)—Tapping (Final Tier 4/Stage V)	130-P-3
Filter for doseringsenheten til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/ Stage V)	130-P-4
Skift ut in-line-filteret for dieseleksosvæske (DEF) (Final tier 4/Stage V)	130-P-4
Rengjøring av tank for dieseleksosvæske (DEF)	130-P-5
Drivstofftank – påfylling	130-P-5
Drivstofftank - avtapping	130-P-6
Stengeventil for brensel	130-P-6
Vannseparator, primært drivstoffilter – tapping	130-P-6
Drivstoff-forfilter - rengjøring	130-P-7
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) - tapping/rengjøring	130-P-7
"Heavy-Duty forrenser filter" (tilleggsutstyr) - Skifting og rengjøring	130-P-8
Hoved- og sekundærdrivstoffilterenhet, utskifting	130-P-9
Drivstoffsystem – lufting	130-P-10
Kjølesystem – tapping	130-P-10
Kjølesystem – påfylling	130-P-12
Vinterforberedelse av kjølesystemet	130-P-13
Luftfiltere—demontering	130-P-13
Kompressor / trykkluftsystem (dersom montert):	130-P-13
Vedlikehold og service av dieselpartikkelfilter (Final Tier 4/Stage V)	130-P-14

Håndtering og avhending av aske fra eksosfilter / dieselpartikkelfilter (Final Tier 4/Stage V)	130-P-15
Avhending av eksosfilter (Final Tier 4/Stage V)	130-P-15
Luftfilteret på motorens rensesystem— Utskifting (Final Tier 4/Stage V)	130-P-15

Vedlikehold — etter behov (Reimer på 9.0 I motor)

Reimføring motorreim (Tier 2/Stage II)	130-Q-1
Motortilbehør/Vifte/kompressor (om montert) Multireim - utskifting - 2/Stage II)	130-Q-1
Reimføring for roterende sugekurv	130-Q-3
Reim for roterende sugekurv- utskifting	130-Q-3
Drivreim for roterende sugekurv – utskifting (Tier 2/Stage II)	130-Q-4
Motorreim—Føring (Final Tier 4/Stage V)	130-Q-5
Reim for klimaanleggskompressor/ vekselstrømgenerator—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)	130-Q-5
Drivreim for roterende sugekurv—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)	130-Q-7
Drivreim for vakuumbifte—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)	130-Q-8
Drivreim for vakuumbifte—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)	130-Q-8
Drivreim for vifte med variator—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)	130-Q-9
Kompressorreim (om utstyrt med)—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)	130-Q-11
Roterende sugekurv - justering av børster ...	130-Q-14
Drivreim for motorens rensesystem— Utskifting (Final Tier 4/Stage V)	130-Q-15

Vedlikehold — etter behov (Reimer på 13,5 I motor)

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

Oppbevaring

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

	Side		Side
Lovmessig informasjon og samsvarsinformasjon		Logg på nettsted	150-C-9
Meldinger til bruker fra Federal Communications Commission	150-A-1	Komme i gang	150-C-9
Meldinger til bruker fra Federal Communications Commission	150-A-1	Nettstedsnavigasjon	150-C-10
Kunngjøringer og lisenser for tredjepartsprogramvare	150-A-1	Oversikt	150-C-10
Meldinger til bruker fra Industry Canada	150-A-2	Omprogrammering av kjøretøy	150-C-11
Identifisere datokode	150-A-4	Feilsøking — Omprogrammering	150-C-13
Identifisere datokode	150-A-4	VILKÅR OG BETINGELSER FOR PROGRAMVARE	150-C-14
Bekjentgjøring av giftige eller farlige stoffer eller materialer	150-A-5	Lisensavtale for sluttbruker (EULA)	150-C-17
Erklæring for CCC klasse A	150-A-5	Elektriske spesifikasjoner	150-C-25
Brasil — Samsvarserklæring	150-A-5	StarFire™ 6000- og StarFire™ 6000 HA-mottaker (hvis utstyrt med)	
EF-samsvarserklæring	150-A-6	Funksjonsprinsipp for StarFire™ 6000-mottaker	150-B-1
EF-samsvarserklæring	150-A-7	Displaykompatibilitet	150-B-1
EF-samsvarserklæring	150-A-8	Støvbeskyttelse for StarFire™ 6000-mottaker	150-B-2
EF-samsvarserklæring	150-A-9	Monter StarFire™ 6000-mottakeren	150-B-2
Tollunion — EAC	150-A-10	Fjern StarFire™ 6000-mottaker	150-B-2
Federal Communications Commission (FCC)	150-A-12	Naviger til StarFire™-hovedsiden med GreenStar™ 2- og GreenStar™ 3-display	150-B-3
Bekjentgjøring av giftige eller farlige stoffer eller materialer	150-A-13	Naviger til StarFire™-hovedsiden med CommandCenter™ i generasjon 4	150-B-3
Identifisere datokode	150-A-13	Kategorien Aktiveringer	150-B-3
Den eurasiske økonomiske union - EAC	150-A-14	Aktiveringer	150-B-3
EF-samsvarserklæring	150-A-16	Aktiverings- og deaktiveringskoder	150-B-4
Thailand — Samsvarserklæring	150-A-16	Skriv inn aktiveringskode	150-B-4
Vietnam—Samsvarserklæring	150-A-17	Aktiverings-/abonnementsstatusvindu	150-B-4
Informasjon til bruker	150-A-17	Mottakerens korrigeringsmodus	150-B-4
USA — meldinger til bruker fra Federal Communications Commission (FCC)	150-A-17	Kategorien Mottakeroppsett	150-B-5
Canada — meldinger til bruker fra Industry Canada	150-A-17	Monteringsretning for mottakeren	150-B-5
Canada	150-A-17	Angi mottaker foran/bak	150-B-5
Europeisk fellesskap	150-A-18	Angi mottakerhøyde	150-B-6
EU-samsvarserklæring	150-A-18	Timer på etter avslåing	150-B-7
Identifisere datokode	150-A-19	Hurtigstart	150-B-7
Tollunion — EAC	150-A-20	Kategorien Seriell port	150-B-7
Meldinger til bruker fra Federal Communications Commission	150-A-21	Baud- og utdatahastighet	150-B-7
Meldinger til bruker fra Industry Canada	150-A-22	NMEA-meldinger	150-B-7
Paraguay-forhandler	150-A-23	Hovedside StarFire™ 6000	150-B-9
Brasil — Samsvarserklæring	150-A-23	Mottakerens posisjonsmodus	150-B-9
Identifisere datokode	150-A-24	Maskinplassering og -hastighet	150-B-9
Tollunion — EAC	150-A-24	Mottakerens nøyaktighetsindikator	150-B-9
EF-samsvarserklæring	150-A-26	Mottakerens posisjonsnøyaktighet	150-B-10
EU-samsvarserklæring	150-A-26	Mottakerens signalkvalitet	150-B-10
		Mottakerens terrengkompensasjonsmodul	150-B-10
JDLINK™ (hvis montert)		Satellittinformasjon	150-B-10
ZXLink™	150-C-1	Satellittsporingsinformasjon	150-B-11
Funksjonsprinsipp for modulær gateway for telekommunikasjon	150-C-1	Kategorien Himmeldiagram	150-B-11
SIM eiet av kunde	150-C-2	Avlese himmeldiagram med satellitter	150-B-11
Funksjonsprinsipp for satellittmodul	150-C-2	Satellittsporingsdiagram	150-B-12
Datainnsamling	150-C-3	Kategorien Graf	150-B-12
JDLINK™-funksjoner	150-C-3	Graf	150-B-12
Servicenivå for satellittmodul	150-C-4	Nøyaktighetsindikator for globalt posisjoneringssystem (GPS)	150-B-13
Mobil til maskin	150-C-4	StarFire™-filbehandler	150-B-13
Komponenter	150-C-6	Innhent data	150-B-14
Modulær telekommunikasjonsport	150-C-7	Administrer data	150-B-14
Mobil- og GPS- og trådløsantenne	150-C-8	Oppdater mottaker	150-B-14
Trådløsantenne	150-C-8	Maskinvarefeil	150-B-14
Satellittmodul og antenne	150-C-8	PIN-kode	150-B-14
Ethernet-svitsj	150-C-9	Diagnose	150-B-17
Driftsspenning for Ethernet-svitsj	150-C-9	Fanen Diagnostikkavlesninger	150-B-18
		Diagnostikkategorien Datalogger	150-B-18

Diagnostikkategorien Kringkastet	150-B-19
StarFire™ 6000 – Alternativer for USB-enhet	150-B-19
Beste metoder for USB-enhet	150-B-19
Alternativer for USB-stasjon	150-B-20
Krav til USB-enhet	150-B-20
Tilgang diagnostikk for GreenStar™ 2- display og GreenStar™ 3-display	150-B-20
Tilgang til diagnostikk for Generation 4 CommandCenter™	150-B-20
StarFire™ 6000-diagnoseadresser	150-B-20
Feilkoder (DTC-er) – StarFire™ 6000- mottaker	150-B-24
GreenStar™ 2- og 3-displayer – Diagnostikkinformasjon	150-B-26
LED-status for StarFire™ 6000	150-B-26
LISENSAVTALE FOR PROGRAMVARE TIL JOHN DEERE STARFIRE™ SATELLITT- MOTTAKER	150-B-27

Spesifikasjoner

Driftshastigheter (S760 og S770)	145-1
Driftsturtall (S780, S785 og S790)	145-3
Spesifikasjoner (S780, S785 og S790)	145-7
Spesifikasjoner (S760 og S770)	145-5
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

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
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-7
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

Feilsøking

Løelevatorkanal	135-1
Separator (treskeverk)	135-1
Hydrostatisk kjøring	135-4
Firehjulstrekk (ekstraustyr)	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

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

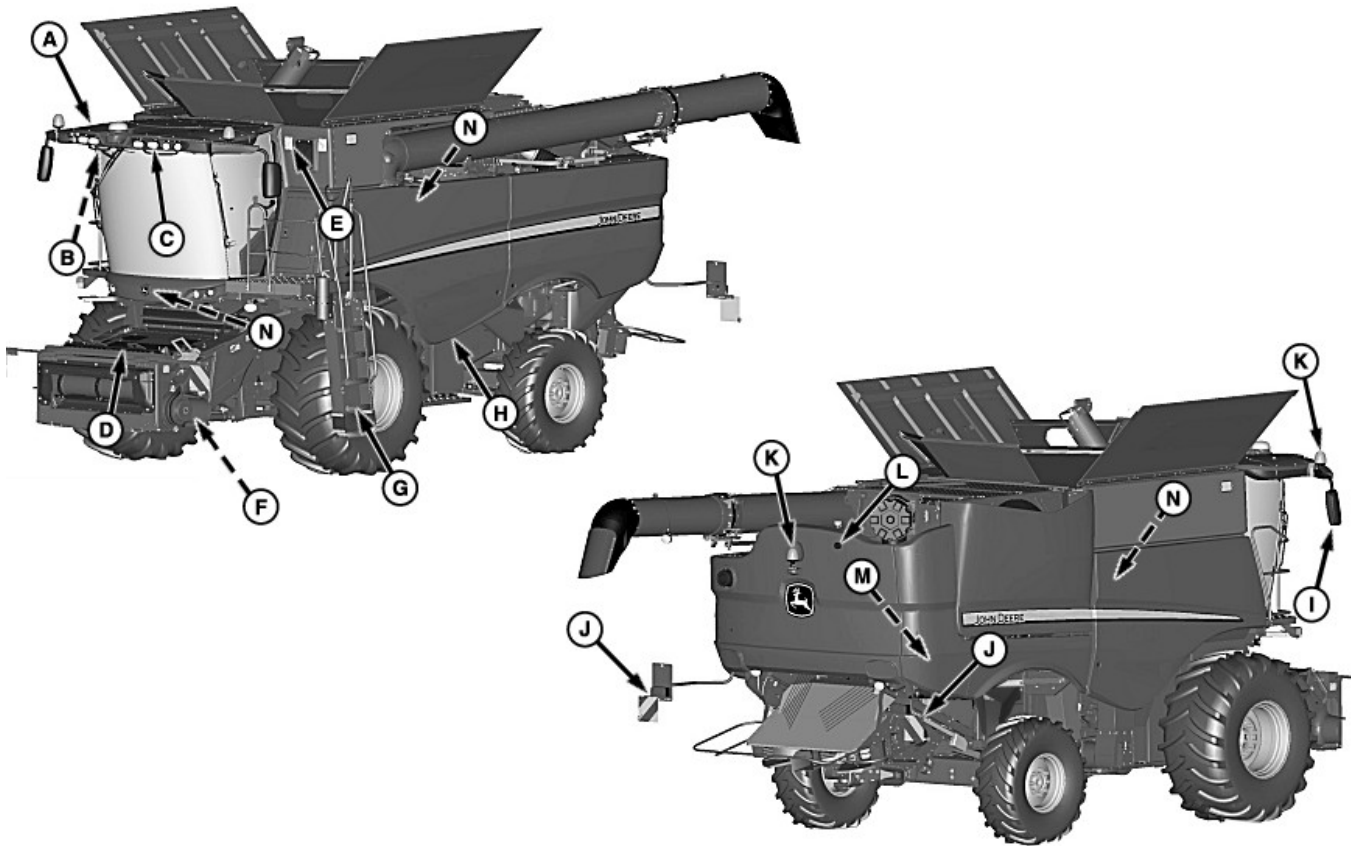
John Deere Harvest Mobile (hvis utstyrt med)

Funksjonsprinsipp	150-E-1
Krav	150-E-1
John Deere Operations Center	150-E-1
Trådløs dataserver—Hovedfunksjonstast	150-E-2
Trådløs dataserver—Oppsett-tast	150-E-2

	Side		Side
Trådløs dataservert—Funksjonstast for diagnostikk	150-E-2	PowerCast returmasse-kutter ("Deluxe Residue")	155-6
Nettbrett	150-E-2	Spreder ("Deluxe Residue")	155-6
StarFire™-mottaker	150-E-2	Ta vare på eierbeviset	155-7
GreenStar™-display	150-E-3	Sikre maskinen	155-7
Trådløs dataservert	150-E-3		
Koaksialkabel og antenne for trådløs dataservert	150-E-3	Tilgjengelig servicelitteratur fra John Deere	
Last ned Connect Mobile	150-E-4	Teknisk informasjon	JDSLA-1
Oppsett av Connect Mobile	150-E-4		
Oppsett av Connect Mobile	150-E-4	John Deere Service holder hjulene i gang	
Konfigurere trådløs dataservert	150-E-4	Reservedeler fra John Deere	IBC-1
Konfigurer trådløs dataservert (plantemaske)	150-E-5	Det rette verktøyet	IBC-1
Konfigurer Connect Mobile Server	150-E-6	Velkvalifiserte teknikere	IBC-1
Koble nettbrettet til den trådløse dataservert	150-E-7	Rask service	IBC-1
Oppsett av display	150-E-7		
Oppsett av display	150-E-7		
Oppsett av skurtresker	150-E-8		
Oppsett av skurtresker	150-E-8		
Betjene Connect Mobile	150-E-8		
Bruke Connect Mobile	150-E-9		
Kun interaktiv skurtreskerjustering	150-E-9		
Naviger til siden trådløs dataservert	150-E-9		
Se hovedsiden for trådløs dataservert	150-E-9		
Slette data fra den trådløse dataservert	150-E-10		
Oppdater programvare	150-E-11		
Oppdater trådløs dataservert	150-E-11		
Oppdater Connect Mobile Server-programmet	150-E-12		
Oppdater Connect Mobile-applikasjonen	150-E-12		
Tilbakestille passordet for nettverket	150-E-12		
Diagnostikk av trådløs dataservert	150-E-14		
Ekstra støttemateriell	150-E-14		
Feilsøking—Nettbrett	150-E-15		
Sjekkliste før sesongen starter	150-E-15		
Sjekkliste når sesongen er over	150-E-15		
Daglig sjekkliste	150-E-16		
Maskinidentifikasjonsnummer			
Forklaring av maskinens serienummer	155-1		
Identifikasjonsnumre	155-1		
Maskin-identifikasjonsskilt	155-2		
Plasseringen av maskin-identifikasjonsskilt	155-2		
Den eurasiske økonomiske union - Plassering av klistremerke "Samsvarserklæring"	155-2		
Forklaring om motorens serienummer	155-3		
Motorens serienummer (Tier 2/Stage II)	155-3		
Motorens serienummer (Final Tier 4/Stage V)	155-4		
Hydrostatpumpe	155-4		
Førerhyttens serienummer	155-4		
Hydrostatmotor	155-4		
To-trinns 4WD-motor	155-5		
Rotor-girkasse	155-5		
Motorgirkasse	155-5		
Transmisjon	155-5		
Reversering av løelevatør	155-5		
Multi-Speed for løelevatør (om utstyrt med)	155-5		
Halmkutter (om utstyrt med)	155-6		
Spredeplate (Deluxe, Intermediate og Premium)	155-6		
Advanced PowerCast™ Tailboard spreder (Intermediate og Premium)	155-6		

Sikkerhetsfunksjoner

Maskinens sikkerhetsfunksjoner



Sikkerhetsfunksjoner, sett forfra/sett bakfra

H115704—UN—31AUG15

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 (loeelevatorkanal)

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.

G—Sklisikre trinn og plattform med håndlist
H—Skjermer
I—Bakspeil
J—Varsellys og reflektstape
K—Roterende lys
L—Ryggealarm
M—Sklisikker serviceplattform med rekkverk
N—Alarm rotasjon: Lys på tut, skjærebord (stubbe-lys), "måkevinge", service-lys

OUO6075,000413E-78-31AUG15

Sikkerhet

Vær obs på sikkerhetsinformasjon



T81389—UN—28JUN13

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

Følg anbefalte forholdsregler og allment kjente regler for sikker bruk.

DX,ALERT-78-29SEP98

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

Forstå signalordene

 **FARE**

 **ADVARSEL**

 **OBS!**

TS187—78—30SEP88

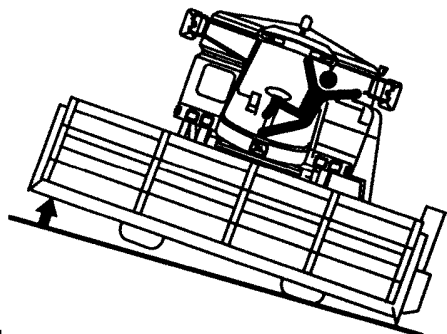
FARE; signalordet FARE viser til en farlig situasjon som vil føre til alvorlige personskader eller dødsfall hvis den ikke unngås.

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!

Kjøring med maskinen



ZX002461

ZX002461—UN—16JUN95

Bruk maskinen bare når alle vernedekslar 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 bakkeforhold påvirker skurtreskerens kjøreegenskaper.

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

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

OUO6075,0000AB7-78-21FEB07

Førerens egnethet

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

DX,ABILITY-78-07DEC18

Følg trafikkreglene

Følg alltid trafikkreglene på offentlig vei.

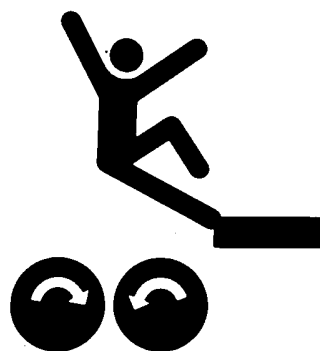
OUO6075,0000032-78-22JAN01

Kontroller maskinens sikkerhet

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

FX,READY-78-28FEB91

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.

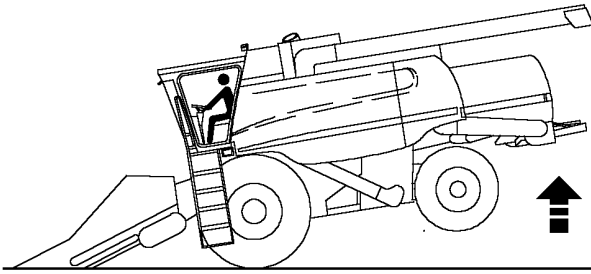
Passasjerer kan utsettes for skader, f.eks. ved at de kan falle av maskinen. Passasjerer forstyrrer også sikten til føreren, noe som fører til at maskinen ikke kan føres på en sikker måte.

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

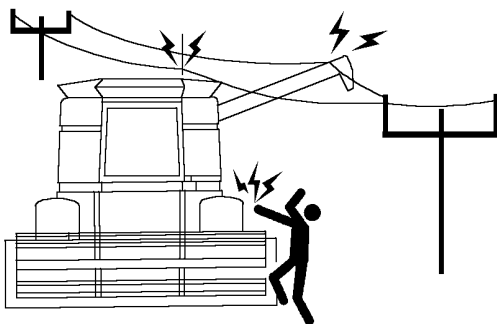
Følg nasjonale og lokale lover for kjøring av treskeren på offentlige veier.

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

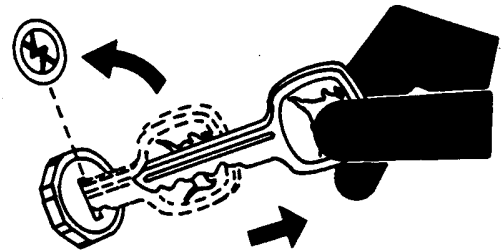
Sett tømmeskruen i transportposisjon og senk korntankens rekkverk før kjøring på offentlig vei.

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-78-22,JUL99

Ved parkering og når maskinen forlattes



TS230—UN—24MAY89

Senk skjærebordet ned på bakken.

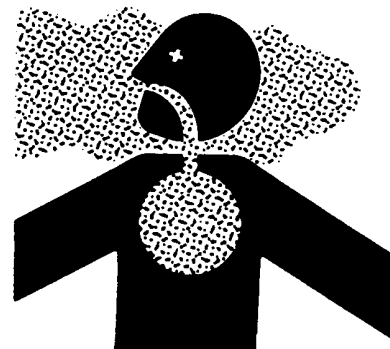
Koble ut skjærebords- og treskeverksdriften (treskerotor) før du forlater maskinen. Sett multifunksjonsspaken i nøytral stilling og stans motoren. Aktiver parkeringsbremsen, ta ut tenningsnøkkelen og lås døra til førerhuset.

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 brensel tanken utendørs.

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

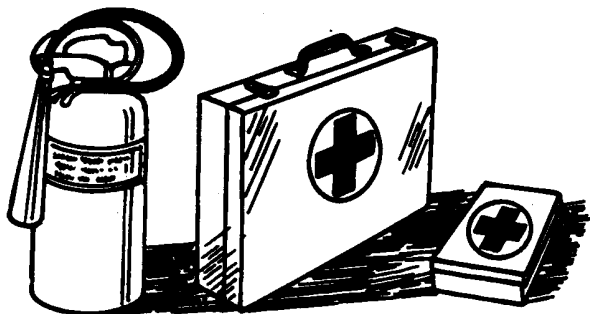
Du må bare bruke en godkjent brenselbeholder når du transporterer brennbare væsker.

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 brenselpumpestolen før du fjerner lokket. Hold brenselpumpestolen 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 varmtvannsbereider eller andre apparater.

DX,FIRE1-78-12OCT11

Vær forberedt på nødsituasjoner



TS291—UN—15APR13

Vær forberedt på brann.

Ha førstehjelpsutstyr og brannslukningsapparat 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 glødeplugg 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:

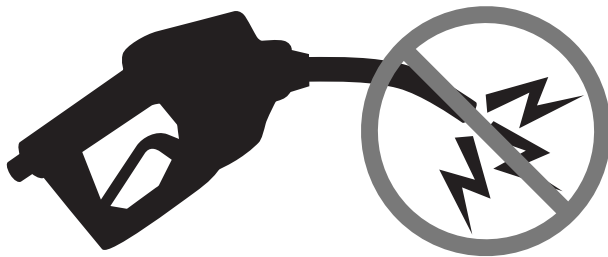
1. Trekk ut stifen. Hold brannslukningsapparatet med munnstykket vendt bort fra deg, og løsne låsemekanismen.
2. Sikt lavt. Pek med brannslukningsapparatet på ildens kilde.
3. Press håndtaket jevnt og sakte inn.
4. Beveg munnstykket jevnt fra side til side.

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.

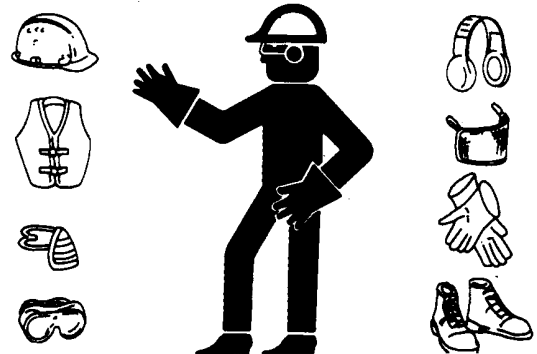
Raffinerier kan ha behandlet brenselet med et additiv som fordriver statisk elektrisitet. Det er derimot mange faktorer som kan redusere effektiviteten til additivet over tid.

Statisk 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, overføringslange, dyse, m.m.) er ordentlig jordnet og mantlet. Rådfør deg derfor med leverandøren av brensel eller brenselssystemer, 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

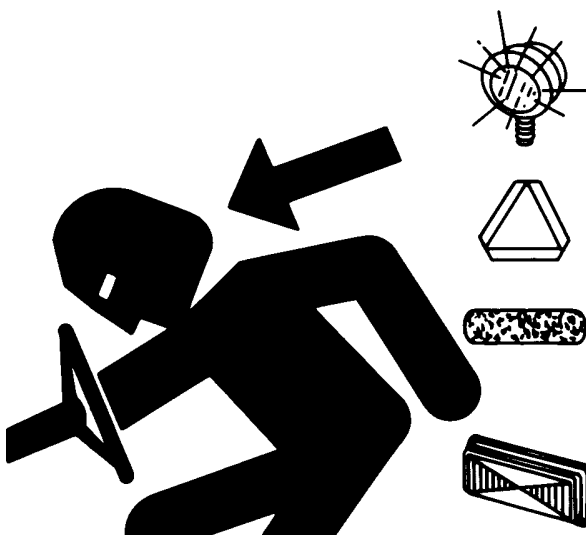


Forsøk aldri å fjerne hindringer foran eller på skjærebordet med mindre treskeverket er koblet ut, parkeringsbremsen er på og motoren er slått av og nøkkelen er tatt ut.

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

OUO6075,00009E6-78-28SEP10

Bruk sikkerhetslys- og -enheter

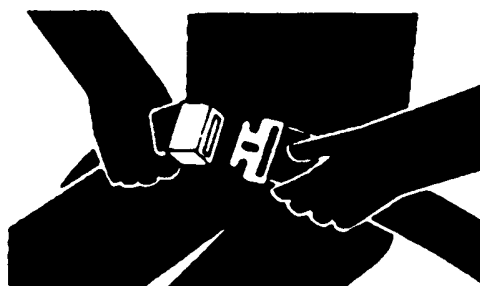


Forebygg kollisjoner mellom andre veifarende, saktegående traktorer med redskap eller tauet utstyr og selvgående maskiner på offentlig vei. Se regelmessig etter trafikk bakfra, spesielt i svinger, og bruk blinklysene.

Bruk hovedlys, roterende varselampe 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 merking som er ødelagte eller mistet.

HX,STSSA,O-78-22JUL99

Bruk sikkerhetsbelte



H47137—UN—25OCT95

Bruk sikkerhetsbeltet hver gang du bruker skurtreskeren eller sitter på.

HX,STSSA,I-78-22JUL99

Oppvarmet og ventilert fører sete



H124189—UN—11MAY18

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

DX,SEATHEATER-78-20NOV18

Instruktør sete

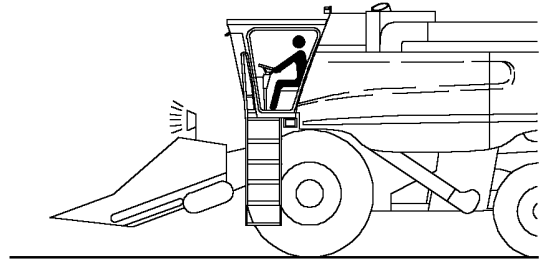


TS1730—UN—24MAY13

Hvis traktoren er utstyrt med et instruktør sete, 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.

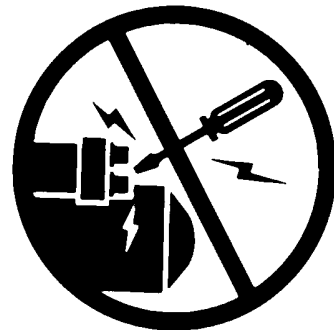
Hvis treskeren må transporteres med skjærebord, sørg for at alle varsellys på skjærebordet er på og at reflekser er rene og synlige.

Det anbefales å ha med ledebil på travle, trange eller kupert 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 ledningsnett 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



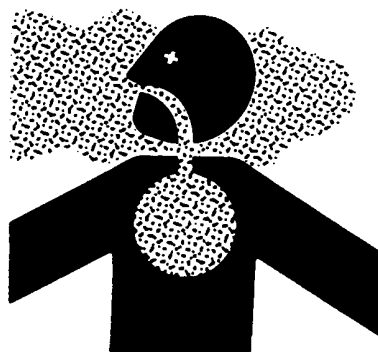
TS953—UN—15MAY90

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, loddning 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 elektriske 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 bryte 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.

OOU6043,00015E2-78-24MAY04

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

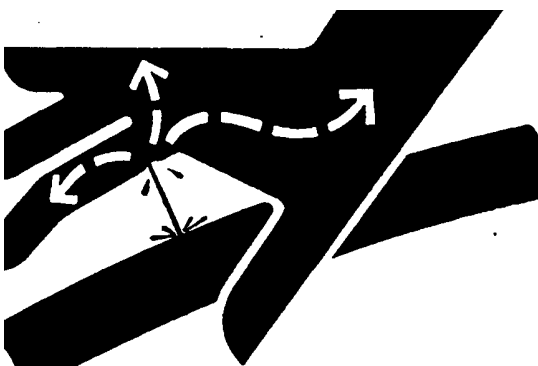
Roterende kjølevifter, reimer, reimskiver, reimer og kjeder kan forårsake alvorlige personskader.

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.

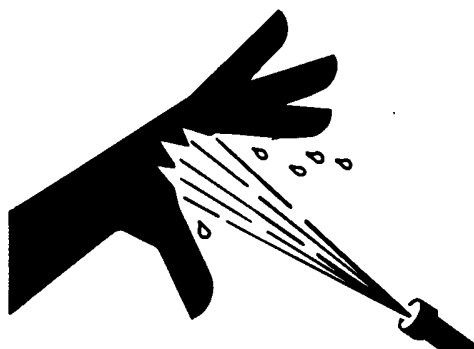
Unngå faren ved å fjerne trykket før du kopler fra hydrauliske ledninger eller andre ledninger. Trekk til alle koplinger før du setter systemet under trykk.

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) brenselssystem 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.

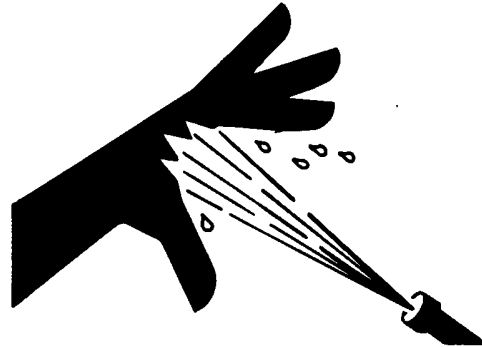
Avlast trykket i det trykksatte systemet før akkumulatoren tas ut.

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



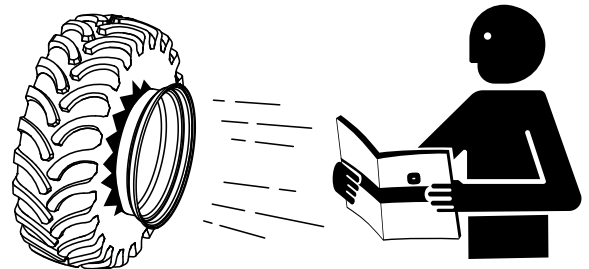
TS1343—UN—18MAR92

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

Eksplodiv 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.

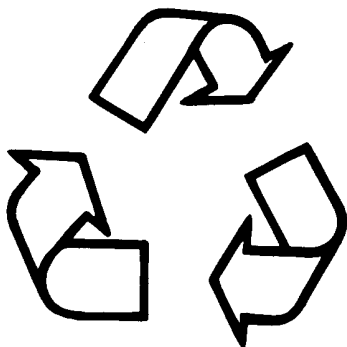
Når du fyller dekkene med luft, bruk en klipsanretning og forlengesslange som er lang nok til at du kan stå ved siden av, IKKE foran eller over dekket. Bruk et sikkerhetsbur hvis det er tilgjengelig.

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

Eksplodivt 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.

OJ06075,0000ABC-78-21FEB07

Fjern ansamlinger av kornstøv

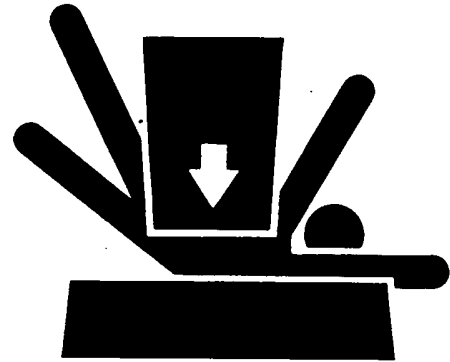


TS227—UN—15APR13

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

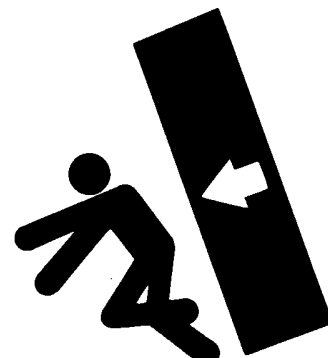
Senk alltid redskap/utstyr ned før du arbeider på maskinen. Hvis arbeidet krever at maskinen eller utstyret må løftes, må dette sikres forsvarlig. Utstyr som holdes hydraulisk oppe kan falle eller sige ned pga. lekkasjer.

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



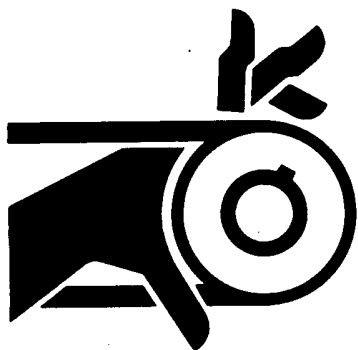
TS219—UN—23AUG88

Lagret utstyr, så som tvillinghjul, samlethjul og lasteinnebygninger 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.

OOU6075,00026A4-78-06FEB03

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



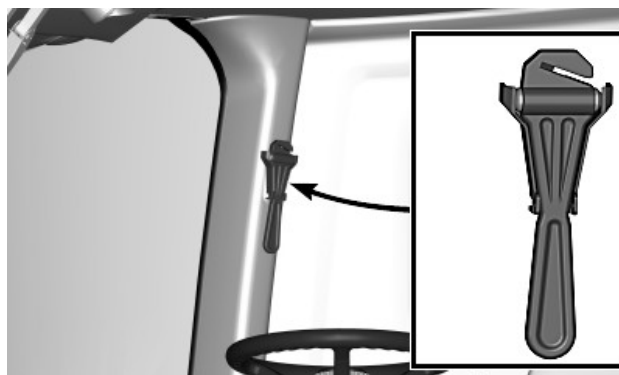
PC10857XW—UN—15APR13

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

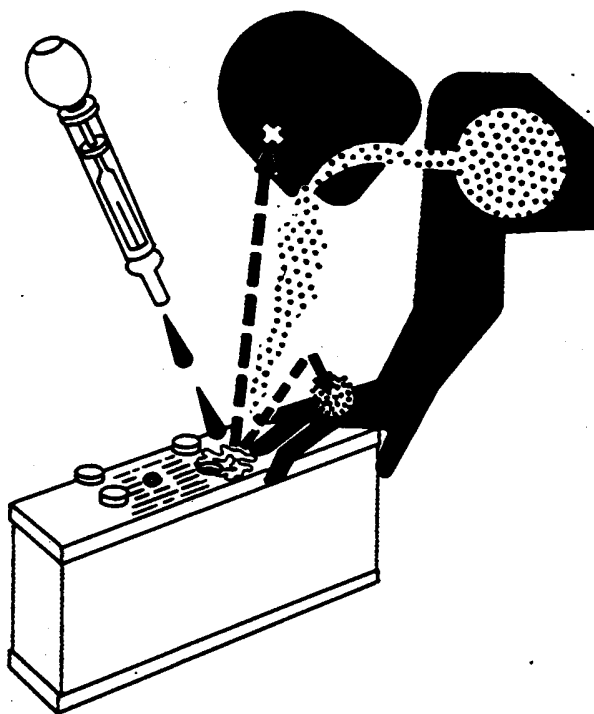
Setebeltet kan kuttes og vinduer knuses med hammer for å kunne forlate førerhuset i en nødsituasjon.

OOU6075,0004722-78-21APR17

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 brannår 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 gummihandsker

- 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.

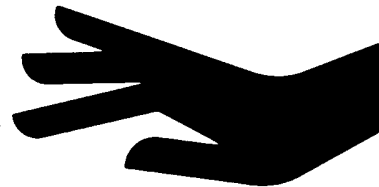
ADVARSEL: Batteripoler, klemmer og relatert tilbehør inneholder bly og bly sammensetninger, kjemikalier som av delstaten California betraktes som risikofaktorer for kreft og forplantningsskader. **Vask hendene etter håndtering.**

DX,WW,BATTERIES-78-02DEC10

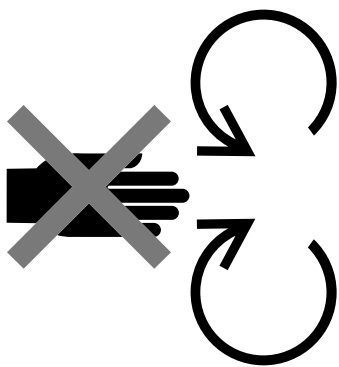
Rengjør eksosfilter på en sikker måte



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 serviceprosedyren
- Sørg for at andre personer holdes på god avstand fra førerhuset og maskinen

Hold hender, føtter og klær borte fra kraftdrevne deler.

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

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

OUO6075,0000E81-78-07FEB12

Unngå varm eksos



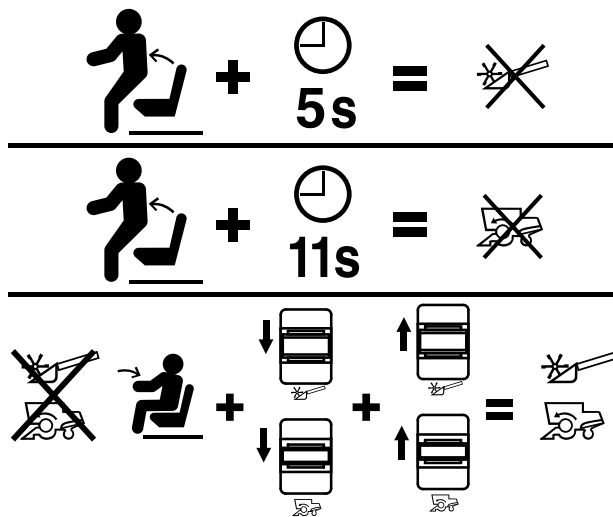
RG17488—UN—21AUG09

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

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

DX,EXHAUST-78-20AUG09

Alarm-system rotasjon



H125008—UN—25SEP18

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

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

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

OUO6075,0004A2A-78-25SEP18

"Fører-tilstede-system" - setebryter

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

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

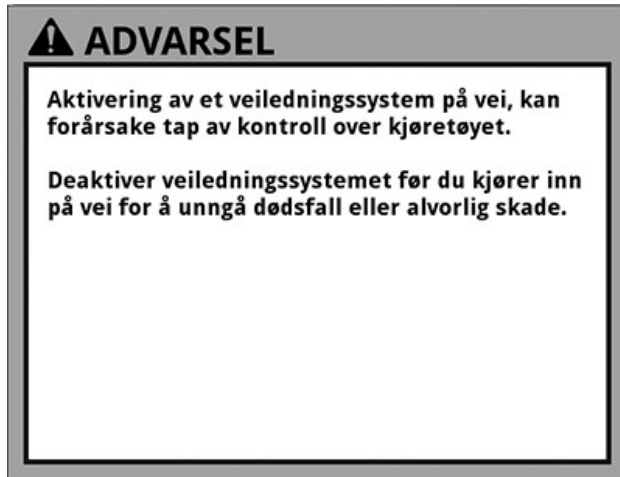
- Tilkobling av rotor
- Innkobling av skjærebord
- Kople inn tømme skrue
- AutoTrac™
- Fremdrift
- Matehastighet
- Skjærebord-kontroll
- Kemper transportmodus

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

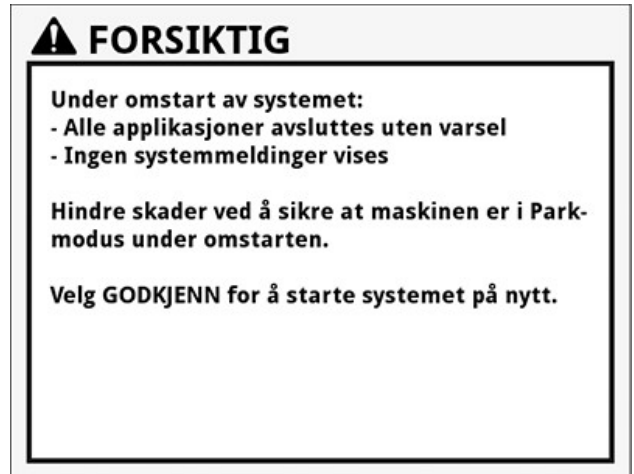


PC20441—78—06JUN18

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

CZ76372,0000607-78-06JUN18

Forholdsregler – Ny oppstart av systemet

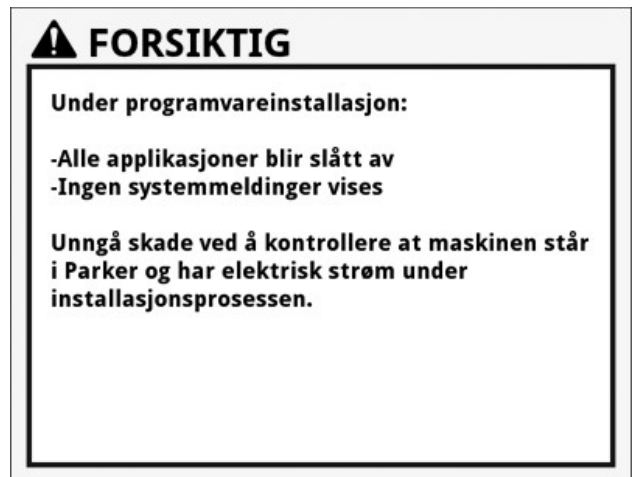


PC19762—78—07JUL14

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

CZ76372,0000606-78-29MAY15

Forholdsregler – Installere programvare

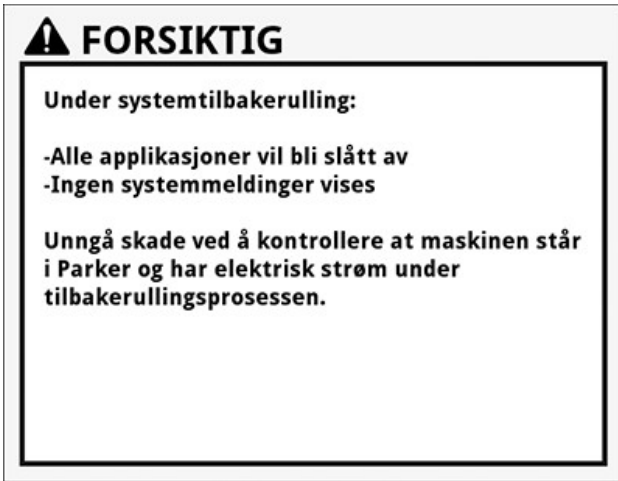


PC19761—78—07JUL14

Denne meldingen vises når en programvareinstallasjon startes.

CZ76372,0000605-78-19MAY15

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



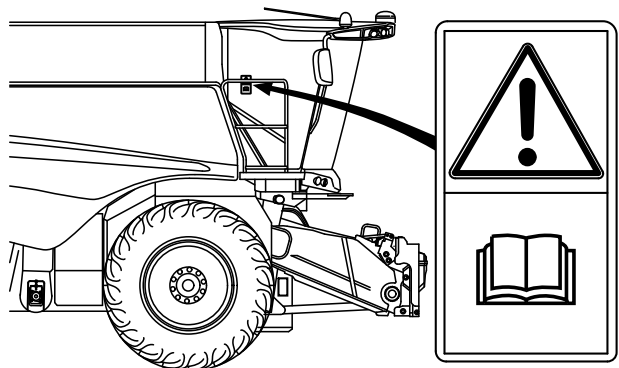
TS201—UN—15APR13

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

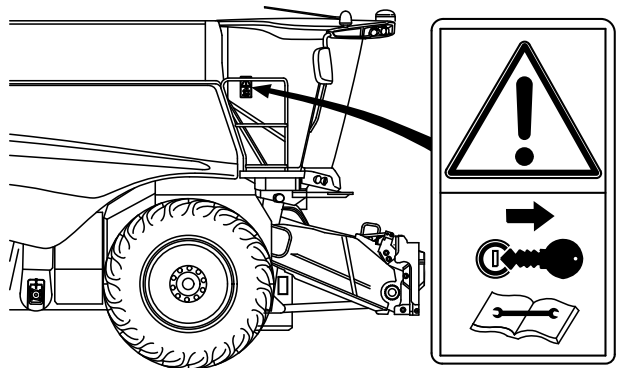


H97195—UN—14JUN11

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

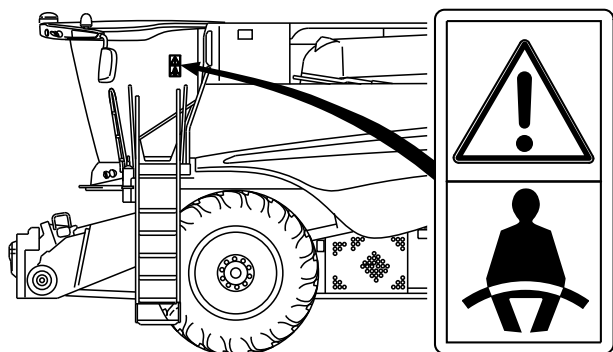


H97196—UN—13JUN11

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

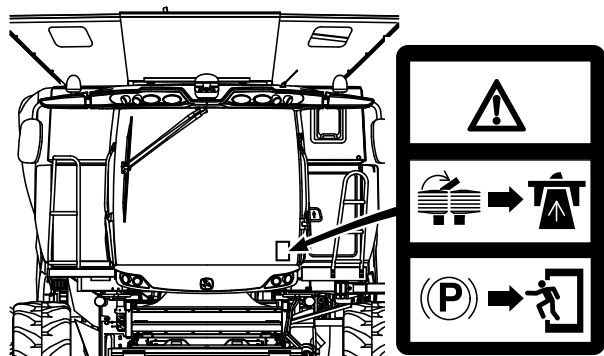


H97197—UN—13JUN11

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.

OOU6041,0000454-78-03SEP10

Parkeringsbrems

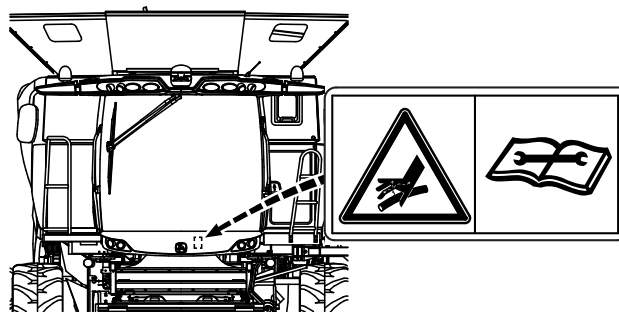


H104579—UN—25JAN12

Aktiver parkeringsbremsen før du forlater maskinen.
Lås sammen driftsbremsene før kjøring på vei.

OOU6075,0000DE8-78-24JAN12

Hydraulikkolje og gass under trykk



H126133—UN—22APR19

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

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

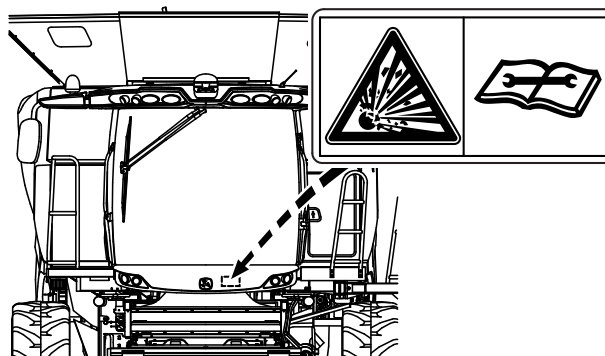
Før fjerning av hydraulikkomponenter og demontering eller lading av akkumulatører:

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.

OOU6075,0004B64-78-30MAY19

Akkumulator



H125969—UN—02APR19

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

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

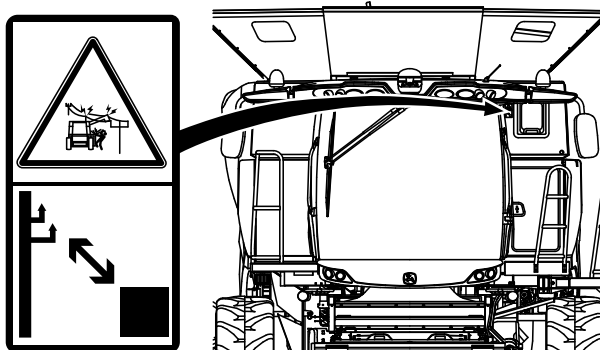
Lad kun med tørr nitrogen. Nominelt arbeidstrykk er 21

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

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

OOU6075,0004ACF-78-27MAR19

Unngå lavthengende strømledninger

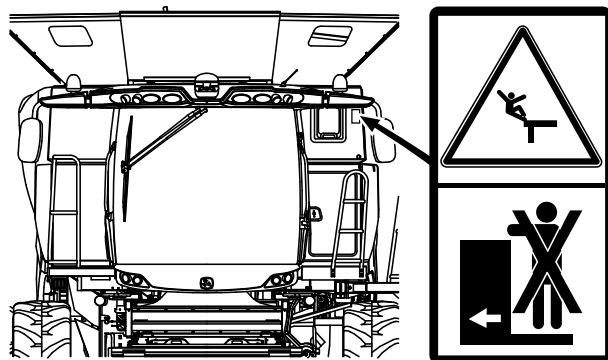


H96811—UN—03AUG10

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

OOU6041,00003F6-78-03SEP10

Korntank

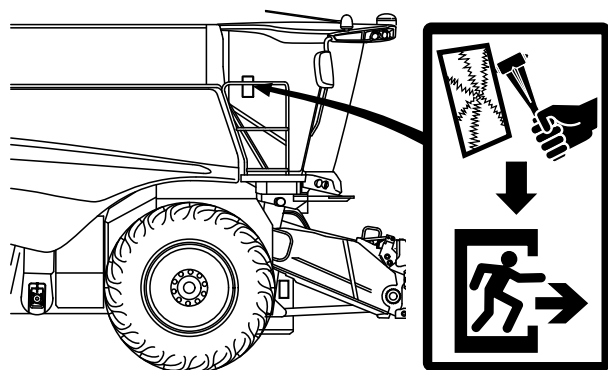


H96812—UN—02SEP10

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

OOU6041,00003F7-78-03SEP10

Nødutgang

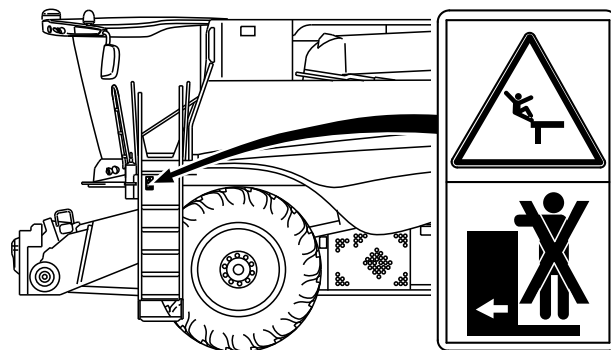


H97852—UN—13JUN11

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

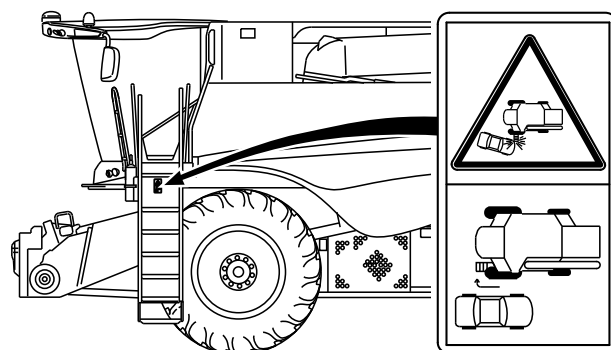


H96816—UN—03AUG10

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

OOU6041,0000404-78-03SEP10

Unngå kollisjon



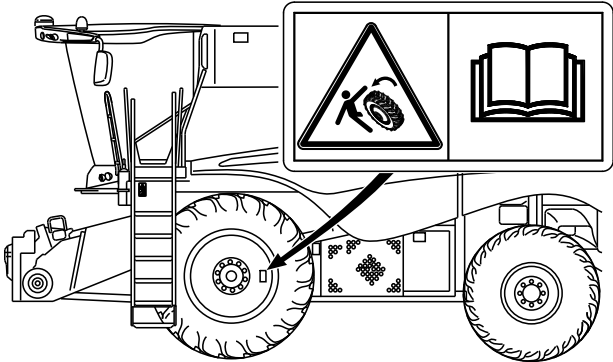
H96815—UN—03AUG10

Unngå kollisjoner mellom kjøretøy og alvorlig skade

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

OUO6041,0000403-78-03SEP10

Tvillinghjul (om utstyrt med)



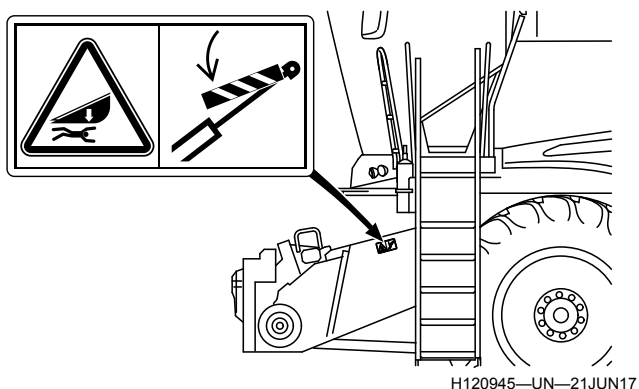
H125689—UN—13MAR19

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

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

OUO6075,0004AAF-78-13FEB19

Sikkerhetsstopper i loelevatorkanal



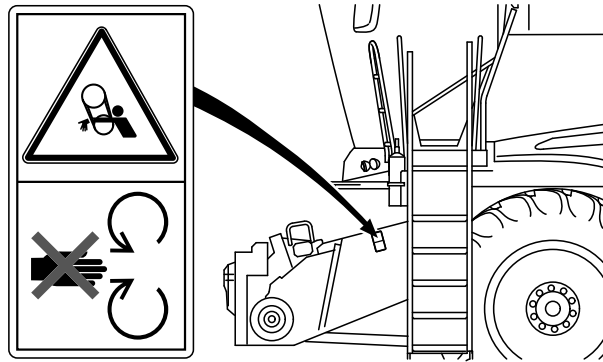
H120945—UN—21JUN17

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

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

OUO6075,0004732-78-26APR17

Beskyttelsesanordning for loelevatorkanal

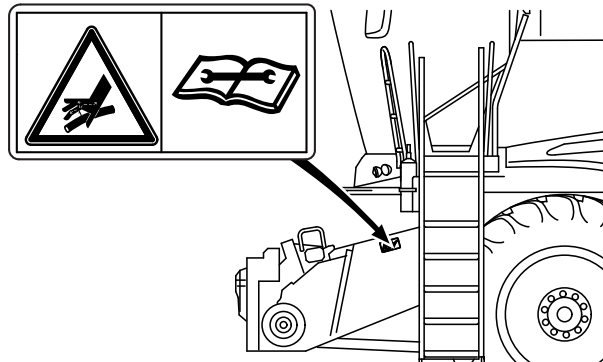


H126161—UN—22APR19

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

OUO6075,0004B6F-78-18APR19

Hydraulikkolje og gass under trykk



H126134—UN—22APR19

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

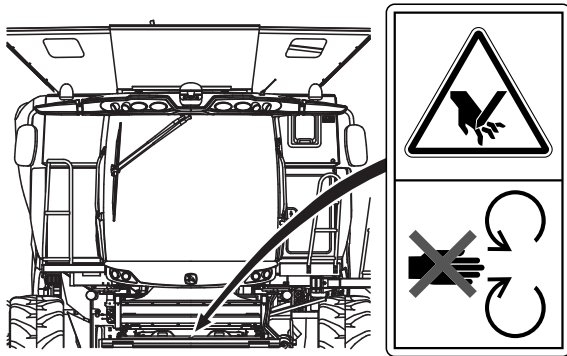
Før fjerning av hydraulikkomponenter og demontering eller lading av akkumulatører:

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

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

OUO6075,0004B65-78-16APR19

Inspeksjonsdører for loelevator



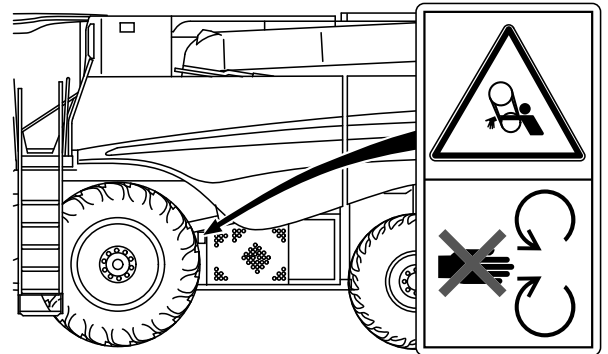
H124082—UN—10MAY18

MERK: Merket er på loelevatoren mellom inspeksjonsdørene.

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

OOU6075,0004950-78-14JUN18

Vern, venstre side

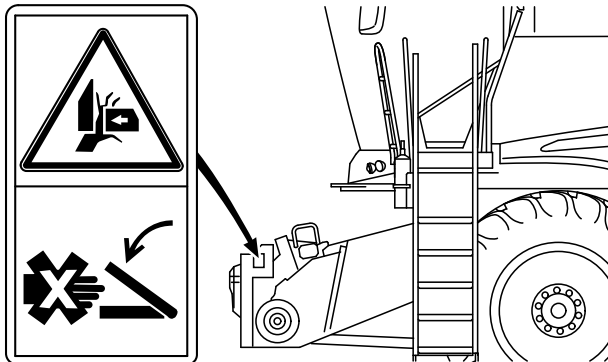


H126162—UN—22APR19

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

OOU6075,0004B70-78-18APR19

Vipperamme for loelevatorkanal



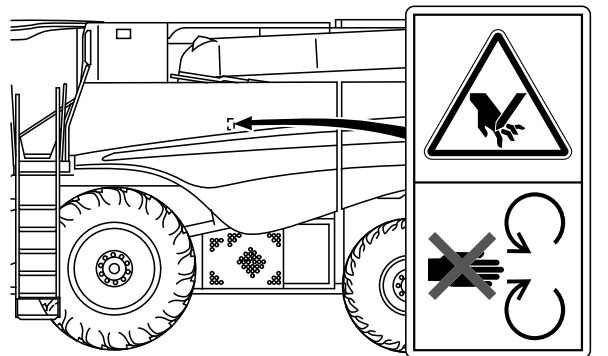
H96813—UN—03AUG10

MERK: Merker er på begge sider av loelevatorkanalen.

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

OOU6075,0004AEA-78-28MAR19

Rengjøringsluker korntank

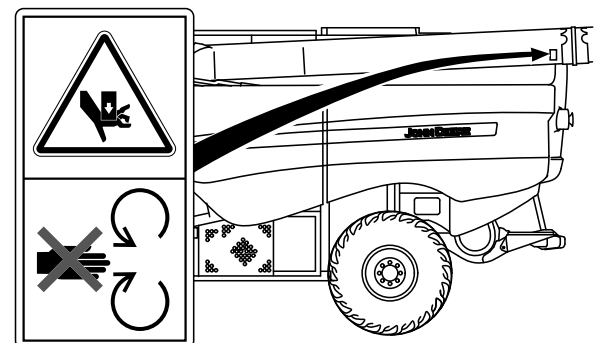


H125971—UN—28MAR19

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

OOU6075,0004AD0-78-22MAR19

Sammenleggbar tømmeskrue (om utstyrt med)



H125973—UN—28MAR19

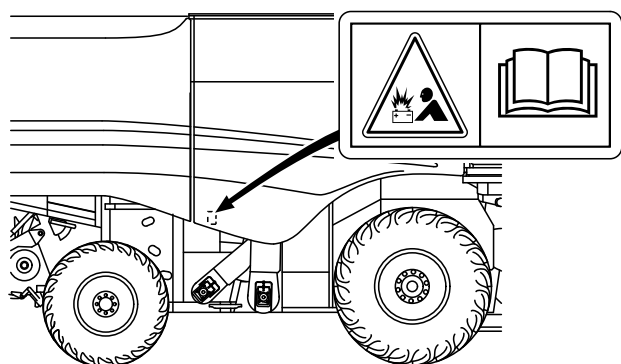
Hvis tømme­skruens aktuator skulle svikte, plasserer tømme­skruen låsetapp i låst posisjon (se avsnittet Korntank).

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

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

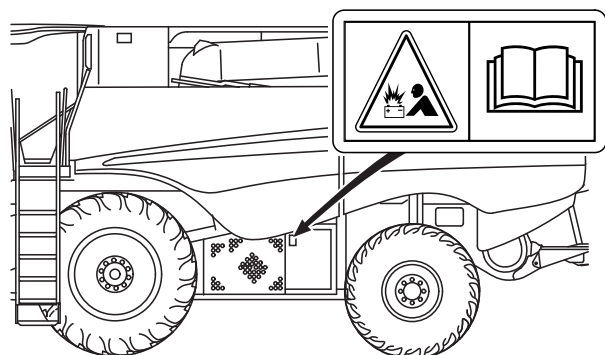
OUC6075,0004AD1-78-22MAR19

Batterikasse



Type A

H124084—UN—09MAY18



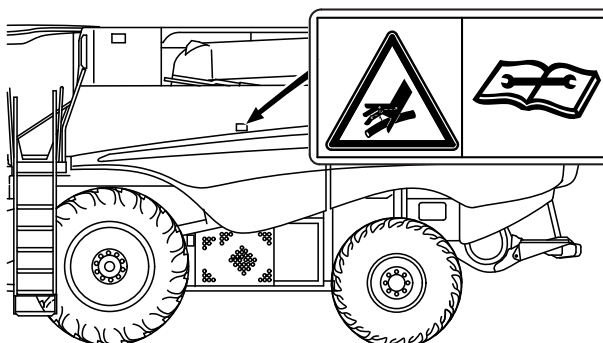
Type B

H124085—UN—09MAY18

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.

OUC6075,0004952-78-30APR18

Hydraulikkolje og gass under trykk



S760 og S770

H126135—UN—22APR19

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

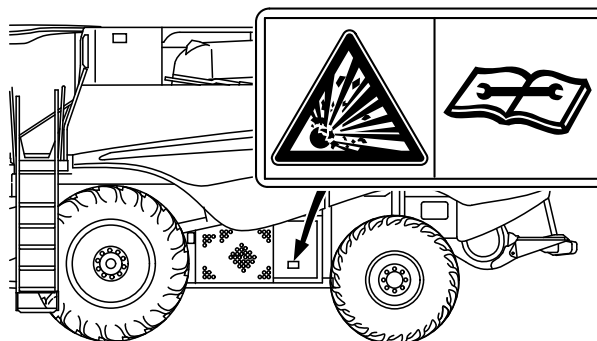
Før fjerning av hydraulikkomponenter og demontering eller lading av akkumulatorer:

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

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

OUC6075,0004B66-78-16APR19

Akkumulator



S760 og S770

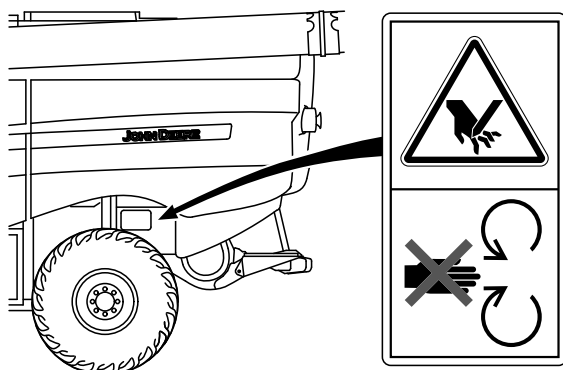
H125975—UN—28MAR19

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

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

OUC6075,0004AD2-78-27MAR19

Inspeksjonsluker rotor

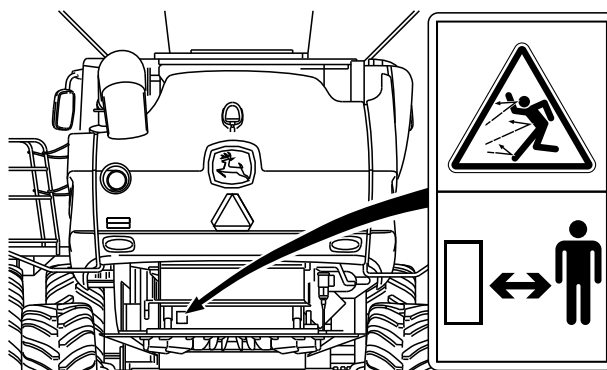


H125977—UN—29MAR19

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

OOU6075,0004AD3-78-22MAR19

Halmkutter, flyvende rusk fortsatt

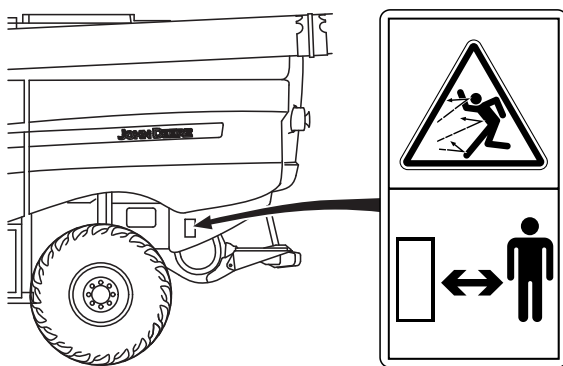


H124087—UN—09MAY18

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

OOU6075,0004A87-78-17DEC18

Halmkutter, flyvende rusk



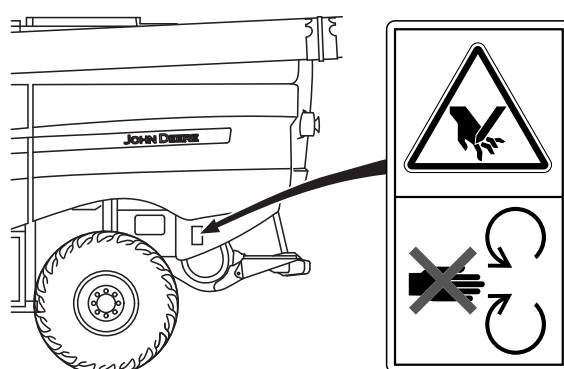
H124086—UN—09MAY18

MERK: Merket er plassert på begge sider av halmkutteren.

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

OOU6075,0004A86-78-17DEC18

Kutterkniver

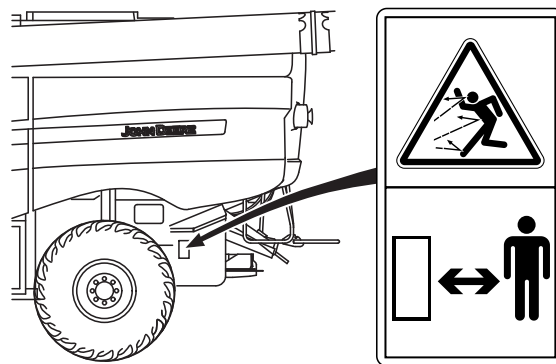


H124088—UN—10MAY18

Unngå alvorlige personskader ved kontakt med halmkutterblader. Halmkutteren roterer i strengposisjon. Hold deg unna.

OOU6075,0004A8D-78-17DEC18

Spreaderens flygende rusk



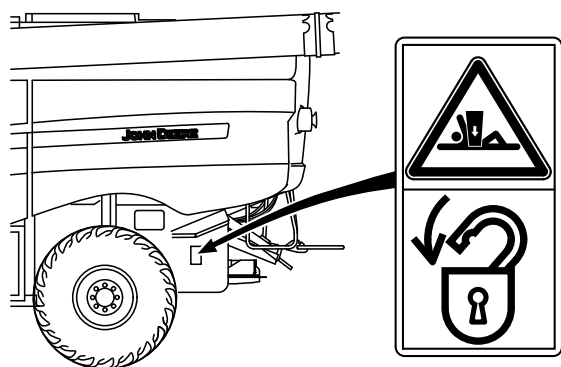
H124089—UN—09MAY18

MERK: Klistremerker sitter på begge sider av.

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

OOU6075,0004A88-78-17DEC18

Spreader låsetapp



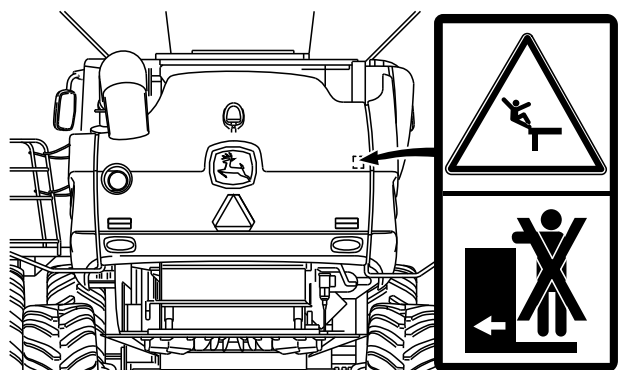
H125979—UN—29MAR19

MERK: Klistremerker sitter på begge sider av.

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

OOU6075,0004AD4-78-22MAR19

Bakre stige og serviceplattform

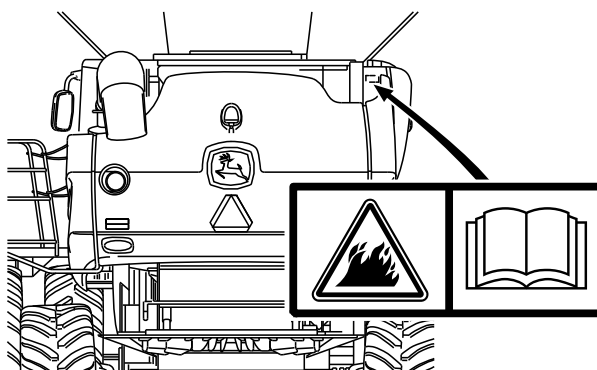


H96847—UN—04AUG10

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

OOU6041,00003FB-78-03SEP10

Unngå brann.

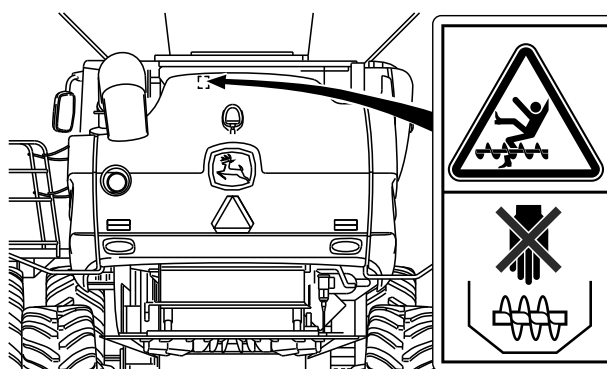


H108698—UN—08AUG13

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.

OOU6075,00015CA-78-31JUL13

Korrtank

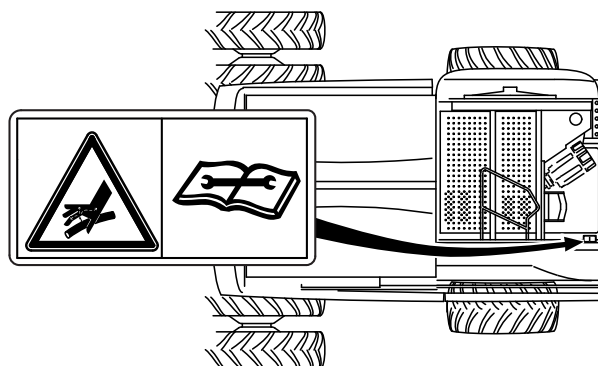


H120946—UN—21JUN17

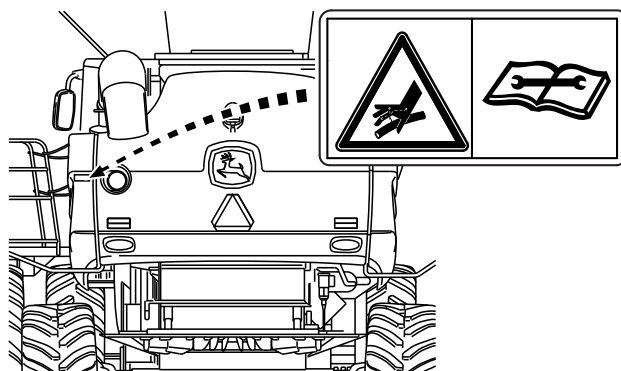
Unngå alvorlig skade eller død fra innviking i roterende deler. Gå ikke inn i korrtanken mens motoren er i gang.

OOU6075,0004733-78-26APR17

Hydraulikkolje og gass under trykk



H126136—UN—22APR19



H126137—UN—22APR19

S780, S785, og S790

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

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

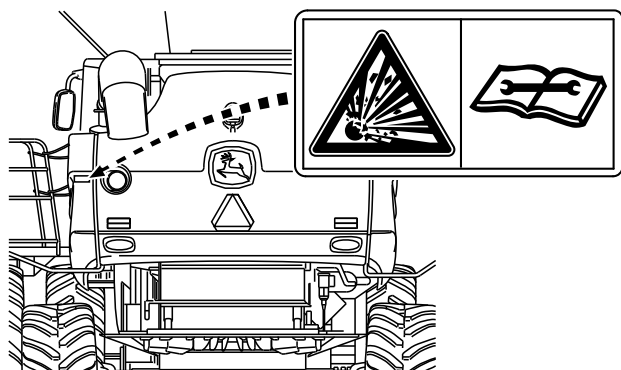
Før fjerning av hydraulikkomponenter og demontering eller lading av akkumulatore:

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.

OOU6075.0004B69-78-25APR19

Akkumulator



H126203—UN—26APR19

S780, S785, og S790

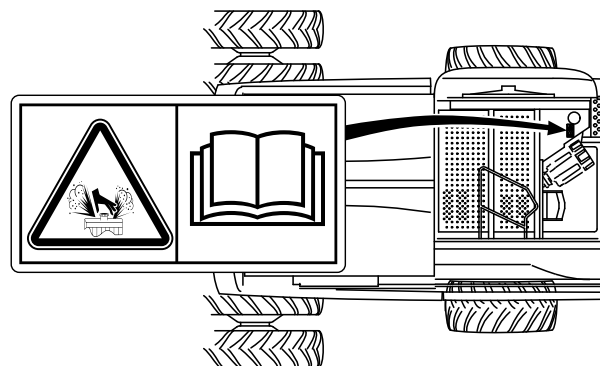
Oppretthold det anbefalte nitrogenstrykket for å unngå risiko for skade, samt mulig skade på akkumulatoren eller det hydrauliske systemet.

Lad kun med tørr nitrogen. Nominelt arbeidstrykk er 21

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

OOU6075.0004B79-78-29APR19

Kjølesystem

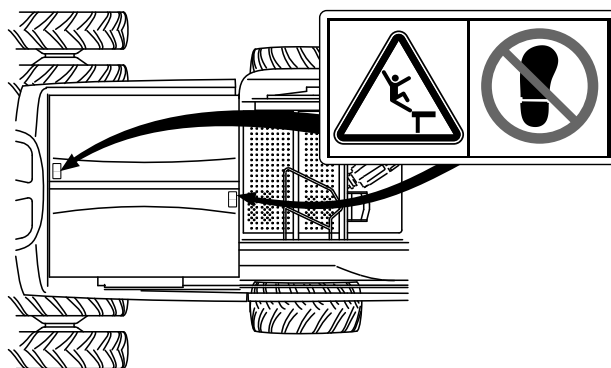


H120947—UN—21JUN17

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

OOU6075.0004734-78-26APR17

Unngå korntanken

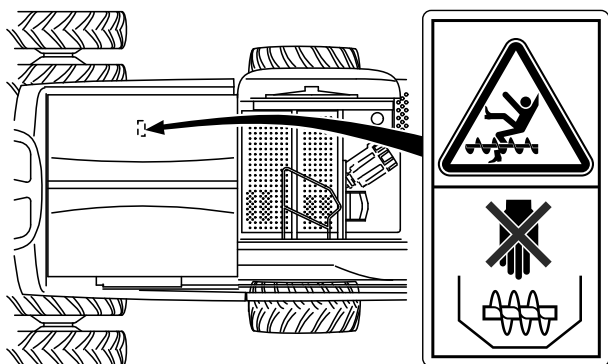


H120948—UN—22JUN17

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

OOU6075.0004735-78-26APR17

Unngå kontakt med fylleskruen

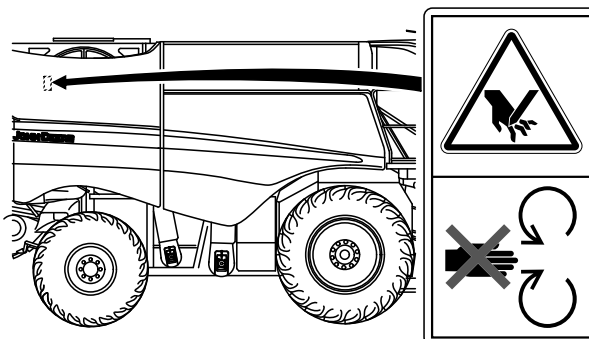


H120949—UN—22JUN17

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

OOU6075,0004736-78-26APR17

Dør inn til roterende sugekurv og radiatorvifte

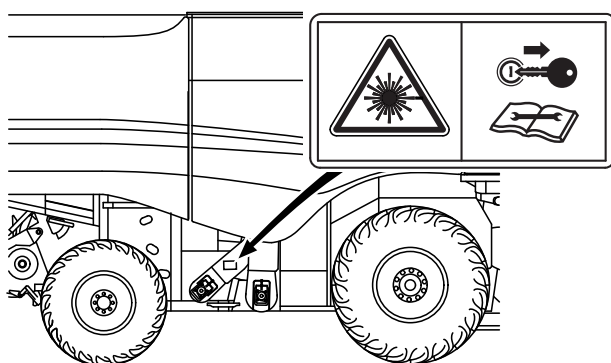


H126128—UN—16APR19

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

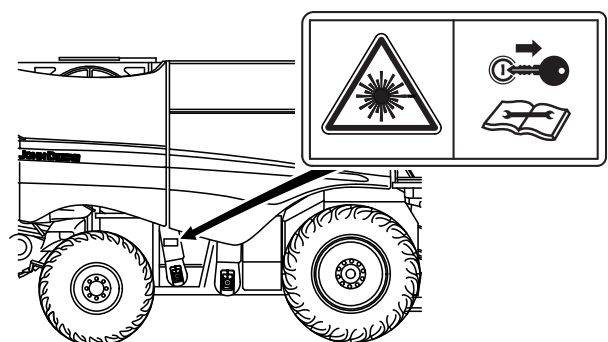
OOU6075,0004B63-78-16APR19

Returelevator, sensorlaser



H126519—UN—18JUN19

Type A



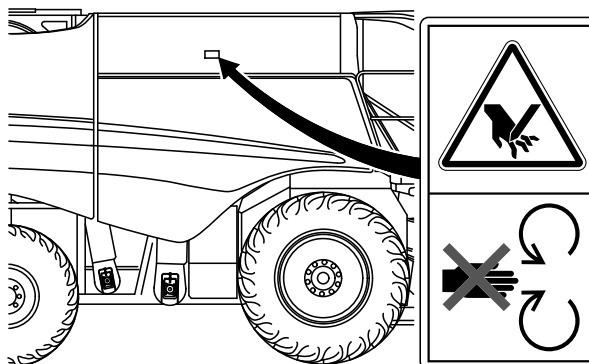
H125985—UN—18JUN19

Type B

Unngå øyeeksponering. Nøkkel av under service.

OOU6075,0004AD5-78-18JUN19

Fylleskruer for rent korn



H125981—UN—29MAR19

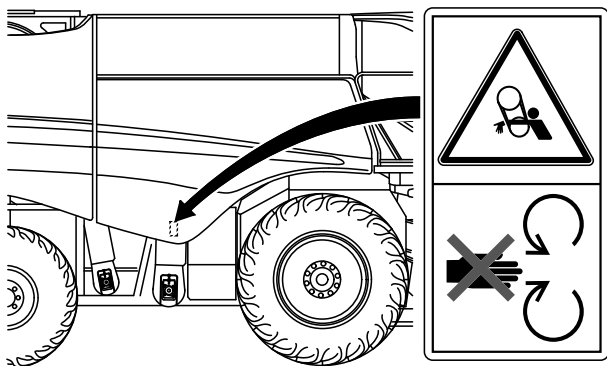
Unngå personskade på grunn av roterende skrue og komponenter:

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

Hold hendene unna klempunkter når du lukker skruen.

OOU6075,0004ADC-78-22MAR19

Kornelevator



H126164—UN—22APR19

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

OOU6075,0004B71-78-18APR19

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

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

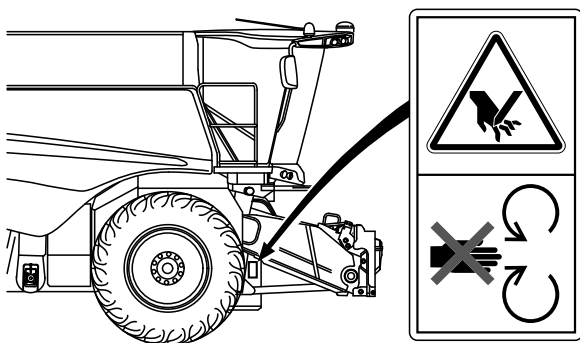
Før fjerning av hydraulikkomponenter og demontering eller lading av akkumulatorene:

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.

OOU6075,0004B68-78-16APR19

Steinlomme

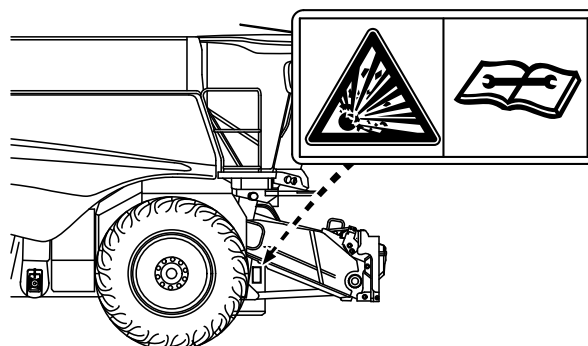


H125983—UN—29MAR19

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

OOU6075,0004AD8-78-22MAR19

Akkumulator



H125987—UN—29MAR19

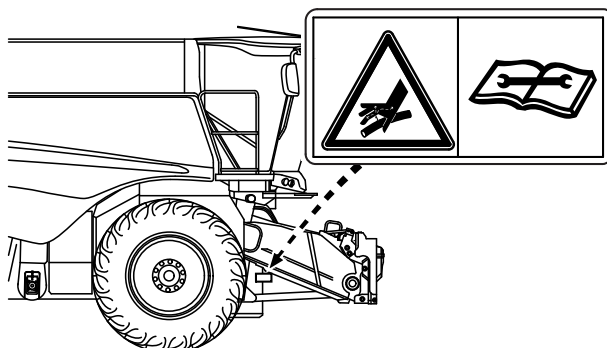
MERK: Merket er kun på ProDrive™ transmisjonsmaskiner.

Oppretthold det anbefalte nitrogenstrykket 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.

OOU6075,0004AD9-78-21MAY19

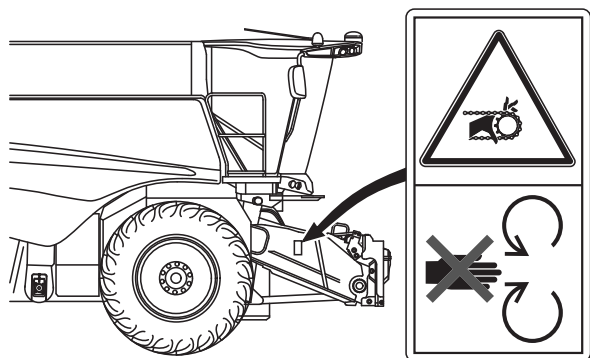
Hydraulikkolje og gass under trykk



H126138—UN—22APR19

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

Deksel over drift av loelevator

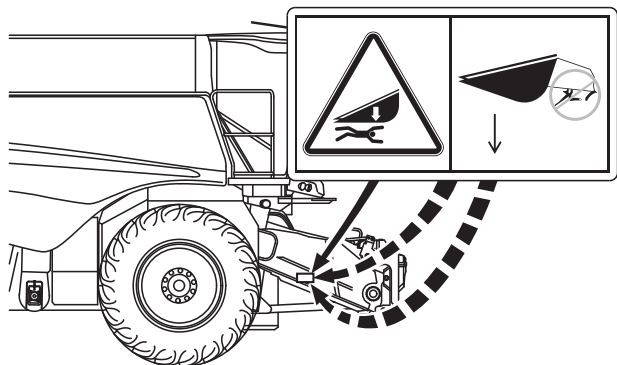


H126165—UN—23APR19

Ikke åpne eller fjern skjermen når motoren er i gang.

OOU6075,0004B72-78-29APR19

Lås til foringsplate for loelevatorkanal



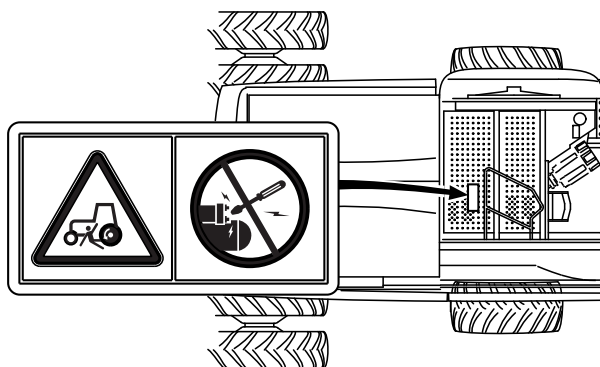
H127682—UN—17OCT19

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

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

OOU6075,0004CB2-78-10OCT19

Starter



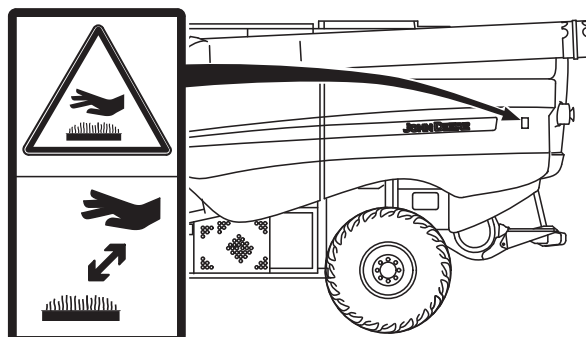
H97206—UN—05AUG10

MERK: Merket er plassert på starteren.

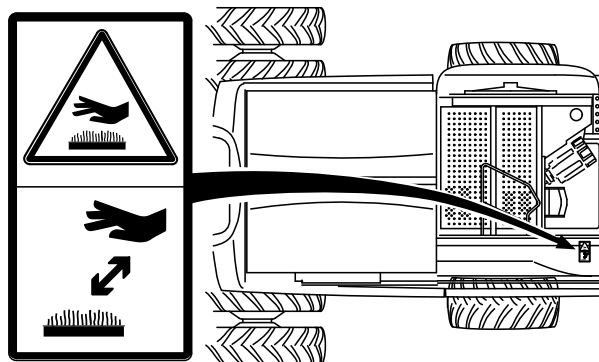
Start ikke motoren ved å kortslutte start- eller solenoidkontakter. Maskin eller komponenter kan bevege seg hvis det normale kretssystemet er omgått.

OOU6075,00015D0-78-31JUL13

Eksostemperatur (Final Tier 4/Stage V)



H114552—UN—17JUN15



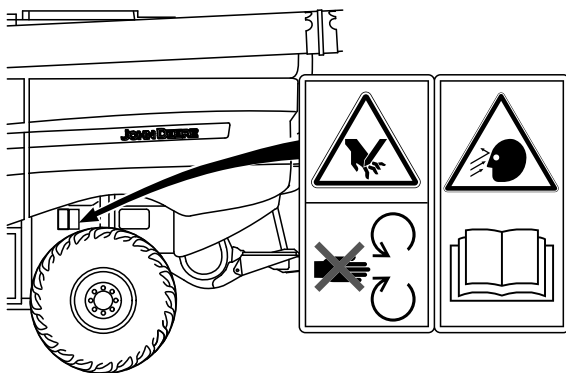
H108092—UN—06JUN13

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

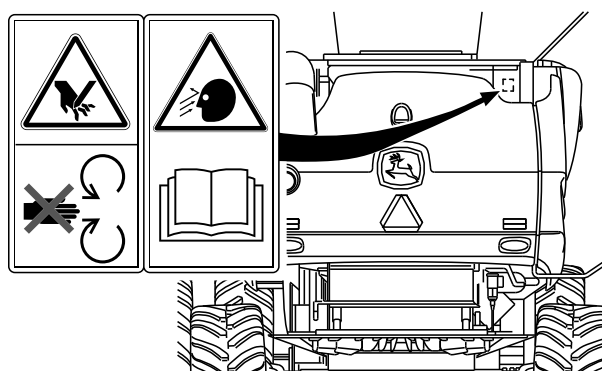
Komponenter i eksosanlegget kan være svært varme. For å unngå alvorlige brannskader, hold avstand fra komponenter i eksosanlegget.

OOU6075,00047D2-78-10NOV17

Kompressor / trykkluftsystem (dersom montert):



H125989—UN—01APR19



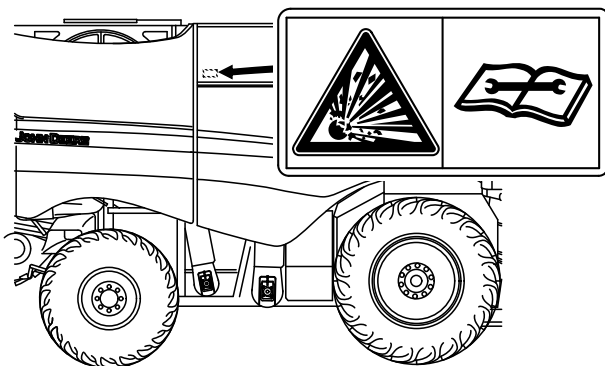
H125991—UN—01APR19

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

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

OOU6075,0004ADA-78-22MAR19

Trykklufttank (hvis utstyrt med)



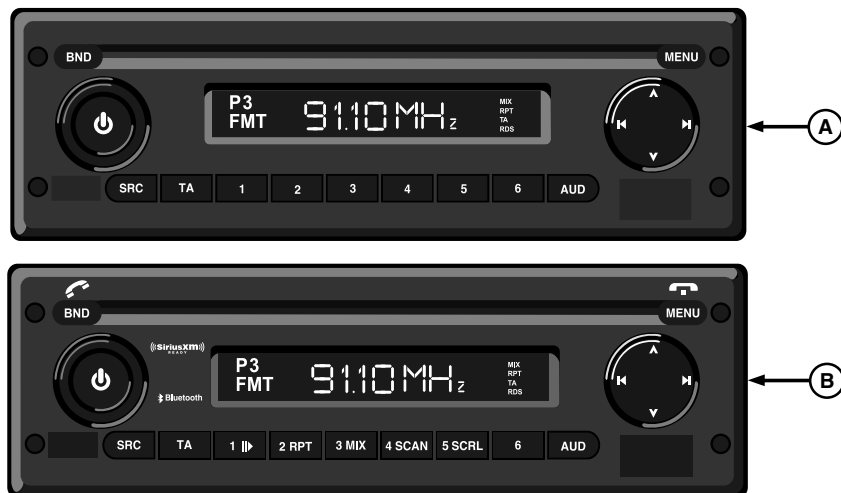
H125993—UN—01APR19

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

OOU6075,0004ADB-78-22MAR19

Operatørens stasjon

Radio Typer (valgfritt)



H120833—UN—16FEB17

Hovedfunksjoner	Radio	Tilkopling av eksternt utstyr	USB (MP3/WMA)	Bluetooth®	Klargjort for satellitradio
(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

OUC6075,00045E6-78-14FEB17

Ettermontert Radio

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

OUC6075,0000B6E-78-21MAR11

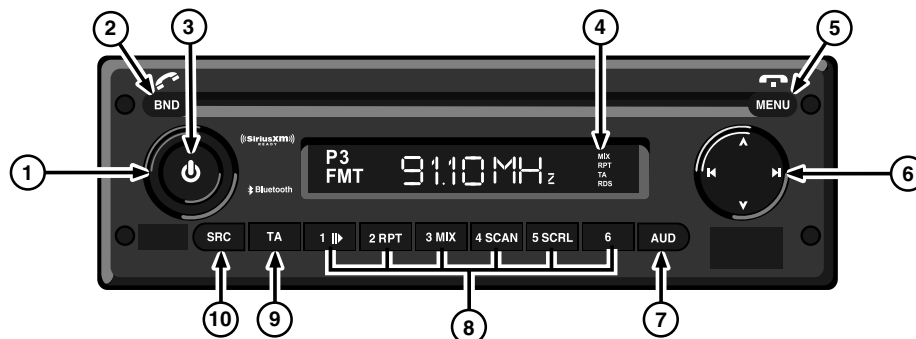
Programmere radio for lokal områdefrekvens

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

OUC6075,0004584-78-18JAN17

Radiokontroller



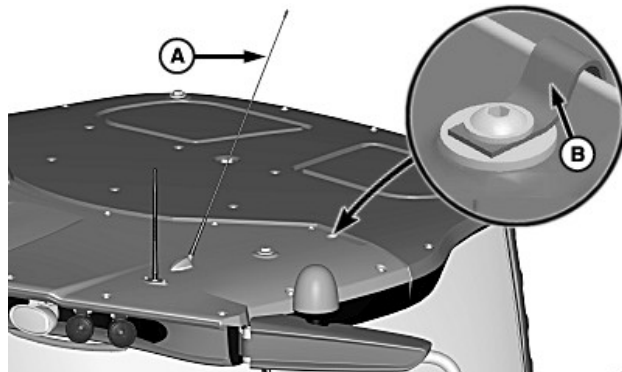
- 1—Volumkontroll
- 2—Band (BND) tast
- 3—Strøm./dempe tast
- 4—Radiodisplay
- 5—Menytast

- 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.

OOU6075,00045E7-78-14FEB17

Antenne



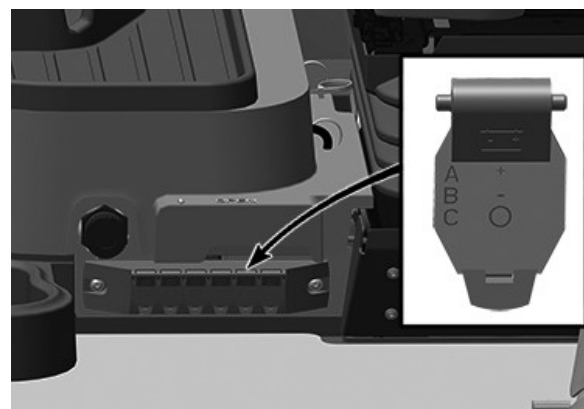
- A—Radioantenne
- B—Klemme

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

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

OOU6075,0004640-78-08MAR17

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).

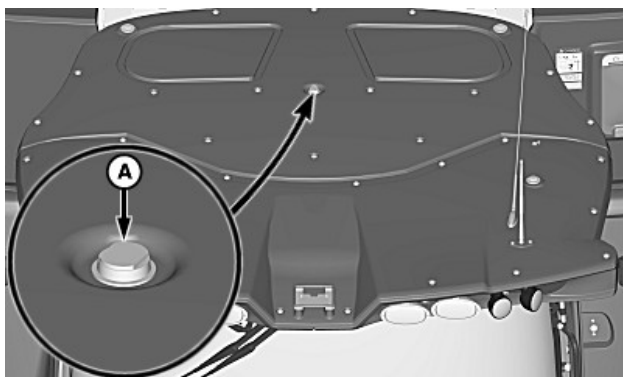
Det anbefales å bruke åpen kabelsko (A) og (B) for å koble strøm og jording til 2-veiradioen med høyt strømuttak. Dette krever at føreren slår av 2-veiradioen manuelt eller slår av hovedstrømbryteren ved arbeidsslagets slutt.

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

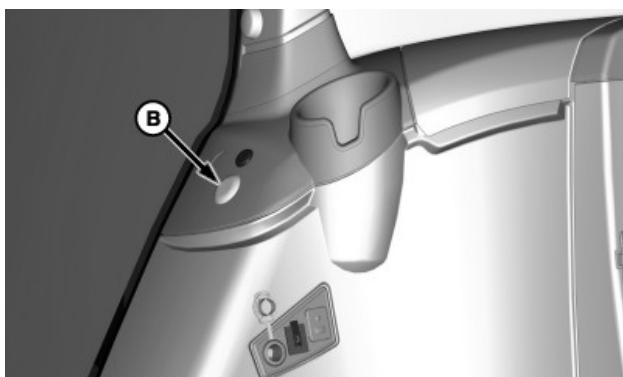
Ta kontakt med din John Deere-forhandler for ytterligere informasjon.

OUO6075.0004895-78-07FEB18

Kommunikasjon/CB radiomontering

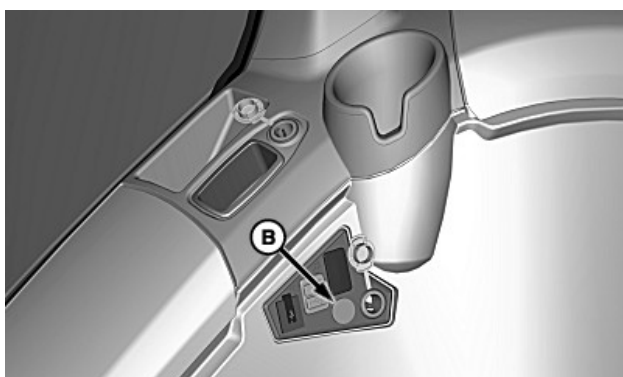


H119749—UN—31OCT16



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.

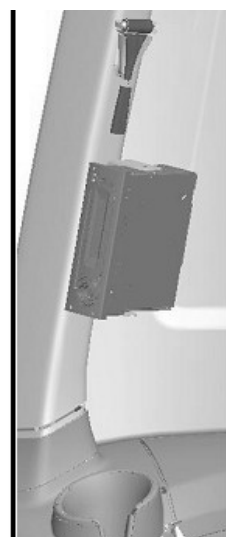
Ta kontakt med din John Deere-forhandler for montering av en ekstra kommunikasjonsradio.

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-ring vendt nedover.
5. Monter antennen.

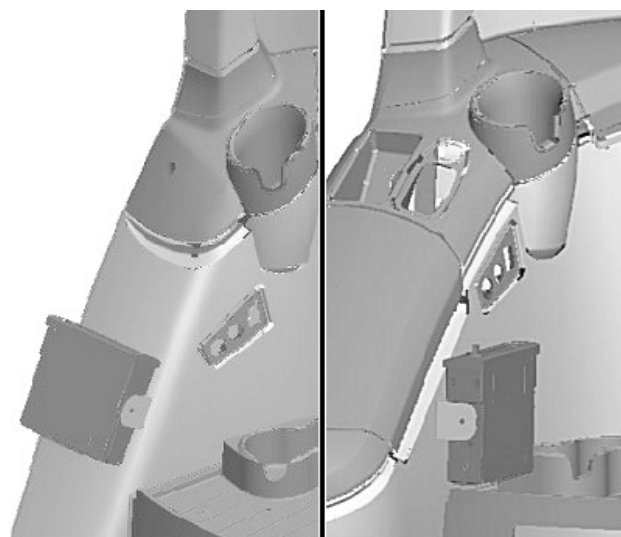
Antennekabelen er plassert inne i høyre konsoll.

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

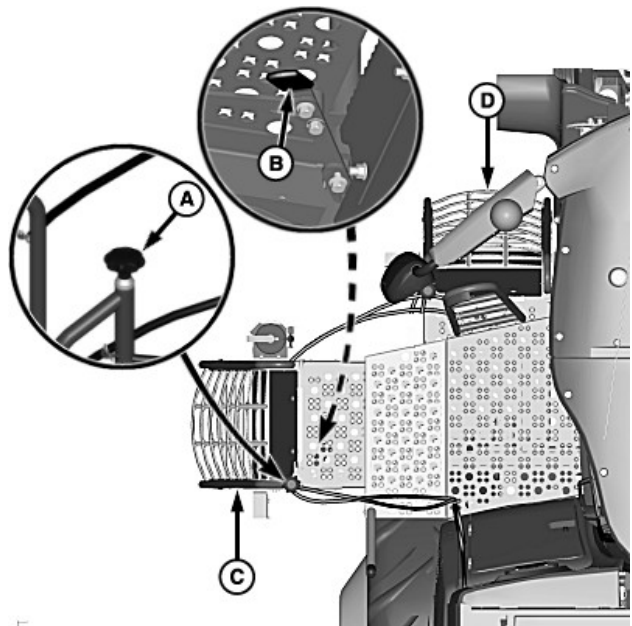
VIKTIG: Hjørnestolpens deksel må tas av før boring. Vær forsiktig så du ikke skader ledningsnett og kjølevæskeslangene på de viste stedene når du borer hull eller monterer maskinvare.

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.

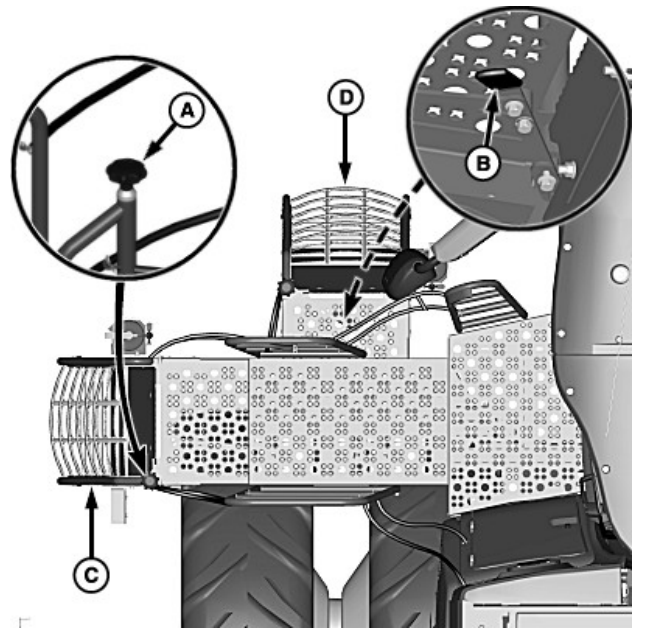
OOU6075,000439C-78-31OCT16

Stigeposisjoner



Stigeposisjoner (enkle hjul)

H96381—UN—14MAY10



H96380—UN—14MAY10

Stigeposisjoner (tvillinghjul)

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

⚠ OBS: Ikke sitt på eller forsøk å klatre på stigen 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.

OOU6075,0004563-78-08DEC16

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 tilfredsstillе 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.

OOU6075,00049FE-78-28JUN18

Brannslukkingsapparat - plassering



H123653—UN—02MAR18

Plassering av brannslukkingsapparat foran på maskinen



H123654—UN—02MAR18

Plassering av det bakre brannslukkingsapparatet

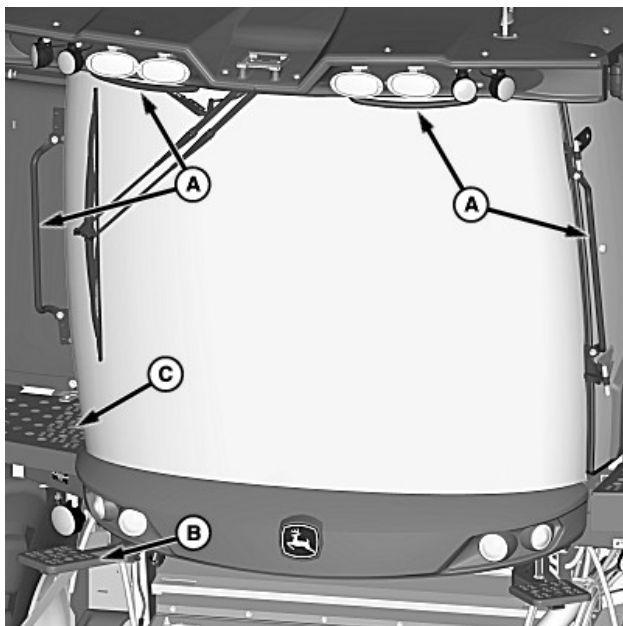
MERK: Brannslukkingsapparater som vises kan variere avhengig av nasjonale krav og produsent.

Et brannslukkingsapparat er plassert på plattformstigen.

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

OOU6075,0004911-78-02MAR18

Tilgang til førerhuset - Rekkverk og stigeavsats



H119679—UN—20OCT16

A—Håndlister
B—Trinn
C—Avsats

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

VIKTIG: Lukk førerhusdøren før du bruker rekkverket.

Ikke dreie 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.

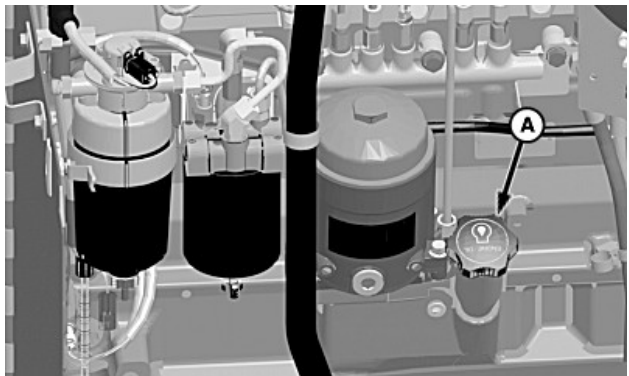
Bruk stigtrinn (B) og avsatsen (C) for å rengjøre høyre side av førerhuset.

OOU6075,000439D-78-15DEC16

Innkjøring

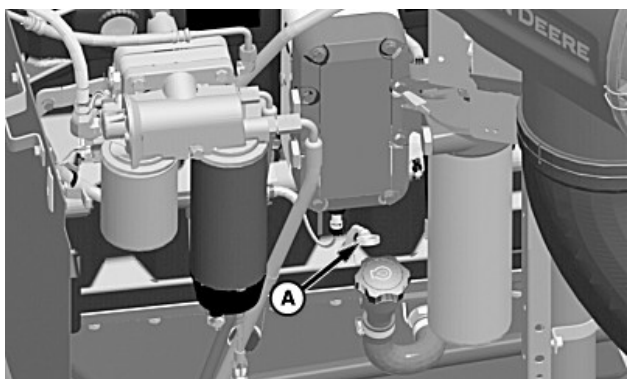
Motor, innkjøring

Tier 2/Stage II



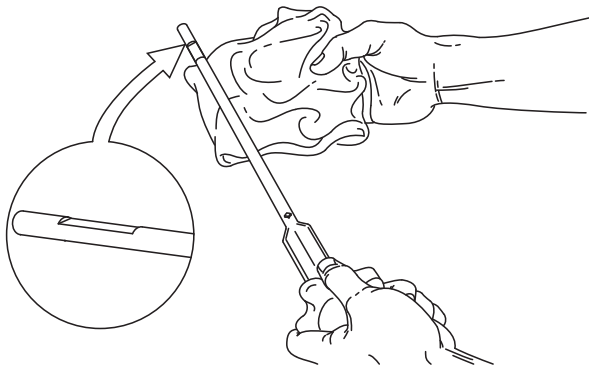
H95375—UN—16FEB10

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.

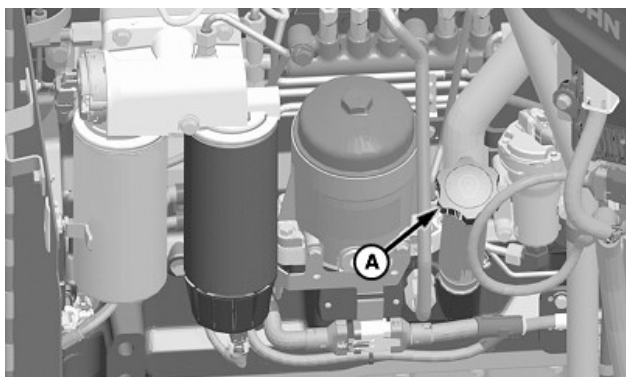
Etter innkjøringsperioden skal motorolje og motoroljefilter skiftes. Fyll veivhuset med John Deere Plus-50™ II, John Deere Plus-50™ eller annen godkjent olje som har riktig viskositet for årstiden. Se Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje.

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.

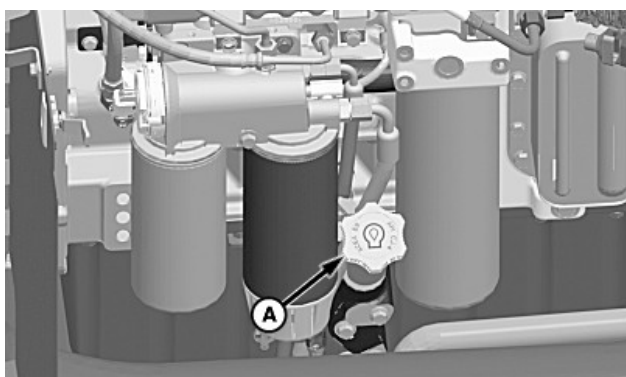
Se etter lekkasjer. Ikke la motoren gå når oljenivået er under "ADD"-merket på peilepinnen.

Final Tier 4/Stage V



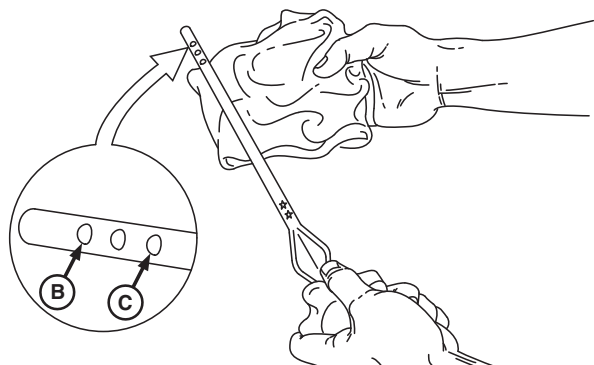
H95306—UN—11FEB10

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 skrues 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.

Alle maskiner



Temperaturindikator

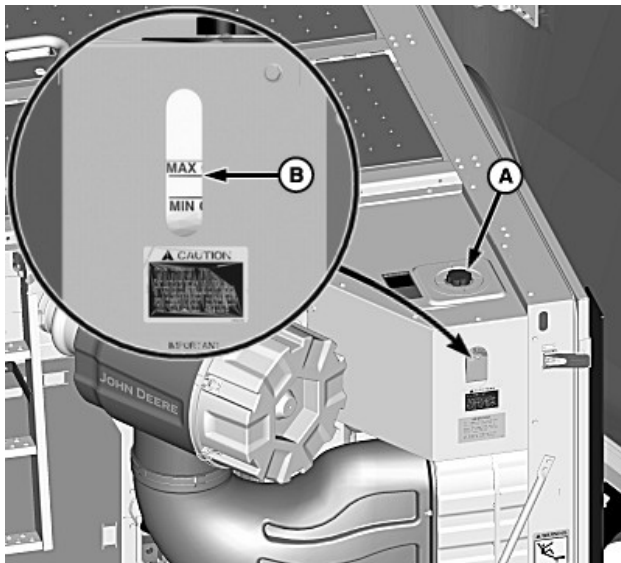
H117823—UN—22DEC16

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 temperaturvarselampen skruer 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 termurmåleren. 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 kjølevæsknivået 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: Kjølevæsknivået 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.

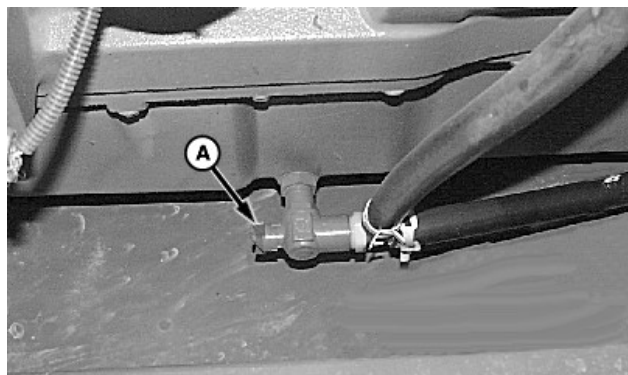
Sjekk oljenivået på motoren (hvis nødvendig, etterfyll med John Deere Break Break-In™ olje) og kjølevæsknivået ofte og se etter tegn på lekkasjer.

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

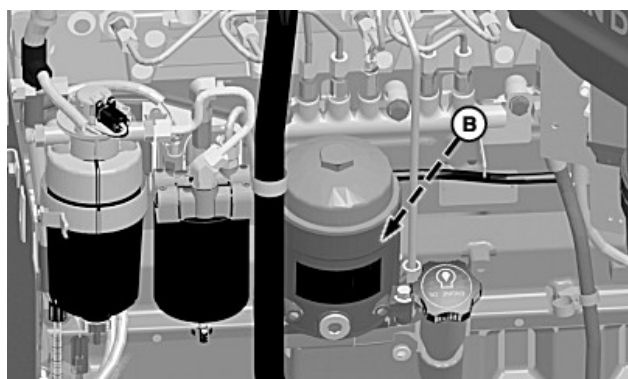
OUO6075,0004674-78-20MAR17

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)

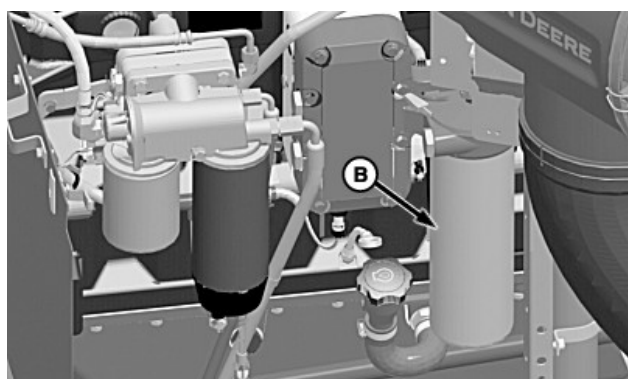


H81205—UN—15JUN04



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.

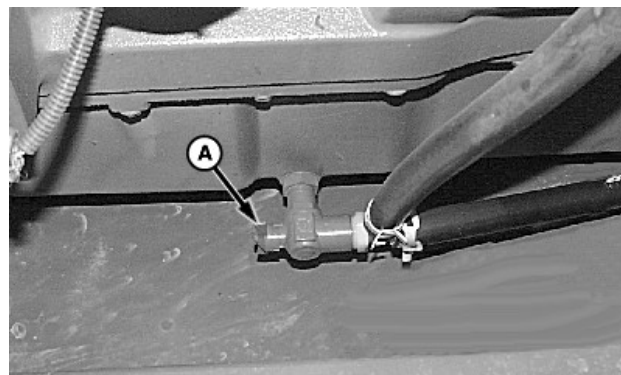
Ta av og behold lokket og kasser filteret (B) iht. lokale retningslinjer.

Monter oljefilteret og sett på lokket.

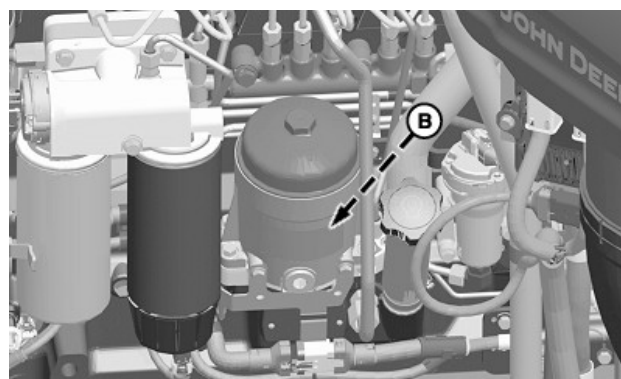
Fyll veivhuset med rett mengde ny, foreskrevet olje. Se Drivstoff og smøremidler for anbefalinger om olje. Se kapitlet SPESIFIKASJONER for volumer.

OOU6075,00044D4-78-19DEC16

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

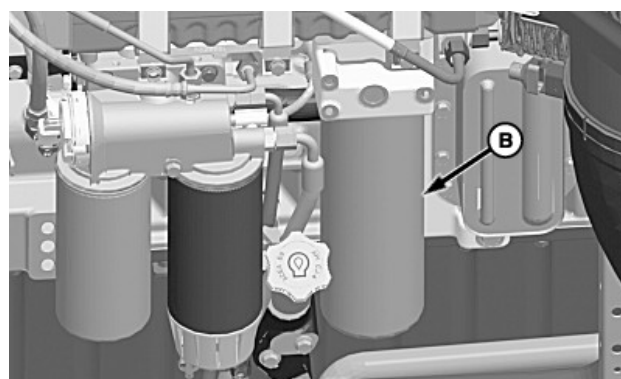


H81205—UN—15JUN04



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.

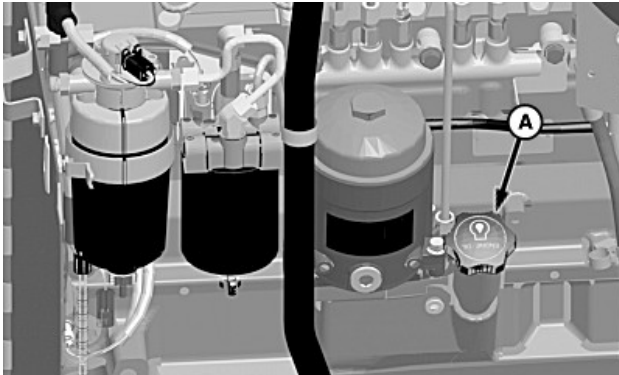
Monter oljefilteret og sett på lokket.

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

OOU6075,00047D7-78-10NOV17

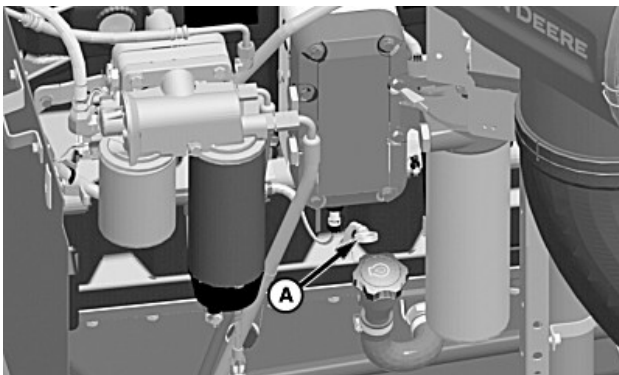
Kontroller før start

Motoroljenivå



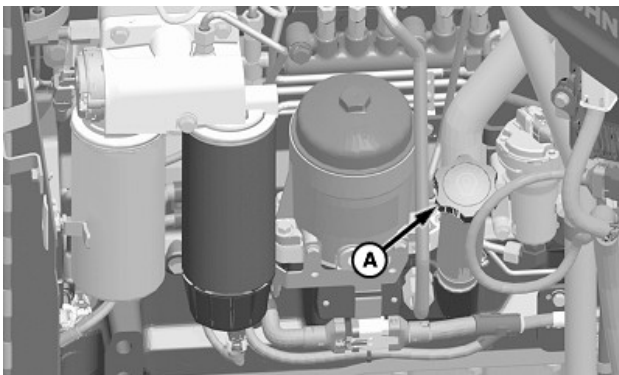
H95375—UN—16FEB10

Tier 2 / Stage II (type A)



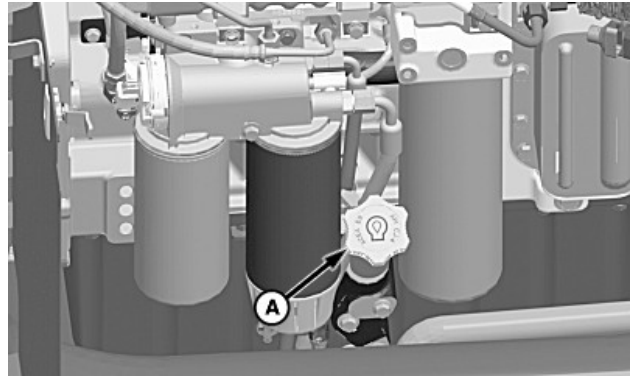
H95419—UN—19FEB10

Tier 2 / Stage II (type B)



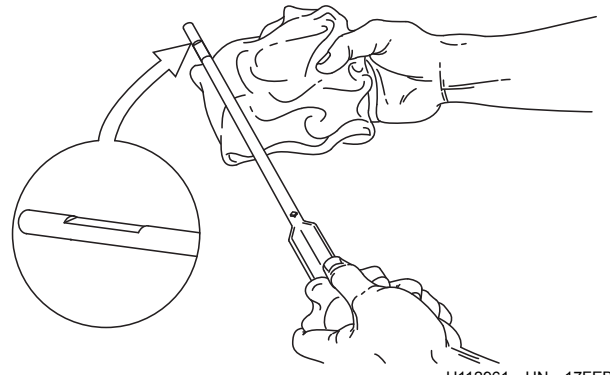
H95306—UN—11FEB10

Final Tier 4/Stage V (type A)



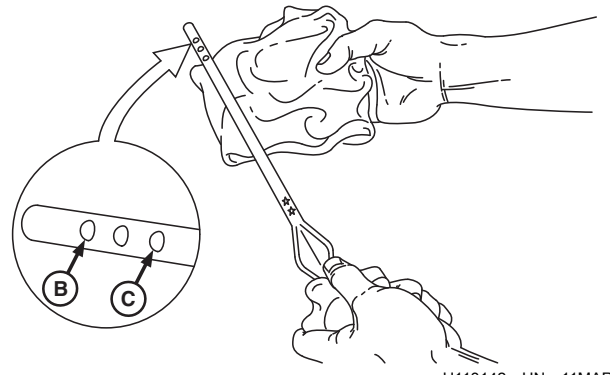
H95396—UN—17FEB10

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.

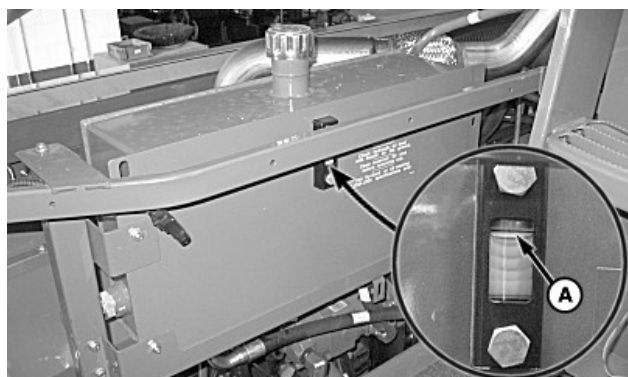
MERK: Kontroller at peilepinnen skrues eller skyves helt inn i huset, før den tas ut for å sjekke oljenivået.

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.

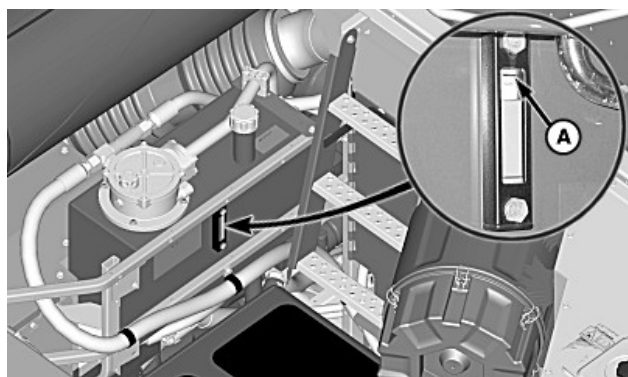
OOU6075,00047DB-78-13NOV17

Hydrostatisk/hydraulisk oljenivå



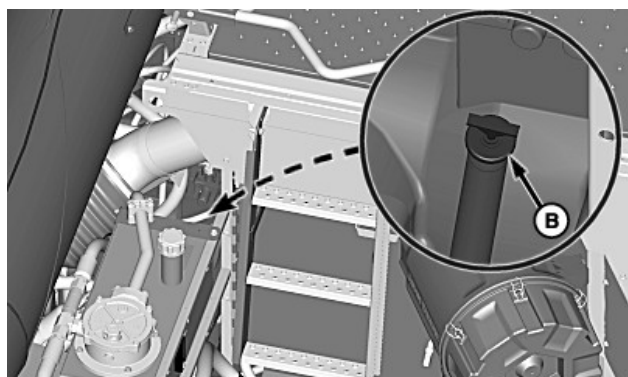
H97523—UN—04AUG10

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.

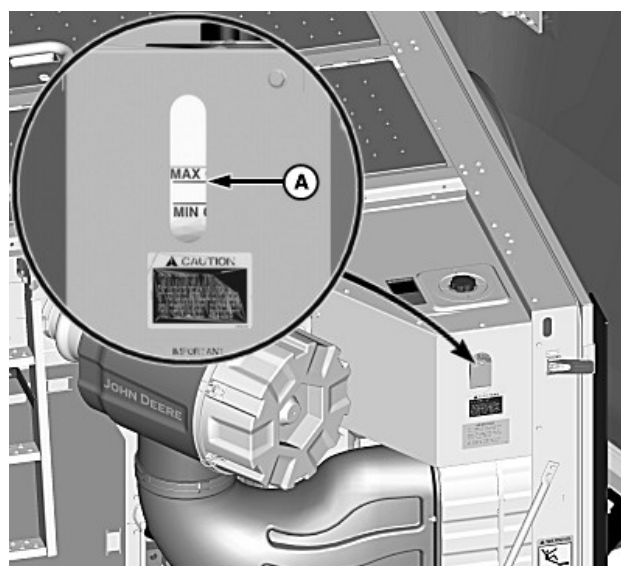
Oljen skal være i den øvre enden av nivåglasset (A) med loelevatorkanalen helt senket. Tilsett olje etter behov, men ikke overfyll tanken.

Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du kontrollerer 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.

OOU6075,00049D2-78-07JUN18

Kjølevæsknivå



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.

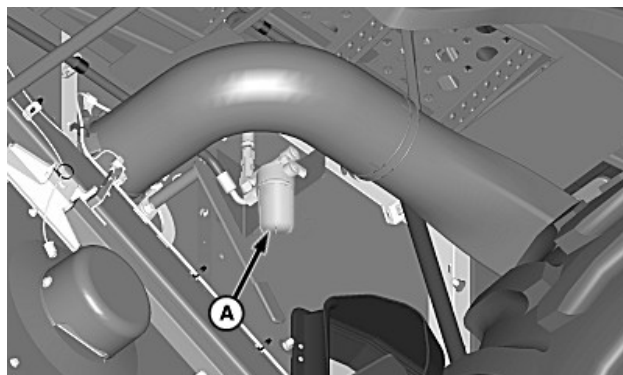
La motoren kjøles ned. Kjølevæsknivået i ekspansjonstanken skal være ved "Max Cold"-strek (A).

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

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

OUO6075,00041CB-78-11APR16

Drivstoffsystem



H98377—UN—30SEP10

Skål til drivstoff-forfilter

A—Skål/kopp til forfilter

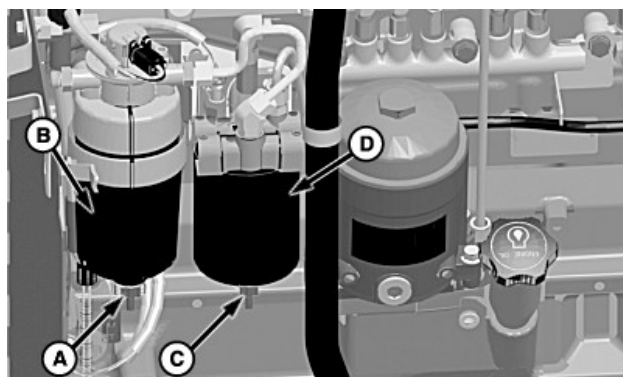
⚠ OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du utfører vedlikehold på drivstoffiltrene.

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

Steng avstengningsventilen for drivstoff.

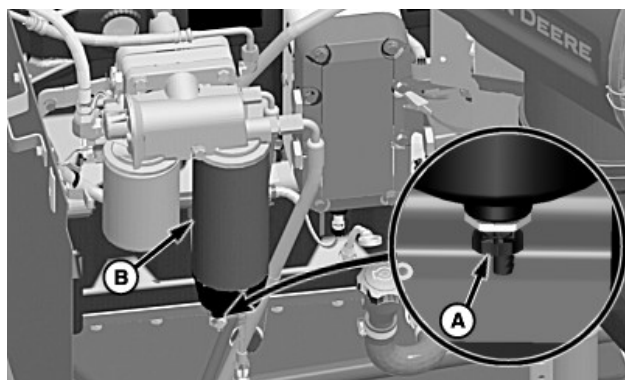
Ta av filterkoppen (A) og rengjør skjermen hvis skittent drivstoff ble brukt.

Tier 2/Stage II



H104937—UN—28FEB12

Type A



H104938—UN—28FEB12

Type B

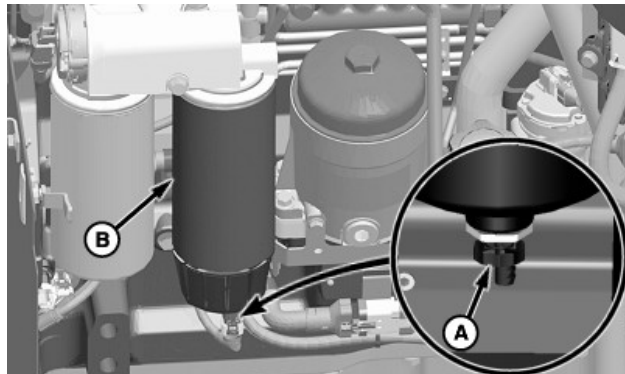
A—Tappe
B—Hoveddrivstoffilter
C—Tappe
D—Sekundært drivstoffilter

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

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

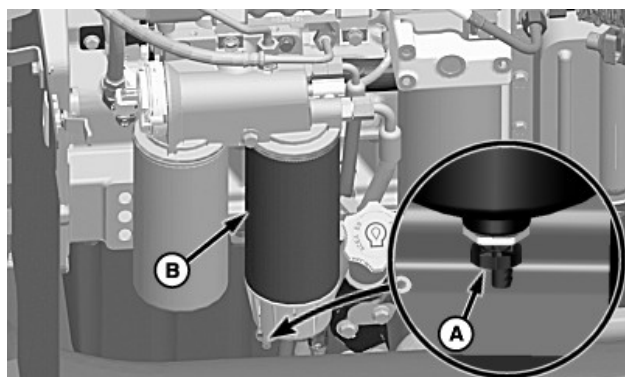
Hvis koden vedvarer, bytt begge drivstoffiltre. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.

Final Tier 4/Stage V



H104939—UN—28FEB12

Type A



H104940—UN—28FEB12

Type B

A—Tappe

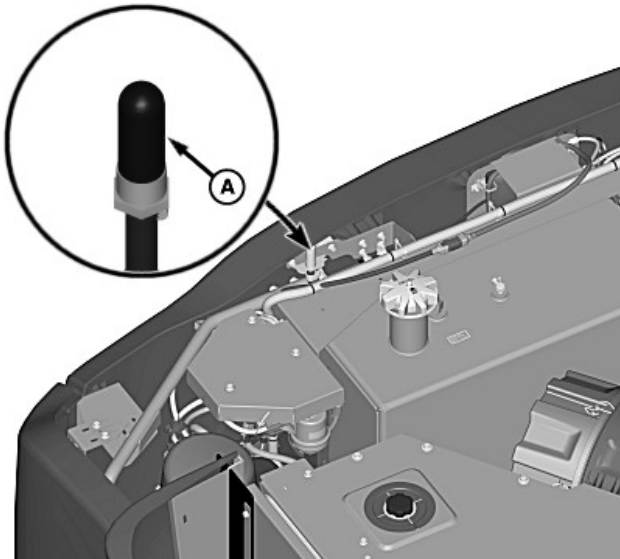
B—Hoveddrivstoffilter

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

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

OOU6075,00047DC-78-13NOV17

Drivstofftank pusteventil



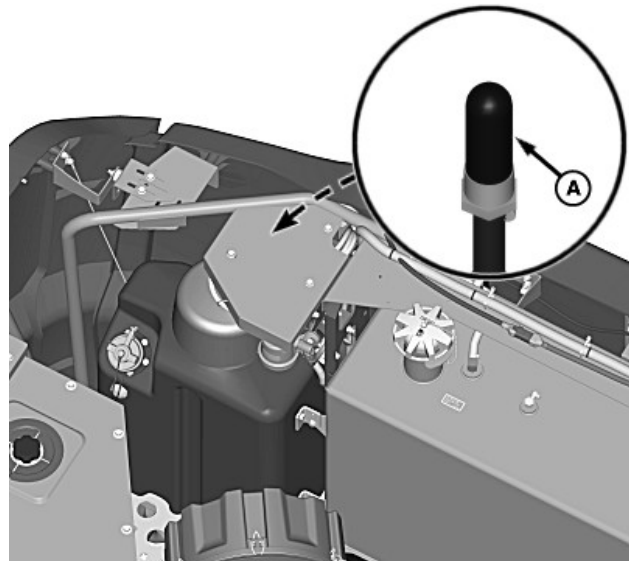
H125427—UN—04DEC18

A—Drivstofftank pusteventil

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

OOU6075,0004A5B-78-04DEC18

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



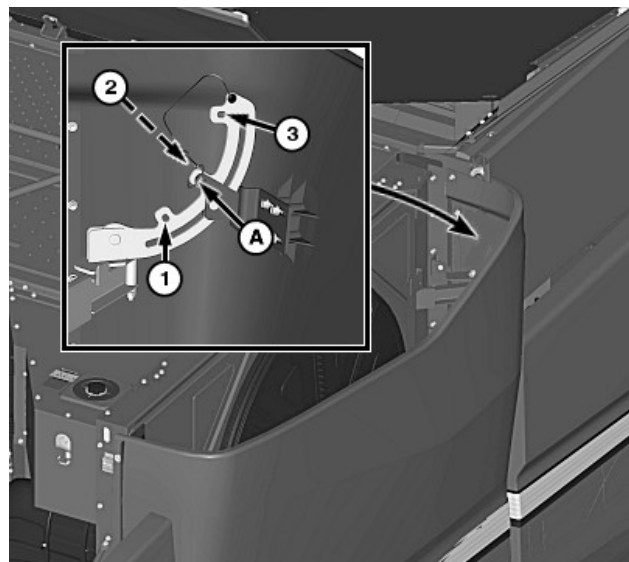
H125428—UN—04DEC18

A—Tank-lufterør for dielelektosvæske (DEF)

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

OOU6075,0004A5C-78-04DEC18

Posisjoner for motorens luftinntak



H114497—UN—10JUN15

A—Låsebolt

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

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

Trekk ut låsebolten (A) og dreii 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.

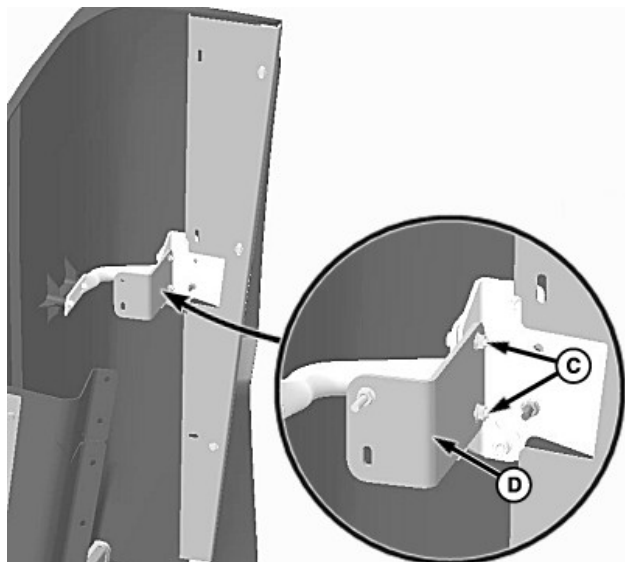
Se Plassere motorens luftinntak (utvidet felt-/jordestilling) i dette kapitlet for mer informasjon.

SS43267,000061F-78-10JUN15

Plassere motorens luftinntak (standard felt-/jordestilling)



H114498—UN—10JUN15



H111378—UN—06JUN14

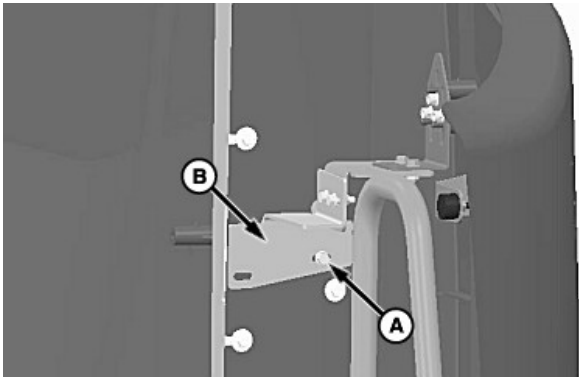
Transportstilling

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

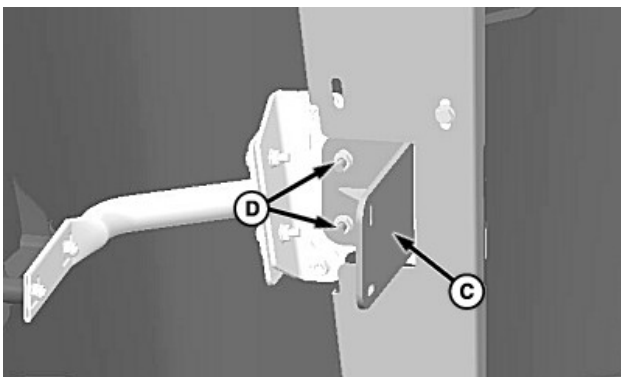
VIKTIG: Motorens luftinntak må være plassert i standard felt-/jordestilling under innhøsting for å hindre overoppheting av motoren.

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—Hodeskruer, M8 x 40
- B—Brakett
- C—Brakett
- D—Mutter M8 (2 stk.)

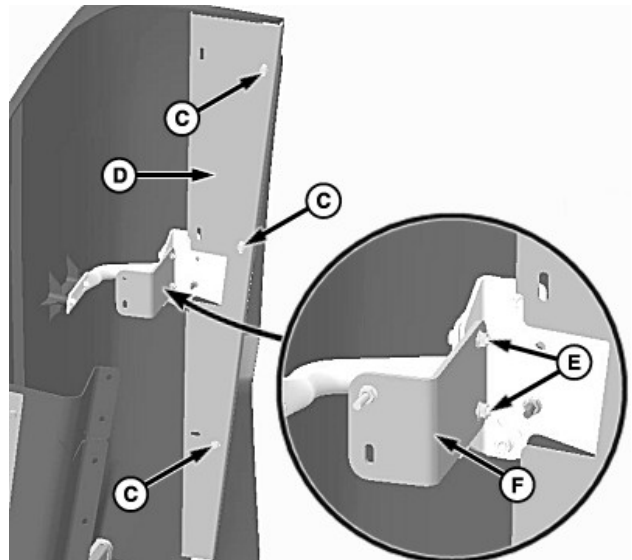
5. Flytt luftinntaket utover og monter hodeskruen gjennom brakethullet (A) og fest med låsemutteren som tidligere ble fjernet (B).
6. Monter braketten (D) og fest mutteren (C) som vist.

SS43267,0000620-78-10JUN15

Plassere motorens luftinntak (utvidet felt-/jordestilling)



H114499—UN—10JUN15



H111386—UN—06JUN14

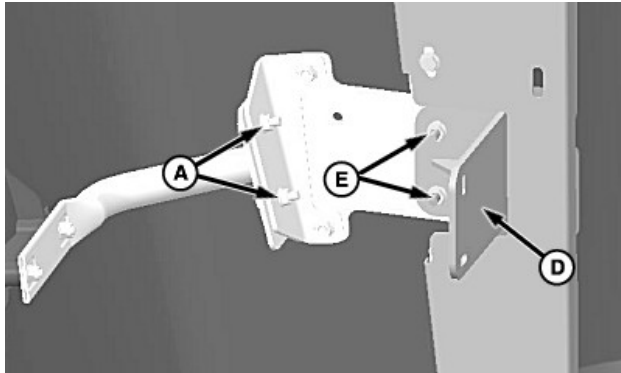
Transportstilling

- 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.

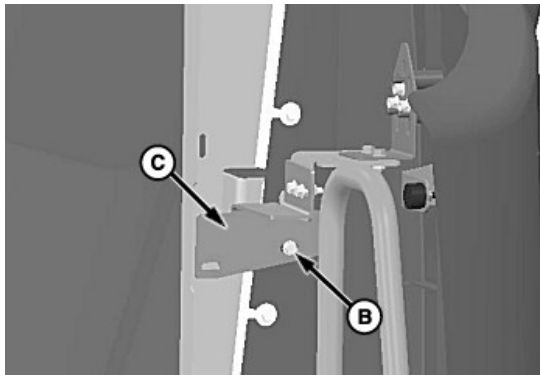
1. Trekk ut låsebolten (A) og flytt luftinntaket innover til pinnen er på linje med hullet igjen (B).

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

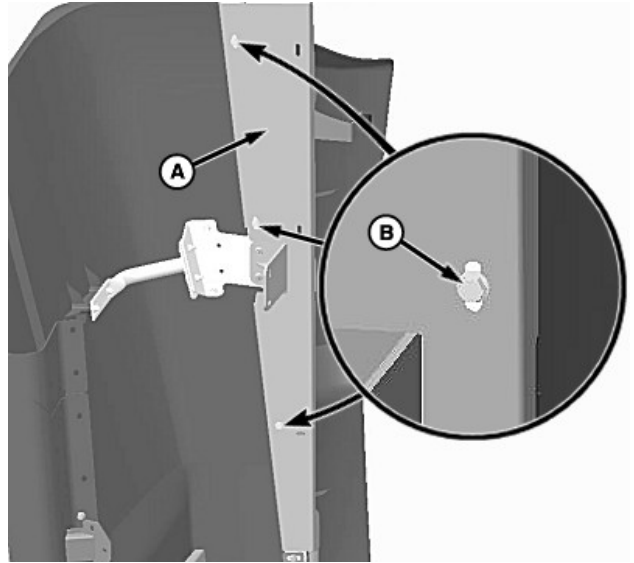
Utvidet felt-/jordestilling



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 brakethullet (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.)

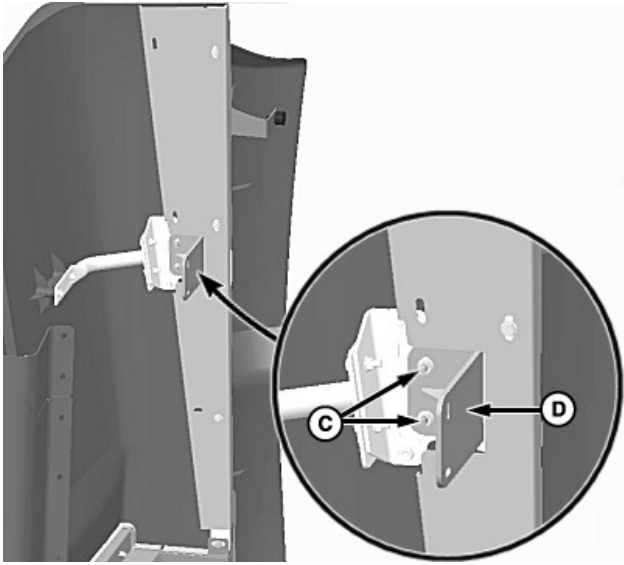
8. Monter dekslet (panelet) (A) og fest med de tidligere fjernet hodeskruene (B).

SS43267,0000621-78-10JUN15

Plassere motorens luftinntak (transportstilling)



H114500—UN—10JUN15



H111374—UN—06JUN14

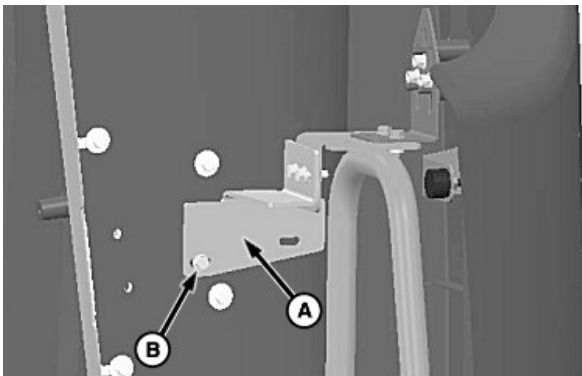
Standard felt-/jordestilling

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

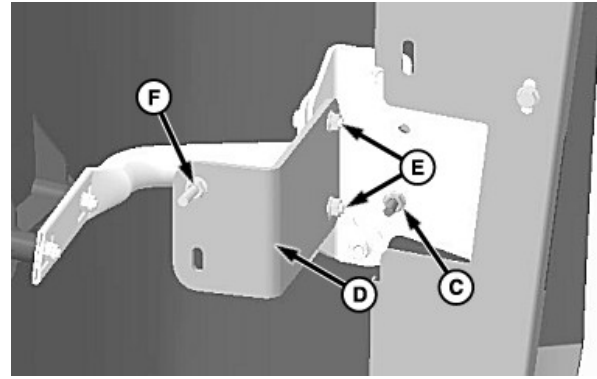
VIKTIG: Motorens luftinntak må plasseres i transportstilling når lokale veirestriksjoner gjelder. Følg de lokale retningslinjene.

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 hodeskrue, låsemutteren (C) og braketten (D).



H111390—UN—06JUN14



H111391—UN—06JUN14

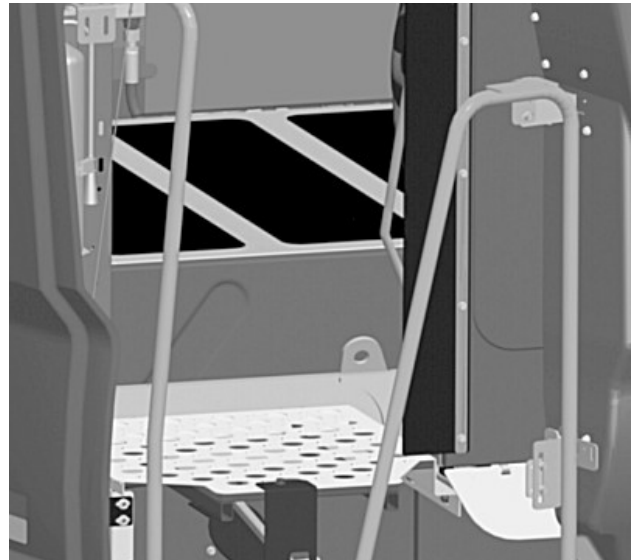
Transportstilling

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

4. Flytt luftinntaket innover og monter hodeskrue gjennom brakethullet (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.

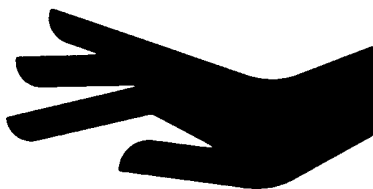
OUO6075,0000575-78-17MAR10

Bruk av motoren

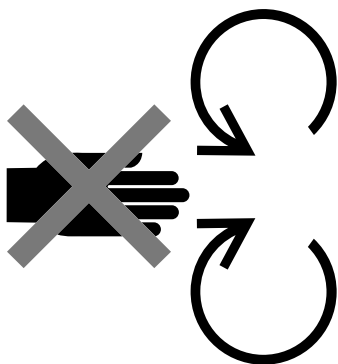
Rengjør eksosfilter på en sikker måte



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 serviceprosedyren
- 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.

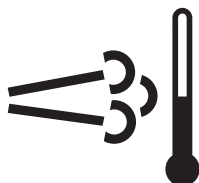
Eksosanleggets deler og avgasser blir svært varme under drift. Eksosgasser og komponenter når temperaturer som er høye nok til å forårsake forbrenning hos personer, og å antenne eller smelte vanlige materialer.

DX,EXHAUST-78-20AUG09

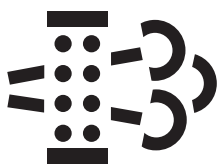
Oversikt over etterbehandlingsindikatorer



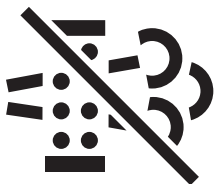
RG22487—UN—21AUG13
Indikator for dieseleksosvæske (DEF)



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



Varselindikator

RG22492—UN—21AUG13



RG22493—UN—21AUG13
Indikator for motorstopp

VIKTIG: Føreren blir informert over varselssystem 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 tomgangshastighet 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 sotrivå 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.

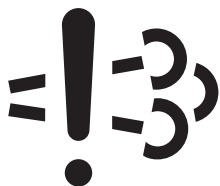
Indikatoren systemfeil i motorutslipp lyser opp når motorutslippet ligger utenfor normalt driftsområde, eller det foreligger en systemfeil i motorutslippet. Følg DTC-prosedyren eller ta kontakt med din autoriserte serviceforhandler.

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

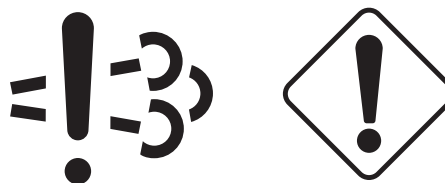
Varselindikatoren lyser opp hvis en situasjon forekommer hvor det er nødvendig for føreren å reagere.



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 gjørrme eller avlingsrester.

Sensoren (A) som er plassert på bakre komposittplate 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.

OOU6075,00047DD-78-13NOV17

Starte motoren



H119917—UN—02NOV16

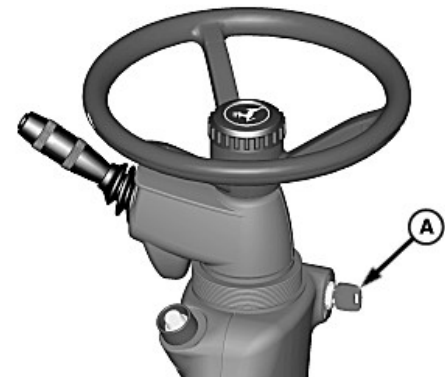
- A—Multifunksjonsspak
B—Aktiveringsbryter for skjærebord
C—Aktiveringsbryter for treskeverk

⚠ 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 føreriset. Start ikke motoren ved å kortslette 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

4. Slå AV både bryter for skjærebord (C) og rotor (D).

VIKTIG: Kjølning 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 sprengne 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

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).

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.

OOU6075,0000585-78-17MAY10

motoren begynner å dreie, trykker du på knappen for starthjelp (B).

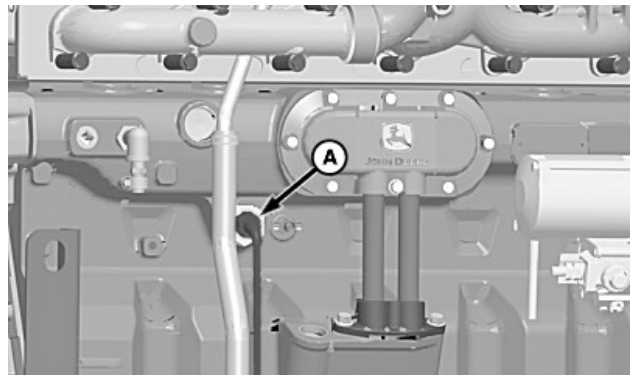
Slipp nøkkelen og starthjelpknappen så snart motoren starter.

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.

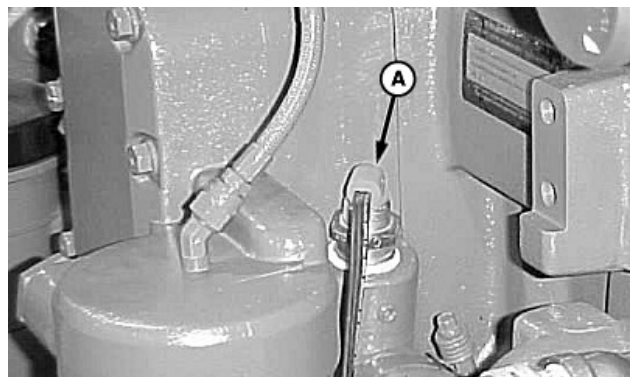
OOU6075,0004932-78-07JUN18

Kjølevæskevarmer



H95379—UN—16FEB10

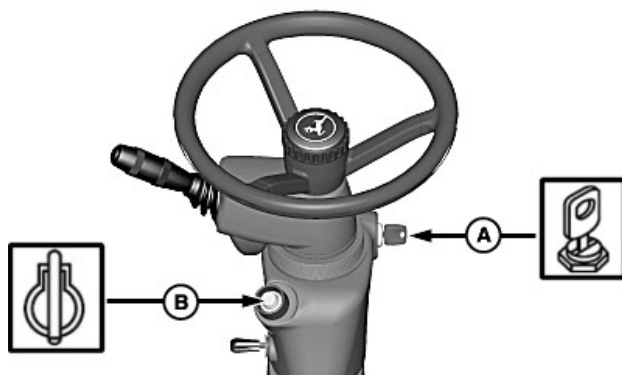
Forsiden av motoren—Tier 2/Stage II (Type A)



H71689—UN—18APR02

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

Kaldstart – (hvis utstyrt med)



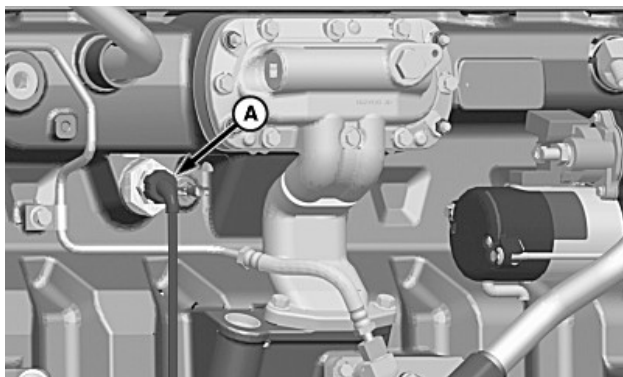
H96387—UN—02NOV10

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



H95324—UN—11FEB10

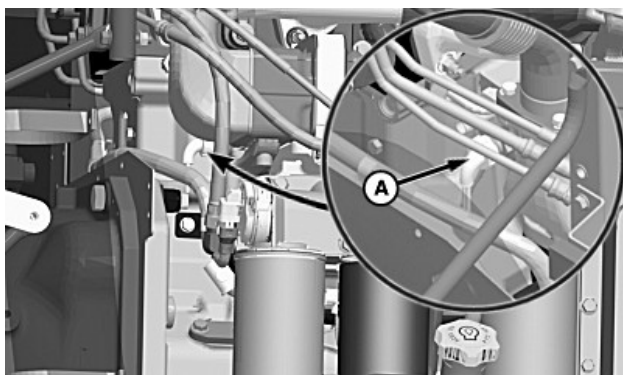
Forsiden av motoren—Final Tier 4/Stage V (Type A)

frysepluggåpningen (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

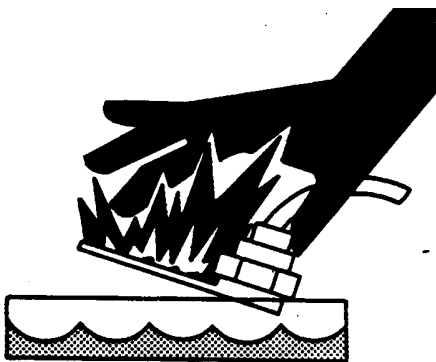
- 1000 W (110 V)
- 1000 W (220 V) (eksportmaskiner)

OUO6075,00047E0-78-13NOV17



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

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 informasjonssknapp

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 tomers skjerm
- Snarveisfunksjonstaster må utvides for visning.

4200 CommandCenter™ (8,4 tomers) 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

Prosesor 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

Prosesor 4100- og 4200



PC25545—UN—19APR18

4600-prosessor

4100- og 4200 prosessor

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

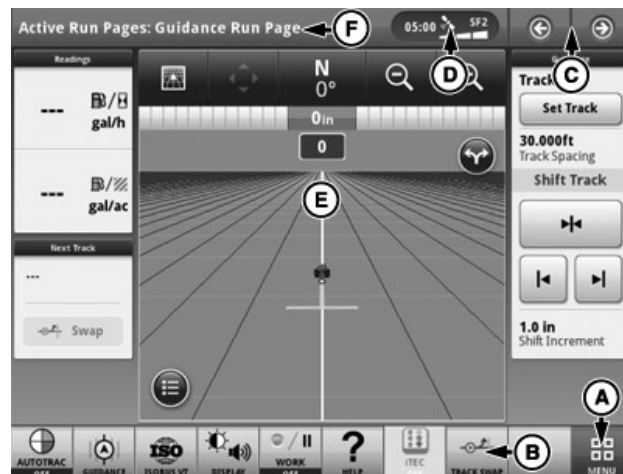
4600 prosessor

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

- Klargjort for oppgradering for fremtidige programmer

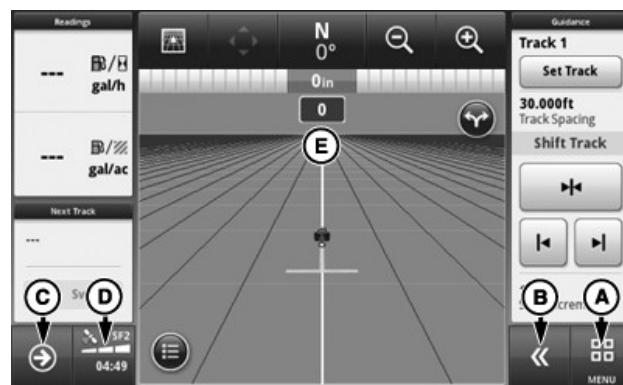
DX,PC,INTRO.PROC-78-25APR18

Kjør-side, struktur



PC17353—UN—03DEC13

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



PC17354—UN—03DEC13

Kjør-side (4100) 7 tomers Display

- A—Meny
- B—Funksjonstaster for snarveier
- C—Neste eller forrige kjø-side-knapper
- D—Statussenter
- E—Kjør-side
- F—Valg av tittel linje/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.

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

På 8,4 og 10 tommer 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 kjørsiden.)

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

Statussenter



A—8,4 og 10-tommers Display for Statussenter
B—7-tommers display for statussenter

PC17275—UN—13AUG13

Statussenteret viser viktig informasjon for skjermfunksjoner, som f.eks. GPS-signalstyrke og meldinger. Det er plassert i tittelstangen 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



A—Funksjonstaster for snarveier

PC17276—UN—13AUG13

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



B—Utvid-knapp for 7" display

PC17277—UN—13AUG13

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



Menyknapp

PC17269—UN—15JUL13

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



Pakke for operativsystemets programmer

PC15302—UN—19MAR13

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

Kalkulator



Kalkulator

PC23955—UN—24MAR17

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

KOM-portinnstillinger



KOM-portinnstillinger

PC25540—UN—18APR18

- 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



Oppsett av kontrollør

PC15326—UN—08JUL13

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

Dato og klokkeslett



Dato og klokkeslett

PC16674—UN—18MAR13

- 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



Diagnosesenter

PC17272—UN—17JUL13

- I diagnosesenteret finner man alle diagnoser for hele systemet.

- Du finner den på fanen System i skjermmenyen.

Display og lyd



Display og lyd

PC16685—UN—18MAR13

- 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



Utstyrsadministrator

PC20410—UN—22MAY15

- 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



Åkre og grenser

PC17260—UN—11JUL13

- 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



Filbehandler

PC16671—UN—18MAR13

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

Flagg



Flagg

PC25539—UN—18APR18

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

Hjelp-senter



Hjelp-senter

PC16684—UN—18MAR13

- 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



ISOBUS VT

PC16682—UN—18MAR13



ISOBUS VT-meny

PC15293—UN—18MAR13

- 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



Språk og enheter

PC16677—UN—18MAR13

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

Layout Manager



Layout Manager

PC16678—UN—18MAR13

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

Maskinmonitor



Maskinmonitor

PC15318—UN—16MAY13

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

Kartlegging



Kartlegging

PC20413—UN—11MAY15

- 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



Ekstern skjermtilgang

PC17363—UN—16DEC13

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

Innstillingsbehandling



Innstillingsbehandler

PC22543—UN—22APR16

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

Software Manager



Software Manager

PC15346—UN—11JUL13

- Bruk Software Manager til å oppdatere programvare,

aktivere funksjoner og installere skjermbaserte hjelpepakker.

- Du finner den på fanen System i skjermmenyen.

StarFire™



StarFire

PC17388—UN—15MAY14

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

Brukere og tilgang



Brukere og tilgang

PC17262—UN—12JUL13

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

Video



Video

PC23956—UN—24MAR17

- 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



Trådløsinnstillinger

PC23092—UN—26SEP16

- 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



Arbeidsmonitor

PC15317—UN—16MAY13

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

Arbeidsoppsett



Arbeidsoppsett

PC20415—UN—11MAY15

- 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



Arbeidstotaler

PC21878—UN—24NOV15

- Arbeidstotaler loggfører arbeidsdata, inkludert bearbeidet areal, gjennomsnittlig produkt rate 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



AMS-applikasjoner pakker

PC15301—UN—19MAR13

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



AutoTrac™-veiledning

PC16676—UN—18MAR13

- 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



AutoTrac™ svingautomatisering

PC24721—UN—14SEP17

- 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



Overlappingskontroll

PC20399—UN—16FEB15

- 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



DELKONTROLL

PC20399—UN—16FEB15

- John Deere-delkontroll skruer arbeidspunktdeler på eller av automatisk for å redusere overlapping og forbedre inndataadministrasjon.
- Delkontroll er kun tilgjengelig med compatible 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



Deling

PC24722—UN—18SEP17

- 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 strøme 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



Display og lyd

PC16685—UN—18MAR13

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,

bruker du Kalibrering av berøringsskjem 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 hyttelysbryteren. Hvis hyttelyset er av, er skjermen i Dag-modus. Hvis hyttelyset er på, er skjermen i Natt-modus.

• Dag- og natt-modus



A—Dag-modus
B—Natt-modus



PC15319—UN—20MAY13

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



A—Dag-innstillinger
B—Natt-innstillinger



PC15320—UN—20MAY13

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



C—Lysstyrke på display



PC15321—UN—20MAY13

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



Skjermvolum

PC15322—UN—20MAY13

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

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

Flere display



Flere displayer

PC15323—UN—20MAY13

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



GS3 2630-display
PC20416—UN—12MAY15

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-pinner 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 Meny (Meny) -knappen > Display-knappen > funksjonstasten Diagnostics (Diagnose) > kategorien Multiple Displays (Flere skjermer) > Change Settings (Endre innstillinger) -knappen.
- GreenStar™ 2 1800: Trykk på Meny (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

SeedStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

av 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 fabrikk, 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 kjørsiden.

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



(A)

A—Dato stilt av bruker

B—Dato bestemt av GPS



(B)

PC15315—UN—15MAY13

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

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



Språk og enheter

PC16677—UN—18MAR13

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

Ulike innstillinger kan opprettes for både skjermen og kontrollene 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

Endre aktuelt klokkeslett



(A)

A—Tid satt av bruker

B—Klokkeslett bestemt av GPS



(B)

PC15316—UN—15MAY13

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.

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



Software Manager

PC15346—UN—11JUL13

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 hjelpefiler 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.

Last ned programvareoppdateringer



USB-enhet

PC15348—UN—11JUL13

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.



A—Knapp for å installere programvare

PC23932—UN—21MAR17

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.

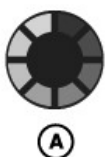
! OBS: Mens installeringen av programvare pågår:

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.



A—Progressindikator

B—Installasjonen var vellykket

PC23933—UN—21MAR17

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 oppretthold 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.



Detaljer-knapp

PC23905—UN—17MAR17

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



Enter Kode-tast

PC23906—UN—17MAR17

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



ISOBUS VT

PC16682—UN—18MAR13

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



ISOBUS VT-meny

PC15293—UN—18MAR13

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 fjernelevere oppdatert programvare via den innebygde JDLINK™ maskinvaren. Fjernprogrammering gir John Deere muligheten til å oppdatere programvare, slik at maskintelsen 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

Omprogrammering av kjøretøy



PC20419—UN—13NOV15

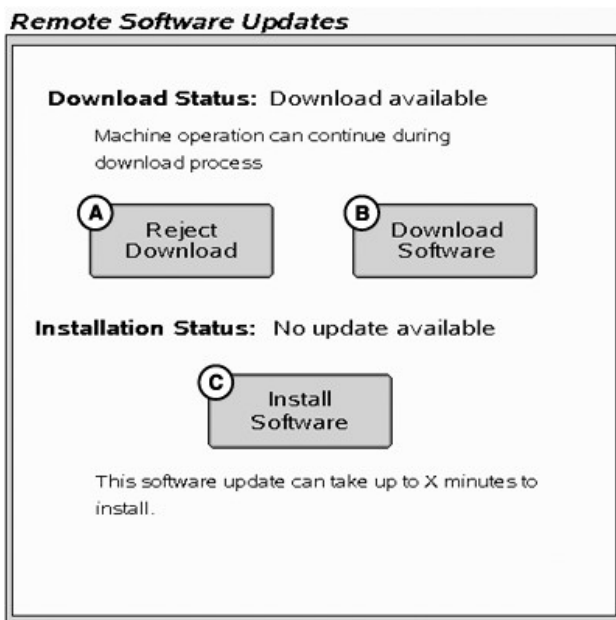
En programvareoppdatering er tilgjengelig

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.

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

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

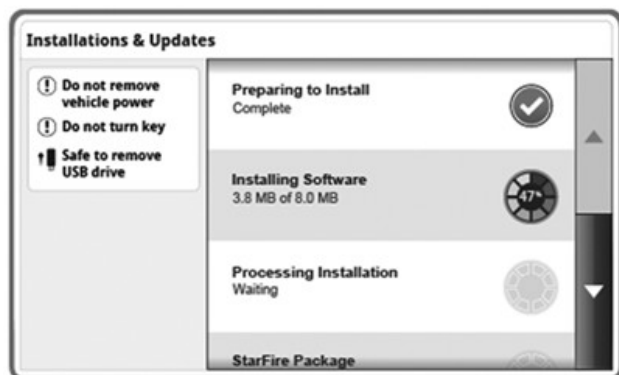


PC12672—UN—28JUN10

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.	Kan ikke oppnå kontakt med Remote Software Updates (fjernoppdatering) over display.	Sjekk ledningsnett og tilkoblingene til MTG.
MERK: Remote Software Updates (fjernoppdatering) skal alltid vises, uavhengig om en programvarepakke er tilgjengelig eller ikke.		

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

Filbehandler



Filbehandler

PC16671—UN—18MAR13

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 jevnlig 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



Innstillinger

PC17398—UN—22OCT14

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.

Dat typer



A



B



C

PC24718—UN—14SEP17

A—Veiledningsspor
B—Redskapsprofiler
C—Tilpassede kjørsider

- 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 kjørsider er tilgjengelig på fanen Alle kjørsider 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.



D



E



F



G

PC24719—UN—14SEP17

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

- Arbeidsdata (D) omfatter kartleggingsdata og totalsumdata. De kan lastes opp på John Deere driftssenter eller lastes ut til kompatibel skrivebordsprogramvare. 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.



(H)



(I)



(J)



(K)

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.

Apex er et varemerke som tilhører Deere & Company

- Vri nøkkelen av, og vri deretter nøkkelen på etter 30 minutter.
- Vri nøkkelen av i mer enn 30 minutter.

Importer data



Importer data

PC20405—UN—30APR15

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 driftssenter 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 skrivebordsprogrammer 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 sporsingsmetode.

Forskjellig navn, samme linje

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



Eksporter data

PC20406—UN—30APR15

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



Slett data

PC20407—UN—30APR15

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

- Maksimal dimensjoner – 9,2 mm (3/8 tomme) tykk ganger 21,7 mm (7/8 tomme) bred

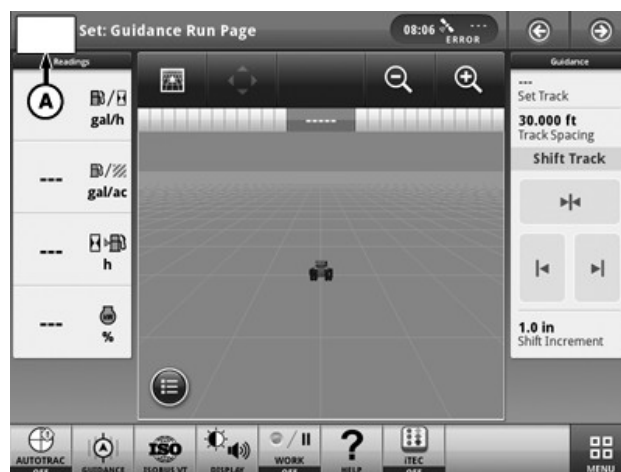
Beste praksis

- 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



Diagnosesenter

PC17272—UN—17JUL13

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 nettverks plassering.

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



Skjul diagnostikksenter

PC15331—UN—08JUL13

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



A



B

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



A



B



C

PC15333—UN—09JUL13

Kodetyper

A—Stoppsvarsel
B—Servicevarsel
C—Informasjonsvarsel

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

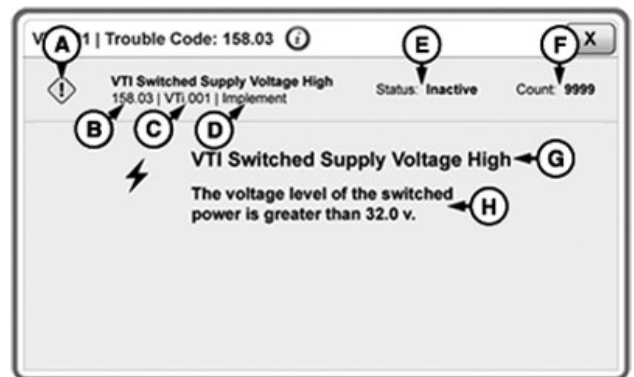
Kode

- 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.

- Inngangssstatus 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

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

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.

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

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



A



B

A—Administratorprofil

PC17265—UN—15JUL13

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.

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**(A)****(B)****(C)**

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

PC17266—UN—15JUL13

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.

**(A)****(B)**

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**(A)****(B)**

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

Layout Manager

PC16678—UN—18MAR13

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 kjørside.

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



Aktivt sett

PC15336—UN—10JUL13

"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



Legg-til-knapp for Kjør-sider

PC15341—UN—10JUL13

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



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

PC15338—UN—10JUL13

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

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

Velg Standard snarveislinsje til Rediger snarveislinsen.

Rediger Snarveislinsen



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 snarveislinsen.

MERK: Sen samme snarveien kan kun plasseres på snarveilinen 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 snarveilinen, 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



Alle kjørsider

PC15340—UN—10JUL13

Alle kjørsider-fanen viser alle kjørsidene som har blitt opprettet på skjermen. Herunder aktuelle kjørsider i aktivt sett, så vel som kjørsider ment for fremtidige operasjoner.

Rediger kjørside



A



B



C

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 kjørsiden er valgt.

Opprett kjørside



Legg til ny-knapp

PC15341—UN—10JUL13

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 kjørside. En ny kjørside er tom til å begynne med, mens en kopi eller en redigert kjørside vil ha eksisterende moduler.

Kjørsidenavn



A



B

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 kjørside 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

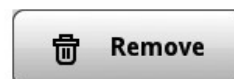


Flytt modul

PC15342—UN—10JUL13

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

Fjern modul



Fjern modul-knapp

PC15343—UN—10JUL13

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

**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**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 bla gjennom KJØR-sidene.

Hurtigtast på navigasjonslinjen**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.

*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*Programmet Åkre og grenser*

PC17260—UN—11JUL13

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

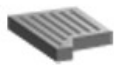
Akerorganisering



(A)



(B)



(C)

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 fanemarket Klient.
3. Fanemarket Gård vises automatisk. Kun gårder tilknyttet kunden, føres opp.
4. Velg gård i listen. Gårdsnavn vises på fanemarket Gård.
5. Fanemarket 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 registrert. 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 fanemarket 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.

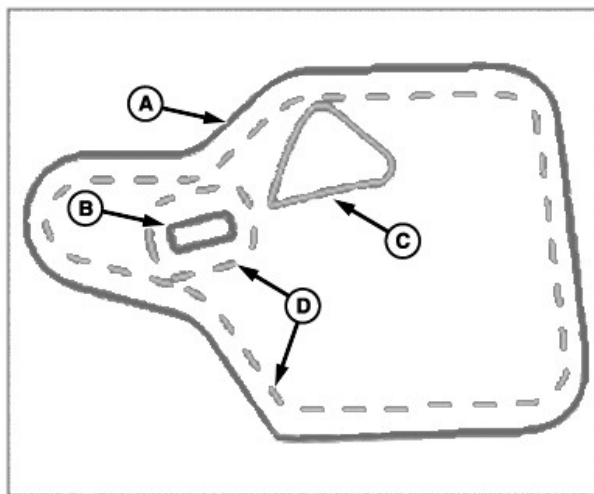
Slett navn

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—Vendeteigsgrense (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 arbeidete 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



Styring

PC16676—UN—18MAR13

Bruk veiledningsprogrammet til å styre maskiner gjennom feltet langs styrespør. 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 styrespør ved hjelp av skjermbasert lyssøyle, kart og hørbare lydsignaler. En StarFire™-mottaker er

*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*

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 jorden.

AutoTrac™ styring (aktivering nødvendig)

AutoTrac™ er et assistert styresystem som automatisk styrer traktoren over jorden. 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 styrespør.
- Endre sporvidde.
- Juster innstillingene for å øke styringsytelsen.
- Legg inn AutoTrac™.
- Se utgangskoder.

DX,PC,AUTOTRAC-78-30APR18

Utstysadministrasjon



Utstysadministrasjon

PC20410—UN—22MAY15

Velg Utstysadministrasjon-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 utstysadministrasjon

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

DX,PC,EQUIP-78-22DEC15

Maskinprofil

Generelle innstillinger

Hvis displayet registrerer maskinen stilles enkelte informasjonen 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. 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 fabrikkinnstillinger.

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 for 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

SeedStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

legge til et redskap i "Utstørsbehandler" 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.

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

- Registreringsutløserer bestemmer når kartregistrering og arbeidsmonitor-totaler er slått PÅ og AV. Ikke alle registreringsutløserer 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 delkontrolltelsen.

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

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

Innstillingsbehandling



Innstillingsbehandling

PC22543—UN—22APR16

Bruk innstillingsbehandling til å laste inn, redigere eller lagre konfigurasjoner for maskin og redskapsinnstillinger. Lagrede konfigurasjoner benyttes for å enkelt tilbakestille de innstillingene 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



Maskinmonitor

PC15318—UN—16MAY13

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 stiplede linjer vises.

Naviger til maskinmonitor

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

DX,PC,MACHMON-78-23DEC15

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

Arbeidsmonitor



Arbeidsmonitor

PC15317—UN—16MAY13

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.

Vedlikehold og kalibreringer



Vedlikehold og kalibreringer

PC15324—UN—21MAY13

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

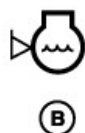
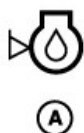
MERK: Tilgjengeligheten av funksjonen "Servicekontroll" avhenger av kjøpsopsjoner.

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

- Motoroljenivå (A)
- Motorens kjølevæsknivå (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



Kalibrering av radar

PC23946—UN—22MAR17

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



Kalibrering av hjulsluring

PC23947—UN—22MAR17

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



ISOBUS VT

PC16682—UN—18MAR13

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 Diagnostikkcenter.

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 kontrollere produsent. Displayet kan vise ISOBUS VT versjon 3.

DX,PC,ISOBUSVT-78-23APR18

StarFire™ GPS-mottaker



StarFire-mottaker

PC17388—UN—15MAY14

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



Video

PC15312—UN—15MAY13

⚠ 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



Kamerasymbol

PC23948—UN—22MAR17

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

Speilvendt video



Speilvideo-knapp

PC23949—UN—22MAR17

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

Kontrast



Symbol forvideokontrast

PC23950—UN—22MAR17

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 innstillinger.
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

SYSTEM RECOVERY - 1.1

ENGLISH - Your system has entered System Recovery. Please contact your John Deere Dealer to attempt data recovery and software reinstallation.

ESPAÑOL - Su sistema ha entrado en modo de Recuperación. Por favor comuníquese con el concesionario John Deere para intentar la recuperación de datos y la reinstalación del software.

FRANÇAIS - Votre système a démarré une récupération du système. Veuillez contacter votre concessionnaire John Deere pour tenter une récupération de données et une réinstallation du logiciel.

DEUTSCH - Ihr System befindet sich im Systemwiederherstellungsmodus. Bitte wenden Sie sich an Ihren John Deere-Händler, um eine Datenwiederherstellung und Neuinstallation der Software zu versuchen.

PORTUGUÊS - Seu sistema iniciou a Recuperação do Sistema. Entre em contato com o seu distribuidor John Deere para tentar efetuar a recuperação dos dados e a reinstalação do software.

ITALIANO - Il sistema in uso è entrato in fase Recupero sistema. Rivolgersi al concessionario John Deere di zona per procedere al recupero dei dati ed alla reinstallazione del software.

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

CommandCenter™ display - apper

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

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

VM03385,0000137-78-15NOV16

Oppsett av betjeningselementer

Vis Oppsett av betjeningselementer

Tilgang til appen via displayet:



Meny

H113668—UN—22OCT15

1. Meny



Maskininnstillinger

N119118—UN—23SEP16

2. Maskininnstillinger, fane



Oppsett av kontroller

H118152—UN—20JAN17

3. Oppsett av kontroller



Knapp for appen Oppsett av betjeningselementer

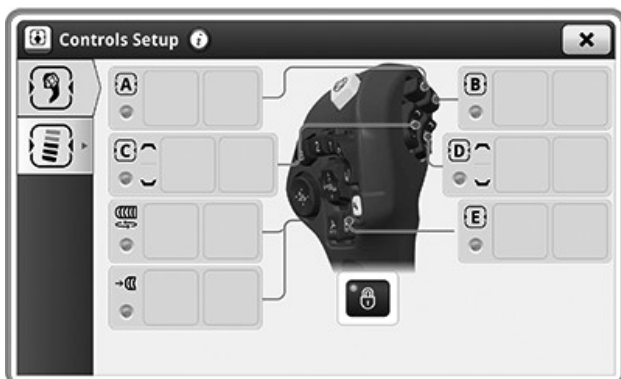
H118151—UN—20JAN17

Tilgang til appen via navigasjonslinjen:

Trykk knappen for Oppsett av betjeningsorganer på navigasjonsraden.

SS43267,00008E4-78-19JAN17

Oversikt over Oppsett av betjeningselementer



Oppsett av kontroller

H119897—UN—20JAN17

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 restarteres for å frigjøre låsfunksjon av betjeningsgrupper for funksjons-tildeling. "Betjeningsgruppe" refererer til rekonfigurerbare knapper på både multifunksjonsspaken og CommandARM™.



Multifunksjonsspak, kategori

H118141—UN—20JAN17

Justerings-fanen finnes i "Oppsett av betjeningselementer":

Multifunksjonsspak— velg for tilgang til forhåndsinnstilling av multifunksjonsspaken.



Fanen CommandARM™

H118139—UN—20JAN17

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



Uthevet fane

H118169—UN—20JAN17

Uthevet fane— indikerer hvilken forhåndsinnstilling som er valgt.

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

CommandARM er et varemerke som tilhører Deere & Company



Indikator for lås

H118140—UN—20JAN17

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



Lukk

H116648—UN—19DEC16

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.



Multifunksjonsspak

H118141—UN—20JAN17

Elementer tilgjengelig på siden Oppsett av multifunksjonsspaken:

Multifunksjonsspak— for tildeling til knappene på Multifunksjonsspaken.



Programmerbar knapp A

H118143—UN—20JAN17



Programmerbar knapp B

H118147—UN—20JAN17



Programmerbar knapp E

H118149—UN—20JAN17

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



Programmerbar knapp C

H118144—UN—20JAN17



Programmerbar knapp D

H118148—UN—20JAN17

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.



Bla-knapp ("scroll")

H118145—UN—20JAN17



Scroll knapp

H118146—UN—20JAN17

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



Indikator for lås

H118140—UN—20JAN17

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:



Multifunksjonsspak

H118141—UN—20JAN17

Velg fane for tildeling til multifunksjonsspak.



Aktiv tilstand

H114656—UN—05JAN17

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.



Indikator for lås

H118140—UN—20JAN17

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 på CommandARM™. 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.



Indikator for lås

H118140—UN—20JAN17

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



Lukk

H116648—UN—19DEC16

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™.



Menyknapp i CommandARM™

H118139—UN—20JAN17

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.



Indikator for lås

H118140—UN—20JAN17

CommandARM er et varemerke som tilhører Deere & Company

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

SS43267,0000911-78-03FEB17

CommandARM™

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

Prosedyre for modifisering:



CommandARM™

H118139—UN—20JAN17

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 høyrejustering.



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 på CommandARM™. Betjeningsgrupper låses igjen dersom tenningen slås av/på.



Indikator for lås

H118140—UN—20JAN17

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



Lukk

H116648—UN—19DEC16

Velg for å lukke appen "Oppsett av betjeningselementer".

SS43267,0000912-78-16MAY17

Lag Tilordninger enkel posisjon

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

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

Prosedyre for modifisering:

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

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

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



Velg program

H118507—UN—20JAN17

1. Velg for å aktivere Velg visning av apper.



Fjerne tilordning

H118506—UN—20JAN17

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



AutoTrac™-veiledning



AutoTrac™ sporfølging er valgt

2. Velg appen AutoTrac™ sporfølging.



Midstill spor



Senter-spor er valgt

3. Velg funksjonen Senter-spor.

MERK: Etter å ha valgt funksjonen er tildelingen utført.



Lukk

H116648—UN—19DEC16

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

SS43267,0000913-78-30MAY19

Lag Tilordninger dobbel posisjon

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

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

Prosedyre for modifisering:

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

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

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

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



Velg program

H118508—UN—20JAN17

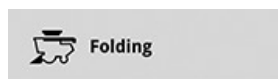
1. Velg for å aktivere Velg visning av apper.



Fjerne tilordning

H118506—UN—20JAN17

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



Folder sammen



Folding er valgt

2. Velg appen "Folding".



Folding inn/ut av forlenger tømme-skruer



Folding inn/ut av forlenger tømme-skruer er valgt

3. Velg funksjonen Folding inn/ut av forlenger tømme-skruer.

MERK: Etter å ha valgt funksjonen er tildelingen utført.



Lukk

H116648—UN—19DEC16

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

SS43267,0000914-78-30MAY19

Bla-knapp ("scroll")



Bla-knapp ("scroll")

H118504—UN—20JAN17

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.



AutoTrac™-veiledning

H118511—UN—20JAN17

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.



Folder sammen

H118515—UN—20JAN17

Appen Folding— gir deg tilgang til funksjoner for å folde inn / ut enden av tømmeeskruen og foldbart skjærebord/ maisaggregat.

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company



Skjærebord

H118514—UN—20JAN17

Appen Skjærebord— gir deg tilgang til funksjoner for å justere skjærebord/maisaggregater.



Resthåndtering

H118517—UN—20JAN17

Appen Restbehandling (Behandling av agner og halm)— gir tilgang til funksjoner for Behandling av agner og halm.



Display

H118512—UN—20JAN17

App Display— gir tilgang til displayet.



Girkasse

H118516—UN—20JAN17

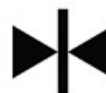
Appen Transmisjon— gir tilgang til Transmisjonsfunksjoner.

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".



Midtill spor

H118518—UN—20JAN17

Tilgjengelige funksjonstildelinger:

AutoTrac™-veiledning

Senter-spor— velg for å opprette et nytt spor.



Forskyv spor

H118519—UN—20JAN17

Skift spor— velg for å foreta venstre- eller høyrejusteringer til sporer.



SPORBYTTE

H118520—UN—20JAN17

Veksle spor— velg for å endre fra nåværende spor-system til neste spor.



Lukk laget

H118521—UN—20JAN17

Display

Lukk laget— velg for å lukke laget.



Bytt kjø-side

H118522—UN—20JAN17

Veksle "Run Page"— velg for å veksle den viste Kjør-siden til neste side eller forrige side i systemet.



Dial-A-Speed™

H118524—UN—20JAN17

Skjærebord

Dial-A-Speed™ - velg for å endre hastigheten på vinde eller belte-pickup etter behov.



AHHC-omkoder (konverter)

H118525—UN—20JAN17

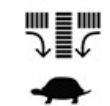
Konverter (Omkoder) Automatic Header Height Control (AHHC) — velg for å justere høyden på skjærebordet.



Hastighet på belteskjærebord

H118526—UN—20JAN17

Hastighet på "Draper" belteskjærebord — velg for å øke eller redusere Draper-hastigheten.



Hastighetsreduksjon på draper (belteskjærebord)

H118527—UN—20JAN17

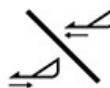
Hastighetsreduksjon på "Draper" belteskjærebord— velg for å redusere Draper-hastigheten.



Tiltramme på loelevatorkanal

H118528—UN—20JAN17

Tiltramme på loelevatorkanal (skjærebordstiling)— velg for å endre vinkelen på tiltrammen.



Knivbjelke fram/tilbake

H118529—UN—20JAN17

Knivbjelke fram/tilbake (kun for utskyvbare plattformers skjærebord)— velg for å forlenge eller forkorte knivbjelken (fram-tilbake).



Draper skjærebord tilt

H118530—UN—20JAN17

Draper skjærebord Tilt— velg for å tilte Draper skjærebord opp og ned.



H118532—UN—20JAN17

Folding inn/ut av forlenger tømmeskru

Folder sammen

Forlenger tømmeskru.— velg for Folding inn/ut av forlenger tømmeskru.



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.

MM95366,0000479-78-06JUN19

Resthåndtering (halm og agner)

Gå til skjermbildet Resthåndtering (halm og agner)

Tilgang til appen via displayet:



Meny

H113668—UN—22OCT15

1. Meny



Maskininnstillinger

N119118—UN—23SEP16

2. Maskininnstillinger, fane



Resthåndtering

H114082—UN—03JAN17

3. Resthåndtering



Knapp for App for Resthåndtering

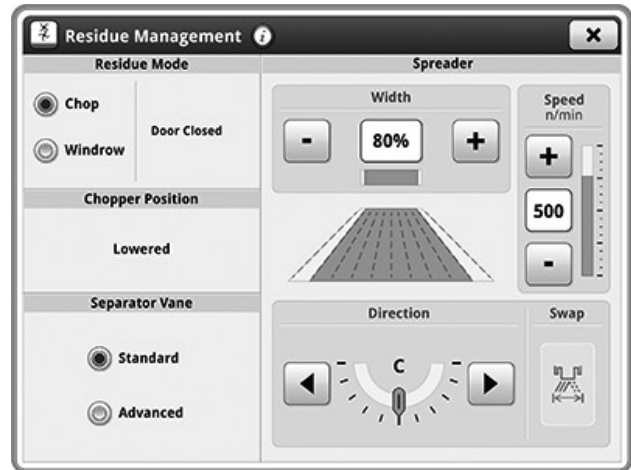
H116635—UN—03JAN17

Tilgang til appen via navigasjonslinjen:

Trykk knappen på navigasjonslinjen under skjermen.

SS43267_0000891-78-27JAN17

Resthåndtering (halm og agner)



Resthåndtering

H120317—UN—03JAN17

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 tilkoblede utstyr.

Residue Management (halm og agner) lar deg justere restfordeling som ønsket, basert på treskerens konfigurasjon.



Resthåndterings-modus

H116638—UN—03JAN17

Elementer tilgjengelig på siden Resthåndtering (halm og agner):

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

Restbehandlings-modus— Velg mellom kutting og rankelegging.



Halmkutters plassering

H116639—UN—03JAN17

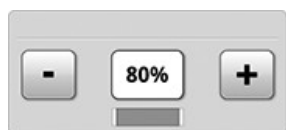
Kutter-stilling— viser nåværende posisjon på halmkutteren.



Rotorvinge

H118116—UN—03JAN17

Rotorvinge— velg mellom Standard og Avansert stilling.



Bredde

H116988—UN—03JAN17

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



Hastighet

H116987—UN—04JAN17

Hastighet— Øker eller reduserer spredrehastigheten.



Retning

H117001—UN—03JAN17

Retning— Endrer spredretning på halm og agner.



Bytt

H118304—UN—03JAN17

Veksling— Justerer raskt spredningen i motsatt retning.

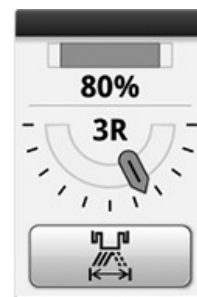
Knivbank— glir inn og ut for å bedre kutte kvaliteten på rester eller for å spare maskinstrøm.

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

Kjør-sidemoduler

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

Eksempel:



Spre

H116641—UN—04JAN17

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

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



Halmbehandling

H116642—UN—03JAN17

Snarveitaster

Funksjonstaster (snarveitaster) kan legges til snarveilinen med Layout Manager (Oppsettbehandling).

Eksempel:

Restbehandling (agner og halm)— for rask tilgang for å endre spredretning. Lyset er opplyst i spredretningen. Hvis det ikke er noen lysmarkering, er retningen sentrert.

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

PR79369,0000035-78-20JUN19

Resthåndterings-modus

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

Velg Rankelegging når/for:

Du vil ha rankelegging for å legge halmen i ranker.

Kun for treskere med Premium Residue System: I Rankeleggings-modus ledes halmen utenom kutteren,

mens agner fortsatt kuttes og spres. Halmen ledes fra rotoren inn i en kanal bak på treskeren. Dette etterlater en ren og jevn ranke.

Velg kutting når/for:

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

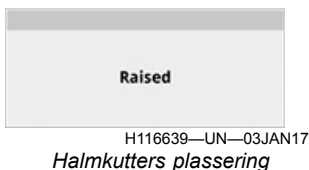
Ranke-oppsett:

Uten Premium Residue System: I Rankeleggingsmodus, kan ikke andre sprederinstillinger 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.



3. Velg Rankelegging eller sett halmkutteren i løftet stilling.

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



Statusindikator

H116644—UN—03JAN17

Statusindikatoren viser status på lemmen.



Feil oppdaget

H116645—UN—03JAN17

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.



Hakk

H116997—UN—03JAN17

Velg Kutting eller sett halmkutteren i senket stilling.

MM95366,00004A0-78-04JUN19

Rotorvinge

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

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

Velg standard når/for:

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

Velg Avansert når/for:

- Du vil forbedre stråkkvalitet.
- Du vil redusere effektforbruket.



Standard

H116999—UN—03JAN17

Prosedyre for modifisering:

Velg standard.



Avansert

H117000—UN—03JAN17

Velg Avansert.

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

MM95366,00004A1-78-04JUN19

Bredde

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

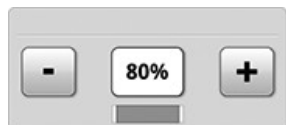
MERK: Juster spredbredden før justering av spredrehastighet.

Modifiser når:

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

Prosedyre for modifisering:

1. Stopp treskeren.
2. Koble inn rotor.



Bredde

H116988—UN—03JAN17

MERK: Nåværende innstilling vises.

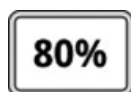
3. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket prosentverdi.



Breddeprosent

H118119—UN—03JAN17

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



Inndatafelt

H113699—UN—03JAN17

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

MERK: Når bredden endres, blir søylegrafene 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.



Lukk

H114674—UN—06FEB19

3. Velg for å lukke.

MM95366,00004A4-78-07JUN19

Hastighet

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

MERK: Juster spredebredde før justering av spredrehastighet.

Modifiser for å / tilpass til:

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



Hastighet

H116987—UN—04JAN17

Prosedyre for modifisering:

1. Stopp treskeren.
2. Koble inn rotor.

MERK: Nåværende innstilling vises.

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

MERK: Når endringer gjøres i spredrehastigheten, endres ikke breddeprogrammet for sprederen. Det forblir fylt til forrige breddeinnstilling, uansett spredrehastighet.

Tillatte innstillinger for mais:

- Minimum: 350
- Maksimum: 550
- Standard: 500

- Økning: 10

Tillatte innstillinger for korn:

- Minimum: 600

- Maksimum: 800

Standard: 700

- Økning: 10



Inndatafelt

H118126—UN—03JAN17

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.



Lukk

H114674—UN—06FEB19

3. Velg for å lukke.

MM95366,00004A2-78-04JUN19

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.



Retning

H117001—UN—03JAN17

Prosedyre for modifisering:

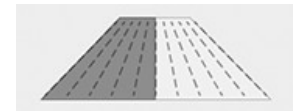
Velg for å justere retningen til venstre eller høyre.

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

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



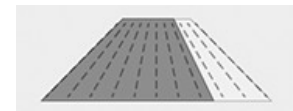
H118133—UN—03JAN17
Retning



H118128—UN—03JAN17
Bredde



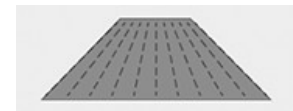
H118134—UN—03JAN17
Retning



H118129—UN—03JAN17
Bredde



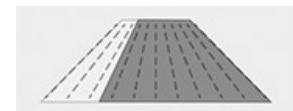
H118135—UN—03JAN17
Retning



H118130—UN—03JAN17
Bredde



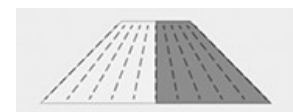
H118136—UN—03JAN17
Retning



H118131—UN—03JAN17
Bredde



H118137—UN—03JAN17
Retning



H118132—UN—03JAN17
Bredde



Inndatafelt

H118138—UN—03JAN17

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.



Lukk

H114674—UN—06FEB19

3. Velg for å lagre.

SS43267.0000896-78-03FEB17

Bytt

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

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

Modifiser når:

Sidevind ødelegger for jevn spredning - du ønsker kompensasjon.



Bytt

H118115—UN—03JAN17

Prosedyre for modifisering:

Velg for å aktivere og deaktivere.

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

MM95366.00004A3-78-04JUN19

Justeringer på utsiden av treskeren

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

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

Siden for Justeringer på utsiden av treskeren:

Spredvinger / deflektor— Velg stilling for mais eller korn.

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

Spredvinger - Juster for å styre fordelingen av materiale i halmkutter eller agnspreedere.

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.

MM95366.000049F-78-04JUN19

Knivbank

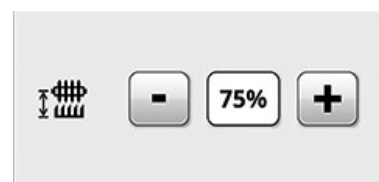
Kniv bank er et valgfritt, førerhusjusterbart system, som glir kniven inn og ut for bedre kuttekkvalitet eller for å spare maskinstrøm.

Modifiser når:

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

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

Prosedyre for modifisering:



H125649—UN—06FEB19

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



H125157—UN—01FEB19

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



H125158—UN—01FEB19

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

Prosedyre for aktiv rensemodus:

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

MM95366,000049E-78-04JUN19



H125280—UN—01FEB19

Auto-bytte PÅ/AV

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

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



H125279—UN—01FEB19

Retning

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

PR79369,0000038-78-06FEB19

Auto-bytte

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

Prosedyre for modifisering:



H113668—UN—22OCT15

Meny

1. Velg for å åpne meny.



N119118—UN—23SEP16

Maskininnstillinger

2. Velg fanen for Maskininnstillinger.



H125283—UN—01FEB19

Resthåndtering

3. Velg for å åpne Resthåndtering.

Skjærebord

Gå til Skjærebord

Tilgang til appen via displayet:



Meny

H113668—UN—22OCT15

1. Meny



Maskininnstillinger

N119118—UN—23SEP16

2. Maskininnstillinger, fane



Skjærebord

H113541—UN—19DEC16

3. Skjærebord



Knapp for skjærebords-appen

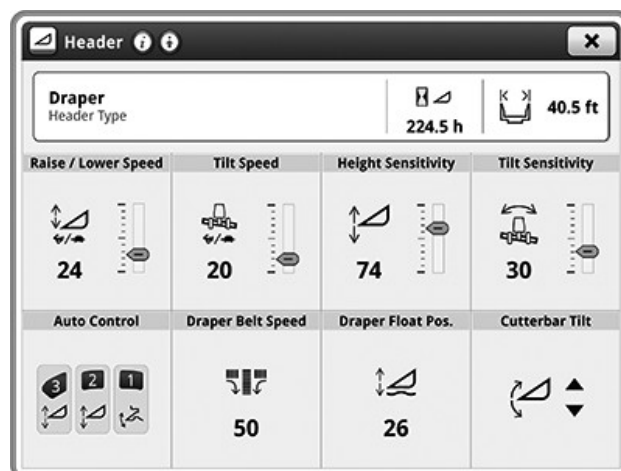
H117904—UN—22JAN20

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 vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrautstyret.



H116126—UN—19DEC16

Skjærebordtype

Elementer tilgjengelig på hovedsiden Skjærebord:

Skjærebord-innstillinger: Detaljer — Endre skjærebord-innstillinger som bredde, minste vindehastighet og radbredde.

[Header Type]

Header Type

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.



224.5 h

Timer

H113543—UN—19DEC16

Driftstimer— Antall driftstimer per type skjærebord registrert av treskeren.



Auto-kontroll

H116962—UN—19DEC16

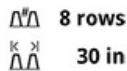
Auto-kontroll— indikerer status for hvilke skjærebords-konfigurasjoner som er aktivert.



Kuttebredde

H113544—UN—19DEC16

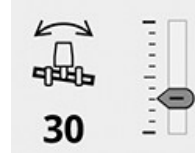
Arbeidsbredde— Målt breddeinnstilling vises når type skjærebord registreres.



Radbredde

H116127—UN—19DEC16

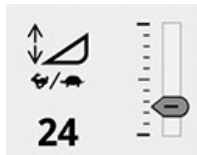
Arbeidsbredde— Antall maisrader/bredde vises når type maisaggregat registreres.



Tiltfølsomhet

H113546—UN—19DEC16

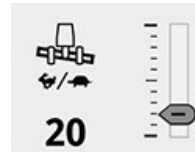
Tilt-følsomhet- kontrollerer følsomheten på tilt-systemet etter endringer i terrenget i automatisk føling og automatisk flytmodus.



Hastighet løft/senk

H113728—UN—19DEC16

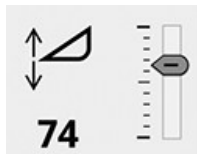
Hastighet løft/senk- regulerer hastighet løft/senk loelevator ved bruk av manuelle løfte- / senke-modus.



Hastighet på tiltramme

H113545—UN—19DEC16

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



Høydefølsomhet

H114074—UN—19DEC16

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



Tilt fram/bak

H116129—UN—19DEC16

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



Avanserte innstillinger, ikon

N118004—UN—22OCT15

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



HydraFlex™ trykkregulering

H114076—UN—19DEC16

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



H114075—UN—19DEC16

Hastighet på belteskjærebord



H116173—UN—19DEC16

Utgående aksel loelevator

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

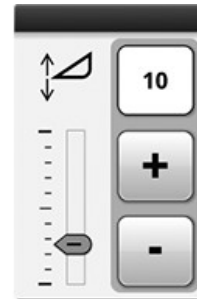
Hastighet på utgående aksel loelevator- viser akselhastigheten.



H116130—UN—19DEC16

Draper, belte flyteposisjon

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



H116668—UN—20DEC16

Høydefølsomhet



H114077—UN—19DEC16

Knivbjelketilting

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

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.

PR79369,0000047-78-01FEB19



H114081—UN—19DEC16

Knivbjelkeposisjon

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

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.



H116172—UN—19DEC16

Dekkplateavstand

Dekkplateavstand- viser Dekkplateavstand.



H113523—UN—19DEC16

Bredde

Elementer tilgjengelig på siden Skjærebord - detaljer:

MERK: Noen funksjoner vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstraustyret.

Bredde — sett kuttbredden.



Bredde

H113525—UN—19DEC16

Bredde — sett antall rader.



Radbredde

H113526—UN—19DEC16

Radbredde — avstand mellom rader.



Arbeidsregistrering

H113521—UN—19DEC16

Arbeidsopptak — still inn lagret stopphøyde.



Timer

H113522—UN—19DEC16

Driftstimer — Antall driftstimer per type skjærebord registrert av treskeren.



Reel Installed

Vinde installert

H113527—UN—19DEC16

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

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



Minimum vindehastighet

H113524—UN—19DEC16

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

MM95366,0000492-78-04JUN19

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 kartleggingsformål.



Skjærebordtype

H116649—UN—19DEC16

Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområdet Type/modell skjærebord for å åpne siden Skjærebord - detaljer.



40.5 ft

Bredde

H116131—UN—19DEC16

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



OK

H116132—UN—19DEC16

3. Velg OK for å lagre verdien.



Lukk

H116648—UN—19DEC16

4. Velg for å lagre.

SS43267,00007E0-78-27JAN17

Med maisaggregat

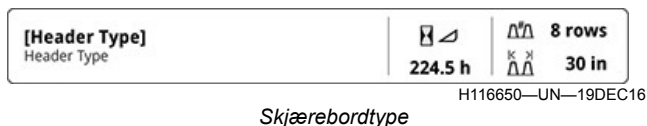
Antall rader kan tilpasses aggregatet.

Modifiser for å / tilpass til:

- Når det ikke brukes alle rader på aggregatet.

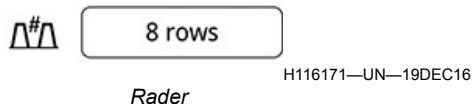
AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company

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



Prosedyre for modifisering:

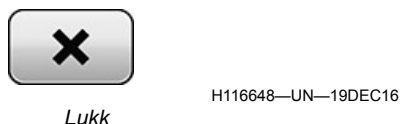
1. Velg skjermområdet Type/modell skjærebord for å åpne siden Skjærebord - detaljer.



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



3. Velg OK for å lagre verdien.



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.



Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområdet Type/modell skjærebord for å åpne siden Skjærebord - detaljer.



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



3. Velg OK for å lagre verdien.



4. Velg for å lagre.

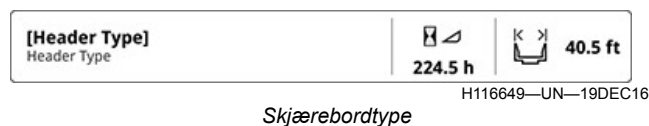
SS43267,00007E2-78-27JAN17

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.



Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområdet Type/modell skjærebord for å åpne siden Skjærebord - detaljer.



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



3. Velg OK for å lagre verdien.



4. Velg for å lukke.

MM95366,0000493-78-04JUN19

Arbeidsregistrering

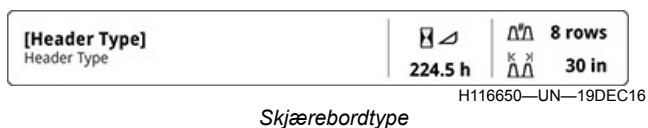
Arbeidsopptak - lar deg stille inn lagret stopphøyde for opptak vending PÅ/AV.

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.



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.



Angi til gjeldende høyde

H113521—UN—19DEC16

3. Velg knappen Sett til nåværende høyde.



Lukk

H116648—UN—19DEC16

4. Velg for å lagre.

SS43267,00007E4-78-16MAY17

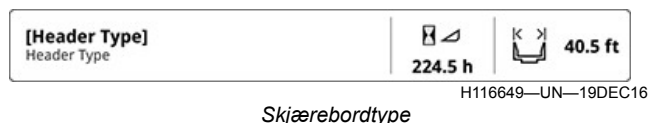
Timer

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.



Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområdet Type/modell skjærebord for å åpne siden Skjærebord - detaljer.



H116134—UN—19DEC16

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



OK

H116132—UN—19DEC16

3. Velg OK for å lagre verdien.



Lukk

H116648—UN—19DEC16

4. Velg for å lagre.

SS43267,00007E5-78-27JAN17

Hastighet løft/senk

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

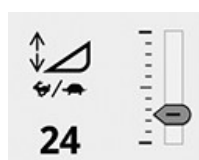
Modifiser for å / tilpass til:

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.

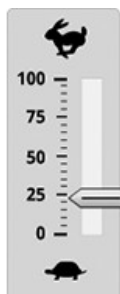
Prosedyre for modifisering:

1. Velg side under "Løfte/senkehastighet" for å åpne siden Løfte/senkehastighet.



Hastighet løft/senk

H113728—UN—19DEC16



Grafisk søyle

H113513—UN—20DEC16

MERK: Søylene viser gjeldende hastighet.



Justering

H116141—UN—20DEC16

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

Minimum: 0

Maksimum: 100

Standard: 50

Økning: 1



Lukk

H116648—UN—19DEC16

3. Velg for å lagre.



Inndatafelt

H116140—UN—19DEC16

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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



Dreiebryter på navigasjonslinjen

H115035—UN—14MAR16



Armlene -dreiebryter

H115034—UN—28MAR16

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 på loelevatorkanal (skjærebords-tilting)

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

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

Modifiser når:

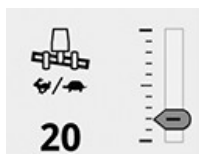
MERK: Kalibrering er nødvendig etter skifting av skjærebord, uansett størrelse og type, med mindre det er tidligere kalibrert.

- Størrelse og type påvirker tilthastigheten.

- Skjærebordet er for tregt til å reagere på endrede jordforhold. Øk tilthastighet.
- Skjærebordet overkompenserer ved skiftende jordforhold. Reduser tilthastighet.
- Lasting / lossing av skjærebord fra skjærebordsvogn krever lavere tilthastighet

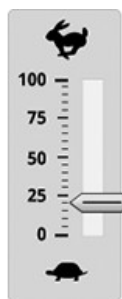
Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområdet for tilt Tilthastighet til å åpne siden for Tilthastighet.



Hastighet på tiltramme

H113545—UN—19DEC16



Grafisk søyle

H113514—UN—20DEC16

MERK: Søylene viser gjeldende hastighet.



Justering

H116141—UN—20DEC16

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket hastighet.
 - Minimum: 0
 - Maksimum: 100
 - Standard: 50
 - Økning: 1



Lukk

H116648—UN—19DEC16

3. Velg for å lukke.



Inndatafelt

H116140—UN—19DEC16

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

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



Dreiebryter på navigasjonslinjen

H115035—UN—14MAR16



Armlene -dreiebryter

H115034—UN—28MAR16

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

- Minimum: 0
- Maksimum: 100
- Standard: 50
- Økning: 1

MM95366,000048D-78-07JUN19

Høydefølsomhet

Høyde-følsomhet kontrollerer hastigheten som loelevatorkanalen vil løftes / senkes i automatisk modus for å følge terrenget.

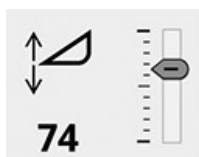
MERK: Økende følsomhet fører til at loelevatorkanalen svarer raskere på endrede terrengfunksjoner.

Modifiser når:

- Skjærebordet er for tregt til å reagere på endrede jordforhold. Øk høydefølsomhet.
- Skjærebordet "duver" opp og ned. Reduser høydefølsomhet.

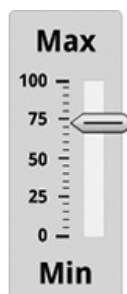
Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområde under Høydefølsomhet for å åpne siden Høyde-følsomhet.



Høydefølsomhet

H114074—UN—19DEC16



Grafisk søyle

H113515—UN—20DEC16

MERK: Søylene viser nåværende følsomhet.



Justering

H118578—UN—20DEC16

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

- Minimum: 0
- Maksimum: 100
- Standard: 50
- Økning: 1



Lukk

H116648—UN—19DEC16

3. Velg for å lukke.



Inndatafelt

H116140—UN—19DEC16

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



Dreiebryter på navigasjonslinjen

H115035—UN—14MAR16



Armlene -dreiebryter

H115034—UN—28MAR16

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

- Dreie med klokken for å øke verdien.
- Dreie mot klokken for å redusere verdien.

- Minimum: 0

- Maksimum: 100

Standard: 50

- Økning: 1

MM95366,000048B-78-10JUN19

Tiltfølsomhet

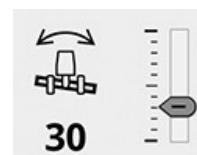
Tilt-følsomhet kontrollerer hastigheten som rammen i forkant av loelevatorkanalen tiltes for å følge terrenget. Økende følsomhet fører til at tiltrammen svarer raskere på endrede terrengfunksjoner.

MERK: Med 600F, 600FD eller 700FD kan trykkinnstillinger på HydraFlex™ også påvirke høyde-følsomhet på skjærebordet.

Modifiser når:

- Skjærebordet er for trekt til å reagere på endrede jordforhold. Øk tilfølsomhet.
- Skjærebordet "duver" opp og ned. Reduser tilfølsomhet.

Prosedyre for modifisering:

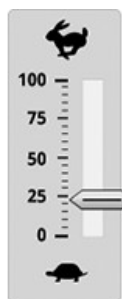


Tiltfølsomhet

H113546—UN—19DEC16

1. Velg skjermområde under Tiltfølsomhet for å åpne siden Tilt-følsomhet.

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:



Grafisk søyle

H113513—UN—20DEC16

MERK: Søylene viser nåværende følsomhet.



Justering

H116141—UN—20DEC16

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

- Minimum: 0
- Maksimum: 100
- Standard: 50
- Økning: 1



Lukk

H116648—UN—19DEC16

3. Velg for å lukke.



Inndatafelt

H116140—UN—19DEC16

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

MM95366,000048C-78-10JUN19

Tilt fram/tilbake

Tilt fram/tilbake gir deg mulighet til raskt å endre vinkelen på tilrammen på loelevator fram/tilbake for å oppnå optimal klippeevne under utfordrende forhold.

MERK: Innstillingen avhenger av type skjærebord.

Modifiser når:

- Du vil unngå å skyve eller dra inn våte eller tette rester.
- Du ønsker å bedre koble til eller fra skjærebordet.
- Du ønsker å optimere formidling av avlingsmateriale i innmatingshuset.

Tilt rammen forover:

- Gjør det lettere å plukke opp legde.
- Muliggjør lavere stubbing.

Tilt rammen bakover:

- Materialet blir skjøvet av knivbjelken. Flytt bakover for å redusere spillet.
- For stående åker, kan tilting bakover optimalisere innmating- / transport av materiale inn i treskeren.



Tilt fram/bak

H116129—UN—19DEC16

Prosedyre for modifisering:

MERK: Med 600F, 600FD eller 700FD-plattformer, påvirker også HydraFlex™ trykkinnstillinger på HydraFlex™ høyde-følsomhet på skjærebordet.

1. Velg skjermområdet for tilt fram/tilbake.



Justering

H116141—UN—20DEC16

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.



Lukk

H116648—UN—19DEC16

3. Velg for å lukke.



Inndatafelt

H116140—UN—19DEC16

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.

MM95366,000048A-78-04JUN19

Automatisk skjærebordskontroll

Automatisk skjærebordskontroll viser status for Forhåndsvisning av betjening/kontroll, Skjærebordautomatisering og Gjenoppta-preferanser.



Auto-kontroll

H116962—UN—19DEC16

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

Forhåndsvis kontroll



Forhåndsvis kontroll

H116968—UN—20DEC16

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.



Standard

H116995—UN—19DEC16

Standard— velg for å bruke standardinnstillinger for type skjærebord som er tilkoblet.



Brukerinnstilling

H116995—UN—19DEC16

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.



Varsel

H116168—UN—19DEC16

MERK: Når et gitt automatiseringsalternativ har problemer som hindrer det fra å bli aktivert, blir vippebryteren erstattet med en generisk problemvarsel-knapp.



Gjenopptagelse av høyde

H116161—UN—19DEC16

Gjenopptagelse av høyde- Lar føreren velge posisjonen

for loelevatorkanalen i forhold til treskeren for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.



Flytestilling loelevatorkanal

H116160—UN—19DEC16

Flytesystem loelevatorkanal- lar et fast skjærebord betjenes i kontakt med bakken og opprettholder et fast kontakttrykk mot bakken.



Høydeføling

H113720—UN—19DEC16

Skjærebordshøyde-føling (over bakkenivå)— lar føreren velge posisjonen for skjærebordet i forhold til bakken for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.



Høydeføling

H113720—UN—19DEC16

Skjærebordshøyde-føling (på bakkenivå)- lar føreren justere knivbjelkens marktrykk eller knivbjelkens vekt for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.



Lateral tilt

H113721—UN—19DEC16

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.



Auto-kontroll

H116962—UN—19DEC16

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



ON/OFF (På/Av)

H116165—UN—19DEC16

2. Velg for å slå Gjenopptagelse av høyde PÅ/AV.

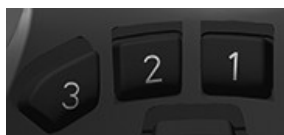


Alarmsymbol

H116168—UN—19DEC16

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.



Aktiveringsskanner

H116346—UN—19DEC16

3. Trykk på ønsket aktiviseringsknapp.

MERK: Gjenopptagelse av høyde går tilbake til siste kjente justeringsinnstilling.



Gjenopptagelse av høyde

H116353—UN—19DEC16

MERK: Symbolet for gjenopptagelse av høyde vises i displayet på hjørnestolpen.



Aktiviseringsnummer

H116354—UN—19DEC16

Aktiviseringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiviseringsknapp som ble valgt.

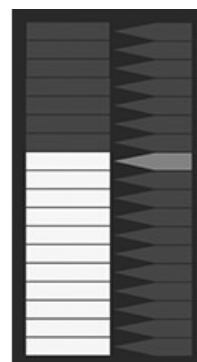


Dreiebryter

H116347—UN—20DEC16

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.



Søylediagram

H116356—UN—20DEC16

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 lukke.

AZ06166,0000647-78-10JUN19

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.

HydraFlex er et varemerke som tilhører Deere & Company

- 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.
- Høydefølings-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.

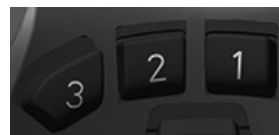


H116168—UN—19DEC16

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: 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.



Høydeføling

H116358—UN—19DEC16

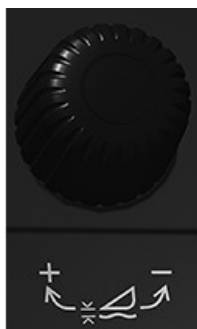
MERK: Symbolet for høydeføling vises i displayet på hjørnestolpen.



Aktiveringsnummer

H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.

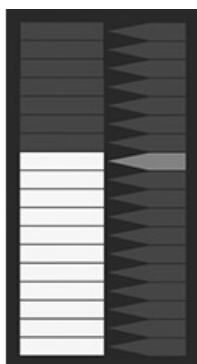


Dreiebryter

H116347—UN—20DEC16

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.



Søylediagram

H116356—UN—20DEC16

Søylen på hjørnestolpedisplayet viser skjærebordets relative posisjon, basert på høydesensoren som er koblet til loelevatorkanalen.



Numerisk visning

H118305—UN—19DEC16

Numerisk visning på hjørnestolpedisplayet viser skjærebordets relative posisjon, basert på høydesensoren som er koblet til loelevatorkanalen.



Løft/senk

H116348—UN—19DEC16

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.



Lukk

H116648—UN—19DEC16

5. Velg for å lukke.

AZ06166,0000646-78-10JUN19

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.
- Knivbjelke ser ut til å subbe. Øk HydraFlex™ trykket.
- Skjærebordet går for høyt eller kutter ikke alt. Reduser HydraFlex™-trykk.
- Skiftning av skjærebord.

Systemet er aktivert når:

- Riktig utstyrt skjærebord er koblet til treskeren.
- Motoren er i gang.
- Bryteren for frakobling for veitransport står i feltposisjon.
- Høydefølings-system er PÅ.
- Skjærebordet er innkoblet.



Auto-kontroll

H116962—UN—19DEC16

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



ON/OFF (På/Av)

H116165—UN—19DEC16

2. Velg for å slå Høydeføling PÅ/AV.



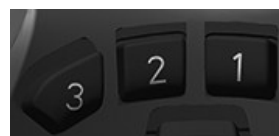
Alarmsymbol

H116168—UN—19DEC16

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.

HydraFlex er et varemerke som tilhører Deere & Company



Aktiveringsknapper

H116346—UN—19DEC16

3. Trykk på ønsket aktiveringsknapp.

MERK: Gjenopptagelse av høyde går tilbake til siste kjente justeringsinnstilling.



Høydeføling

H116358—UN—19DEC16

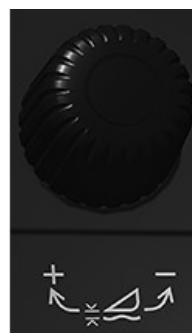
MERK: Symbolet for høydeføling vises i displayet på hjørnestolpen.



Aktiveringsnummer

H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.

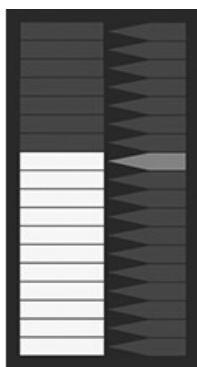


Dreiebryter

H116347—UN—20DEC16

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.



Søylediagram

H116356—UN—20DEC16

Søylen på hjørnestolpedisplayet viser skjærebordets relative posisjon, basert på høydesensoren som er koblet til loelevatorkanalen.



Numerisk visning

H118305—UN—19DEC16

Numerisk visning på hjørnestolpe-displayet viser trykksettpunktet basert på trykket mot knivbjelken.



Løft/senk

H116348—UN—19DEC16

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.



Lukk

H116648—UN—19DEC16

5. Velg for å lukke.

MM95366,0000490-78-10JUN19

Flytestilling loelevatorkanal

Flytestilling loelevatorkanal lar deg velge hvordan et stivt (fast) skjærebord kommer i kontakt med bakken og opprettholder et angitt trykk.

Modifiser når:

- Jordtilstanden er fast og skjærebordet duver eller ikke følger bakken etter ønske. Reduser trykk.
- Jordtilstanden er myk og skjærebordet "bulldoserer" eller ikke følger bakken etter ønske. Øk trykket.

Systemet er aktivert når:

- Riktig utstyrt skjærebord er koblet til treskeren.
- Motoren er i gang.
- Bryteren for frakobling for veitransport står i feltposisjon.
- Flytesystem loelevatorkanal er PÅ.
- Skjærebordet er innkoblet.



Auto-kontroll

H116962—UN—19DEC16

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



ON/OFF (På/Av)

H116165—UN—19DEC16

2. Velg for å aktivere / deaktivere Aktiv skjærebordsflyt.

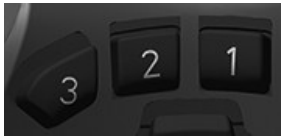


Alarmsymbol

H116168—UN—19DEC16

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.



Aktiveringsknapper

H116346—UN—19DEC16

3. Trykk på ønsket aktiveringsknapp.

MERK: Aktiv skjærebordsflyt går tilbake til siste kjente justeringsinnstilling.



Flytestilling loelevatorkanal

H116972—UN—19DEC16

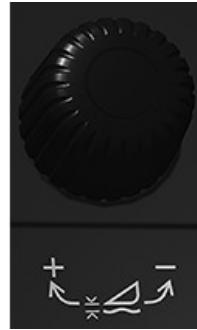
MERK: Symbolet for skjærebordsflyt vises i displayet på hjørnestolpen.



Aktiveringsnummer

H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.

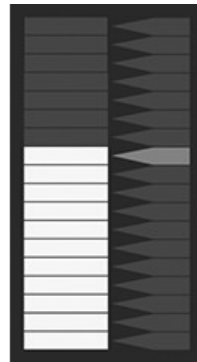


Dreiebryter

H116347—UN—20DEC16

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 løftesyndrene for skjærebordet og settpunktet.
- Drei justeringsbryteren mot klokken for å redusere trykket i løftesyndrene for skjærebordet og settpunktet.



Søylediagram

H116356—UN—20DEC16

Søylediagrammet viser det faktiske skjærebordtrykket.



Numerisk visning

H118305—UN—19DEC16

Numerisk visning viser det faktiske skjærebordtrykket.



Løft/senk

H116348—UN—19DEC16

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.



Lukk

H116648—UN—19DEC16

5. Velg for å lukke.

MM95366,000048F-78-05JUN19

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. Deaktiver sideveis tilt hvis skjærebordet ikke er utstyrt med de riktige sensorene.

Systemet er aktivert når:

- Riktig utstyrt skjærebord er koblet til treskeren.
- Motoren er i gang.
- Bryteren for frakobling for veitransport står i feltposisjon.
- Skjærebordet ble kalibrert.
- Sideveis tilt-system er PÅ.
- Skjærebordet er innkoblet.



Auto-kontroll

H116962—UN—19DEC16

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



Lateral tilt

H116165—UN—19DEC16

2. Velg for å slå Sideveis tilt av høyde PÅ/AV.

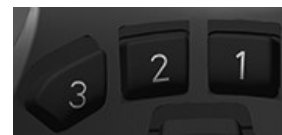


Alarmsymbol

H116168—UN—19DEC16

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.



Aktiveringsknapper

H116346—UN—19DEC16

3. Trykk på ønsket aktiveringsknapp.



Lateral tilt

H116359—UN—19DEC16

MERK: Symbolet for sideveis tilt vises i displayet på hjørnestolpen.

MERK: Sideveis tilt går tilbake til siste kjente justeringsinnstilling.



Aktiveringsnummer

H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.



Løft/senk

H116348—UN—19DEC16

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.



Lukk

H116648—UN—19DEC16

4. Velg for å lukke.

AZ06166,0000649-78-10JUN19

Gjenoppta preferanser

Aktiver eller deaktiver gjenoppta automatiseringsfunksjoner for skjærebord.

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



Dial-A-Speed™

H113524—UN—19DEC16

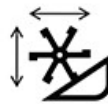
Dial-A-Speed™ — automatisk regulering av hastighet vinde eller belte-pickup i forhold til bakkehastighet.



Gjenoppta forover/bakover

H113717—UN—19DEC16

Gjenoppta frem/tilbake — velg frem- / tilbake-posisjon for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.



Forvalg for vindeposisjon

H116163—UN—19DEC16

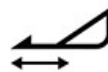
Gjenoppta vindeposisjon — velg vinde-posisjon for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.



Gjenoppta dekkplateposisjon

H113532—UN—19DEC16

Gjenoppta Dekkplateposisjon — velg Dekkplateposisjon for automatisk å gå tilbake til denne posisjonen.



Knivbjelkeposisjon gjenoppta

H113726—UN—19DEC16

Gjenoppta knivbjelkeposisjon — justering av knivbjelken forover og bakover for ulike plantehøyder og stubbhøyder.

SS43267,00007F3-78-03FEB17

Dial-A-Speed™ gjenoppta

Dial-A-Speed™ gjenoppta lar deg programmere en lagret haspelhastighet til hvilken som helst av aktiveringsknappene 1, 2 eller 3 på multifunksjonsspaken.

MERK: Du kan ha en standardposisjon for høsting av stående åker og en annen for legde. Dette gjør at du raskt kan bytte frem og tilbake.

Modifiser når:

- 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:

- 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™.

Dial-A-Speed er et varemerke som tilhører Deere & Company

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).



Auto-kontroll

H116962—UN—19DEC16

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



ON/OFF (På/Av)

H116165—UN—19DEC16

2. Velg for å slå Dial—A—Speed™ PÅ/AV.

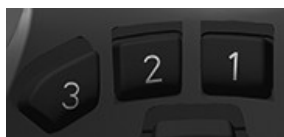


Alarmsymbol

H116168—UN—19DEC16

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.



Aktiveringsknapper

H116346—UN—19DEC16

3. Trykk på ønsket aktiveringsknapp.

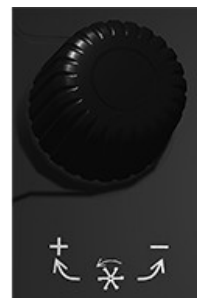
MERK: Dial—A—Speed™ går tilbake til siste kjente justeringsinnstilling.



Dial-A-Speed™

H116360—UN—19DEC16

MERK: Dial—A—Speed™ symbolet vises på hjørnestolpe-displayet.



Dial-A-Speed™

H116352—UN—20DEC16

4. Endre hastighet ved hjelp av Dial—A—Speed™ dreiebryteren.

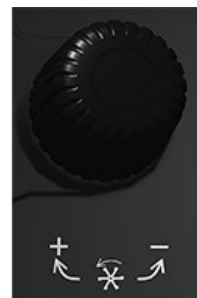
- Drei Dial—A—Speed™ med urviseren for å øke hastigheten.
- Drei Dial—A—Speed™ mot klokken for å senke / redusere hastigheten.



Numerisk visning

H118305—UN—19DEC16

Numerisk visning på hjørnestolpen viser gjeldende forhåndsinnstilling for hastigheten.



Dial-A-Speed™

H116352—UN—20DEC16

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.



Lukk

H116648—UN—19DEC16

5. Velg for å lukke.

MM95366.0000494-78-05JUN19

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.
- Du ønsker å bedre koble til eller fra skjærebordet.
- Du ønsker å optimere formidling av avlingsmateriale i innmatingshuset.

Tilt tiltrammen forover når/for:

- Gjør det lettere å plukke opp legde.
- Muliggjør lavere stubbing.

Tilt rammen bakover når/for:

- Materialet blir skjøvet av knivbjelken. Flytt bakover for å redusere spillet.
- For stående åker, kan tilting bakover optimalisere innmating- / transport av materiale inn i treskeren.

Systemet er aktivert når:

- Motoren er i gang.
- Bryteren for frakobling for veitransport står i feltposisjon.
- Loelevator hydraulisk tiltramme fram/tilbake Gjenoppta tilt PÅ.
- Multifunksjonsspakens brytere er funksjonelt tildelt.
- Skjærebordet er aktivert.



Auto-kontroll

H116962—UN—19DEC16

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



ON/OFF (På/Av)

H116165—UN—19DEC16

2. Velg for å slå Gjenopptagelse av tilt fram/tilbake PÅ/AV.

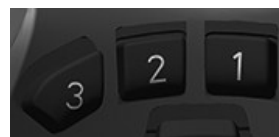
MERK: Avhengig av treskerens konfigurasjoner og oppsettet av konfigurerbare brytere og knapper på multifunksjonsspaken, finnes det mange kombinasjoner.



Programmerbare taster

H118577—UN—19DEC16

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.



Aktiveringsknapper

H116346—UN—19DEC16

4. Trykk og hold ønsket aktiveringsknapp i 2 sekunder for å legge inn ønsket innstilling i minnet.



Aktiveringsnummer

H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.

- Trykk inn og hold øvre del av bryteren for å tilte loelevatorkanalen framover, trykk inn og hold høyre side av bryteren for å tilte bakover.

Armlene-displayet viser tiltstilling på tiltramme på loelevator fram / tilbake i forhold til underlaget, basert på en sensor koblet til loelevatoren.

Tiltingen kan deaktiveres ved manuelt å flytte bryteren på multifunksjonsspaken for tilt framover/ bakover.

Trykk på aktiveringsknapp 1, 2 eller 3 for å aktivere systemet på nytt. Tiltfunksjonen på loelevatorkanalen føres automatisk til den forhåndsvalgte posisjonen.

MERK: Når loelevator er løftet opp, går loelevatorens Fram / Tilbake-tilt automatisk fram ved løfting. Dette gjør at loelevatorens sikkerhetsstopp kan senkes ned på sylinderstengene for løft. Tiltfunksjonen på innmatingshuskanalen returneres automatisk til den forhåndsvalgte posisjonen under senking.

Når skjærebordet er utkople, går loelevatorens Fram / Tilbake-tilt automatisk fram ved løfting. Tiltfunksjonen på innmatingshuskanalen returneres ikke automatisk til den forhåndsvalgte posisjonen under senking.



Lukk

H116648—UN—19DEC16

- Velg for å lukke.

MM95366,0000495-78-04JUN19

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:



Forvalg for vindeposisjon

H116361—UN—19DEC16

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.



Auto-kontroll

H116962—UN—19DEC16

Prosedyre for modifisering:

- Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



ON/OFF (På/Av)

H116165—UN—19DEC16

- Velg for å slå Gjenoppta vindeposisjon PÅ/AV.

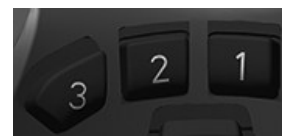
MERK: Avhengig av treskerens konfigurasjoner og oppsettet av konfigurerbare brytere og knapper på multifunksjonsspaken, finnes det mange kombinasjoner.



Vinde, løft

H116349—UN—19DEC16

- Bruk bryteren for vinde opp/ned for å stille inn ønsket høyde.



Aktiveringsknapper

H116346—UN—19DEC16

- 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 inntreksvalsene 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

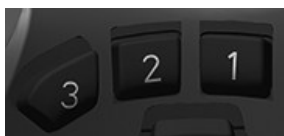
Vinde løft og framover/bakover

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

- 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 gjenoppta

Knivbjelkeposisjon gjenoppta lar deg programmere en lagret knivbjelkeposisjon til hvilken som helst av aktiveringsknappene 1, 2 eller 3 på multifunksjonsspaken.

MERK: Du kan ha en standardposisjon for høsting av stående åker og en annen for legde. Dette gjør at du raskt kan bytte frem og tilbake. Reaktivering av knivbjelkeposisjon fungerer bare på de europeiske, uttrekkbare plattformbordene.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Reduser spillet i lang åker. Skyv ut knivbjelken.

- Forbedre innmating i kort stående åker. Trekk inn knivbjelken.

Prosedyre for modifisering:



H116962—UN—19DEC16

Auto-kontroll

- Velg Automatisk kontroll på hovedsiden for Skjærebord.



H116165—UN—19DEC16

PÅ/AV

- Velg for å knivbjelkeposisjon gjenoppta 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.



H114081—UN—19DEC16

Knivbjelkeposisjon

- Velg skjermområdet for posisjon knivbjelke til å åpne siden for Posisjonering av knivbjelke.



Justering

H116150—UN—20DEC16

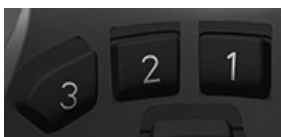
4. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket posisjon.



Lukke

H116648—UN—19DEC16

5. Velg for å lukke.



Aktiveringsknapper

H116346—UN—19DEC16

6. Trykk og hold ønsket aktiveringsknapp i 2 sekunder for å legge inn ønsket innstilling i minnet.



Aktiveringsnummer

H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:

MERK: Systemet lar deg skrive inn plantehøyde og ønsket stubbhøyde i armlene-displayet. Disse dataene, sammen med den innlagte mengden av høstet avling, gjør at det lages et forhåndsoppsett av skjærebordinnstillinger for optimert drift.

MERK: Veiviseren kan nås via dette laget eller lastes ut fra informasjon og innstillinger.



Veiviser for knivbjelkeposisjon

H116151—UN—19DEC16

1. Velg for å starte veiviser for knivbjelkeposisjon.



Inndatafelt

H116152—UN—19DEC16

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



Inndatafelt

H116152—UN—19DEC16

3. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket stubbhøyde.



Lagre

H116154—UN—19DEC16

- Velg for å lukke overlegg og oppdatere posisjonsinnstilling.



Avbryt

H116153—UN—19DEC16

- Velg for å avslutte veiviseren uten å oppdatere posisjonsinnstillingen.



Aktiveringsknapper

H116346—UN—19DEC16

4. Trykk og hold ønsket aktiveringsknapp i 2 sekunder for å legge inn ønsket innstilling i minnet.



Aktiveringsnummer

H116354—UN—19DEC16

Aktiveringsknapp-nummer på displayet i hjørnestolpen viser hvilken aktiveringsknapp som ble valgt.

MM95366,0000485-78-05JUN19

HydraFlex™ trykkregulering

HydraFlex™ Trykket bidrar til å optimalisere plattformen for jording, og lar deg variere knivbjelkens jordingstrykk uten å påvirke klippehøyden på avlingen.

HydraFlex er et varemerke som tilhører Deere & Company

Modifiser når:

- Høydesensorarmene ikke følger terrenget godt nok. HydraFlex™-trykket kan økes for å låse knivbjelken i en stiv stilling.
- Øk trykket når knivbjelken subber.
- Reduser trykket når knivbjelken ikke klarer å følge terrenget / når skjærebordet duver.



H114076—UN—19DEC16
HydraFlex™ trykkregulering

Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområde under HydraFlex™ trykk for å åpne siden HydraFlex™ trykk.



Justering

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

- - Minimum: 0
- - Maksimum: 20 684 kPa (207 bar) (3000 psi)
- - Økning: 345 kPa (4 bar) (50 psi)
- Ingen standard



Lukk

3. Velg for å lukke.

Anbefalte innstillinger (600 FD og 700 FD):

- 6894 kPa (69 bar) (1000 psi) for fast underlag.
- 6894 kPa (69 bar) (1000 psi) for fast underlag.
- 11 031 kPa (110 bar) (1600 psi) for soft mykt underlag.

Anbefalte innstillinger (600F):

- 7584 kPa (76 bar) (1100 psi) for fast underlag.

- 8963 kPa (90 bar) (1300 psi) for normalt underlag.
- 11 721 kPa (117 bar) (1700 psi) for soft mykt underlag.



Inndatafelt

H116143—UN—19DEC16

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.

MM95366,0000496-78-07JUN19

Hastighet på belteduk

Draper beltefastighet styrer hastighetene på hver side av Draper-beltene. Sett beltefastigheten etter rådende avlingsforhold og juster for en jevn fordeling av plantematerialet på tvers av hele skjærebordet.

Øk belteturtalet når:

- Det er mye materiale på sidene inntreffer.
- Tungt materiale langs sidene av senterbeltet inntreffer.
- Tendens til blokkering av innmaterskruen og / eller loelevatoren inntreffer.
- Materiale trekkes under skjærebordet ved siden beltene.
- For mye materiale bygger seg opp på beltene og blokkerer kniven og etterlater stående uklippet åker.

Øk beltefastigheten når:

- Materiale mates inn under beltet.
- Du vil 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 belte hastigheten ned til standardinnstillingen og et skilpadde-symbol blinker under symbolet for belte hastighet.

MERK: Økende belte hastighet 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



Lukk

H116648—UN—19DEC16

4. Velg for å lukke.

Anbefalte innstillinger:

160—220 o/min

Raskere belte hastigheter er vanligvis nødvendig i tunge avlinger.



Inndatafelt

H116147—UN—19DEC16

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.

MM95366,0000488-78-07JUN19

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:

- Du ønsker å redusere uønsket bakkekontakt. Øk flytinnstilling.
- Du ønsker å redusere bølgete skjæring. Reduser flytinnstilling.

- Skjærebordet er for tregt til å reagere på endrede jordforhold. Reduser flytinnstilling.

Legde:

- Skjærebordet begynner å presse materialet foran knivbjelken, noe som kan skje på bøte/myke underlag. Øk flytinnstilling.
- Reduser flyte-innstillingen hvis kniven ikke stubber rett, noe som kan skje på svært faste underlag. Reduser flytinnstilling.



Draper, belte flyteposisjon

H116130—UN—19DEC16

Prosedyre for modifisering:

1. Velg siden under Draper Float Position for å åpne Draper Float Position.



Justering

H116148—UN—20DEC16

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

- Minimum: 1
- Maksimum: 10
- Standard 5
- Økning: 1



Lukk

H116648—UN—19DEC16

3. Velg for å lukke.



Inndatafelt

H116149—UN—19DEC16

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.

MM95366.0000489-78-04JUN19

Tilting av knivbjelke

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

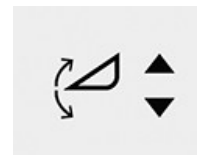
Modifiser for å / tilpass til / for å:

Tilt knivbjelken forover:

- Gjør det lettere å plukke opp legde.
- Muliggjør lavere stubbing.

Tilt knivbjelken bakover:

- Forhindrer fare for å ta inn stein og jord. Mindre aggressiv knivvinkel mot bakken.
- Reduserer faren for kornspill over kniven / forkant av skjærebordet.



Knivbjelketilting

H114077—UN—19DEC16

Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområdet for tilt knivbjelke til å åpne siden for Tilting av knivbjelke.



Justering

H116155—UN—20DEC16

2. Velg å tilte knivbjelken opp eller ned.



Lukk

H116648—UN—19DEC16

3. Velg for å lukke.

MM95366.0000486-78-04JUN19

Dekkplateavstand

Dekkplateavstand justerer dekkplatene for å samsvare med endringer i avligningsforhold.

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.
- Du vil optimalisere innmating av smale stilker.

Øk dekkplateavstanden når:

- Stort inntak av stilker og annet fra maisaggregatet forårsaker at avskallet mais kommer ut bak treskeren.
- Maisaggregatet trekker opp maisstilker og ører. Åpne dekkplatene gradvis til inntrekkssvalsene roterer friere.
- Maiskolbene "skyver" på stilkene.
- Du vil optimalisere innmating av grove stilker.



Dekkplateavstand - bryter

H116349—UN—19DEC16

Prosedyre for modifisering:

- Trykk på venstre side av bryteren for å øke dekkplateavstanden.
- Trykk på høyre side av bryteren for å redusere dekkplateavstanden.



Dekkplateavstand

H116362—UN—19DEC16

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

MM95366.0000487-78-04JUN19

Utgående aksel loelevاتور

Justering turtall utgående aksel loelevاتور lar deg optimalisere matehastigheten på skjærebordet til kjørehastigheten og volumet av avlingen.

Modifiser for å / tilpass til:

Øk turtall på utgående aksel loelevاتور når:

- Det hopper 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 loelevاتور 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 loelevاتور Ørene kan redusere mengden av "tresking" på skjærebordet ved små volummasser.



Bryter for turtallsregulering av utgående aksel loelevator

H116349—UN—19DEC16



Numerisk visning

H118498—UN—19DEC16

MERK: Trykkes det på venstre eller høyre side av bryteren på multifunksjons-spaken aktiveres det numeriske displayet på hjørnestolpe-displayet.

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.

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

Knivbjelkeposisjon

Med justeringsbryteren kan føreren endre stillingen på knivbjelken.

MERK: Fungerer bare på den europeiske, uttrekkbare plattformens skjærebord.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Reduser spillet i lang åker. Skyv ut knivbjelken.
- Forbedre innmating i kort stående åker. Trekk inn knivbjelken.



Knivbjelkeposisjon

H114081—UN—19DEC16



Justering

H116150—UN—20DEC16

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



Lukk

H116648—UN—19DEC16

3. Velg for å lukke.



Veiviser

H116151—UN—19DEC16

Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermområdet for posisjon knivbjelke til å åpne siden for Posisjonering av knivbjelke.

CommandTouch er et varemerke for Deere & Company

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.



Numerisk tastatur

H116152—UN—19DEC16

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



Numerisk tastatur

H116152—UN—19DEC16

3. Velg for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket stubbhøyde.



LAGRE

H116154—UN—19DEC16

- Velg for å lukke overlegg og oppdatere posisjonsinnstilling.



Avbryt

H116153—UN—19DEC16

- Velg for å avslutte veiviseren uten å oppdatere posisjonsinnstillingen.

MM95366,000048E-78-07JUN19

Avanserte innstillinger

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

MERK: For å få tilgang til avanserte innstillinger, nødmodus og veiviseren Knivbjelkeposisjon må skjærebordknappen på navigasjonslinjen trykkes.

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

Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:



Avkrysningsboks

N118434—UN—22JAN20

Montert ekstrautstyr— velg hver del av valgfritt skjærebordutstyr som er installert på skjærebordet.



PÅ/AV

H116165—UN—19DEC16

Nødmodus— Bruk bryteren for å aktivere og deaktivere.



ON/OFF (På/Av)

H116165—UN—19DEC16

Knivbjelke-posisjon veiviser— Bruk bryteren for å aktivere og deaktivere.



Avkrysningsboks

H114786—UN—10JAN17

Overstyring av dekkplate— tillater justering av dekkplateavstand for skjærebord med elektrisk justering av dekkplateavstand. Når dette alternativet er aktivert, kan du velge ikonet for dekkplateavstand i skjærebordsprogrammet for å få opp en side for justering av dekkplateavstand.

MM95366,00004A9-78-07JUN19

Nødmodus

Lar deg fortsette å folde, aktivere, kjøre eller transportere treskeren når en systemfeil er registrert.

MERK: For å få tilgang til avanserte innstillinger og nødmodus, må skjærebordknappen på navigasjonslinjen trykkes.

Tilgjengelige Nødmodus:

- Tilt fram/tilbake
- Vinde og knivbjelke
- Feller inn maisaggregat

Modifiser for å / tilpass til:

Velg avkrysningsboksen 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.



Avansert

N118004—UN—22OCT15

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.



ON/OFF (På/Av)

H116165—UN—19DEC16

2. Velg for å slå Nødmodus PÅ / AV.

! OBS: Du aksepterer risikoen for konflikt/sammenstøt mellom maskinkomponenter når du slår Nødmodus PÅ.



Lukk

H116648—UN—19DEC16

3. Velg for å lukke.

SS43267.0000800-78-01FEB19

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 konfigurere en anbefalt knivbjelkestilling, legg inn Plante- og stubbhøyde.



LAGRE

H116154—UN—19DEC16

- Velg for å lukke overlegg og oppdatere posisjonsinnstilling.



Avbryt

H116153—UN—19DEC16

- Velg for å avslutte veiviseren uten å oppdatere posisjonsinnstillingen.

SS43267.0000801-78-27JAN17

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.



Veiviser

H116151—UN—19DEC16

Prosedyre for modifisering:

Kornhåndtering

Tilgang til Kornhåndtering



Meny

H113668—UN—22OCT15

Gå til appen via displayet:

1. Meny



Maskininnstillinger

N119118—UN—23SEP16

2. Maskininnstillinger, fane



Kornhåndtering

H114773—UN—10JAN17

3. Kornhåndtering



Kornhåndtering

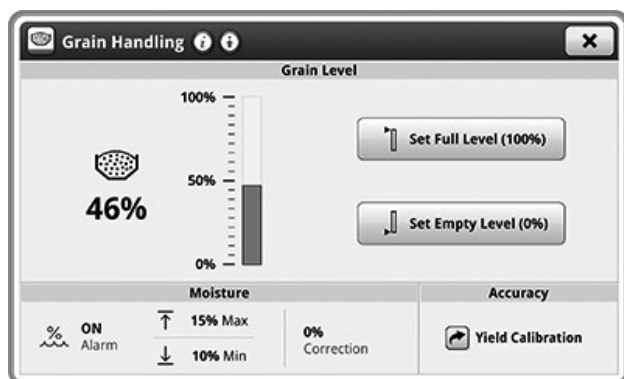
H114775—UN—10JAN17

Gå til appen via navigasjonslinjen:

Trykk knappen Kornhåndtering på navigasjonslinjen under displayet.

SS43267,00008B3-78-27JAN17

Hovedside Kornhåndtering



Kornhåndtering

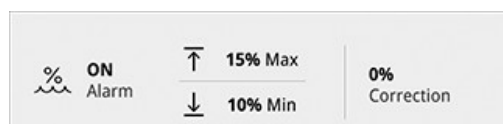
H119900—UN—10JAN17

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 varselampe fyllevarsel korntanknivå, Justering av Korntank tom-nivå, og Egendefinert nivåalarm.

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



Fuktighet

H114778—UN—10JAN17

Tilgjengelige elementer på hovedsiden for Kornhåndtering:

Fuktighet— Aktivere eller deaktivere Fuktighetsalarm (vanninnhold), Alarminnstillinger innstilt maksimums- og minimums fuktighet, og Fuktighets-korreksjon.



Yield Calibration

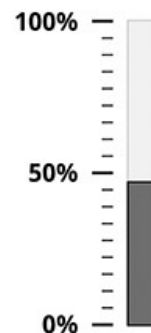
Kalibrering av utbytte

H114779—UN—10JAN17

Nøyaktighet— tilgang til Utbytte-kalibrering.



46%



Kornnivå

H115000—UN—10JAN17

Kornnivå-elementer

Korntank-nivå— Viser nåværende Korntank-nivå.



Still inn fullt nivå

H114776—UN—10JAN17

Sett Full-nivå— setter korntankens full-nivå.



H114777—UN—10JAN17

Still inn tomt nivå

Sett Tom-nivå— setter korntankens tom-nivå.

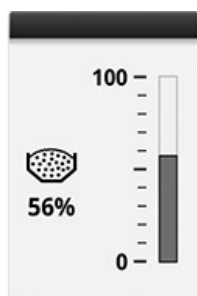


N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

Elementer Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger—tilgang til flere tilpasninger og færre generelle innstillinger.



H116266—UN—31JAN17

Kornnivå

Kjør-side-moduler

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

Eksempel:

Korntanknivå— gir deg direkte tilgang til appen Korntanknivå.

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

SS43267,0000807-78-17MAY17

Avanserte innstillinger

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

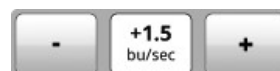


H113848—UN—04JAN17

ON/OFF (På/Av)

Elementer på siden for Avanserte innstillinger:

Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå— lyser når korntanken er 3/4 full eller er full.



H126193—UN—24APR19

V-formet

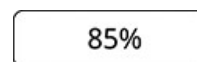
Justering av Korntank tom-nivå— justerer korntankens tom-nivå hvis alt kornet ikke tømmes fra korntanken eller tømmeskruen fortsetter å gå etter at korntanken er tom.



H113848—UN—04JAN17

ON/OFF (På/Av)

Egendefinert Alarmnivå— det vises en melding på displayet når valgt kornnivå er oppfylt.



H119129—UN—10JAN17

Inndataboks Egendefinert nivåalarm

Inndata-boks Egendefinert Alarmnivå— velg for å redigere egendefinert alarmnivå.

MM95366,000047C-78-03JUN19

Avanserte innstillinger | Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå

Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå — lyser når korntanken er 3/4 full eller er full.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Aktivere/deaktivere Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå.
- Gir et signal om at korntanken er 3/4 eller full.



H114769—UN—22OCT15

ON/OFF (På/Av)

Prosedyre for modifisering:

Velg for å aktivere/deaktivere Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå.

SS43267,00008B5-78-17MAY17

Avanserte innstillinger | Tanktømming offset

Justering av Korntank tom-nivå— justerer korntankens tom-nivå hvis alt kornet ikke tømmes fra korntanken eller tømmeskruen fortsetter å gå etter at korntanken

viser 0 % - er tom. Ulike avlinger, vekt og fuktighet kan påvirke sensoravlesninger for nivået.

Modifiser for å / tilpass til:

- Det er fortsatt igjen korn i tanken når nivået viser 0 %.
- Korntanken er tømt før nivået viser 0 %.



Reduser

H114780—UN—10JAN17

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.



Økning

H114781—UN—10JAN17

Velg for å øke verdien.

Minimum: -15 bu/sek

- Maksimum: 15 bu/sek

- Økning: (+/-) 0,5 bu/sek

MM95366,000047B-78-03JUN19

Avanserte innstillinger | Egendefinert Alarmnivå

Egendefinert Alarmnivå— Egendefinert melding som vises på displayet når valgt kornnivå er oppfylt.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Aktivere/deaktivere Egendefinert nivåalarm.
- Sett en ekstra, tidligere varslings av korntanknivå enn 3/4 full eller full.
- Sett en nedre grense.

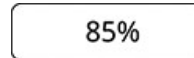


ON/OFF (På/Av)

H114769—UN—22OCT15

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å Aktivere/deaktivere Egendefinert nivåalarm.



Inndatafelt

H119129—UN—10JAN17

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



OK

H114789—UN—10JAN17

3. Velg OK for å lagre verdien.

MERK: Når Egendefinert nivåalarm er oppfylt, vises en melding på displayet. Meldingen kan sees i Status-senteret på displayet.

SS43267,00008B7-78-27JAN17

Kornnivå

Fra Korntanknivå kan du angi riktig full-nivå / tom-nivå dersom vist nivå ikke stemmer med faktisk nivå.

Modifiser når:

- Korn søler over sidene ved bruk under kuperte forhold. Angi et lavere korntanknivå.
- Korntanken er full og du vil stille inn kornnivået som 100%. Velg knappen "Angi fullt nivå" for å kalibrere 100 %-avlesningen.
- Korntanken er tom, men systemet lossers fortsatt. Velg knappen "Angi tomt nivå" for å kalibrere den tomme avlesningen.

Prosedyre for modifisering:



Still inn fullt nivå

H114776—UN—10JAN17

- Velg for å lagre rette parametre for full-nivå korntank.



Still inn tomt nivå

H114777—UN—10JAN17

- Velg for å lagre rette parametre for tom-nivå korntank.

MERK: Velges Sett tom-nivå justeres automatisk Justering av Korntank tom-nivå.

MERK: Roterende varselampe fyllevarsel korrtanknivå 3/4 og full-nivå justeres basert på korn-nivå.

SS43267,00008B8-78-03JUN19

Fuktighetsinnstillinger

Fuktinnstillinger lar deg aktivere eller deaktivere fuktighetsalarm, alarminnstillinger for innstilt maksimums- og minimums fuktighet, og fuktighetskorreksjon. og aktivere eller deaktivere bruk Fast fuktighet.

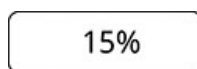


ON/OFF (På/Av)

H113848—UN—04JAN17

Elementer tilgjengelig på siden for innstillinger av fuktighet:

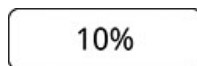
PÅ/AV— aktivere/deaktivere Fuktighetsalarm.



Største fuktighetsverdi (vanninnhold)

H119131—UN—10JAN17

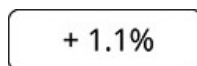
Største fuktighet (vanninnhold)— Øvre grense for å aktivere fuktighets-alarm.



Minste fuktighetsverdi (vanninnhold)

H119130—UN—10JAN17

Minste fuktighet (vanninnhold)— nedre grense for å aktivere fuktighets-alarm.



Korrigeringsverdi

H119132—UN—10JAN17

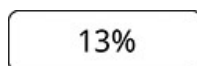
Korreksjon— korreksjonsverdi for å matche en sertifisert fuktighets-måling.



Ikke haket av

H114786—UN—10JAN17

Bruk Fast fuktighet— Aktivere eller deaktivere fast fuktighet.



Fast fuktighetsverdi (vanninnhold)

H119133—UN—10JAN17

Bruk Fast fuktighet— nivå fast fuktighet.



Avanserte innstillinger

N118004—UN—22OCT15

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.

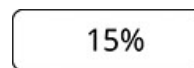


ON/OFF (På/Av)

H114769—UN—22OCT15

Prosedyre for modifisering:

- Velg for å aktivere/deaktivere Fuktighetsalarm.



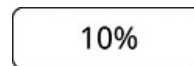
Maks.

H119131—UN—10JAN17

- Velg for å stille prosentandel for at alarmen skal utløses når fuktprosenten er over innstilt verdi.

Minimum: 1%

Maksimum: 60%



Minimum

H119130—UN—10JAN17

- 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

Vanninnholdskorrigerings

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 deaktivere 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.



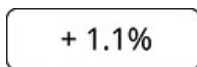
Haket av

H114785—UN—10JAN17

Prosedyre for Fuktkorrigerings

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.



Verdi

H119132—UN—10JAN17

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



OK

H114789—UN—10JAN17

3. Velg OK for å lagre verdien.

MERK: Fuktighetskorreksjon kan være et positivt eller negativt tall.



Ikke haket av

H114786—UN—10JAN17

Prosedyre Fast fuktighet:

1. Hvis det IKKE er haket av for Bruk fast fuktighet, hak av for å aktivere korreksjon.



Verdi

H119133—UN—10JAN17

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



OK

H114789—UN—10JAN17

3. Velg OK for å lagre verdien.

SS43267,00008BB-78-17JAN17

Statussenter

Status-senter viser status og gir rask tilgang til Kornhåndterings-funksjoner. Se Displayoversikt for mer informasjon.

Tilgjengelige elementer for Kornhåndtering i Status-senter:



Tømmeskrue

H116268—UN—10JAN17

Tømmeskrue svingt ut- skruer er ute.



Tømmeskrue koblet inn

H125880—UN—14MAR19

Tømmeskruen er koblet inn-skruen løsner for øyeblikket.



Kornnivå

H119800—UN—06JUN19

Kornnivå- vist som 4/4.



Kornnivå

H116267—UN—10JAN17

Kornnivå- vist som 3/4.

*MERK: Velges Sett tom-nivå justeres automatisk
Justering av Korntank tom-nivå.*

*MERK: Roterende varsellampe fyllevarsel korntanknivå
3/4 og full-nivå justeres basert på korn-nivå.*

SS43267,00008BC-78-06JUN19

Folder sammen

Tilgang til Folding



Meny

H113668—UN—22OCT15

Gå til appen via displayet:

1. Meny



Maskininnstillinger

N119118—UN—23SEP16

2. Maskininnstillinger, fane



Folder sammen

H114607—UN—10JAN17

3. Folder sammen



Folder sammen

H115016—UN—22MAR16

Gå til appen via navigasjonslinjen:

Trykk Folde-knappen på navigasjonslinjen under displayet.

SS43267,00008BD-78-27JAN17

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

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

Appen Folding brukes til å betjene foldbart utstyr som f. eks maisskjærebord.

Elementer tilgjengelig på hovedsiden Folding:

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



Lås/lås opp

H114615—UN—06JAN17

Korntankdeksler - elementer:

Korntankdeksler— låser eller låser opp funksjonsknapper for folding av korntankdeksler.



Låst status

H114620—UN—06JAN17

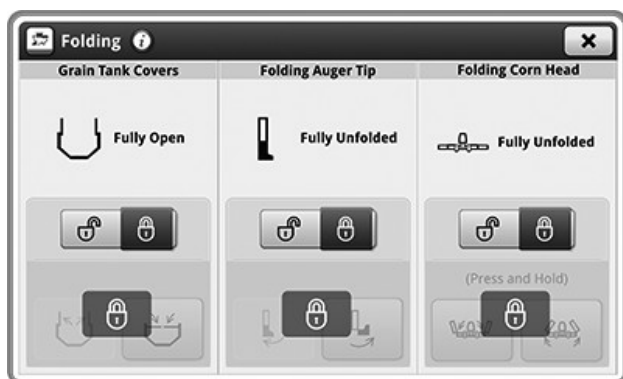
Blokkering— viser låst status. Forhindrer utilsiktet innkobling av funksjon.



Lås/lås opp

H114615—UN—06JAN17

Hovedside Folding



Folder sammen

H119899—UN—06JAN17

Elementer Sammenleggbar tømmeskrue:

Sammenleggbar tømmeskrue— lås/lås opp funksjonsknapper for forlenger på tømmeskruen.



Låst status

H114624—UN—06JAN17

Blokkering— viser låst status. Forhindrer utilsiktet innkobling av funksjon.

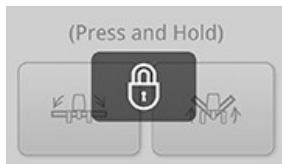


Lås/lås opp

H114615—UN—06JAN17

Sammenleggbare maisaggregater (Med Posisjonssensorer):

Foldbart maisaggregat— låser eller låser opp funksjonsknapper for folding av maisaggregat.



Låst status

H116240—UN—06JAN17

Blokkering— viser låst status. Forhindrer utilsiktet innkobling av funksjon.

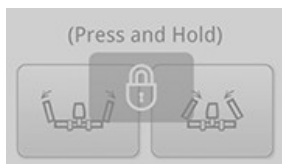


Lås/lås opp

H114615—UN—06JAN17

Sammenleggbare maisaggregater (Uten Posisjonssensorer):

Foldbart maisaggregat— låser eller låser opp funksjonsknapper for folding av maisaggregat.



Låst status

H114625—UN—06JAN17

Blokkering— viser låst status. Forhindrer utilsiktet innkobling av funksjon.

Manuell kontroll-overlegg:



Manuell kontroll

H116669—UN—30JAN17

Manuell kontroll— enhver unormal tilstand får kontrollrammen til å vise det manuelle kontroll-ikonet for å koble inn trykknappen.

MERK: Dette gjelder for alle delsystemer som påvirkes av posisjonssensorproblemet eller andre problemer.

SS43267.0000808-78-06JUN19

Korntankdeksler

Korntankdeksel-programmet kan åpnes og lukkes fra førerhuset.

⚠ OBS: Unngå at kabelen hektes fast. Korntankdekslene må være lukket før transport av treskeren på offentlig vei.

VIKTIG: Tøm korntanken før korntankdekslene lukkes.

MERK: Korntankdeksler må åpnes helt for å aktivere rotoren.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Konfigurer treskeren for feltbruk.
- Vedlikehold maskinkomponenter.
- Konfigurer treskeren for veitransport eller lagring.
- Rengjøring av treskeren.



Ukjent posisjon - feil

H114612—UN—06JAN17

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 nødstop-bryteren på multifunksjons-spaken når som helst for å stanse all bevegelse kontrollert av appen Folding. Fortsett folding ved å velge ønsket knapp.



Lås/lås opp

H114619—UN—06JAN17

1. Velg for å låse opp knappene for folding ut/inn.



Åpne

H114623—UN—06JAN17

2. Velg og hold inne ønsket knapp for å folde ut eller inn korntankdekslene.

- Velg for å åpne korntankdekslene helt.



Lukk

H114621—UN—06JAN17

- Velg for å stenge korntankdekslene helt.



Fremdriftsindikator

H114616—UN—06JAN17

Viser fremdriften i stenging/åpning av korntankdekslene.



Åpne/lukke

H114622—UN—06JAN17

MERK: Du kan avbryte foldebevegelsen når som helst ved å velge en av knappene. Fortsett folding ved å velge ønsket knapp.



Fullstendig åpen



Helt lukket

- Foldings-status vises på displayet når handlingen er fullført.



Lås

H114615—UN—06JAN17

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 betjeningsselementer for folding, men det stopper ikke bevegelse på utstyr som allerede er i bevegelse. Låst status sperrer ikke fysiske betjeningsselementer som kan tilordnes for å aktivere bevegelse i appen Oppsett av betjeningsselementer.

SS43267,00008BE-78-03JUN19

Bretter skruetupp

Folding inn/ut av forlenger tømmeskrue etter behov.

Modifiser for å / tilpass til / for å:

- Konfigurer treskeren for feltbruk.
- Vedlikehold maskinkomponenter.
- Konfigurer treskeren for veitransport eller lagring.

Prosedyre for modifisering:



Ukjent posisjon - feil

H114612—UN—06JAN17

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 nødstop-bryteren på multifunksjons-spaken når som helst for å stanse all bevegelse kontrollert av appen Folding. Fortsett folding ved å velge ønsket knapp.



Lås opp

H114619—UN—06JAN17

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.



Foldet ut

H114637—UN—06JAN17

- Velg og hold inne ønsket knapp for å folde ut skrue-enden



Foldet sammen

H114628—UN—06JAN17

- Velg og hold inne ønsket knapp for å folde inn skrueforlengeren.



Fremdriftsindikator

H114616—UN—06JAN17

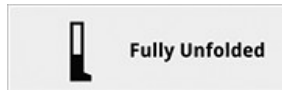
Viser fremdriften av folde ut eller inn skruetforlengeren.



Folde ut/inn

H114629—UN—06JAN17

MERK: Du kan avbryte foldebevegelsen når som helst ved å velge en av knappene. Fortsett folding ved å velge ønsket knapp.



H114631—UN—06JAN17
Helt brettet opp



H114641—UN—06JAN17
Foldet helt inn

- Foldings-status vises på displayet når handlingen er fullført.



Låst

H114615—UN—06JAN17

MERK: Systemet endrer automatisk til låst status 30 sekunder etter at siste knapp er valgt.

MERK: Låst status hindrer deg fra å få tilgang til betjeningsselementer for folding, men det stopper ikke bevegelse på utstyr som allerede er i bevegelse. Låst status sperrer ikke fysiske betjeningsselementer som kan tilordnes for å aktivere bevegelse i appen Oppsett av betjeningsselementer.

SS43267,00008BF-78-05JUN19

Sammenleggbare maisaggregater (Uten Posisjonssensorer):

Med betjeningsselementet 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 skjæreboard etter offentlig vei.



Lås opp

H114619—UN—06JAN17

Prosedyre for modifisering:

MERK: Du kan trykke på nødstop-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.



Foldet ut

H115022—UN—06JAN17

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.



Foldet sammen

H115021—UN—06JAN17

- Velg og hold inne for å folde inn maisaggregatet.



Lås

H114615—UN—06JAN17

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 betjeningsselementer for folding, men det stopper ikke bevegelse på utstyr som allerede er i bevegelse. Låst status sperrer ikke fysiske betjeningsselementer som kan tilordnes for å aktivere bevegelse i appen Oppsett av betjeningsselementer.

SS43267,00008C0-78-03JUN19

Sammenleggbare maisaggregater (Med Posisjonssensorer)

Med betjeningsselementet 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.



Lås opp

H114619—UN—06JAN17

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.



Foldet ut

H114617—UN—06JAN17

2. Velg og hold inne ønsket knapp for å folde ut eller inn maisaggregatet.

- Velg og hold inne for å folde ut maisaggregatet.



Foldet sammen

H115021—UN—06JAN17

- 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.



Fremdriftsindikator

H114616—UN—06JAN17

Viser fremdriften av folde ut eller inn maisaggregatet.

H116122—UN—06JAN17
Delvis foldet utH116121—UN—06JAN17
Helt brettet oppH116123—UN—06JAN17
Delvis felt innH116124—UN—06JAN17
Foldet helt inn

- Et sammenleggbart maisaggregat er utstyrt med posisjons-sensorer som viser aktuell status på foldingen.



Lås

H114615—UN—06JAN17

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 betjeningsselementer for folding, men det stopper ikke bevegelse på utstyr som allerede er i bevegelse. Låst status sperrer ikke fysiske betjeningsselementer som kan tilordnes for å aktivere bevegelse i appen Oppsett av betjeningsselementer.

SS43267,00008C1-78-03JUN19

Manuell kontroll

Den manuelle kontrollen viser delsystem-funksjoner som feiler eller har blitt satt inn i manuell kontrollmodus.

MERK: Dette inkluderer ikke alle undersystemer, kun de som opplever eller påvirkes av problemer med posisjonssensoren.

Elementer tilgjengelig på manuell kontrollside:

Vist nedenfor er eksempler på oppmerksomhetsrammer som kan oppstå på undersystemer som opplever et problem. Delsystemer som ikke har et problem, vil fortsatt bli vist, men uten sensorfeil eller kalibrering som krever oppmerksomhet.



Korntankdeksler



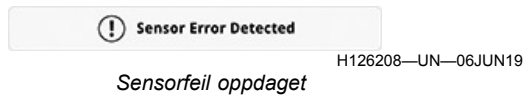
Fonteneskrue



Foldbar tømmeskrue



Aktiv tut



Feller inn maisaggregat

MM95366,000047A-78-06JUN19

Høste-innstillinger

Gå til Høste-innstillinger



Meny

H113668—UN—22OCT15

Tilgang til appen via displayet:

1. Meny



Maskininnstillinger

N119118—UN—23SEP16

2. Maskininnstillinger, fane



Høste-innstillinger

H113528—UN—27JAN17

3. Høste-innstillinger



Høste-innstillinger

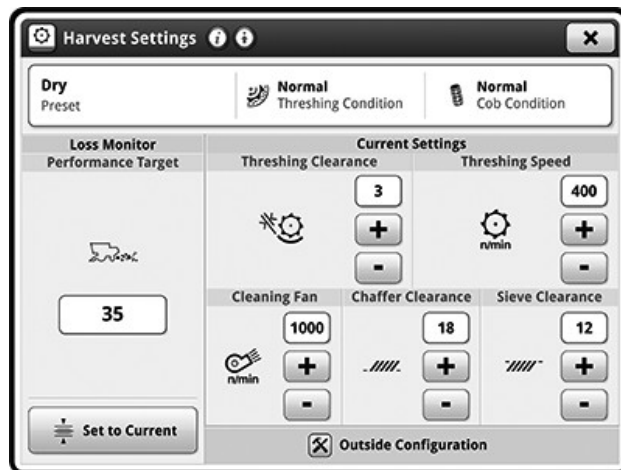
H116102—UN—27JAN17

Tilgang til appen via navigasjonslinjen:

Trykk på knappen Tresker-innstillinger på navigasjonslinjen under displayet.

PR79369,000009C-78-11JUN19

Innstillinger Høsteinnstillinger - hovedskjerm bilde



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 vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrautstyret.

Elementer tilgjengelig på hovedsiden for Tresker-innstillinger:



H126455—UN—07JUN19

Last inn Tresker-innstillinger

Last ned Tresker-innstillinger — gjør det mulig å foreta valg på standard forhåndsinnstillinger, treskeforhold, forhold vedrørende halm / korn for å bidra til rent korn og minimalt spill.



Målverdi effekt

H119104—UN—30JAN17

Målverdi effekt — lar deg velge en akseptabel spillprosent.



Angi til gjeldende

H119125—UN—27JAN17

Sett til nåværende— velg for å angi den nye "akseptable spillprosent" til det nåværende nivået. Når den trykkes, justeres kolonnen for totalt spill for VisionTrak™-skjermen til midten av kolonnen.



Treskeklaring

H113683—UN—27JAN17

Åpning mellom bro og rotor- kan endres for å tilpasse til varierende avlinger og betingelser.



Treskehastighet

H113685—UN—27JAN17

Rotorturtallet- kan endres for å tilpasse til varierende avlinger og betingelser.



Rengjøringsvifte

H113684—UN—27JAN17

Rensevifte- endre turtallet på renssevifta for å oppnå renest mulig korn med lavest mulig spill i varierende avlinger og betingelser.



Utvendig konfigurasjon

H116095—UN—27JAN17

Utvendig konfigurasjon- viser de eksterne maskinjusteringene som må foretas før innhøsting for valgt avlingstype og forhåndsinnstilling.



Avanserte innstillinger

N118004—UN—22OCT15

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



Agnsåldklaring

H113706—UN—27JAN17

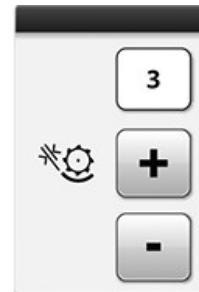
Åpning agnsåld- gjør det mulig å endre åpningen på agnsåld-elementene for å oppnå renest mulig korn med lavest mulig spill i varierende avlinger og betingelser.



Såldkasseklaring

H113693—UN—27JAN17

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.



Klaring

H116117—UN—30JAN17

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.

PR79369,000009D-78-07JUN19

Last inn Tresker-innstillinger

Last ned Tresker-innstillinger — gjør det mulig å foreta valg på standard forhåndsinnstillinger, treskeforhold, forhold vedrørende halm / korn for å bidra til rent korn og minimalt spill.

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 maskinnstillinger.

Halmforhold— lar deg beskrive forhold vedr. halmen, slik at systemet kan bidra til å bestemme riktige maskinnstillinger.



Treskeklaring

H113683—UN—27JAN17

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



Treskehastighet

H113685—UN—27JAN17

Treskehastighet



Rensevifte

H113684—UN—27JAN17

Rensevifte



Agsåldåpning

H113706—UN—27JAN17

Agsåldåpning



Sådklaring

H113693—UN—27JAN17

Sådkasseklaring



Lagre forhåndsinnstilling

H116984—UN—27JAN17

Lagre forhåndsinnstilling— lar deg lagre endringer i forhåndsinnstillinger, forhold relatert til tresking- og halm / korn.

SS43267,0000978-78-26JAN17

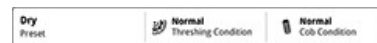
Last inn Tresker-innstillinger | Forhåndsinnstilling

Forhåndsinnstillingen lar deg velge fra en liste over lagrede maskinkonfigurasjoner for en gitt vekst.

Modifiser når:

Du vil endre eller lage en forhåndsinnstilling for å ta hensyn til de faktiske betingelsene for å oppnå den aller beste kapasitet og kvalitet med minst mulig spill.

Prosedyre for modifisering:



H126455—UN—07JUN19

Last inn Tresker-innstillinger

1. Velg for å 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.

Preset



Forhåndsinnst.

H118081—UN—27JAN17

2. Velg for å åpne.



Velg forhåndsinnstilling

H119178—UN—27JAN17

3. Velg ønsket forhåndsinnstilling.



OK

H116106—UN—27JAN17

4. Velg for å lagre forhåndsinnstilling og returner til Last inn Tresker-innstillinger.

	Current	New
mm	3	3
n/min	400	430
n/min	1000	1250
mm	18	18
mm	12	12

H116110—UN—27JAN17

Nåværende / Ny

MERK: Når du velger en annen forhåndsinnstilling, til kolonnen "Ny" i Innstillinger forhåndsvisning oppdateres innstillingene og vises i fet skrift.

Når forhåndsinnstilling for nåværende endres, endres "Ny" i Forhåndsvisning innstillinger. Standardverdier forblir uendret ved endring av forhåndsinnstillinger i type vekst.

MERK: Hvis den nye treske-hastigheten er utenfor den gjeldende rotorens drivhjulområde, kan et overlegg vises som ber deg om å skifte gir.

MERK: Når det er foretatt modifikasjoner i den valgte forhåndsinnstilling, blir ordet (modifisert) føyd til navnet.

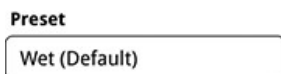
Prosedyre for å slette:



H126455—UN—07JUN19

Last inn Tresker-innstillinger

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.

PR79369,000009E-78-07JUN19

Last inn Tresker-innstillinger | Treskeforhold

Treskeforhold lar deg velge mellom tre alternativer for å velge den beste beskrivelsen av nåværende Treskeforhold.

Modifiser når:

- Det er u-tresket korn eller hvite hetter i prøven. Satt til Vanskelig.
- En tilfredsstillende prøve lages ved hjelp av Tresker-innstillinger innenfor anbefalt område for den aktuelle veksten. Sett til Normal.
- Kornet skilles ut i første del av rotoren. Sett til Lett.

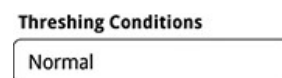
Prosedyre for modifisering:



H126455—UN—07JUN19

Last inn Tresker-innstillinger

1. Velg for å åpne.



H118083—UN—27JAN17

Treskeforhold

2. Velg fra valglisten Treskeforhold for å åpne listen over treskeforhold.

3. Velg ønsket treskeforhold.

- Vanskelig— Økt treskings-aggressivitet for å redusere u-tresket korn.
- Normal— vanlige innstillinger for vanlige høstforhold.
- Lett— Redusert treskings-aggressivitet for å redusere effektforbruk og kornskade.



Avbryt

H116105—UN—27JAN17

4. Velg for å avbryte hvis du ikke ønsker å endre.



OK

H116106—UN—27JAN17

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.



Lukk

H116113—UN—27JAN17

6. Velg for å lukke.

PR79369,000009F-78-07JUN19

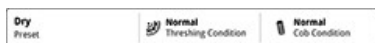
Last inn Tresker-innstillinger | Halmforhold

Halmforhold lar deg velge mellom tre alternativer for å velge den beste beskrivelsen av nåværende Halmforhold.

Modifiser når:

- Du når takler vanskelig høsting, tung, fuktig halm, mye grønnmasse, mye ugras. Satt til Vanskelig.
- Vanlig der det er greie forhold. Sett til Normal.
- Høsting av veldig tørr halm som lett skades. Sett til Sprø.

Prosedyre for modifisering:



Last inn Tresker-innstillinger

H126455—UN—07JUN19

1. Velg for å åpne.

Straw Conditions

Normal

Halmforhold

H118086—UN—27JAN17

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.



Avbryt

H116105—UN—27JAN17

4. Velg for å avbryte hvis du ikke ønsker å endre forhåndsinnstillingen.



OK

H116106—UN—27JAN17

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.



Lukk

H116113—UN—27JAN17

6. Velg for å lukke.

PR79369,00000A0-78-07JUN19

Last inn Tresker-innstillinger | Lagre forhåndsinnstillinger

Lagre forhåndsinnstilling lar deg lage en ny forhåndsinnstilling eller oppdatere den forhåndsinnstilte siste forhåndsinnstilling du brukte.

Elementer tilgjengelig på siden Lagre forhåndsinnstilling:

Standard forhåndsinnstilling— Her kan du endre standardinnstillinger og lagre dem som dine egne forhåndsinnstillinger.

Egendefinert forhåndsinnstilling— lar deg enten oppdatere en eksisterende egendefinert forhåndsinnstilling eller opprette en forhåndsinnstilling.

SS43267,0000967-78-26JAN17

Last inn Tresker-innstillinger | Lagre forhåndsinnstilling | Fabrikkinnstilling

Standard forhåndsinnstilling - fabrikkinnstillinger for hver kombinasjon av alle relevante parametre (som tilstand på korn- og halm) for hver enkelt vekst. Du kan endre disse standardinnstillingene, og lagre dem med et nytt navn basert på innhøstingsforhold.

Modifiser når:

Du vil endre eller lage din egen forhåndsinnstilling for å ta hensyn til de faktiske betingelsene for å oppnå den aller beste kapasitet og kvalitet med minst mulig spill.

Prosedyre for modifisering:



1. Velg for å få tilgang til siden Last ned Tresker-innstillinger.



2. Velg for å lagre forhåndsinnstillingen med et eget navn.
3. Bruk tastaturet til å skrive inn navnet på den egendefinerte innstillingen.



4. Velg for å avbryte hvis du ikke ønsker å lagre forhåndsinnstillingen.



5. Velg for å lagre forhåndsinnstillingen.

PR79369,00000A1-78-07JUN19

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).

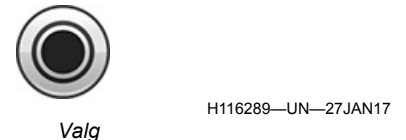
Prosedyre for modifisering:



1. Velg for å få tilgang til siden Last ned Tresker-innstillinger.

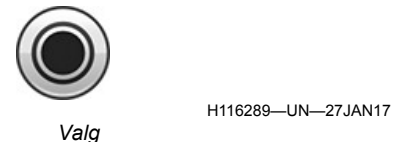


2. Velg for å lagre forhåndsinnstillingen og aktivere tastaturet.
3. Velg et alternativ for å lagre nåværende tresker-innstillinger.



Oppdater sist brukte forhåndsinnstilling

Oppdater sist brukte forhåndsinnstilling



Oppdater sist brukte forhåndsinnstilling

"Mais"



4. Velg for å avbryte hvis du ikke ønsker å lagre forhåndsinnstillingen.



5. Velg for å lagre forhåndsinnstillingen.

PR79369,00000A2-78-07JUN19

Last ned Tresker-innstillinger | Effekter av endring av vekst

Endring av vekst i Oppsett av arbeidet gir også endringer i Last ned Tresker-innstillinger.



Avbryt

H116105—UN—27JAN17

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.

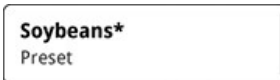


OK

H116106—UN—27JAN17

Velges OK endres Last ned Tresker-innstillinger basert på den valgte avling.

- Hvis type vekst aldri har vært brukt, er standardinnstillingene innstilt.
- Dersom siste innstillinger som ble brukt var en forhåndsinnstilling, blir den forhåndsinnstilte valgt, siste brukte treske- og halm-forhold velges, og individuelle innstillinger er satt til sist brukte (samsvarende med forhåndsinnstilt og innstilte forhold).



Forhåndsinnst.

H119175—UN—27JAN17

- Hvis siste brukte innstillinger var egendefinerte, vises forhåndsinnstilte {PresetName}* og de enkelte innstillingene er satt til siste brukte.

MERK: Hvis den nye verdien for treske-hastighet er utenfor den gjeldende rotorens drivhjulområde, kan et overlegg vises som ber deg om å skifte gir.

PR79369,0000040-78-31JAN19

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 sådkassa.

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.



Treskeklaring

H113683—UN—27JAN17

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å stille broavstand.



Justerung

H113698—UN—30JAN17

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



Lukk

H116113—UN—27JAN17

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.

Justerings-status— avhengig av maskin, kan ulike justerings-status vises dersom nåværende innstillingene endres.

MERK: Rotorhastigheten kan øke med rundt 30 o/min over fire timer etter hvert som oljetemperaturen øker. Juster rotorhastigheten etter behov.



Treskehastighet

H113685—UN—27JAN17

Prosedyre for modifisering:

1. Start rotoren og la den gå på høy tomgang.
2. Velg for å endre turtallet.



Justerings

H116279—UN—30JAN17

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
InndatafeltH115034—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



Lukk

H116113—UN—27JAN17

4. Velg for å lukke.

PR79369,0000041-78-31JAN19

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.

Justerings-status— avhengig av maskin, kan ulike justerings-status vises dersom nåværende innstillingene endres.



Hastighet for rensevifte

H113684—UN—27JAN17

Prosedyre for modifisering:

1. Start rotoren og la den gå på høy tomgang.
2. Velg for å stille renseviftehastigheten.



Justering

H116982—UN—30JAN17

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.



Inndatafelt

H118088—UN—27JAN17



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



Lukk

H116113—UN—27JAN17

4. Velg for å lukke.

PR79369,0000042-78-31JAN19

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.

Justerings-status— avhengig av maskin, kan ulike justerings-status vises dersom nåværende innstillingene endres.



Agsåldklaring

H113706—UN—27JAN17

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å stille agnsåldåpning.



Justerings-

H116993—UN—30JAN17

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

H118089—UN—27JAN17
InndatafeltH115034—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



Lukk

H116113—UN—27JAN17

5. Velg for å lukke.

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.

Justerings-status— avhengig av maskin, kan ulike justerings-status vises dersom nåværende innstillingene endres.



Såldkasseklaring

H113693—UN—27JAN17

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å stille kornsåldåpning.



Justerings-

H116994—UN—30JAN17

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



Inndatafelt

H118090—UN—27JAN17

- Drei med klokken for å øke verdien.



Armlene -dreiebryter

H115034—UN—28MAR16

- 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



Lukk

H116113—UN—27JAN17

3. Velg for å lukke.

PR79369,0000044-78-31JAN19

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.



Utvendig konfigurasjon

H116095—UN—27JAN17

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



Lukk

H116113—UN—27JAN17

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 vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrastyret.



Fremdriftsindikator

H116277—UN—27JAN17

Førerinitierte endringer

MERK: Førerinitierte endringer skjer via displayet eller dreiebryteren på armlenet.

Progress-indikator Førerinitierte endringer.



Inndatafelt

H118102—UN—27JAN17

Førerinitierte endringer settpunkt-verdi inndatafelt.



200

Ytelses-verdi

H118101—UN—27JAN17

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.



Fremdriftsindikator

H116278—UN—27JAN17

Combine Advisor og initierte Active Terrain Adjustment™-endringer:

MERK: Du kan når som helst foreta manuelle justeringer mens en Combine Advisor eller Active Terrain Adjustment™ brukes.

MERK: De fleste justeringene som er gjort av Combine Advisor-systemer, er forskyvninger, noe som betyr at en innstilling er justert midlertidig og tilbakestilt tilbake til opprinnelig verdi når systemet fjerner forskyvningen.

Combine Advisor- og Active Terrain Adjustment™ indikator for igangsatt fremdrift.



Inndatafelt

H118094—UN—27JAN17

Combine Advisor og Active Terrain Adjustment™ inndatafelt for innsetningsverdi.



n/min

200

Ytelses-verdi

H118101—UN—27JAN17

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.



Fremdriftsindikator

H116278—UN—27JAN17

MERK: Inndatafeltet forblir blått med "AUTO" skrevet på det for å indikere at systemet opprettholder forskyvningen. Når systemet fjerner forskyvningen, returnerer ytelsesverdien til sin verdi før systemet foretar forskyvningen.

PR79369,0000045-78-31JAN19

Avanserte innstillinger

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



Separator (rotor) oppløsning

H116272—UN—27JAN17

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)).



Oppløsning såldkasse

H116272—UN—27JAN17

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.

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

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 maskinen og trykk på knappen Angi til gjeldende.
2. Utfør en Power Shutdown (styrt nedkjøring) (se instruksjonsboken for prosedyre).
3. Inspiser for eventuelle løse korn (spill) fra rotoren.

MERK: Dersom det er spill, vurder om spillet er akseptabel relatert til det som indikeres av VisionTrak™ displayet.

Modifiser 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.



Avanserte innstillinger

N118004—UN—22OCT15

Prosedyre for modifisering:

1. Velg knappen Avanserte innstillinger.



Grafisk søyle

H118553—UN—27JAN17

MERK: Søylen viser nåværende oppløsning.

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.



Oppløsning spill over rotor

H116272—UN—27JAN17

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket Oppløsning spill over rotor.

- Minimum: -5
- Maksimum: 5
- Standard: 0
- Økning: 1



Lukk

H116113—UN—27JAN17

3. Velg for å lukke.

MM95366,000047D-78-03JUN19

Avanserte innstillinger | Oppløsning spill over såldkasse

Oppløsning såldkasse — lar deg endre antall stolper som vises på hjørnestolpe-displayet VisionTrak™ for spillindikator rotor.

Før endringen:

1. Tresk med maskinen og trykk på knappen Angi til gjeldende.
2. Utfør en Power Shutdown (styrt nedkjøring) (se instruksjonsboken for prosedyre).
3. Inspiser for eventuelle løse korn (spill) fra såldkassa.

MERK: Dersom det er spill, vurder om spillet er akseptabel relatert til det som indikeres av VisionTrak™ displayet.

Modifiser 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.



Avanserte innstillinger

N118004—UN—22OCT15

Prosedyre for modifisering:

1. Velg knappen Avanserte innstillinger.



Grafisk søyle

H118553—UN—27JAN17

MERK: Søylene viser nåværende oppløsning.



Oppløsning spill over såldkasse

H116272—UN—27JAN17

2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere ønsket Oppløsning spill over såldkasse.

- Minimum: -5

- Maksimum: 5

Standard: 0

- Økning: 1



Lukk

H116113—UN—27JAN17

3. Velg for å lukke.

MM95366,000047E-78-02OCT19

Automatisk:

MERK: Kjør treskeren på ønsket ytelse og velg "Sett til nåværende"; dette lagrer operasjonelle egenskaper til minnet og midtstiller indikatoren for totalt spill.

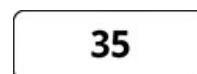
MERK: Når du klikker på Angi ytelsesmål i Combine Advisor, utføres også et automatisk mål for kornspill.



Angi til gjeldende

H119125—UN—27JAN17

Velg Sett til nåværende— for automatisk å angi den nye "akseptable spillprosent" til det nåværende nivået. Når den trykkes, justeres kolonnen for totalt spill for VisionTrak™-skjermen til midten av kolonnen.

Manuell:

Inndatafelt

H119105—UN—27JAN17

Velg for å åpne det numeriske tastaturet og manuelt angi ønsket verdi.

- Minimum: 1

- Maksimum: 99

- Økning: 1

MERK: Den automatiske innstillingen anbefales. Den manuelle innstillingen skal bare brukes hvis den automatiske innstillingen ikke gir de ønskede resultatene.

Målverdi effekt

Målverdi effekt— lar deg sette en akseptabel spillprosent.

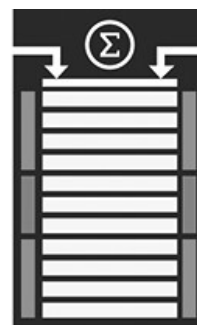
Modifiser for å / tilpass til:

- 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.



Indikator for totalt spill

H117836—UN—22DEC16

MERK: Total spill indikator søylediagram er nå en visuell hjelper. Føreren kan bruke displayet i hjørnestolpen med jevne mellomrom for å se om den totale spillprosenten har økt eller blitt redusert.

Hvis skurtreskeren er over det grønne området, er den enten feil justert for et akseptabelt spillnivå, eller så går den med for høy kjørehastighet.

Hvis skurtreskeren er under det grønne området, er den enten feil justert for et akseptabelt spillnivå, eller så går den med for høy kjørehastighet.

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.

MM95366.0000480-78-07JUN19

Motor

Adkomst til motoren

Tilgang til appen via displayet:



Meny

H113668—UN—22OCT15

1. Meny



Maskininnstillinger

N119118—UN—23SEP16

2. Maskininnstillinger, fane



Motor

H113552—UN—09MAR16

3. Motor



Knapp for Motor-app

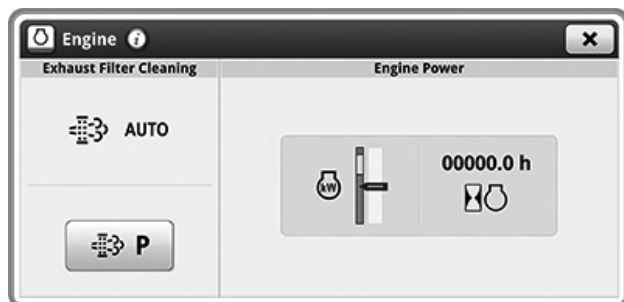
H113709—UN—04JAN17

Tilgang til appen via navigasjonslinjen:

Trykk på motorknappen på navigasjonslinjen under displayet.

SS43267,0000899-78-17MAY17

Hovedside for motor



Motor

H119898—UN—04JAN17

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.



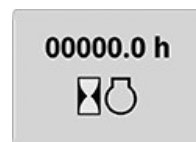
Motorytelse

H113549—UN—04JAN17

Tilgjengelige elementer på hovedsiden for motor:

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

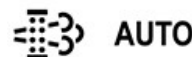
Motorytelse—motorytelse akkurat nå.



Motortimer

H115017—UN—04JAN17

Motortimer- akkumulerte motortimer.



Automatisk eksosfilterrengjøring

H113829—UN—04JAN17

AUTO rengjøring av eksosfilter—automatisk prosess som rengjør eksosfilteret ved normal bruk.



Filterrens når parkert

H113830—UN—04JAN17

Parkert eksosfilterrengjøring—er en automatisk renseprosess for eksosfilteret som kan gjennomføres ved behov.



Luftfilter for utvendig rensing av eksosenhets

H126195—UN—24APR19

"Debris Management" Luftfilterkapasitet— 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 (snarveitaster) kan legges til snarveilinjen med Layout Manager (Oppsettbehandling).

Kompressor - snarveistast— rask tilgang for starte/stoppe kompressoren.

SS43267,000080A-78-30MAY19

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 tømmerkruen kobles inn.



H113550—UN—04JAN17

Rød sone

- Rød sone— topp effekt 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 svovelinhold.

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

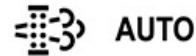
Filterrens når parkert

Parkert eksosfilterrengjøring—er en automatisk rensesprosess 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 rensesprosess 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.



Avbryt

H113804—UN—09MAR16

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.



Filterrens når parkert

H113830—UN—04JAN17

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



Hake

N118440—UN—09MAR16

Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake.



Neste

H113803—UN—09MAR16

3. Velg Neste for å starte når alle betingelsene er innfridd.

MERK: Under klargjøring styrer eksosfiltersystemet motorturtallet for å øke eksostemperaturen.



Fremdriftsindikator

H113801—UN—04JAN17

Indikator for rengjøring av eksosfilter viser progresen.



H114770—UN—22JAN20

4. Velg, og det vises en melding på displayet som kan sees i Status-senteret på displayet.

MERK: Rengjøringsprosessen fortsetter når lukkeknappen er valgt.



Statussenter

H113816—UN—04JAN17

For å sjekke status på prosedyren, velg Status-senter for å åpne Status-siden.



Kontroller status

H118543—UN—04JAN17

Velg Sjekk status for å se rensprosessen.



Rensing av filter avsluttet

H113825—UN—04JAN17

Systemet informerer føreren når parkert eksosfilter-rengjøring er fullført.



Lukk

H114770—UN—22JAN20

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

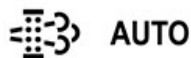
Deaktiver automatisk rengjøring av eksosfilter

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.



Automatisk

H113829—UN—04JAN17

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å åpne Eksosfilterrengjøring.



ON/OFF (På/Av)

H113848—UN—04JAN17

2. Velg for å aktivere eller deaktivere Automatisk eksosfilterrengjøring.



Lukk

H114770—UN—22JAN20

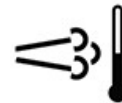
3. Velg for å lukke Eksosfilterrengjøring.

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.



Symbol Eksosfilter-rengjøring PÅ

H113811—UN—04JAN17

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.



OK

H113812—UN—04JAN17

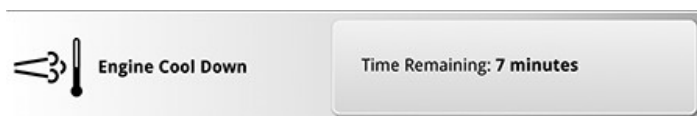
2. Velg OK på varselet for Nedkjølings-syklus.



Statussenter

H113817—UN—04JAN17

3. Symbolet Eksosfilter-rengjøring lyser i status-senteret under Nedkjølings-syklus pågår.



Status-senter Display

H113818—UN—04JAN17

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.



OK

H113812—UN—04JAN17

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 "Debris management" luftfilterkapasitet.



Grønn sone

H126195—UN—24APR19

- **Grønn sone**— filterkapasiteten er god.



Gul sone

H126196—UN—24APR19

- **Gul sone**— kun litt filterkapasitet igjen. Demonter og rengjør filteret snarest mulig.

MERK: En melding vises på displayet, dette kommer opp igjen hver gang tenningen slås av og på igjen helt til filteret rengjøres.



Rød sone

H126197—UN—24APR19

- **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.

SS43267,00008A0-78-30MAY19

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.



Statusindikator

H113822—UN—04JAN17

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.



ON/OFF (På/Av)

H116670—UN—04JAN17

Velg for å aktivere eller deaktivere kompressoren.

MERK: Når luftkompressoren er aktiv, vil den grønne statusindikatoren pulserer for minne om at visse maskinfunksjoner såsom rotor, skjærebord, tømme skrue og fremdriftssystemet har redusert funksjonalitet.

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.



ON/OFF (På/Av)

H116670—UN—04JAN17

Velg PÅ / AV-knapp for kompressor for å åpne statussiden hvis alle krav ikke er oppfylt.

Elementene som vises på siden Status kompressor:



grå

H113824—UN—04JAN17

Ikke klar— kravene er ikke oppfylt.



grå

H113824—UN—04JAN17

Klar— kravene er oppfylt, men systemet er ikke aktivert.



Grønn

H113822—UN—04JAN17

Aktiv— krav oppfylt og system aktivert.

Krav for aktivering av kompressor:

- Motoren må gå.
- Maskinen må være i park.
- Utskilleren må kobles ut.
- Skjærebordet må være utkoblet.
- Maskinens eksterne komponenter må ikke være i bevegelse.



Advarselmelding

H113826—UN—04JAN17

En melding vises når et krav ikke er oppfylt.



Hake

H113825—UN—04JAN17

Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake.



Lukk

H114770—UN—22JAN20

Velg for å lukke Status kompressor.

SS43267,00008A2-78-30JAN17

HVAC (varme-/ventilasjons-/klimaanleggssystem)

Tilgang til HVAC

Gå til appen via displayet:



Meny

H113668—UN—22OCT15

1. Meny



Maskininnstillinger

N119118—UN—23SEP16

2. Maskininnstillinger, fane



HVAC (Varme-/ventilasjons-/klimaanleggssystem)

H114795—UN—04JAN17

3. VVS (Varme-/ Ventilasjon / Klimaanlegg)



HVAC (Varme-/ventilasjons-/klimaanleggssystem)

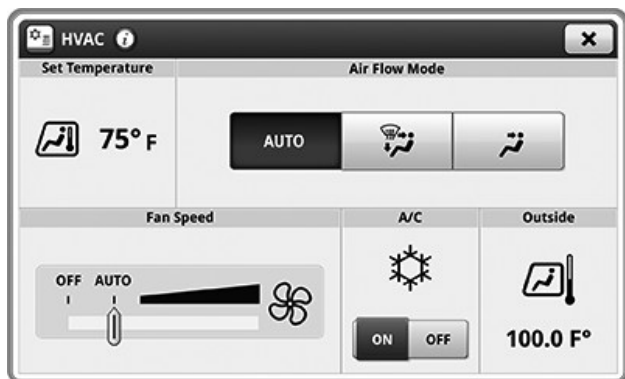
H114794—UN—17MAR16

Gå til appen via navigasjonslinjen:

Trykk HVAC-knappen på navigasjonslinjen under displayet.

SS43267,00008A3-78-31JAN17

HVAC (varme, ventilasjon og klimaanlegg) hovedside



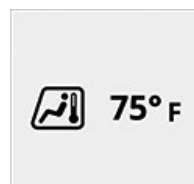
H120313—UN—04JAN17

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.



Still inn temperatur

H119378—UN—15SEP16

Elementer tilgjengelig på hovedsiden HVAC:

Still Temperatur-still inn ønsket temperatur.



Luftstrømmodus

H114797—UN—17MAR16

Luftstrøm-modus- justerer luftfordelingen.



Viftehastighet

H114801—UN—17MAR16

Viftehastighet- kontrollerer viftehastigheten.



Klimaanlegg

H113850—UN—05MAY16

Klimaanlegg (Air condition / AC)- kobler til eller fra funksjonen.



Utvendig

H119377—UN—16SEP16

Utvendig lufttemperatur - viser gjeldende utvendig lufttemperatur.



A/C

H115024—UN—04JAN17

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.



A/C PÅ/AV

H116265—UN—04JAN17

Snarveitaster

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

Eksempel:

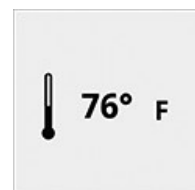
A/C PÅ og AV— hurtigtilgang til å slå air condition PÅ og AV.

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

SS43267,000080B-78-27JAN17

Still inn temperatur

Still Temperatur - still inn ønsket temperatur.



Still inn temperatur

H114796—UN—17MAR16

Prosedyre for modifisering:

1. Bruk "Still Temperatur" for å stille inn ønsket førerhustemperatur.



Reduser

H114792—UN—22JAN20

2. Velg for for å senke verdien.



Økning

H114791—UN—22JAN20

3. Velg for å øke verdien.



Lukk

H114770—UN—22JAN20

4. Velg for å lukke innstilling av førerhustemperaturen.

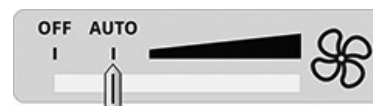
Alternativ prosedyre for modifisering:

ClimaTrak™ Automatisk temperaturregulering - trykk på knappene på armlenet for å endre temperaturen.

SS43267,00008A4-78-27JAN17

Viftehastighet

Føreren kan regulerer viftehastigheten med en bryter.



Viftehastighet

H114801—UN—17MAR16

Prosedyre for modifisering:

1. Velg skjermbilde under Viftehastighet for modifisering.



Indikator

H114802—UN—17MAR16

ClimaTrak er et varemerke som tilhører Deere & Company

2. Indikatoren flytter til valgte viftehastighet, auto-modus eller AV ved å velge minus (-) eller pluss (+) knappene.



Reduser

H114998—UN—04JAN17

- a. Velg for å redusere viftehastigheten.



Økning

H114997—UN—04JAN17

- b. Velg for å øke viftehastigheten.

Viften slås AV når indikatoren flyttes til AV.

Viftehastigheten reguleres automatisk når indikatoren flytter til AUTO.



Lukk

H114770—UN—22JAN20

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.



Luftstrøm-modus

H114797—UN—17MAR16

Prosedyre for modifisering:

Velg ønsket luftstrøm-modus på bryter-linjen.



Automatisk

H114798—UN—17MAR16

AUTO - fordeler og retter inn luftstrømmen basert på faktisk temperatur og ønsket temperatur i førerhuset.



Defroster, Fører, og gulv

H114799—UN—17MAR16

Defroster, fører og gulv -fordeler luftstrømmen jevnt utover førerhus og frontrute.

MERK: AC-anlegget slår seg automatisk PÅ når defroster-modus velges.



Fører

H114800—UN—17MAR16

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.



ON/OFF (På/Av)

H114790—UN—04JAN17

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.



H119377—UN—16SEP16

Utvendig

Prosedyre for modifisering:

Velg skjermbilde-område under "Utvendig" for å åpne en større skjermbilde for den aktuelle utetemperaturen.



H114770—UN—22JAN20

Lukk

Velg for å lukke utetemperaturen.

SS43267,00008A8-78-27JAN17

Transmisjon

Tilgang til transmisjon



Meny

H113668—UN—22OCT15

Gå til appen via displayet:

1. Meny



Maskininnstillinger

N119118—UN—23SEP16

2. Maskininnstillinger, fane



Girkasse

H113843—UN—30OCT15

3. Girkasse

SS43267.00008C9-78-27JAN17

Transmisjonssiden brukes for å vise informasjon om transmisjonen og justere innstillingene.

Velg TRANSMISSION

ProDrive™

Trykknappbetjent transmisjon



Oransje

N118020—UN—22OCT15

Elementer tilgjengelig på hovedsiden for ProDrive™ Transmisjon:

Statusindikator—viser hvilken maks-hastighetsmodus som er aktiv og hvilke som er tilgjengelige.

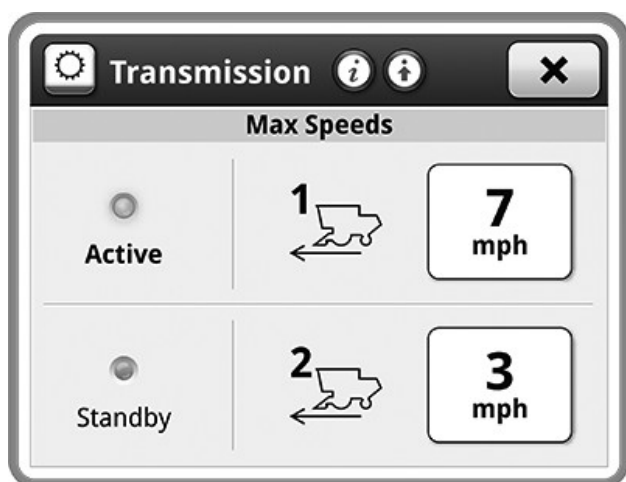
Aktiv



grå

N118019—UN—22OCT15

Transmisjon-hovedside



Transmisjon

H120318—UN—10JAN17



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

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.

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



Avanserte innstillinger

N118004—UN—22OCT15

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



Gjeldende gir

H126173—UN—06JUN19

Elementer tilgjengelig på hovedsiden for trykknappbetjent transmisjon:

Nåværende gir— viser nåværende gir som er valgt.

Bruk knappene på Trykknappbetjent transmisjon for å skifte gir.



Avanserte innstillinger

N118004—UN—22OCT15

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

MM95366,00004A6-78-04JUN19

Maks.-hastighet 1 og 2



Verdi

H114768—UN—10JAN17

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:

Følsomhet for multifunksjonsspak— Juster aggressiviteten til transmisjonens reaksjon for å håndtere bevegelsen.

Nødmodus— muliggjør å flytte en maskin med en sensorfeil drivlinje til et trygt sted.

Tauemodus— Må være slått på for å taue treskeren.

MM95366,00004A5-78-04JUN19

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.

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

Unngå å komme borti strømledninger. Korntankdekslene / ekstrakarmer må være lukket og radioantennen senket før transport av skurtreskeren på vei.

Sjekk nasjonale forskrifter med hensyn til kjøring og tauing av utstyr på offentlig vei. Bruk ekstralys og utstyr fra John Deere forhandleren for å varsle medtrafikanter.

"Løpsk" maskin kan forårsake stor skade. Dersom maskinen står i en bakke: Frigjør ikke parkeringsbremsen før hjulene er blokkert.

I nødsfall kan maskinen taues i maksimalt 10 minutter med en maksimalhastighet på 10 km/t (6.2 mph).

Prosedyre-krav til Tauemodus:

Motortilstand	Kjører
Hjulhastighet	0 km/t (0 mph)
Fører	I setet



ON/OFF (På/Av)

H114769—UN—22OCT15

en melding som viser hvilke krav som ikke er oppfylt.



Lukk

H114770—UN—22JAN20

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.



Melding

H114772—UN—22OCT15

8. Hvis kravene til tauemodus ikke var oppfylt, vises

9. Dersom tauemodus av en eller annen grunn må avbrytes, kan du gjøre det ved å velge Lukk-knappen.



Grønn hake

H114771—UN—22OCT15

10. Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake som bekreftelse.



ON/OFF (På/Av)

H114769—UN—22OCT15

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



ON/OFF (På/Av)

H114769—UN—22OCT15

Nødmodus— muliggjør å flytte en maskin med en sensorfeil drivlinje til et trygt sted med redusert hastighet.

MERK: Skjærebordapplikasjonen må være aktiv for å få tilgang til nødmodus.

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 Nødmodus og en melding vises.

MERK: Nødmodus deaktiveres automatisk hvis tenningen på treskeren slås av og på.

Dersom det ikke registreres sensorfeil på drivlinjen aktiveres IKKE Nødmodus og en melding vises.

PR79369,000004E-78-01FEB19

Trykknapp Avanserte innstillinger

Elementer på siden for Avanserte innstillinger:

Tauemodus— Må være slått på for å taue treskeren.

SS43267,00008CE-78-09JAN17

eller redusere aggressiviteten til transmisjonen som reaksjon på håndtering av bevegelse.

Elementer tilgjengelig på multifunksjonsspakens følsomhet:



Flerfunksjonskontroll

H126172—UN—06JUN19

Kontrollfølsomhet for multifunksjonsspak- Senking av denne verdien vil minske den generelle aggressiviteten. Når denne verdien heves, økes den generelle aggressiviteten.

MERK: Skalaen er fra 1 til 5, med 3 som standardverdi.

MM95366,00004A7-78-07JUN19

Følsomhet for multifunksjonsspak

Følsomheten for multifunksjonsspaken gjør det mulig å justere følsomheten til multifunksjonsspaken ved å øke

Lys

Gå til Lys



Meny

H113668—UN—22OCT15

Tilgang til appen via displayet:

1. Meny



Maskininnstillinger

N119118—UN—23SEP16

2. Maskininnstillinger, fane



Lys

H115006—UN—09JAN17

3. Lys



Lys

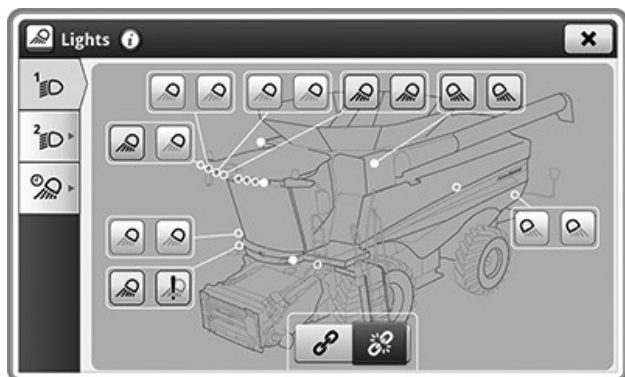
H115005—UN—11MAR16

Tilgang til appen via navigasjonslinjen:

Trykk Lys-knappen på navigasjonslinjen under skjermen.

SS43267,00008C2-78-17MAY17

Hovedsiden Lys



Lys

H120316—UN—09JAN17

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: 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—Nærlysmodus.



H114596—UN—11MAR16

Arbeidslys forhåndsinnstilt 2-Nærlys

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Nærlys — lys som vil tennes i forhåndsinnstilt 2—Nærlysmodus.



H114594—UN—11MAR16

Arbeidslys forhåndsinnstilt 1-Fjernlys

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Fjernlys — lys som vil tennes i forhåndsinnstilt 1—Fjernlysmodus.



H114595—UN—11MAR16

Arbeidslys forhåndsinnstilt 2-Fjernlys

Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Fjernlys — lys som vil tennes i forhåndsinnstilt 2—Fjernlysmodus.



H114587—UN—11MAR16

Avstigningslys

Avstigningslys— Velg varighet og hvilke lys som forblir opplyst etter at tenningsbryteren er satt på AV.



H114597—UN—11MAR16

Uthevet fane

Uthevede faner— indikerer hvilken lys-forhåndsinnstilling som er valgt.

Betjeningselementer Arbeidslys— gir deg tilgang for å velge felt/arbeidslys på 1 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.

MM95366,0000497-78-04JUN19

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.

MM95366,0000498-78-04JUN19

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.



Markert knapp

H114592—UN—11MAR16

MERK: Knappen blir markert når den er valgt.

MM95366,0000499-78-04JUN19

Arbeidslys forhåndsinnstilt 1-Fjernlys

Tilpass Forhåndsinnstilt 1, fjernlys for spesifikke behov. Modifiser dersom det er spesielle behov i dårlig sikt.



Arbeidslys forhåndsinnstilt 1-Fjernlys

H114594—UN—11MAR16

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å tillate tilpasning av hvert enkelt lys på denne måten.



Link (koblet)

H113857—UN—11MAR16

- Velg Link (koblet) på vippebryteren for å koble sammen venstre og høyre lys for å slå PÅ/AV samtidig i alle faner.



Un-Link (ikke koblet)

H113858—UN—11MAR16

- 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.



Markert knapp

H114592—UN—11MAR16

MERK: Knappen blir markert når den er valgt.

MM95366,000049A-78-04JUN19

Arbeidslys forhåndsinnstilt 2-Fjernlys

Tilpass Forhåndsinnstilt 2, fjernlys for spesifikke behov. Modifiser dersom det er spesielle behov i dårlig sikt.



Arbeidslys forhåndsinnstilt 2-Fjernlys

H114595—UN—11MAR16

Prosedyre for modifisering:

1. Velg for å tillate tilpasning av hvert enkelt lys på denne måten.



Link (koblet)

H113857—UN—11MAR16

- Velg Link (koblet) på vippebryteren for å koble sammen venstre og høyre lys for å slå PÅ/AV samtidig i alle faner.



Un-Link (ikke koblet)

H113858—UN—11MAR16

- 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.

MM95366,000049B-78-04JUN19

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 utgangsllys

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)

Verdier for tidsavbrudd utgangslys		
Umiddelbar avstenging (0 sek.)	60 s	3 min
10 s	90 s	4 min
30 s	2 min	5 min



H114606—UN—09JAN17
OK



H114605—UN—09JAN17
Avbryt

5. Velg OK for å lagre eller Avbryt for å gå tilbake til forrige innstilling.

MM95366,000049C-78-04JUN19

Arbeidslyskontroller

Arbeidslyskontroller lar deg velge ønsket modus og forhåndsinnstilling for arbeidslys.



Arbeidslys-stilling

H115019—UN—09JAN17

Prosedyre for modifisering:

1. Drei bryteren på rattstamme til arbeidslys-posisjon.
2. Velg ønsket fjernlys- eller nærlysmodus.
 - Skyv spaken for å velge fjernlys.
 - Trekk i spaken for å velge nærlys.



Lysbryter på armlene

H115018—UN—11MAR16

3. Trykk lysbryteren på armlenet for å velge forhåndsinnstilte Arbeidslys 1 eller 2.

MERK: LED tennes for valgt forhåndsinnstilt modus 1 eller 2.

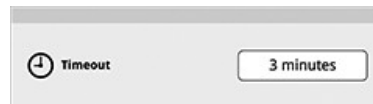
- **Lyshorn (med fjernlys):** Trekk og hold spaken opp for å blinke med lyshorn (fjernlys).
- **Nærlys-posisjon:** Trekk spaken til midtposisjon for å slå på nærlysene.
- **Fjernlys-posisjon:** Trykk spaken til nedre posisjon for å slå på fjernlysene.

MM95366,000049D-78-04JUN19

Avanserte innstillinger

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

Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:



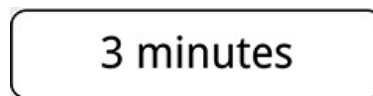
H125409—UN—01FEB19

Forsinket belysning etter motor av

Motor av forsinket belysning— lar deg stille inn tidsgrensen for lysene som skal slås av etter å ha gått ut av maskinen.

MERK: Føreren kan stille inn tidsavbruddforsinkelsen for utstigningslys når motoren er av.

Prosedyre for å modifisere:



H125410—UN—01FEB19

Tidsgrense

Velg for å endre tidsgrense.

MM95366,00004A8-78-05JUN19

Telefon

Tilgang til telefon

Gå til appen via displayet:



Meny

H113668—UN—22OCT15

1. Meny



Maskininnstillinger

N119118—UN—23SEP16

2. Maskininnstillinger, fane



Telefon

A104013—UN—28MAY19

3. Telefon



Telefon

N145015—UN—28MAY19

Gå til appen via navigasjonslinjen:

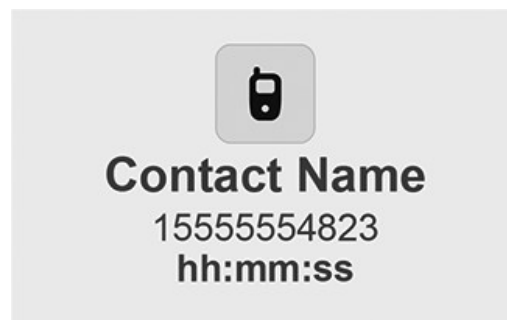
Trykk Telefon-knappen på navigasjonslinjen under displayet.

AZ06166,000063E-78-28MAY19

Hovedside for telefon

Telefon-appen lar svare på anrop fra førerhuset ved hjelp av en tilkoblet Bluetooth® enhet.

MERK: På displayet vises kun det aktuelle ekstraustyret som maskinen er utstyrt med.



N144998—UN—28MAY19

I samtale visning

Display i anrop – Vis kontaktnavnet (hvis tilgjengelig), nummer og anropsvarighet. Privatområdemodus viser når samtale er i Personvernmodus.

MERK: Talltastaturet vises ikke under samtalen.



N145000—UN—28MAY19

Persvm.

Personvern — Velg for å fortsette anrop på enheten i privatområdemodus.



N145002—UN—28MAY19

Overføre til førerhuset

Overføre til førerhuset – velg for å fortsette anrop i førerhuset.



N144938—UN—28MAY19

Tilkoblingsinformasjon

Tilkoblingsinformasjon – viser batteriet og signalstyrke når en enhet er tilkoblet. Viser ingen forbindelse når ingen enhet er tilkoblet.



N145035—UN—28MAY19

Paring av enhet

Paring av enhet — koble til en Bluetooth®-enhet.



N144995—UN—28MAY19

Numerisk tastatur

Numerisk tastatur — Velg for å åpne en Numerisk tastatur-side.

MERK: Kun tilgjengelig mens i samtale.



Favoritter

N144997—UN—28MAY19

Favoritter — Opprett en liste over ofte brukte kontakter.

MERK: Maks 25 kontakter kan lagres.



Nylig

N145001—UN—28MAY19

Nylig – vise en liste over nylige anrop til og fra alle parede enheter. Du kan også utføre et anrop til et tall i listen, slette en oppføring, eller legge til en oppføring i favoritter fra denne siden.



Anrop

N144994—UN—28MAY19

Anrop — ringe til det angitte nummeret.



Stopp

N144996—UN—28MAY19

Stopp – Stopp samtalen som pågår.



Volum — Velg + for å øke volumet eller - for å redusere volumet.

N145003—UN—28MAY19



Stumkople

N144999—UN—28MAY19

Demp — Velg for stille.



Avanserte innstillinger

N144937—UN—28MAY19

Avanserte innstillinger— Tilgang til flere tilpasninger og mindre vanlige innstillinger.

AZ06166,000063F-78-28MAY19

Skjerm bilde Legg til favoritt

Legg til favoritt-siden kan du legge til en kontakt din favorittliste.

MERK: Opp til 25 kontakter kan lagres i favoritter.

Prosedyre for modifisering:



Rediger

N145005—UN—28MAY19

1. Velg Rediger-tasten i feltet under Første for å legge til fornavn på kontakten.



Redigere

N145005—UN—28MAY19

2. Velg Rediger-tasten i feltet under Siste for å legge til etternavn på kontakten.



Redigere

N145005—UN—28MAY19

3. Velg Rediger-tasten i feltet under Nummer for å legge til telefonnummer for kontakten.



Mobil-Hjem-Arbeid

N144997—UN—28MAY19

4. Velg Type nummer (mobil, hjemme- eller arbeid).



Lagre

N145009—UN—28MAY19

5. Velg Lagre for å lagre kontakten til i Favoritter-listen.

MERK: Dupliser favoritt-meldingen vises hvis nummeret allerede er lagret i favoritter. Informasjon om nødvendig-meldingen vises hvis det mangler informasjon.



Avbryt

N145008—UN—28MAY19

- Velg Avbryt for å avslutte uten å lagre kontakten.

AZ06166,0000640-78-28MAY19

Avanserte innstillinger

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

Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:



Slett

N145011—UN—28MAY19

Favoritter og Samtalelogg – velg Slett-knapp(er) for å slette favoritter historie og/eller Anropslogg.



Administrere

N145012—UN—28MAY19

Enheter — Velg Administrere-tasten for å få tilgang til og administrere en liste over enheter allerede lagt til eller legge til en ny enhet.

AZ06166,0000641-78-28MAY19

Skjerm bilde Rediger favoritter

I rediger favoritt-siden kan du endre kontaktinformasjon i Favoritter-listen.

Prosedyre for modifisering:



Rediger

N145005—UN—28MAY19

Velg Rediger-tasten i feltet under Første for å legge til fornavn på kontakten.



Redigere

N145005—UN—28MAY19

Velg Rediger-tasten i feltet under Siste for å legge til etternavn på kontakten.



Redigere

N145005—UN—28MAY19

Velg Rediger-tasten i feltet under Nummer for å legge til telefonnummer for kontakten.



Mobil-Hjem-Arbeid

N145010—UN—28MAY19

Velg en annen type nummer (mobil, hjemme- eller arbeid).



Slett

N145004—UN—28MAY19

- Velg Slett-knappen ved siden av Slett favoritt for å fjerne kontakten fra listen.



Lagre

N145009—UN—28MAY19

- Velg Lagre for å lagre kontakten til i Favoritter-listen.

MERK: Dupliser favoritt-meldingen vises hvis nummeret allerede er lagret i favoritter. Informasjon om nødvendig-meldingen vises hvis det mangler informasjon.



Avbryt

N145008—UN—28MAY19

- Velg Avbryt for å avslutte uten å lagre endringer.

AZ06166,0000643-78-28MAY19

Administrere enheter

Administrer enheter gjør at du kan koble til en enhet i en

liste over enheter allerede lagt til eller legge til en ny enhet.

Prosedyre for modifisering:



Koble til

N144936—UN—28MAY19

Velg Koble til-asten for å koble til enheten som vises ved siden av. Velge tilkobling av Paring av enhet prosessen vil starte.



Legg til ny enhet

N144935—UN—28MAY19

Velg Legg til-knappen ved siden av Legg til ny enhet for å legge til en ny enhet som ikke allerede er oppført. Når Legg til velges vil Paring av enhet prosessen starte.

AZ06166,0000644-78-28MAY19

Paring av Bluetooth®-enhet

Paring av enhet lar deg legge til en telefon gjennom Bluetooth®.

MERK: Opp til fem enheter kan legges til i listen om gangen.

Prosedyre for modifisering:



Paring av enhet

N145035—UN—28MAY19

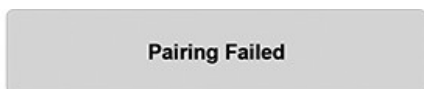
1. Velg Paring av enhet-tasten.



Starter

N144934—UN—28MAY19

Initiering melding skal vises.



Tilknytning mislyktes

N144933—UN—28MAY19

Hvis meldingen Tilknytning mislyktes vises, slå radio av og på igjen, prøv å koble til enheten på nytt.



Pairing Code: XXXX

N144930—UN—28MAY19

Paringskode

2. Angi paringskode på enheten når forbindelse er opprettet.



Paired with [Device Name]

N144932—UN—28MAY19

Paring fullført

Hvis meldingen for paring fullført vises, har enheten blitt lagt til, og vil bli lagt til Administrer enheter-listen.



Pairing Code: XXXX

N144931—UN—28MAY19

Paringskode avvist

Hvis Paringskode avvist-melding vises, kontroller at koden er riktig angitt, og prøv igjen.

PR79369,0000097-78-28MAY19

Skjerm bilde favoritter for telefon

I Favoritter-siden kan du opprette en liste over brukte kontakter. Du kan også redigere, fjerne og ringe kontakter fra denne siden.

MERK: Maks 25 kontakter kan lagres.

Prosedyre for modifisering:



Legg til

N144935—UN—28MAY19

Legg til favoritt — Velg for å legge til en ny kontakt i favoritter.

MERK: Maks antall favoritter nådd-meldingen vises hvis maks. antall kontakter allerede har blitt lagret.



Rediger

N145005—UN—28MAY19

Rediger — Velg for å redigere en eksisterende kontakt.

MERK: Tasten vises når kontakten er valgt i listen.



Slett

N145004—UN—28MAY19

Slett — Velg for å slette eksisterende kontakt. En melding bekrefte sletting vises.

MERK: Tasten vises når kontakten er valgt i listen.



Anrop

N145006—UN—28MAY19

Anrop — Velg for å ringe oppført nummer.

MERK: Tasten vises når oppføringen er valgt i listen.

PR79369,000009B-78-28MAY19



Anrop

N145006—UN—28MAY19

Anrop — Velg for å ringe kontakten.

MERK: Tasten vises når kontakten er valgt i listen.

PR79369,000009A-78-28MAY19

Nylige anrop

Skjerm bilde nylige samtaler lar deg vise en liste over de siste anropene til og fra alle parede enheter. På denne siden kan du også utføre et anrop til et nummer i listen, slette en oppføring eller legge til en oppføring i favoritter.

MERK: Listen inneholder opp til ti utgående anrop, ti innkommende anrop og ti tapte anrop. Eldre anrop fjernes når nye legges til.

Prosedyre for modifisering:



Legg til i favoritter

N145007—UN—28MAY19

Legg til i Favoritter — Legges til Favoritter-listen.

MERK: Tasten vises når oppføringen velges og ikke allerede er i Favoritter-listen.



Slett

N145004—UN—28MAY19

Slett — Velg for å slette oppføringen fra listen over nylige anrop.

MERK: Tasten vises når oppføringen er valgt i listen.

Kalibreringer

Tilgang til kalibreringer og prosedyrer

Tilgang til appen via displayet:



Meny

H113668—UN—22OCT15

1. Meny



Maskininnstillinger

N119118—UN—23SEP16

2. Maskininnstillinger, fane



Kalibreringer og prosedyrer

N119098—UN—25MAY16

3. Kalibreringer og prosedyrer

SS43267,000084C-78-17JAN17



Fanen tresking

H119225—UN—23SEP16

Fanen tresking

Vibrasjon for massestrøm

Utbytte

Gult blinkelys

Chassistipping

Broavstand (Hydraulisk)

Fuktighetssensor

Lufting av hydr. reg . slagerbro

Nivellering av slagerbro

ActiveYield™

Broavstand (STS Electric)

Koble inn tømmeeskru



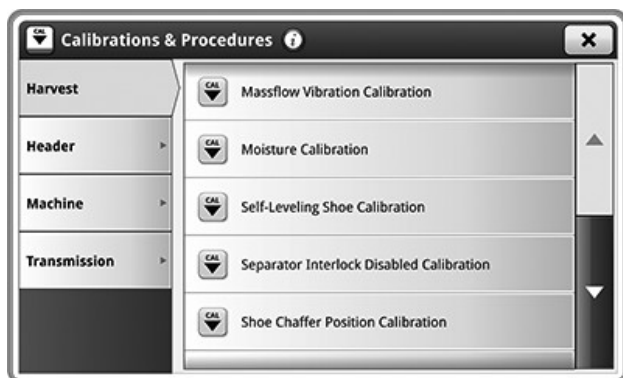
Retning-fane

H119226—UN—23SEP16

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.

Skjærebord-fane

Matehushastighet

Skjærebord

Dekkplateavstand

Utvidbar plattform selvtest av skjærebord

Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - hastighet

Innfelling sammenleggbart maisaggregat

Vinde- og knivbjelkeposisjon

Vindeposisjon

Tiltområde forover/bakover tiltramme loelevatorkanal

Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - bevegelsesområde

AZ06166,0000645-78-11JUN19

Vibrasjon for massestrøm

Denne prosedyren kalibrerer massestrømsensoren til å akseptere normal vibrasjon som oppstår under drift. Denne kalibreringen hindrer massestrømsensoren fra feilaktig å "lese" vibrasjon som korn.

MERK: Kalibrering av veiesystemet Mass Flow Vibration må utføres ved skifte av skjærebord og avling.

Kalibrer når:

- Kontrollenhet AYM eller tilknyttede komponenter er skiftet eller justert.
- Konfigurasjon av utstyr som f.eks. skjærebord er endret.
- Avlingstypen som høstes inn, er endret.
- Massestrømsensor er skiftet.

Tilgjengelige elementer på siden Kalibrering av massestrømsensor:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

Prosedyre - oversikt:

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.

« Retry

Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,0000867-78-19JAN17

Fuktighetssensor

Kalibrer når:

- Fuktighetssensoren er installert, byttet ut eller justert.
- Nøyaktigheten til fuktighetssensoren må forbedres.

Elementer tilgjengelig på fuktighetssensor kalibreringsside:



Kalibrer

N119105—UN—02MAY16

Prosedyre for fuktighetssensor— begynn kalibreringsprosedyren.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

PR79369,000004B-78-06FEB19

Prosedyre for fuktighetssensor

Denne prosedyren utfører kalibreringen av fuktighetssensoren.

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Kjører
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

Utfør prosedyre:



Start

A102855—UN—01FEB19

1. Velg Start for å begynne kalibreringsprosedyren.



Kalibrerer

H113801—UN—04JAN17

2. Kalibreringssymbolet vises på skjermen.
Kalibreringen går automatisk til neste trinn.



Kalibrering fullført

A92084—UN—09MAY19

Hvis det ikke foreligger problemer, vises kalibreringen fullført på skjermen.



Lagre

A92068—UN—16MAR18

3. Bekreft kalibrering ved å trykke ENTER og velge Lagre.



Avbryt

A92067—UN—16MAR18

4. Velg Avbryt for å gå tilbake til forrige side.

PR79369,000004D-78-06FEB19

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

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

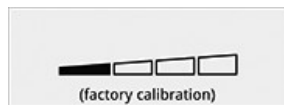
Denne prosedyren kalibrerer innhøstingsmaskinens antatte utbytte. Kalibrering utføres ved å samsvare registrerte prøver med korresponderende skalavektmålinger.

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:



Kalibreringskvalitet

H119365—UN—18JAN17

Kalibreringskvalitet— indikerer kvaliteten på kalibreringsprøvene.



Status

H119417—UN—18JAN17

Status indikator— indikerer status for prøveopptak.



Registrer

H119235—UN—18JAN17

Registrering— Samler prøvedata.



Ikke samsvarte prøver

H119363—UN—18JAN17

Feil på prøver— Antall prøver som ikke matcher faktisk vekt.



Tilpassing til skalavekt

H119364—UN—18JAN17

Tilpassing til skalavekt— lar deg tilpasse registrert prøvevekt til den faktiske vekten av prøven.



Avanserte innstillinger

N118004—UN—22OCT15

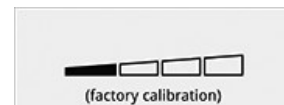
Avanserte innstillinger—gjør flere tilpasninger og færre generelle innstillinger.

MERK: Dersom Vibrasjonskalibrering kornstrøm ikke er rett/opdatert, anbefales det å utføre denne kalibreringen før du utfører Utbytte-kalibrering.

SS43267,0000851-78-22MAY17

Utbytte | Kalibreringskvalitet

Kalibreringskvalitet angir kvaliteten av kalibreringsprøvene, og en feilmargen mellom de registrerte prøver og vekt.

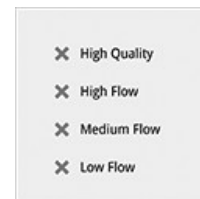


Kalibreringskvalitet

H119365—UN—18JAN17

Tilgjengelige elementer på siden Kalibreringskvalitet:

Indikator Kalibreringskvalitet— indikerer kvaliteten av kalibreringsprøvene.



Innsamlede prøver

H119374—UN—18JAN17

Status innsamlede prøver— indikerer om kriteriene oppfylles av gjeldende sett med prøver.



Feilmargen for utbytte

H119372—UN—18JAN17

Utbytte feilmargen — Forskjellen mellom registrert prøvevekt og faktisk vekt uttrykt som en prosentandel. Farget bakgrunn indikerer kvaliteten på margin.

Auto Sample Selection
Mode

H119375—UN—18JAN17

Kalibreringsmodus

Kalibreringsmodus — Nåværende utvalgsmodus.

0 (factory calibration active)
Samples in Calibration

H119373—UN—18JAN17

Prøver i kalibrering

Prøver i kalibrering - antall lagrede prøver. Hvis ingen prøver er lagret, anvendes fabrikkkalibrering.



N118004—UN—22OCT15

Avanserte innstillinger

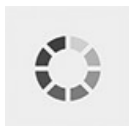
Avanserte innstillinger—gjør flere tilpasninger og færre generelle innstillinger.

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

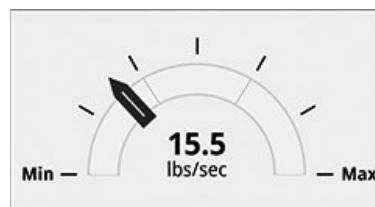
grå

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.

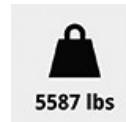
Medium Flow

H119418—UN—18JAN17

Medium strømning

Kornstrøm, gruppe— indikerer det nåværende gruppe prøven blir høstet i.

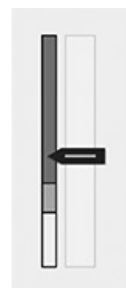
MERK: Lav strømningshastighet vises med streker.



H119380—UN—18JAN17

Vekt

Vekt— beregnet vekt av prøven.



H119399—UN—18JAN17

Vektstatus

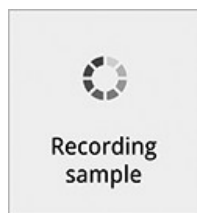
Vektstatus— indikerer når nok korn har blitt høstet for å utføre kalibreringen.

Crop Type: Corn

H119419—UN—18JAN17

Avlingstype: Mais

Avlingstype - avling som høstes.

Recording
sample

Registrerer prøve

H119400—UN—18JAN17



Registrer

H119235—UN—18JAN17

Prosedyre for modifisering:

1. Velg opptak/registrer.
2. Start innhøstingen.

Registrerings-status- viser status av prøve-opptaket.

Slett

H119401—UN—18JAN17



Start

H119421—UN—18JAN17

Slett— sletter de nåværende prøvedata.



Start

H119421—UN—18JAN17

Start— Begynner opptak av prøvedata.



Ferdig

H119420—UN—18JAN17



Ferdig

H119420—UN—18JAN17

3. Velg Start-knappen.
4. Juster kjørehastighet til ønsket strømningshastighet område oppnås.
5. Fortsett tresking til den nødvendige mengden av avling er høstet.

6. Velg Utført for å lagre prøve-informasjon.

SS43267,0000871-78-17JAN17

Utført— stanser prøveopptak og lagrer informasjonen.

Utbytte | Tilpassing til skalavekt

Tilpassing til skalavekt lar deg matche registrert prøvevekt til den faktiske vekten av prøven.

0021	5/17/2013 10:35 am	12,501 lbs	---
------	-----------------------	------------	-----

Prøve

H119407—UN—18JAN17

Prosedyre for modifisering:

1. Velg prøve som skal tilpasses.
2. Gå inn i aktuell prøvevekt ved hjelp av tastaturet.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16



Avbryt

N118094—UN—18JAN17

MERK: Velg Avbryt for å gå tilbake til forrige side uten å gjøre endringer.

Prosedyre for å slette en prøve:

3. Velg Lagre for å bekrefte.

0021	5/17/2013 10:35 am	12,501 lbs	---
------	-----------------------	------------	-----

Prøve

H119407—UN—18JAN17

1. Velg prøven som skal slettes.



Slett prøve

H119408—UN—18JAN17

2. Velg Slett prøve.



OK

H114654—UN—05JAN17

3. Velg OK-knappen.



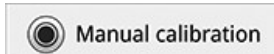
Avbryt

N118094—UN—18JAN17

MERK: Velg Avbryt for å gå tilbake til forrige side uten å gjøre endringer.

SS43267,0000872-78-19JAN17

basert på strømningshastigheten, kvalitet, og en feilmargin for å oppnå den beste kalibreringsverdi.



Manuell kalibrering

H119411—UN—18JAN17

Manuell kalibrering— Velg ønskede prøver for å bruke for kalibreringsverdi.



Rediger/velg prøver

H119412—UN—18JAN17

Rediger / Velg prøver— Velg prøver til å bruke for manuell kalibrering. Redigert prøveskala vektorer eller sletter prøver.



Avanserte alternativer

H119413—UN—18JAN17

Avanserte alternativer- lar deg justere kalibreringsverdien eller overføre kalibrering fra en annen maskin manuelt.



Slett ubrukte prøver

H119414—UN—18JAN17

Slett ubrukte prøver— sletter alle prøver som ikke brukes for kalibrering.

SS43267,0000873-78-22MAY17

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:



Tilbakestill

H119409—UN—18JAN17

Tilbakestill— Tilbakestill systemet til fabrikkinnstillingene.



Automatisk valg av prøve

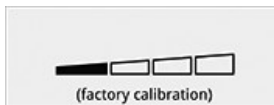
H119410—UN—18JAN17

Auto Prøvevalg— systemet velger tilfeldige prøver

ActiveYield is er et varemerke som tilhører Deere & Company

Utbytte | Kalibreringskvalitets-indikator

Indikator Kalibreringskvalitet— indikerer kvaliteten på kalibreringsprøvene.



Kalibrering fra fabrikk

H119365—UN—18JAN17

Fabrikkkalibrering — indikerer at fabrikkkalibrering er i bruk. Ingen justering utført.



Enkeltprøve

H119366—UN—18JAN17

Enkeltprøve — indikerer at kun én prøve er tatt, eller er valgt for bruk.

MERK: Strømningshastigheten påvirker ikke kalibreringskvaliteten når kun én prøve blir brukt.



Lav kvalitet

H119367—UN—18JAN17

Lav-kvalitet prøve— fire eller flere prøver velges, men prøvene er ikke av høy kvalitet og kun to representerer av strømningsområdene.



Høy kvalitet

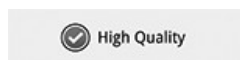
H121087—UN—19MAY17

Høy-kvalitet prøve— fire eller flere prøver velges av høy kvalitet og representerer alle strømningsområdene.

SS43267.0000874-78-19MAY17

Utbytte | Status innsamlet prøve

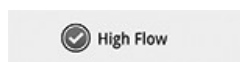
Status innsamlede prøver— indikerer om kriteriene oppfylles av gjeldende sett med prøver. Når et kriterium er oppfylt, vises en hake ved siden av den.



Høy kvalitet

H119368—UN—18JAN17

Høy kvalitet— Alle prøver blir tatt fra et enhetlig område av feltet som gir en konstant mengdestrøm av korn.



Høy kornstrøm

H119369—UN—18JAN17

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.



Medium strømning

H119370—UN—18JAN17

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.



Lav strømning

H119371—UN—18JAN17

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

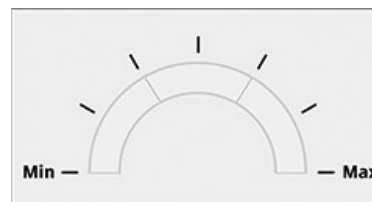
Kornstrøm indikerer mengden av avlingen som treskes.



Nåværende mengdestrøm

H119403—UN—18JAN17

Nåværende kornstrøm— mengden av avling som treskes.



Måler

H119422—UN—18JAN17

Instrument— viser grafisk strømningshastigheten / kornstrømmen.

Min = 0 %

Max = 100 %

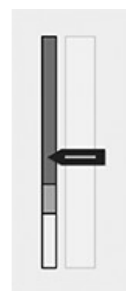
22.3
lbs/sec

H119402—UN—18JAN17

Numerisk visning

Numerisk visning— viser strømningshastigheten numerisk.

SS43267,0000876-78-18JAN17



Grønn sone

H119399—UN—18JAN17

Grønn sone— prøven er tilstrekkelig for nøyaktig kalibrering.

SS43267,0000877-78-17JAN17

Utbytte | Vektindikator

Vektindikator viser når nok korn har blitt høstet for å utføre kalibreringen.



H119403—UN—18JAN17

Gjeldende vekt

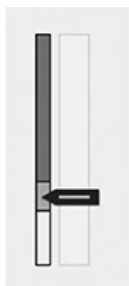
Gjeldende vekt— gjeldende beregnet vekt av prøven.



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.

Utbytte | Registreringsstatus

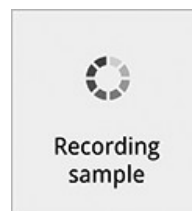
Registrerings-status- viser status av prøve-opptaket.

Standing By

Venter

H119406—UN—18JAN17

Stand-By— systemet er klart til å ta prøven når startknappen er valgt.



Registrerer prøve

H119400—UN—18JAN17

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:



Delete samples (full reset)

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:

0037	2.8%	3.4%	Medium
------	------	------	--------

Prøve

H119415—UN—18JAN17

3. Velg prøve som skal endres.

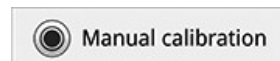


H119416—UN—18JAN17

Rediger skaleringsvekt

- Spesifikke prøver må velges for å oppnå nøyaktige resultater.
- Automatisk valg fungerer ikke som ønsket.
- En ny prøve er ikke nødvendig.
- Feil skalavekt ble angitt for en prøve.

Prosedyre for modifisering av valgte prøver:



H119411—UN—18JAN17

Manuell kalibrering

1. Velg Manuell kalibrering.



H119412—UN—18JAN17

Rediger/velg prøver

2. Velg knappen Rediger/velg prøver.

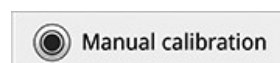


N118434—UN—22JAN20

Hake

3. Velg haker ved siden av ønskede prøver til å bruke for kalibreringsverdi.

MERK: For mest mulig nøyaktig kalibrering, velg prøver som er av høy kvalitet, har en margin på 0-3 prosent, og representerer tre strømningsområder.



H119411—UN—18JAN17

Manuell kalibrering

Prosedyre for endring av skalavekt:

1. Velg Manuell kalibrering.



H119412—UN—18JAN17

Rediger/velg prøver

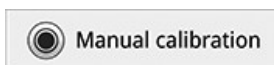
2. Velg knappen Rediger/velg prøver.

4. Velg Rediger skalavekt.
5. Legg inn ønsket skalavekt ved hjelp av tastaturet.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16



Manuell kalibrering

H119411—UN—18JAN17

6. Velg Lagre for å bekrefte.



Lukk

N118396—UN—17FEB16

Prosedyre for å slette en prøve:

1. Velg Manuell kalibrering.



Rediger/velg prøver

H119412—UN—18JAN17

7. Velg Lukk for å gå tilbake til forrige side.

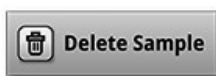
2. Velg knappen Rediger/velg prøver.

0037	2.8%	3.4%	Medium
------	------	------	--------

Prøve

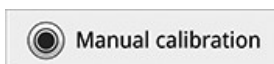
H119415—UN—18JAN17

3. Velg prøven som skal slettes.



Slett prøve

H119408—UN—18JAN17



Manuell kalibrering

H119411—UN—18JAN17

4. Velg Slett prøve.



OK

H114654—UN—05JAN17

Prosedyre for modifisering:

1. Velg Manuell kalibrering.



Avanserte alternativer

H119413—UN—18JAN17

5. Velg OK for å bekrefte.

2. Velg knappen Avanserte alternativer.



Avbryt

N118094—UN—18JAN17



Avansert redigering

H119425—UN—18JAN17

MERK: Velg Avbryt for å gå tilbake til forrige side uten å gjøre endringer.

3. Velg Avansert redigering.

4. Følg instruksjonene på displayet for å fullføre ønsket prosedyre.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

SS43267,000087B-78-17JAN17

6. Velg Lagre-knappen for å avslutte.

Utbytte | Slett ubrukte prøver

Slett ubrukte prøver— sletter alle prøver som ikke brukes for kalibrering.

Prosedyre for modifisering:



Slett ubrukte prøver

H119414—UN—18JAN17

Utbytte | Avansert redigering

Avansert redigering lar deg justere kalibreringsverdien eller overføre kalibrering fra en annen maskin manuelt.

1. Trykk på knappen Slett ubrukte prøver.



OK

H114654—UN—05JAN17

2. Velg OK for å bekrefte.



Avbryt

N118094—UN—18JAN17

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™



ON/OFF (På/Av)

H114647—UN—05JAN17

Master PÅ/AV— Bruk velgerknappen for å slå ActiveYield™ PÅ/AV.



Kvalitet

H119366—UN—18JAN17

Kvalitet — indikerer kvaliteten på kalibreringsprøvene.



Status

N118420—UN—02NOV16

Status indikator— indikerer status på prøven.



Avanserte innstillinger

N118004—UN—22OCT15

ActiveYield is er et varemerke som tilhører Deere & Company

Avanserte innstillinger—gjør flere tilpasninger og færre generelle innstillinger.

Detaljer som vises på siden:

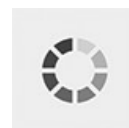
Avlingstype	Mais
Aksepterte prøver	10
Siste aksepterte	32 min siden

SS43267,0000852-78-17MAY17

ActiveYield™ | Statusindikator

Statusindikator viser status for opptatte prøver og en statusmelding.

Status-alternativene er som følger:



Fremdriftsindikator

H119424—UN—18JAN17

Progress-indikator — viser når en prøve samles inn.



Grønn

N118420—UN—02NOV16

Venter på prøve — ActiveYield™ har foreløpig ingen aktivitet.



grå

N118019—UN—22OCT15

Master AV— ActiveYield™ er AV.



Blå

N118021—UN—13JAN17

Samler inn prøve — Prøve samles inn.



Grønn

N118420—UN—02NOV16

Kalibrering oppdatert — Prøveopptak blir oppdatert.



Grønn

N118420—UN—02NOV16

Prøve avvist — Prøveopptak har blitt avvist. Forklaring for avvising vises.



Oransje

N118020—UN—22OCT15

Avlingstype Uegnet — Avlingen støttes ikke.

SS43267,000086C-78-17MAY17

ActiveYield™ | Avanserte innstillinger

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

MERK: Tilbakestilling til fabrikkinnstilling av ActiveYield™ vil ikke ha innvirkning på prøver samlet i Yield Calibration (Utbyttekalibrering).

Modifiser for å / tilpass til:

- Tilbakestill til fabrikkinnstillingene.
- Overfør kalibrering til en annen maskin.

Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:



Tilbakestill

H119409—UN—18JAN17

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:

ActiveYield is er et varemerke som tilhører Deere & Company



Tilbakestill

H119409—UN—18JAN17

1. Velg knappen Tilbakestill (Reset).
2. Velg ønsket type tilbakestilling.



OK

H114654—UN—05JAN17

3. Velg OK for å bekrefte.



Avbryt

N118094—UN—18JAN17

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

Koble inn tømmerkrue

Denne prosedyren kalibrerer innkobling av tømmerkrue ved å måle tiden det tar å koble den inn etter startbeskjed, og deretter justeres for å lage en mykere innkobling.

Kalibrer når:

- Drivrem, hydraulisk drift, elektrisk eller tilhørende komponenter er skiftet ut / justert.
- Innkobling av drift tømmerkrue er vanskeligere enn forventet.

Elementer tilgjengelig på siden Innkobling av tømmerkrue:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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 tømmerkrue

Prosedyre-krav:

Motortilstand	Motoren går på høy tomgang
Driftstilstand	Tømmerkrue deaktivert Parkeres på et plant underlag

Prosedyre - oversikt:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

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.



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.

« Retry

Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,000087E-78-18JAN17

Utvidbar plattform selvtest av skjærebord

Denne prosedyren bekrefter kalibrering av den utvidbare plattformens posisjongsgrenser for vinde og knivbjelke. Denne egentesten er nødvendig for normal drift. Den bekrefter at de tidligere kalibreringspunktene gjelder for skjærebordet som er tilkoblet.

Kalibrer når:

- Tilkobling til treskeren for første gang, eller ved tilkobling av et annen skjærebord.
- Posisjonssensor for vinde eller knivbjelke er skiftet.

Elementer tilgjengelig på utvidbar plattform testside for egentest av skjærebord:



Begynn egentest

H119233—UN—19JAN17

Begynn egentest— begynn kalibreringsprosedyre.

Krav— maskintilstand som kreves for kalibrering.

Siste kalibrering	Dato og klokkeslett
Anbefalt intervall	Ved tilkobling
Estimert påkrevd tid	Mindre enn ett minutt

MM95366,0000476-78-06JUN19

Utvidbar plattform egentest skjærebord kalibreringsprosedyre Prosedyre-krav

Motortilstand	Kjører
Driftstilstand	Parkeres på et plant underlag

⚠ OBS: Under egentesten, beveger skjærebordet seg automatisk.

Påse at følgende er tilfelle for å unngå fare for død eller alvorlig personskade:

- Maskin og skjærebord må være klar av eventuelle hindringer.
- Personell må holde god avstand til maskin og skjærebord.

Prosedyre - oversikt:



Begynn egentest

H119233—UN—19JAN17

1. Begynn egentest— begynn kalibreringsprosedyre.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

MM95366,0000477-78-06JUN19

Tiltområde forover/bakover tiltramme loelevatorkanal

Denne prosedyren kalibrerer området (utslaget) fram/tilbake på tiltrammen ved å måle strømsignalet (kommandert strøm) og tiltområdet. Denne kalibreringen gir større nøyaktighet på tiltrammen (Sideveis tilting av skjærebordet) når det treskes med aktivert Sideveis tilt.

Kalibrer når:

- Før sammenkobling tresker/skjærebord.
- Dersom sensor for tilting av tiltramme på loelevatorkanalen eller tilhørende komponenter skiftes / justeres.

Elementer tilgjengelig på siden Loelevatorkanal tilt frem/tilbake:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

Hvis kalibreringen mislykkes:

1. Velg forsøk igjen-knappen.
2. Bekreft eventuelle krav oppført på displayet som er oppfylt.
3. Hvis kalibreringen mislykkes to ganger, kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for å få hjelp.

SS43267,0000A40-78-10OCT19

Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - bevegeselsområde

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.

« Retry

Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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:

Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

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:

Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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:

Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.

« Retry

Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

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.



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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:

Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

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-avvating (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. Unnlattelse 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



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.

« Retry

Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

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



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

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:



Start kalibrering

N120226—UN—23FEB16

1. Velg Begynn kalibrering for å starte prosedyren.
2. Følg meldingene på displayet for å fullføre prosedyren.



LAGRE

N118093—UN—16FEB16

3. Bekreft kalibrering ved å velge Lagre.



Prøv på nytt

N118122—UN—02MAY16

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

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:



Frontkonsoll

H118294—UN—22DEC16

Frontkonsoll— elementer på konsoll ved rattet.



H118296—UN—22DEC16

Navigasjonsrad— elementer på navigasjonslinjen under monitoren.



Navigasjonsrad

H118299—UN—22DEC16

Hjørnestolpe-display— på fremre, høyre hjørnestolpe.



CommandARM™

H118301—UN—22DEC16

CommandARM™ konsoll og Display— Brytere for maskindrift på høyre side av setet.



Multifunksjonsspak

H118300—UN—22DEC16

Multifunksjonsspak— Betjeningselementer på multifunksjonsspaken.



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.

Seteregulering— justering av setet for å øke din
betjeningskomfort.

SS43267.000080F-78-27JAN17



H118295—UN—22DEC16

Seteregulering

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



Fothviler

H121072—UN—18MAY17

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 vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstrastyret.



Indikatorlampe venstre blinklys

H117815—UN—28MAR16

Indikatorlampe for venstre blinklys- venstre blinklys er på. Betjening av blinklys høyre / venstre vises med indikatorlamper.



Stans arbeidet

H117819—UN—28MAR16

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.



Varsling til føreren

H117817—UN—28MAR16

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.



Informasjonsvarsel

H117818—UN—28MAR16

Informasjons-indikator (blå)- lyser og blinker når feilkoden er aktiv. Varsler føreren om å være oppmerksom på en tilstand. Når alarmen kvitteres, forsvinner skjermmeldingen.



Indikatorlampe Høyre blinklys

H117816—UN—28MAR16

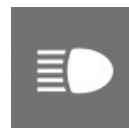
Indikatorlampe for høyre blinklys- høyre blinklys er på. Betjening av blinklys høyre / venstre vises med indikatorlamper.



Indikator for hengerlys

H117820—UN—28MAR16

Indikatorlampe lys på tilhenger— Når ledningsnett til tilhengeren er tilkoblet, tennes lamper når blinklys og bremsene er aktivert.



Fjernlysindikator

H117807—UN—28MAR16

Fjernlysindikator— Tennes når fjernlyset er på.



Indikator for rengjøring av eksosfilteret

H113811—UN—04JAN17

Eksosfilterets rengjøringsindikator- lyser når eksosfiltersystemet rengjør eksosfilteret.



Motoreffekt-indikator:

H117822—UN—22DEC16

Motoreffekt-indikator— indikerer prosentdelen av motorens effekt til enhver tid.



H117823—UN—22DEC16

Motortemperatur-indikator

Motortemperatur-indikator- viser motortemperaturen. Grønt område indikerer normal driftstemperatur, rød indikerer overoppheting.



H117824—UN—22DEC16

Dieselmåler

Dieselnivå— indikerer nivå i dieseltanken.



H118085—UN—22DEC16

Nivåindikator for dieseleksosvæske (DEF)

Diesel Exhaust Fluid (DEF) Nivåmåler- angir hvor mye væske det er igjen i tanken.



H117826—UN—22DEC16

Transmisjon / gruppegirindikator

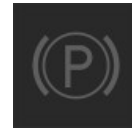
Indikator for valgt gir / gruppegir, knappbetjent tre-trinns transmisjon (PBST)- 1, 2, eller 3 lyser og viser valgt gir.



H118558—UN—22DEC16

Transmisjon / gruppegirindikator

Indikator for valgt gir / gruppegir, to-trinns Speed ProDrive™- 1 eller 2 lyser og viser valgt gir.



H117827—UN—28MAR16

Parkeringsbremsindikator

Indikatorlampe for parkeringsbremsen- lyser når parkeringsbremsen er innkoblet.



H117828—UN—28MAR16

Friindikator (N)

Nøytral-indikator— lyser når nøytralstilling er valgt.



H126457—UN—10JUN19

Turteller

Turteller- viser motorturtallet.



H126458—UN—10JUN19

Speedometer

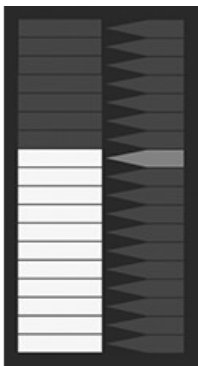
Speedometer - Visning av faktisk hastighet- viser faktisk hastighet (bakkehastighet) (km/h eller mph).



H116357—UN—22DEC16

Skjærebord – numerisk høydevisning

Skjærebord – numerisk høydevisning — høydesensorer viser psi eller som en grafisk søyle avhengig av valgte enheter. Dersom sensorene ikke registrerer noe (høyt skjærebord) vil tallene variere i henhold til tilbakemelding fra sensorene og hverken psi eller bar vil bli belyst.



Bordhøyde display

H116356—UN—20DEC16

Visning av stubbhøyde— den grønne pilen er innstillingspunktet og de hvite søylene representerer den nåværende posisjon.



Skjærebord – aktiveringsnummer:

H116354—UN—19DEC16

Skjærebord – aktiveringsnummer- indikerer gjeldende valgte aktiveringsknapp.



Gjenoppta dekkplateposisjon

H116362—UN—19DEC16

Gjenoppta dekkplateposisjon— tennes når Gjenoppta dekkplateposisjon er aktivert.



Dial-A-Speed™

H116360—UN—19DEC16

Dial-A-Speed— lyser når Dial-A-Speed er aktivert.



Haspel gjenopprette

H116361—UN—19DEC16

Gjenoppta vindeposisjon— tennes når Gjenoppta vindeposisjon er aktivert.



Gjenopptagelse av skjærebordhøyde

H116353—UN—19DEC16

Gjenoppta skjærebordsposisjon— tennes når Gjenoppta skjærebordsposisjon er aktivert.



Skjærebord høyde føling

H116358—UN—19DEC16

Skjærebordshøyde-føling— tennes når Skjærebordshøyde-føling er aktivert.



Aktivt skjærebord, flyt

H117843—UN—22JUN17

Aktiv skjærebordsflyt— tennes når Aktiv skjærebordsflyt er aktivert.



Sideveis tilt-visning

H116359—UN—19DEC16

Sideveis tilt-visning (avvatriing) loelevatorkanal- viser stillingen tilt-rammen på loelevatorkanalen.

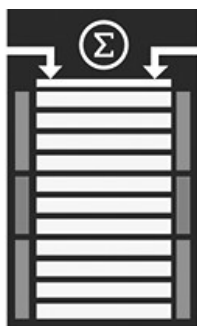


Indikator for såldspill

H117835—UN—22DEC16

Indikator for såldspill- viser spill over såldkassa.

MERK: Indikator for tap av sko er en del av VisionTrak™ system.

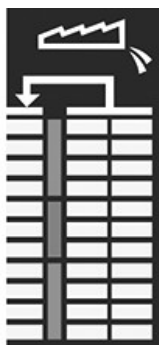


Indikator for totalt spill

H117836—UN—22DEC16

Indikator for totalt spill- viser samlet spill over halmristere og såldkassa.

MERK: Indikatoren for total spill er en del av VisionTrak™ systemet.



Indikator for treskeverkspill

H117837—UN—22DEC16

Indikator for spill fra rotor- viser spill fra rotor.

MERK: Indikator for treskeverk spill er en del av VisionTrak™-systemet.



Indikator for returmasse

H117838—UN—22DEC16

Indikator for returmasse- viser volum returmasse.

MERK: Indikatoren for returmasse er en del av VisionTrak™-systemet.

CommandARM™ Konsoll og Display

MERK: Noen funksjoner vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstraustyret.

Treskerinnstillinger- Betjeningsselementer 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— Betjeningsselementer for motorturtall, parkeringsbremse og fremdriftshastighet.

Lys— Velg for å få tilgang til forhåndsinnstillinger av lys som du kan konfigurere.

Konsoll og display— justeringer av konsollen og displayet.

Brukergrensesnitt betjeningsselementer— betjeningsselementer for hovedmenyen, hjem- og bekreft-funksjoner.

CommandARM er et varemerke for Deere & Company

PR79369,00000A3-78-11JUN19

Multifunksjonsspak

MERK: Noen funksjoner vises kun på displayet hvis maskinen er utstyrt med det aktuelle ekstraustyret.



Bevegelse

H126543—UN—20JUN19

Bevegelser— multifunksjonsspak kan skyves framover for å flytte maskinen forover, trekkes bakover for å settes maskinen i revers, og plasseres i midtstilling for å sette maskinen i en nøytral tilstand.



Nødstopbryter

H117033—UN—15APR16

Nødstopbryter— lar deg stanse samtidig flere systemer i tilfelle en nødsituasjon.



Bryter for tømmeskrue

H117003—UN—22DEC16

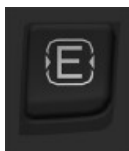
Bryter for vinkel på tømmeskrue lar føreren svinge tømmeskruen inn eller ut manuelt eller automatisk.



Bryter for tømmeskruedrev

H123658—UN—02MAR18

Bryter for start/stopp tømmeskrue- lar føreren koble drift av tømmeskruen inn og ut.



Programmerbare knapper

H117006—UN—28MAR16

Programmerbare taster— Avhengig av maskin og type skjærebord, er det programmerbare tastene for forskjellige funksjoner. (Se appen "Oppsett av betjeningslementer" i den elektroniske hjelpen for mer informasjon.)



AutoTrac™-gjenopptakelsesknapp

H117005—UN—15APR16

AutoTrac™-gjenopptakelsesknapp (dersom dette er montert)- lar deg aktivere eller deaktivere systemet.

AutoTrac™

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company



Bryter for heving/senking av skjærebord

H116348—UN—19DEC16

Brytere for løfting/senking av skjærebord og tilt (dersom dette er montert)- brukes til å løfte eller senke skjærebordet, samt tilting.



Løft/senk av vinde og vinde framover/bakover

H116349—UN—19DEC16

Bryter for løft/senk av vinde samt framover/bakover (dersom dette er montert)- lar deg regulere vindens posisjon.



Turtall utgående aksel fra loelevator og justerbar dekkplateavstand (på maisskjærebord)

H116349—UN—19DEC16

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.



Aktiveringsknapper for skjærebord

H116346—UN—19DEC16

Aktiveringsknapper for skjærebordet- lar deg aktivere følgende ved å trykke på en av de tre knappene.

SS43267.0000815-78-20JUN19

Navigasjonsrad



Måleur

H117902—UN—29MAR16

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



Startside, manøvrering (bla/scroll)

H117903—UN—29MAR16

Bla i startsider— Trykk for å bla gjennom egendefinerte Kjør-sider.



Skjærebord

H117904—UN—22JAN20

Skjærebord— trykk for å åpne appen "Skjærebord".



Høste-innstillinger

H117905—UN—29MAR16

Tresker-innstillinger— trykk for å åpne. appen Tresker-innstillinger.



Motor— trykk for å åpne appen "Motor".

H117906—UN—29MAR16



Kornhåndtering

H117907—UN—29MAR16

Kornhåndtering— trykk for å åpne appen "Kornhåndtering".



Resthåndtering

H117908—UN—29MAR16

Behandling av agner og halm- trykk for å åpne appen "Behandling av agner og halm".



Folder sammen

H117909—UN—29MAR16

Folding— trykk for å åpne appen "Folding".



Arbeidsmonitor

H117910—UN—29MAR16

Arbeidsovervåking— trykk for å åpne appen "Arbeidsovervåking".



Oppsett av kontroller

H117911—UN—29MAR16

Oppsett av betjeningslementer— trykk for å åpne appen "Betjeningslementer".



HVAC (Varme-/ventilasjons-/klimaanleggssystem)

H117912—UN—29MAR16

HVAC— trykk for å åpne appen "HVAC" (Varme-/ Ventilasjon / Klimaanlegg).



Lys

H117913—UN—29MAR16

Lys— trykk for å åpne appen "Lys".



Lyd

H117914—UN—29MAR16

Audio— trykk for å åpne appen "Audio".



Telefon

H117915—UN—29MAR16

Telefon— trykk for å åpne appen "Telefon".



Video

H117916—UN—29MAR16

Video— trykk for å åpne appen "Video".

SS43267,0000816-78-27JAN17



USB-inngang

N122945—UN—05MAY16

Elementer på høyre side i førerhuset



Ekstra uttak

N128645—UN—15FEB17

Ekstra strømuttak— Brukes når du kobler til tilbehør (12 V).



USB-port

N122943—UN—02MAY16

USB-port— Brukes til å eksportere informasjon til en flash-enhet, legge inn informasjon på displayet, og vise programmering.



Aux-inngang (AUX)

N122944—UN—05MAY16

Ekstra inngang (AUX)— Brukes til å spille av musikk fra en "AUX" - en "hjelpkilde" på radioen når denne modusen er valgt på radioen.



2630 Ethernet inngang

H121337—UN—18MAY17

Ekstra USB-port (AUX)— Brukes til å spille av musikk fra en "AUX" - en "hjelpkilde" på radioen når denne modusen er valgt på radioen.

2630 Ethernet— Brukes til å koble et 2630-dispaly som et sekundært display.



4600 Extended Monitor Port

H121338—UN—18MAY17

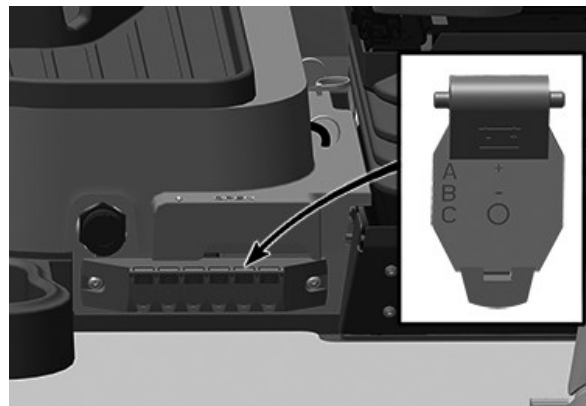
4600 Extended Monitor Port— Brukes til å koble til et 4600 utvidet til et sekundært display.



Auxiliary Display kontakt

H121339—UN—18MAY17

Auxiliary Display kontakt— Brukes til tilkobling av tilleggsutstyr.



Ekstra strømuttak

H118079—UN—19JAN17

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).



Nødutgang

H121414—UN—18MAY17

Nødutgang— nødutgang i krisetilfelle.

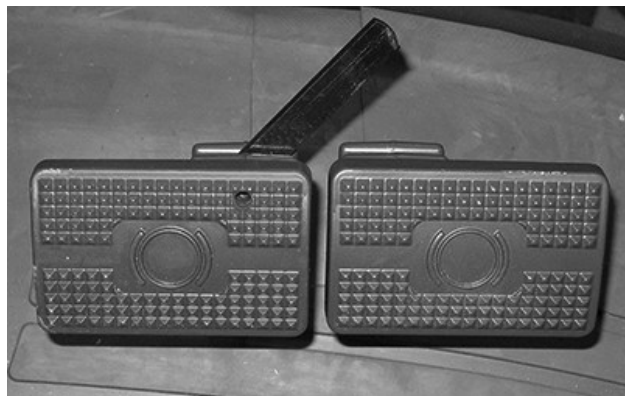
- Trekk ned for å åpne nødutgangen.
- Hvis den ikke kan åpnes, bruk hammeren for å knuse vindusglasset.
- Bruk kniven i håndtaket for å kutte setebelter hvis de ikke lar seg løsne.



Lagring av instruksjonsbok

H118069—UN—15APR16

Lagring av instruksjonsbok— rom i bakre del av førerhuset for lagring av instruksjonsbok.

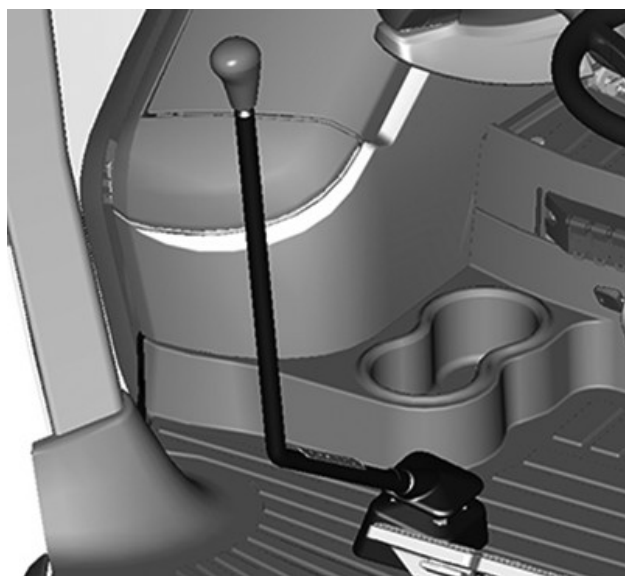


Bremsepedaler

H118068—UN—15APR16

Bremsepedaler— for å bremse/stanse treskeren.

La bremsepedalene være ulåste under arbeid på åkeren. Lås dem sammen ved transport.



Girspak

H118076—UN—15APR16

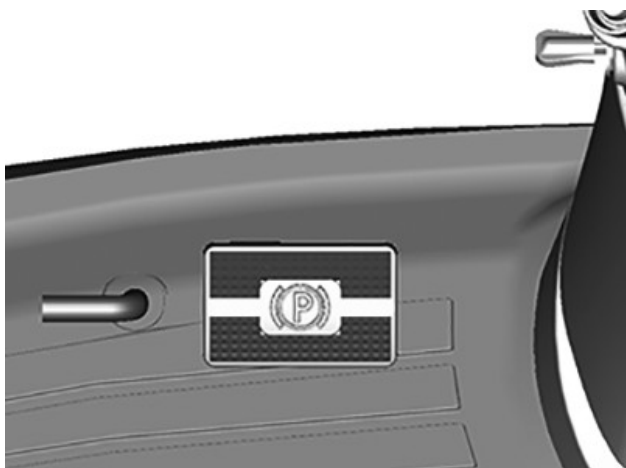
Girspak (om utstyrt med)- for manuell girskift.

VIKTIG: Stans fremdriften og flytt spaken til nøytral før du skifter gir.

Girspaken har et retlinjet 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.



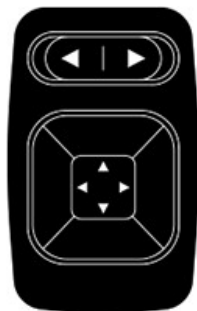
H118065—UN—22DEC16

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.
- 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™ fører sete (standard sete)

ComfortCommand™ fører sete (Premium tekstil sete)

ComfortCommand™ fører sete (Premium skinn sete)

Sikkerhetsbelter

PASSASJERSETE

ComfortCommand er et varemerke som tilhører Deere & Company

CS12167,0000B71-78-07JUN18

Nøkkelsbryter

⚠ 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

Nøkkelsbryter

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



Teleskopisk:

H117796—UN—28MAR16

Teleskopisk—Drei mot urviseren for å frigjøre låsen. Juster rattet til ønsket høydeposisjon. Vri knappen med urviseren for å låse.



Tilt

H117797—UN—28MAR16

Tilt—Trekk opp spaken, og juster rattstammen til ønsket vinkel. Slipp løs håndtaket for å låse.



Minne

H117798—UN—28MAR16

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 trafikreglene 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.



Bryter

H117803—UN—28MAR16

Bryter—Velg driftsmodus for lys.



AV

H117809—UN—28MAR16

AV—Velg å slå all utvendig belysning AV.

MERK: Hvis varsellysbryteren er PÅ forblir varsellysene PÅ.



Parkeringslys

H119796—UN—07JUN18

Parkeringslys—Velg å slå på markeringslys.



Frontlys

H117808—UN—28MAR16

Kjørellys—Velg å slå på frontlykter og markeringslys.



Arbeidslys

N123280—UN—16MAY16

Arbeidslys—Velg PÅ for å aktivere forhåndsinnstilte arbeidslys.

PR79369,00000A4-78-11JUN19

Betjening av blinklys, horn og fjern-/nærlys



Blinklys

H117803—UN—28MAR16

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.



Høyresving

H117804—UN—28MAR16

Høyresving-Skyv spaken opp når du skal svinge til høyre.



Venstresving

H117805—UN—28MAR16

Venstresving- Trekk spaken ned når du skal svinge til venstre.



Horn

H117806—UN—28MAR16

Horn- Trykk enden av spaken inn for å bruke hornet.



Fjernlys

H117048—UN—22DEC16

Fjernlys- Skyv spaken framover for å slå på fjernlyset. Ved å dra spaken mot deg og slippe kan du blinke med fjernlysene (lyshorn).



Nærlys

H117808—UN—28MAR16

Nærlys- Trekk spaken i midtstilling for å slå på nærlyset.



Forhåndsinnstilt arbeidslys 1

H117886—UN—29MAR16

Forhåndsinnstilt arbeidslys 1— trykk for å velge Forhåndsinnstilt arbeidslys 1.



Forhåndsinnstilt arbeidslys 2

H117887—UN—29MAR16

Forhåndsinnstilt arbeidslys 2— trykk for å velge Forhåndsinnstilt arbeidslys 2.

PR79369,00000A5-78-11JUN19

Betjening av frontrutevisker og -spyer



bryter

H117803—UN—28MAR16

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.



AV

H117809—UN—28MAR16

AV— Velg å slå all utvendig viskeren AV.



Intervall

H117810—UN—28MAR16

Intervall— for intervalldrift.



Vindusspyler

H117811—UN—28MAR16

Frontrutespyler- trykk for å starte frontrutespyler.



Vindusvisker PÅ

H117812—UN—28MAR16

Vindusvisker PÅ- Betjening av frontrutevisker.

SS43267.000081F-78-27JAN17

Bruk av startgass (dersom dette er montert)



Bruk av startgass

H121070—UN—18MAY17

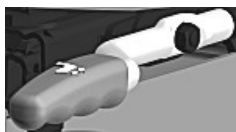
Startgass— Trykk inn mens startmotoren går for å tilføre startgass under lave temperaturer. Slipp knappen når motoren har startet.

! 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™ fører sete (standardsete)



Justeringsspak framover/bakover

H117034—UN—28MAR16

Frem/tilbake-spak- trekk opp for å la setet gli fremover eller bakover for beste arbeidsstilling.



Regulering av vertikalstøtdemper

H117035—UN—28MAR16

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.



Spak for Vekt / Høydejustering

H117861—UN—28MAR16

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.



Vekt- og høydeindikator

H117037—UN—28MAR16

Indikator for vekt/høyde— Bruk vekt / høyde-justeringshåndtaket for å justere setet til grønn merking er synlig i indikatoren.



Spak for justering framover/bakover

H117036—UN—28MAR16

Frem/tilbake-låsing- trekk opp for å låse demping i lengderetningen. Trykk spaken ned for å løse ut.



Høydejustering av armlene

H117042—UN—28MAR16

Høydejustering av armlene— ta av den runde hetten og løsne mutteren for å justere venstre armlene til ønsket stilling.



Justeringsspak for vinkel på seterygg

H117041—UN—28MAR16

Ryggvinkel justeringshåndtak For endring av vinkel på seteryggen. Trekk opp håndtaket og juster ryggen til ønsket posisjon og slipp håndtaket.



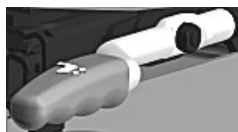
Spak for setesving

H121071—UN—18MAY17

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™ fører sete (Premium tekstilsete)



Justerings-spak framover/bakover

H117034—UN—28MAR16

Frem/tilbake-spak- trekk opp for å la setet gli fremover eller bakover for beste arbeidsstilling.



Regulering av vertikalstøtdemper

H117035—UN—28MAR16

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.



Spak for Vekt / Høydejustering

H117861—UN—28MAR16

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.



Vekt- og høydeindikator

H117037—UN—28MAR16

Indikator for vekt/høyde— Bruk vekt / høyde-

justeringshåndtaket for å justere setet til grønn merking er synlig i indikatoren.



Spak for justering av setedybden

H117039—UN—28MAR16

Spak for justering av dybde på sitteputen- trykk spaken for å flytte sitteputen forover eller bakover for best arbeidsstilling.



Spak for justering framover/bakover

H117036—UN—28MAR16

Frem/tilbake-låsing- trekk opp for å låse demping i lengderetningen. Trykk spaken ned for å løse ut.



Spak for sideveis demping

H117040—UN—28MAR16

Spak for sideveis demping— skyv spaken fremover for å frigjøre side-til-sidebevegelse. Trekk spaken bakover for å låse.



Justeringsknott for armlenevinkel

H117043—UN—28MAR16

Knott for justering av armlenevinkel- justerer armlenet opp eller ned. Drei knotten med klokken for å senke og mot klokken for å løfte.



Høydejustering av armlene

H117042—UN—28MAR16

Høydejustering av armlene— ta av den runde hetten og løsne mutteren for å justere venstre armlene til ønsket stilling.



Justerings-spak for vinkel på seterygg

H117041—UN—28MAR16

Ryggvinkel justeringshåndtak For endring av vinkle på seteryggen. Trekk opp håndtaket og juster ryggen til ønsket posisjon og slipp håndtaket.



Spak for setesving

H121071—UN—18MAY17

Spak for svinging av setet- Løft opp spaken for å kunne svinge setet. Trykk ned spaken for å låse setet i stilling.



Oppvarmet og ventilert sete

H117044—UN—28MAR16

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.



Øvre korsryggstøtte

H117045—UN—28MAR16

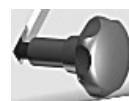
Øvre korsryggstøtte - trykk øvre bryter pluss (+) symbol for å øke øvre korsryggstøtte kurvatur. Trykk øvre bryter minus (-) symbol for å redusere øvre korsryggstøtte kurvatur.



Nedre korsryggstøtte

H117046—UN—28MAR16

Nedre korsryggstøtte - trykk nedre bryter pluss (+) symbol for å øke nedre korsryggstøtte kurvatur. Trykk nedre bryter minus (-) symbol for å redusere nedre korsryggstøtte kurvatur.



Armlenekonsoll

H117047—UN—28MAR16

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)



Justeringsspak framover/bakover

H117034—UN—28MAR16

Frem/tilbake-spak- trekk opp for å la setet gli fremover eller bakover for beste arbeidsstilling.



Regulering av vertikalstøtdemper

H117035—UN—28MAR16

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.



Vekt-/høydejusteringsbryter

H119780—UN—07JUN18

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.



Vekt- og høydeindikator

H117037—UN—28MAR16

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 vinkel 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.



Nedre korsryggstøtte

H117046—UN—28MAR16

Nedre korsryggstøtte - trykk nedre bryter pluss (+) symbol for å øke nedre korsryggstøtte kurvatur. Trykk nedre bryter minus (-) symbol for å redusere nedre korsryggstøtte kurvatur.



Armlenekonsoll

H117047—UN—28MAR16

Armlenekonsoll- løsne knotten og skyv armlenekonsollen opp / forover eller ned / tilbake i sporene på ytre plate. Stram knotten.

CS12167,0000B73-78-18JUN18

Sikkerhetsbelter



Sikkerhetsbelte

H118075—UN—15APR16

Sikkerhetsbelter er standard utstyr på både fører- og passasjerseater. 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, oppfrysning, 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

Passasjerseater



Passasjerseater

H118073—UN—15APR16

Seater tilbake og setepute kan løftes eller senkes til ønsket stilling.

⚠ OBS: Passasjerseateret 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

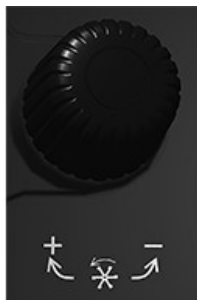
Betjeningslementer for treskeverket



Lås

H117027—UN—28MAR16

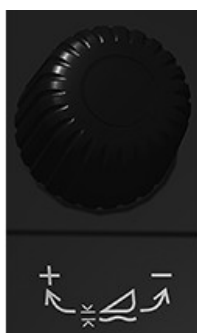
Programmerbar snarveistast-lås— låser snarveistasten for å unngå utilsiktet endring. Indikator lyser når turtall er valgt.



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 loelevatort

Reversering av loelevatort- brukes til å sette den hydrauliske driften av loelevatort i revers for å løsne blokkeringer i loelevatort og/eller skjærebord.



H117924—UN—22DEC16

Belte-pickup rense-modus

Rense-modus for belte-pickup- forsinket gjeninnkobling av skjærebordet og "porsjonerer" det blokkerte materialet inn i loelevatort.



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 utkasteretning

Utkasteretning— 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.

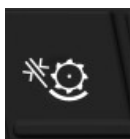


H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

Dreiebryteren på armlenet- brukes for å øke eller redusere ønsket innstilling.

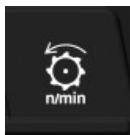
- Drei med klokken for å øke verdien.
- Drei mot klokken for å redusere verdien.



H117012—UN—28MAR16

Justering av broavstand

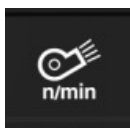
Justering av broavstand (treskeklaring)- Bruk dreiebryteren på armlenet for å velge den ønskede innstillingen.



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

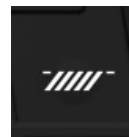
Justering av hastighet rensevifte- Bruk dreiebryteren på armlenet for å velge den ønskede innstillingen.



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

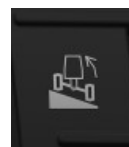
Justering av åpning på kornsåld- Bruk dreiebryteren på armlenet for å velge den ønskede innstillingen.



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.

HVAC (Varme-/ventilasjons-/klimaanleggssystem)



Viftehastighet

N120890—UN—05MAY16

Viftehastighet- for å justere hastigheten på ventilasjonsvifta.



Luftstrømretning

H117877—UN—29MAR16

Luftstrøm— trykk for å velge ønsket luftstrømningsretningen.



Temperaturkontroll

N121549—UN—12MAY16

Temperatur— trykk for å endre temperaturen i førerhuset.

SS43267,0000826-78-27JAN17

Radio



Søke

N123514—UN—22SEP16

Søk— trykk for å søke radiokanal.



Volumkontroll

N124430—UN—22SEP16

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



Trykknapper for girskifting

H117023—UN—22DEC16

Trykknappbetjent girskift (Om utstyrt med) Trykk ønsket knapp (1, 2 eller 3) for å øke eller redusere kjørehastigheten. Valgt hastighet vises med lyssymbol.



ProDrive™

H117917—UN—22DEC16

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



Motorturtall (lavt)

H117019—UN—28MAR16

Motorturtall (lavt)— Trykk for lavt motorturtall. Indikator lyser når turtall er valgt.



Motorturtall (Middels motorturtall)

H117020—UN—28MAR16

Motorturtall (middels)— Trykk for middels motorturtall. Indikator lyser når turtall er valgt.



Motorturtall (fullt)

H117021—UN—28MAR16

Motorturtall (fullt)— Trykk for fullt motorturtall. Indikator lyser når turtall er valgt.



Transportbryter av

H117022—UN—28MAR16

Transportbryter- må settes i transportstilling før

treskeren kjøres på offentlig vei. Indikator lyser når turtall er valgt.



Firehjulstrekk - Høy hastighet

H117024—UN—28MAR16

Bryter for firehjulstrekk høy hastighet (Om utstyrt med)- Trykk for å kontrollere hastigheten på firehjulstrekkssystemet.



Firehjulstrekk - Lav hastighet

H117025—UN—28MAR16

Bryter for firehjulstrekk lav hastighet (Om utstyrt med)- Trykk for å kontrollere hastigheten på firehjulstrekkssystemet.



Differensialsperre

H117026—UN—28MAR16

Differensialsperre (hvis utstyrt med)- Trykk for å manuelt koble inn/ut differensialsperren.



Parkeringsbremse

H117028—UN—28MAR16

Parkeringsbrems— trykk for manuelt eller automatisk å aktivere / deaktivere parkeringsbremsen.

SS43267,0000828-78-27JAN17

Lys



Forhåndsinnstilt arbeidslys 1

H117886—UN—29MAR16

Forhåndsinnstilt arbeidslys 1— trykk for å velge Forhåndsinnstilt arbeidslys 1.



H117887—UN—29MAR16

Forhåndsinnstilt arbeidslys 2

Forhåndsinnstilt arbeidslys 2— trykk for å velge Forhåndsinnstilt arbeidslys 2.



H117884—UN—29MAR16

Roterende varsellys— Trykk knappen for roterende varsellys PÅ/AV.



H117885—UN—29MAR16

Nødblinklys

Nødblinklys- trykk på øvre del av varsellysbyteren for å slå på nødblinklysene.

PR79369,00000A6-78-11JUN19



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.

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.



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.



Display

H117795—UN—15APR16

Display- Drei displayet høyre/venstre til ønsket stilling.

SS43267,000082A-78-18MAY17

Belte-pickup rense-modus



Plukkbelte

H117924—UN—22DEC16

Rense-modus forsinket 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

Reversering av loelevator



Reversering av loelevator

H117923—UN—22DEC16

Reverseringsbryteren brukes til å sette den hydrauliske driften av loelevatoren i revers for å løsne blokkeringer i loelevatoren 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

Innkobling av skjærebord



Innkobling av skjærebord

H117924—UN—22DEC16

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



Tilkobling av rotor

H117925—UN—22DEC16

Trykk ned og fram for å låse bryteren i PÅ-stilling. Trekk bryteren bakover for å slå den AV.

Systemkrav:

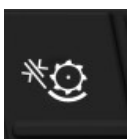
- Motoren må gå på lav tomgang.
- Transportbryteren må stå i feltposisjon.
- Føreren må sitte i setet for å betjene rotoren.

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



Justering av broavstand

H117012—UN—28MAR16

Øker eller minsker avstanden mellom treske elementer og slagerbro.

Prosedyre for modifisering:

1. Trykk på knappen på armlenet for å aktivere armlene-dreiebryteren.



Armlene -dreiebryter

H115034—UN—28MAR16

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

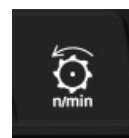
Maksimum: 40

Økning: 1

SS43267,000082F-78-18MAY17

Justering av slagerhastighet

Øker eller senker rotorturtallet.



Treskehastighet

H117013—UN—28MAR16

Prosedyre for modifisering:

1. Start rotoren og la motoren gå på høy tomgang.
2. Trykk på knappen på armlenet for å aktivere armlene-dreiebryteren.



Armlene -dreiebryter

H115034—UN—28MAR16

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.

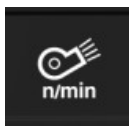
Den elektriske motoren som endrer vifteturtallet har en

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.



Justering av renseviftehastighet

H117011—UN—29MAR16

Prosedyre for modifisering:

1. Start rotoren og la motoren gå på høy tomgang.
2. Trykk på knappen på armlenet for å aktivere armlene dreiebryteren.



Armlene -dreiebryter

H115034—UN—28MAR16

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

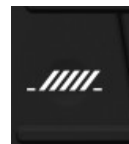
Maksimum: 1350 o/min

Økning: 10 o/min

SS43267,0000831-78-27JAN17

Justering av agnsåld

Øker eller reduserer åpningen på agnsåldet.



Justering av agnsåld

H117014—UN—28MAR16

Prosedyre for modifisering:

1. Trykk på knappen på armlenet for å aktivere armlene dreiebryteren.



Armlene -dreiebryter

H115034—UN—28MAR16

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

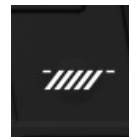
Maksimum: 30

Økning: 1

SS43267,0000832-78-27JAN17

Justering av kornsåld

Øker eller reduserer åpningen på såldene.



Justering av agnsåld

H117015—UN—28MAR16

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™ Satellitradio: 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



Transportbryter av

H117022—UN—28MAR16

Transportbryter- må settes i transportstilling før treskeren kjøres på offentlig vei. Indikator lyser når turtall er valgt.

Hvis du trykker på transportbryteren, vil følgende funksjoner bli deaktivert:

- Tilkobling av rotor/treskeverk
- Innkobling av skjærebord
- Heving/senking av skjærebord
- Forvalg av bordhøyde
- Skjærebordshøyde-føling
- Lateral tilt
- Heving/senking av vinde og vinde framover/bakover
- Tømmeskrue
- Tømmeskrue ut
- Folding av skrue (hvis montert)
- Korntankdeksler (dersom montert)

Etter transport av maskin etter vei og det skal stilles om for tresking, trykk transportbryteren i to sekunder og indikatorlampen slukkes (AV). Nå vil følgende funksjoner kunne aktiveres igjen.

SS43267.0000837-78-27JAN17

Firehjulstrekk (om utstyrt med)

Regulerer hastigheten på firehjulsdriksen.

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

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 hydrostatssystemet og treskeren bremses 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.



Lav hastighet

H117025—UN—28MAR16

Prosedyre for modifisering:

1. Trykk for å slå PÅ når mer trekkraft er nødvendig.
2. Trykk for å slå AV.



Høy hastighet

H117024—UN—28MAR16

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)



Differensialsperre

H117026—UN—28MAR16

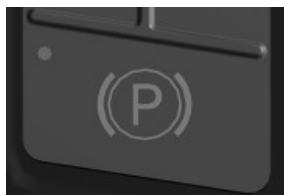
Trykk for å manuelt koble inn/ut differensialsperren.

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 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



Dieselmåler

H117824—UN—22DEC16

Dieselnivå — indikerer nivå i dieseltanken.

- Når nivået når 10 %, blinker nivåindikatoren, alarmen høres og en melding om lavt væsknivå 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 væsknivå 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



Nødstoppbryter

H117033—UN—15APR16

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 tilbake stille 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 tømme skruer på multifunksjonsspaken, starter driften av tømme skruen 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 Tømme skruer
- Tømme skruer, sving / vinkling
- Korn tank deksler (dersom montert)
- Folding av skruer (hvis montert)
- ProDrive™ (fremdriftbevegelsen stopper langsomt) (hvis utstyrt med)

SS43267,000083E-78-27JAN17

Bryter for sving / vinkel på tømme skruer



Bryter for tømme skruer

H117003—UN—22DEC16

Bryter for vinkel på tømme skruer lar føreren svinge tømme skruen 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 tømme skruer er tilkoblet. Flytt skruen tilbake til transportstilling når den ikke er i bruk.

SS43267,0000A65-78-13DEC17

Bryter for drift av tømme skruer



Bryter for tømme skruer drift

H123658—UN—02MAR18

Bryteren for drift av tømme skruer - for å koble tømme skruen inn og ut.

Systemkrav:

- Transportbryteren må stå i feltposisjon.
- Føreren må sitte i setet for å betjene skjærebordet.

Trykk bryter for drift av tømme skruer 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 tømmeskruer er stanset med nødstoppbryteren, trykk bryteren for tømmeskruen en gang til.

Tømmeskruen vil kun aktiveres når bryteren holdes nede mens skruen er i autosving-modus eller når den manuelt er svingt ut minst 50 %.

Dersom føreren forlater setet etter tilkobling, vil tømmeskruen fortsette å arbeide i 5 sekunder før den kobler seg fra. For å koble inn systemet må føreren sitte på førersetet og trykke inn bryteren for tømmeskruen én gang til.

- Trykk bryteren én gang til PÅ. Kontrollampen tennes (PÅ) når systemet er innkoblet.
- Trykk på bryteren igjen for å slå AV.

SS43267,0000840-78-02MAR18

AutoTrac™ gjenopptakelsesknapp (om utstyrt med)



H117005—UN—15APR16

AutoTrac™-gjenopptakelsesknapp

AutoTrac™ gjenopptakelsesknapp 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)

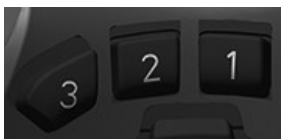
Turtall utgående aksel fra loelevator og bryter for justering av dekkplateavstand (på maisskjærebord) - for justering av turtall utgående aksel fra loelevator og dekkplateavstand.

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

Aktiviseringsknapper for skjærebordet lar deg aktivere følgende ved å trykke på en av de tre knappene.

MERK: Skjærebordposisjoner som framkom ved å trykke på aktiveringsknapper, kan kompenseres ved hjelp av bryteren for løft/senk av skjærebord eller skjærebord framover/bakover eller bryteren for løft/enk av skjærebord Sideveis tilt. Når aktiveringsknappene er overstyrt manuelt, kan du trykke på ønsket aktiveringsknapp for å reaktivere dem.

Systemkrav:

- Et riktig utstyrt bord er koblet til.
- Motoren er i gang.
- Bryteren for transportavbryting må stå i feltposisjon.
- Skjærebord gjenopptagelse/, høydeføling/Aktiv Skjærebordsflyt er innkoblet.
- Skjærebordet er innkoblet.

Systemet aktiveres når du trykker på aktiveringsknappene for skjærebordet. Kontrollsystemet vil deretter ta over styringen og sette skjærebordet til den høyden føreren har valgt.

- Gjenopptagelse av skjærebordshøyde
- Skjærebordshøyde-føling
- Sideveis tilt
- Forvalg for vindeposisjon
- Gjenopptagelse dekkplateposisjon
- Aktivt Høsteaggregat, flyt
- Hydraulisk loelevator Fram/tilbake Tilt (Om utstyrt med)

SS43267,0000A38-78-18MAY17

VisionTrak™ Valtra

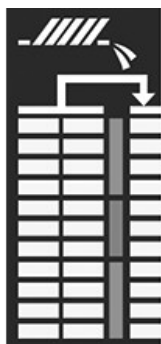
VisionTrak™-monitoren kontrollerer kornspill ved å måle et representativt utvalg av spill over såldkassen og gjennom treskeverket. VisionTrak™ overvåker kontinuerlig maskinens ytelse slik at operatøren kan bruke maksimal maskinkapasitet. En endring i spillprosenten indikeres av indikatorene.

Hvis det oppstår et problem med indikatoravlesningene, som for eksempel indikatorer som konsekvent blir lest som fulle (alle søyler tent) når de ikke er innhøstet eller tomme (ingen søyler tent) under høsting, inspiser sensorene relatert til systemet som viser feilen. Se instruksjonshåndboken for VisionTrak™ funksjonskontroller og sensorinspeksjonsprosedyrer.

Systemkrav:

Motortilstand	Kjører
Transportbryter	Felt-/jordestilling
Bryter for skjærebord og separator	Innkoblet

Elementer tilgjengelig på siden VisionTrak™:



Indikator for såldspill

H117835—UN—22DEC16

Indikator for såldspill— viser kornspill fra såldkassa.



Indikatorer for tapsområde

H126288—UN—06JUN19

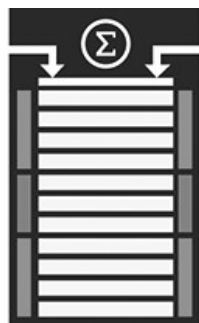
Indikatorer for tapsområde— indikerer om spillnivåer er på et akseptabelt nivå. Det grønne området i midten av søylediagrammet viser akseptable spillnivåer. De oransje områdene over og under det grønne området indikerer at tapene ikke er innenfor et akseptabelt nivå.



Summeringssymbol

H126289—UN—06JUN19

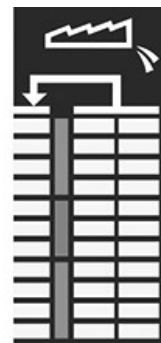
Summeringssymbol— vises over den totale spillindikatoren.



Indikator for total spill

H117836—UN—22DEC16

Indikator for total spill— viser et gjennomsnitt av korntap fra områdene for sko og treskeverk.



Indikator for treskeverkspill

H117837—UN—22DEC16

Indikator for treskeverk spill— viser kornspill fra treskeverkområde. Symbolet for rotoren over søylediagrammet vises når systemet fungerer som det skal.



Indikator for returmasse

H117838—UN—22DEC16

Indikator for returmasse— viser volum returmasse. Indikatoren for returmasse kan refereres til periodisk for å se om det oppstår en økning eller reduksjon i returmassen.

MM95366.0000475-78-06JUN19

Radio

Tilgang til lyd

Gå til appen via displayet:



Meny

N144957—UN—24MAY19

1. Meny



Maskininnstillinger

N144956—UN—24MAY19

2. Maskininnstillinger, fane



Lyd

N144940—UN—24MAY19

3. Lyd



Lyd

N144941—UN—24MAY19

Gå til appen via navigasjonslinjen:

Trykk Lyd/Audio-tasten på navigasjonslinjen under displayet.

N0LMWLO,0000058-78-28MAY19

Lyd/Audio

Elementer tilgjengelig på hovedside for lyd/audio:

MERK: På displayet vises kun det aktuelle ekstraustyret som maskinen er utstyrt med.



AM, FM og vær

N144954—UN—24MAY19

AM, FM og vær – viser radioalternativer.

MERK: Europeiske modeller har FM/MW/LW kanaler.



CD

N144949—UN—24MAY19

CD — viser CD-alternativer.

MERK: Kun Premium radio.



XM

N144970—UN—24MAY19

XM — viser XM-alternativer.

MERK: Kun Premium radio. Kun nordamerikanske modeller.



USB

N144965—UN—24MAY19

USB — Viser alternativer for USB.

MERK: Kun Premium radio.



Bluetooth®

N144946—UN—24MAY19

Bluetooth®-lyd — viser Bluetooth®-alternativer.

MERK: Kun Premium radio.



AUX

N144943—UN—24MAY19

AUX – viser ekstra alternativer.

MERK: Kun Premium radio.



Avanserte innstillinger

N144939—UN—24MAY19

Avanserte innstillinger— Tilgang til flere tilpasninger og mindre vanlige innstillinger.

NOLMWLO,0000059-78-28MAY19

Premium-radio AUX-knapp

Bruk denne siden for å justere aktivitet for tilleggsfunksjoner.

Tilleggselementer tilgjengelig på siden:



Display-område

N144942—UN—24MAY19

Viser skjermbilde. Aktivitet/informasjon vises på en ekstern enhet, ikke på CommandCenter™ -displayet.



Volum

N144967—UN—24MAY19

Velg + eller - for å justere volum opp eller ned.



Stumkoplet

N144958—UN—24MAY19

Velg for å slå av lyden.



Lukke

N144951—UN—24MAY19

Velg for å lukke.

Eksterne kilder for tillegg:

Eksterne lydkilder kan kobles til via AUX-inngangen. Føreren kan bruke inngangene til å endre visse eksterne lydkilder. Eksempler på eksterne lydkilder kan være en bærbar CD-spiller, MiniDisc-spiller eller en MP3-spiller.



AUX-inngang

N144944—UN—24MAY19

Koble den eksterne lydkilden til ved å bruke AUX-inngangen, og trykk SRC-knappen gjentatte ganger inntil AUX vises på radioen.

MERK: Den eksterne lydkilden kan bare velges dersom en lydenhet er koblet til den eksterne AUX-inngangen.

Volum for tilkoblet ekstern lydkilde kan justeres til volumet i radiomodus.

Justering av AUX-inngangsvolum:

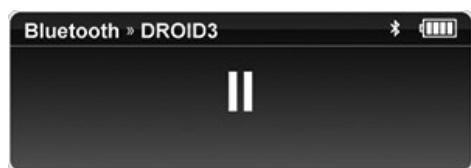
1. Trykk på SRC-knappen flere ganger helt til ønsket lydkilde vises.
2. Trykk på MENY-knappen. GAIN og aktuell innstilling vises.
3. Vri volumkontrollbryteren med klokken eller mot klokken for å justere verdien fra -9 til +9
4. Trykk på MENY-knappen flere ganger for å avslutte menyen.

NOLMWLO,000005A-78-28MAY19

Fanen Premium Radio Bluetooth®

På Bluetooth® siden kan du spille, pause, og velge spor. Volumet kan også justeres på denne siden.

MERK: Alle enheter støtter ikke pausefunksjonen. Enhetene vil kunne dempe lyden, men ikke stoppe avspillingen.

Elementer tilgjengelig på siden for Bluetooth®:

N144945—UN—24MAY19

Display-område

Viser gjeldende Bluetooth®-aktivitet/-informasjon.



N144959—UN—24MAY19

Forrige/Neste

Velg for å gå til forrige eller neste spor. Forrige vil, første gang den velges, gå til begynnelsen av sporet som spilles.



N144960—UN—24MAY19

Spill av / pause

Spill av eller sett sporet på pause.



N144967—UN—24MAY19

Volum

Velg + eller - for å justere volum opp eller ned.



N144958—UN—24MAY19

Stumkople

Velg for å slå av lyden.



N144951—UN—24MAY19

Lukke

Velg for å lukke.

Eksterne Bluetooth® kilder:

Bluetooth® må være koblet opp på radioen før den kan brukes.

Oppkobling av Bluetooth®:

1. Aktiver Bluetooth® på mobil enhet.
2. Trykk på MENY-knappen på radioen til BT-modus vises.
3. Vent i to sekunder til BT PÅ eller BT AV vises. Vri volumkontrollen med klokken eller mot klokken for å slå Bluetooth® på eller av. Dette kan ta opptil fem sekunder.
4. Trykk på MENY-knappen inntil displayet viser CON-TYPE. Velg oppkoblingstype telefon/audio (automatisk).
5. For å pare enheten, trykk på MENY-knappen inntil BT-paring vises.
6. Skriv inn medlevert PIN-kode i enheten.

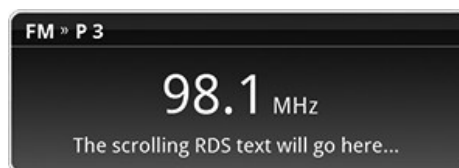
Det kan ta opp til 5 minutter å fullføre paringsprosessen. Bluetooth®-symbolet blinker når paringen finner sted. Så snart mobiltelefon / ekstern lydkilde er tilknyttet, kan telefonsamtaler og lydmeldinger mottas og spilles av via radiosystemet. Kontaktinformasjon eller samtalehistorikk blir ikke overført til CommandCenter™.

N0LMWLO,000005B-78-28MAY19

Knapper for AM, FM og værkanal

Kanal-siden lar deg finne og velge en ønsket stasjon, lagre stasjoner som forhåndsinnstillinger, og justere volumet.

MERK: Europeiske modeller har FM/MW/LW kanaler.

Elementer tilgjengelig på AM-, FM-, og værside:

N144955—UN—24MAY19

Display-område

Visning av gjeldende innstillinger/radioinformasjon.



N144962—UN—24MAY19

Manuell TUNE

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company

Velges for å stille inn ønsket stasjon manuelt. Hver gang funksjonstasten trykkes, økes eller reduseres radiofrekvensen i fastsatte trinn.



Forrige/Neste

N144959—UN—24MAY19

Velges for å søke neste tilgjengelige stasjon før eller etter den gjeldende stasjonen.



Skann

N144961—UN—24MAY19

Velges for å skanne gjennom tilgjengelige stasjoner. Hver stasjon sender i 5 sekunder, før det veksles videre til neste stasjon. Avsluttes når den returnerer til den opprinnelige stasjonen eller ved å velge skann igjen.

Velg fra tilgjengelige kanaler.

MERK: Europeiske modeller har FM/MW/LW kanaler.



Vippebryter for kanal

N144950—UN—24MAY19

Programmerer ofte brukte stasjoner som forhåndsinnstilte stasjoner. Opptil seks stasjoner kan programmeres for FM1, FM2, FMT, AM og AMT.

Angi eller endre forhåndsinnstillingene:

1. Naviger til ønsket stasjon.

2. Hold inne ønsket forhåndsinnstilt knapp i tre sekunder inntil et "pip" høres.



Forhåndsinnstillinger

N144963—UN—24MAY19

MERK: WX forhåndsinnstillinger kan ikke endres.



Volum

N144967—UN—24MAY19

Velg + eller - for å justere volum opp eller ned.



Stumkople

N144958—UN—24MAY19

Velg for å slå av lyden.



Lukke

N144951—UN—24MAY19

Velg for å lukke.

N0LMWLO,000005C-78-28MAY19

Premium Radio USB inngang

På USB-siden kan du spille, pause, og velg et spor. Volumet kan også justeres på denne siden.

Elementer tilgjengelige på USB-siden:



Display-område

N144964—UN—24MAY19

Visning av gjeldende USB-aktivitet/informasjon.



Forrige/Neste

N144959—UN—24MAY19

Velg for å gå til forrige eller neste spor. Forrige vil, første gang den velges, gå til begynnelsen av sporet som spilles.



Spill av / pause

N144960—UN—24MAY19

Spill av eller sett sporet på pause.



Volum

N144967—UN—24MAY19

Velg + eller - for å justere volum opp eller ned.



Stumkoplet

N144958—UN—24MAY19

Velg for å slå av lyden.



Lukke

N144951—UN—24MAY19

Velg for å lukke.

Eksterne USB kilder:

Eksterne lydkilder kan kobles til via USB-inngang. Føreren kan bruke inngangene til å endre visse eksterne lydkilder. Eksempler på eksterne lydkilder kan være en bærbar CD-spiller, MiniDisc-spiller eller en MP3-spiller.



USB-inngang

N144966—UN—24MAY19

Koble USB-lydkilden til ved å bruke USB-inngangen og trykk SRC-knappen gjentatte ganger inntil USB vises på radioen.

MERK: USB-lydkilde kan bare velges dersom en USB-enhet er koblet til den eksterne USB-inngangen.

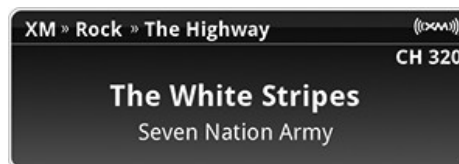
N0LMWLO,000005D-78-28MAY19

Premium Radio XM knapp (hvis utstyrt med)

På XM-siden kan du finne og velge en ønsket XM-radiostasjon, lagre stasjoner som forhåndsinnstillinger, og justere volumet.

MERK: Kun tilgjengelig i Nord-Amerika.

Elementer tilgjengelige på XM-siden:



Display-område

N144969—UN—24MAY19

Visning av aktuell XM radio innstillinger /-informasjon.



Forrige/Neste

N144959—UN—24MAY19

Velges for å søke neste tilgjengelige stasjon før eller etter den gjeldende stasjonen.



Kategorier

N144947—UN—24MAY19

Velg for å starte kategorisøkmodus. Et kategorisøkmodus vises. Velg opp-og nedpilene for å vise tilgjengelige kategorier eller høyre og venstre pil for å vise tilgjengelige kanaler.



Søk direkte

N144952—UN—24MAY19

Legg inn ønsket kanal med tastaturet.



Vippebryter for kanal

N144968—UN—24MAY19

Velg fra tilgjengelige kanaler.

Programmerer ofte brukte stasjoner som forhåndsinnstilte stasjoner. Opptil seks stasjoner kan programmeres per bank.

Angi eller endre forhåndsinnstillingene:

1. Naviger til ønsket stasjon.



Forhåndsinnstillinger

N144971—UN—24MAY19

2. Hold inne ønsket forhåndsinnstilt knapp i tre sekunder inntil et "pip" høres.



Volum

N144967—UN—24MAY19

Velg + eller - for å justere volum opp eller ned.



Stumkoplet

N144958—UN—24MAY19

Velg for å slå av lyden.



Lukke

N144951—UN—24MAY19

Velg for å lukke.

N0LMWLO,000005E-78-28MAY19

Premium Radio CD knapp (hvis utstyrt med)

CD-siden kan du spille, pause, og velg et spor. Volumet kan også justeres på denne siden.

Elementer tilgjengelige på CD-siden:



Display-område

N144948—UN—24MAY19

Visning av gjeldende CD-aktivitet/informasjon.



Forrige/Neste

N144959—UN—24MAY19

Velg for å gå til forrige eller neste spor. Forrige vil, første gang den velges, gå til begynnelsen av sporet som spilles.



Spill av / pause

N144960—UN—24MAY19

Spill av eller sett sporet på pause.



Volum

N144967—UN—24MAY19

Equalizer — juster lydinnstillinger.

N0LMWLO,0000060-78-28MAY19

Velg + eller - for å justere volum opp eller ned.



Stumkoplet

N144958—UN—24MAY19

Velg for å slå av lyden.



Lukke

N144951—UN—24MAY19

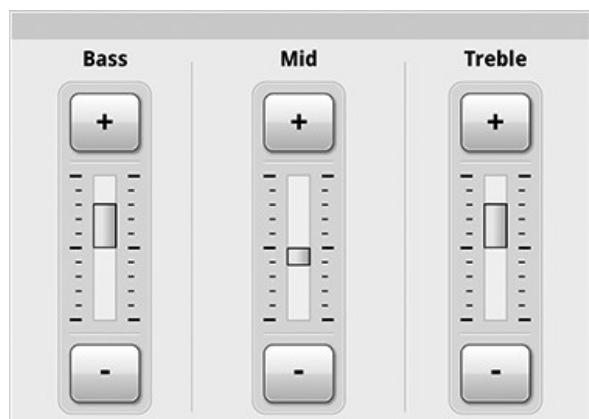
Velg for å lukke.

N0LMWLO,000005F-78-28MAY19

Avanserte innstillinger

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

Elementer tilgjengelig på siden for avanserte innstillinger:



Equalizer

N144953—UN—24MAY19

Combine Advisor™

Gå til Combine Advisor™

Gå til appen via displayet:



Meny

H113668—UN—22OCT15

1. Meny



Combine Advisor™

H125018—UN—01FEB19

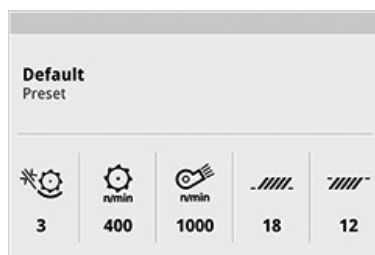
2. Combine Advisor™

AZ06166,00005F5-78-05FEB19

Combine Advisor™

Combine Advisor™, tidligere interaktiv kombinasjonsjustering 2, er der du kan få tilgang til å optimere ytelsen, HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™ og Auto-vedlikehold.

MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.



Gjeldende innstillinger

H125019—UN—06FEB19

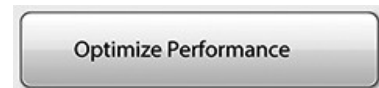
Nåværende innstillinger—velg skjermområdet Nåværende innstillinger for å få tilgang til appen Tresker-innstillinger.



Automatiseringsstatus

H125020—UN—06FEB19

Automasjonsstatus— Automasjonsstatus viser statusen for ethvert individuelt system som HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™ eller Auto-vedlikehold.



Innhøstingsoptimalisering

H125040—UN—01FEB19

Innhøstingsoptimalisering- tar deg til programmet Optimaliser ytelse, tidligere Interaktiv skurtreskerjustering.

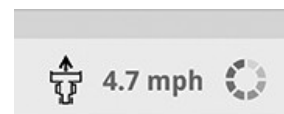


Avanserte innstillinger

N118004—UN—22OCT15

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

HarvestSmart™



HarvestSmart™

H125582—UN—01FEB19

HarvestSmart™— varierer kjørehastighet for å opprettholde en konstant motoreffekt. Disse endringene er basert på flere innhøstingsfaktorer som maksimerer produktiviteten og reduserer førerens tretthet. For å få tilgang til HarvestSmart™-innstillinger velg skjermområdet til høyre for på/av-knappen.

Hvis det brukes under følgende forhold, vil systemet kanskje ikke prestere optimalt:

- Ekstremt kupert terreng
- I "rotete" skår eller i legde
- For gjørmete forhold

MERK: Blå tekst indikerer at HarvestSmart™ kontrollerer kjørehastigheten. Svart tekst angir at brukeren kontrollerer kjørehastigheten.

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company
Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company



PÅ/AV

H116937—UN—05FEB19

Automasjon lar deg aktivere eller deaktivere HarvestSmart™.



HarvestSmart™ kjørehastighet

H125473—UN—06FEB19

MERK: Indikatoren for kjørehastighet vist her angir at kjørehastighetsgrensen er nådd.

Active Terrain Adjustment™



Active Terrain Adjustment

H125044—UN—06FEB19

Active Terrain Adjustment™ justerer automatisk renseviften, agn og sil for å kompensere for terreng i oppoverbakke og nedoverbakke. Disse justeringene avhenger av maskinstigningen under innhøsting. For å få tilgang til Active Terrain Adjustment™-innstillinger, velg skjermområdet til høyre for på/av-knappen.

MERK: Blå bryter indikerer at offset-justeringer gjøres på grunn av en endring i terrenget.



PÅ/AV

H116937—UN—05FEB19

Automasjon—lar deg aktivere/deaktivere Active Terrain Adjustment™-systemet.

MERK: Active Terrain Adjustment™ krever IKKE en oppgitt målverdiytelse.

Auto-vedlikehold



Auto-vedlikehold

H125045—UN—06FEB19

Auto-vedlikehold—justerer automatisk treskehastighet,

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

konkavklaring, rensevifte, agn og sil for å kompensere for endringer i kornkvalitet og kornspill i løpet av dagen. For å få tilgang til Auto-vedlikeholdinnstillinger, velg skjermområdet til høyre for på/av-knappen.

MERK: Blå bryter indikerer at offsett-justering gjøres for å opprettholde den oppgitte målverdiytelsen.



PÅ/AV

H116937—UN—05FEB19

Automasjon- lar deg aktivere eller deaktivere Auto-vedlikehold.



Live-kamera

H113740—UN—05FEB19

Live kamera—viser innhold i korn- og returelevator.

Historikk



Historikk

H125041—UN—05FEB19

Historikk—lar deg se gjeldende og tidligere justeringer utført av Auto-vedlikehold og Active Terrain Adjustment™ og viser en graf over maskinens ytelse i løpet av de siste 30 minuttene.

Angi målverdi ytelse



Angi målverdi ytelse

H125042—UN—05FEB19

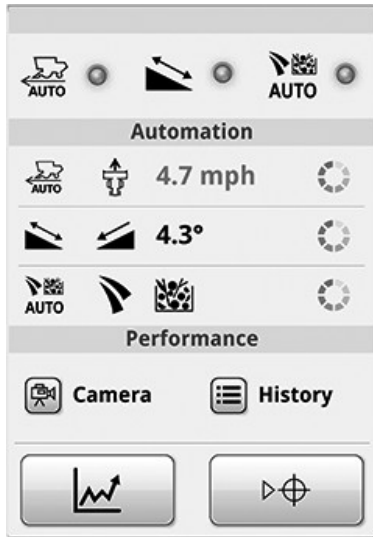
Angi målverdi-ytelse—lar deg sette ny ytelse-målverdi for eksisterende spill, kornkvalitet og motorkraftnivåer.

MERK: Valget av Angi ytelse-målverdi angir mål både for HarvestSmart™ og Auto-vedlikehold.

Kjør-side-modul

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

Eksempel:



Combine Advisor™

H125229—UN—01FEB19

Kjør side-modulen tar en distinkt tilstand for å gjenspeile gjeldende automatiseringsstatus. Siden tilbyr også koblinger til HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™, Auto-vedlikehold og koblinger til ytelseshistorikk og grafer.

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

Snarveitaster

Funksjonstaster (snarveitaster) kan legges til snarveilinen med Layout Manager (Oppsettbehandling).

Eksempel:



Advisor

H125230—UN—01FEB19

Advisor— Bruk for rask tilgang til Combine Advisor™.

AZ06166,00005F6-78-30MAY19

Avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger lar deg angi justeringsparametre. Ta kontakt med John Deere-forhandleren for informasjon om hva du kan sette parametrene til.

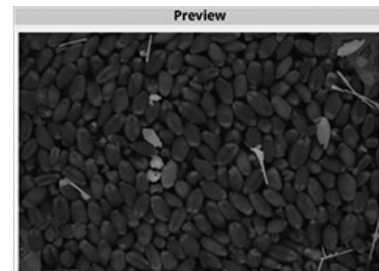
MM95366,00003F5-78-06FEB19

Korn systemkamera

Lar deg overvåke innholdet i ActiveVision™ korn- og returelevator via kameraene.

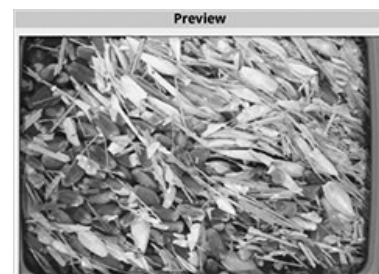
MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.

Elementer tilgjengelig på hovedsiden for kameraovervåking av elevatorkinnholdet:



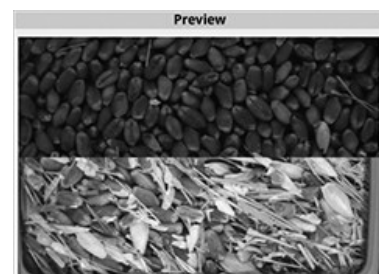
Kornkamera

H113775—UN—30JAN17



Avfallskamera

H113845—UN—31JAN17



Begge kameraer

H113793—UN—30JAN17

Live kamera— viser innhold i korn- og returelevator.



Kilde

H125039—UN—01FEB19

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company

Kilde— lar deg velge kamera i kornelevator, returelevator eller begge.



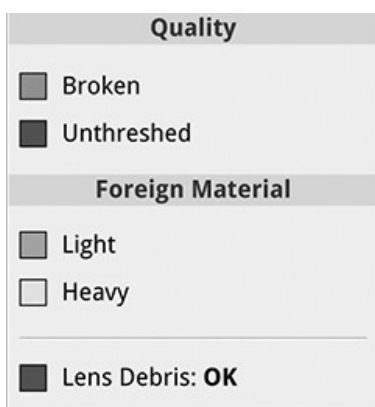
PÅ/AV

H113730—UN—30JAN17

Se kornanalyse— PÅ / AV-veksling viser kornanalysens fargeoverlegg (kun tilgjengelig for kornkamera).

MERK: Når du bruker Auto-vedlikehold med en ikke-støttet vekst (art/sort), er Vis kornanalyse låst i AV.

MERK: Hvis du slår på kornanalysenes overlegg, reduserer du "live-feeden".

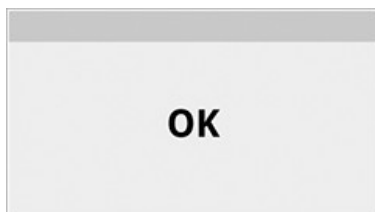


Kornanalyse

H119768—UN—31JAN17

Kornanalyse forklaring— viser en fargeforklaring for kornkvalitet og fremmedmateriale når kornanalyseveksling er på.

MERK: De oppførte kvalitet-og fremmedmaterialeelementene kan variere avhengig av hva som er tilgjengelig for den valgte avlingstypen.



Linserusk

H116938—UN—30JAN17

Linserusk— indikerer om linsen må rengjøres.

MM95366,00003F6-78-06FEB19

Historikk

Historikken lar deg se justeringer Auto-vedlikehold og Active Terrain Adjustment™ har gjort de siste 12 timene. Den omfatter også visning av grafer for maskinens ytelse i løpet av de siste 30 minuttene.

MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.

Elementer tilgjengelig på hovedsiden Historikk:



H125226—UN—05FEB19

Ytelse

- Velg for å få tilgang til Ytelse- historikkovervåking.



H125227—UN—05FEB19

Aktiv

- Velg for å få tilgang til Aktiv justeringssiden.



H125228—UN—05FEB19

Fullført

- Velg for å få tilgang til Fullførte justeringer-siden.

MM95366,00003F7-78-06FEB19

Ytelse

Ytelsesmonitor brukes for å vise målverdi ytelse og gjeldende ytelse som vises på en tidslinje. Hvis du vil vise ytelsesmonitor, velg Historikk og fanen Ytelse øverst.

MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.

Elementer tilgjengelig på siden Ytelses-overvåking:

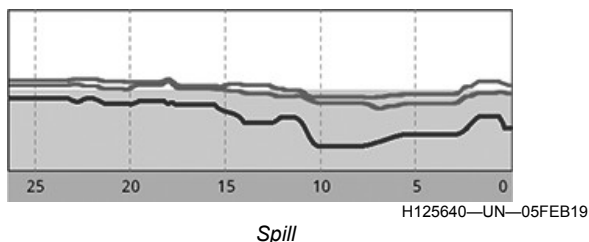


H125226—UN—05FEB19

Ytelse/aktiv/fullført

Ytelse/aktiv/fullført— Bruk bryteren for ytelse/aktiv/fullført for å veksle mellom Ytelsesmonitor, aktive justeringer og fullførte justeringer.

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company



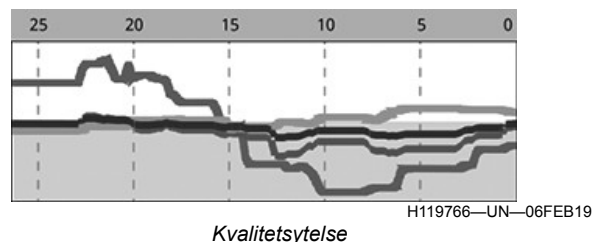
Spill

Spill— Diagramvisning av rotor, såldkasse og retur.

MERK: Diagrammene for spillytelse matcher kanskje ikke VisionTrak-skjermen. Informasjonen som vises på grafen er langvarige trender mens VisionTrak viser det aktuelle tapet.

Kvalitet— Diagramvisning av treskeskadde korn, fremmedmateriale og ut-tresket.

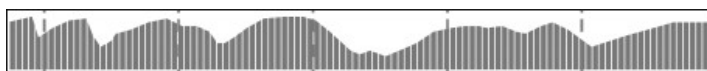
MERK: De viste elementene kan avhenge av hva som er tilgjengelig for den valgte avlingstypen.



Kvalitetsytelse

MERK: Hvis parameteret opererer i det grønne området av diagrammet, indikerer dette at den opererer innenfor målverdiytelsen.

MERK: Hvis en parameter betjenes i det hvite området i tabellen, betyr det at den ikke er innenfor ytelsesmålet. Auto-vedlikehold justerer deretter for å korrigere problemet for å bringe det inn i det grønne området.



Felt / Maskinens ytelsesgraf

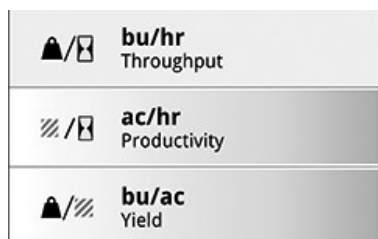
Felt / Maskinens ytelsesgraf— viser gjennomstrømming, produktivitet eller avkastning, i løpet av 30 minutters tid.

bu/hr

H119776—UN—25JAN17

Enheter

Ytelsesalternativer — Velg for å endre informasjonen som vises.



H125532—UN—01FEB19

Ytelse - alternativer

Velg mellom Gjennomgang, Produktivitet og Utbyttegrafer.

MM95366,00003F8-78-06FEB19

brukes av Auto-vedlikehold og Active Terrain Adjustment™. Listen inneholder innstillinger som ble justert, grunnen til justeringen og hvor lenge justeringen ble brukt.

Elementer tilgjengelig på Historikk | Aktiv-side:

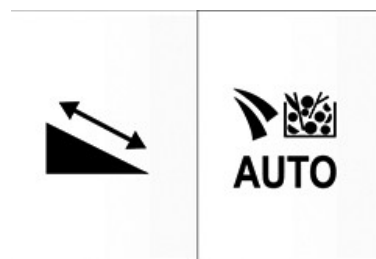
MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.



H125227—UN—05FEB19

Ytelse/aktiv/fullført

Ytelse/aktiv/fullført— Bruk bryteren for ytelse/aktiv/fullført for å veksle mellom Ytelsesmonitor, aktive justeringer og fullførte justeringer.



H125522—UN—01FEB19

System-ikon

Aktiv

Den aktive kategorien viser justeringer som i øyeblikket

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

System-ikon— et ikon indikerer om raden er for Active Terrain Adjustment™ eller Auto-vedlikehold.



V-formet

H125523—UN—01FEB19

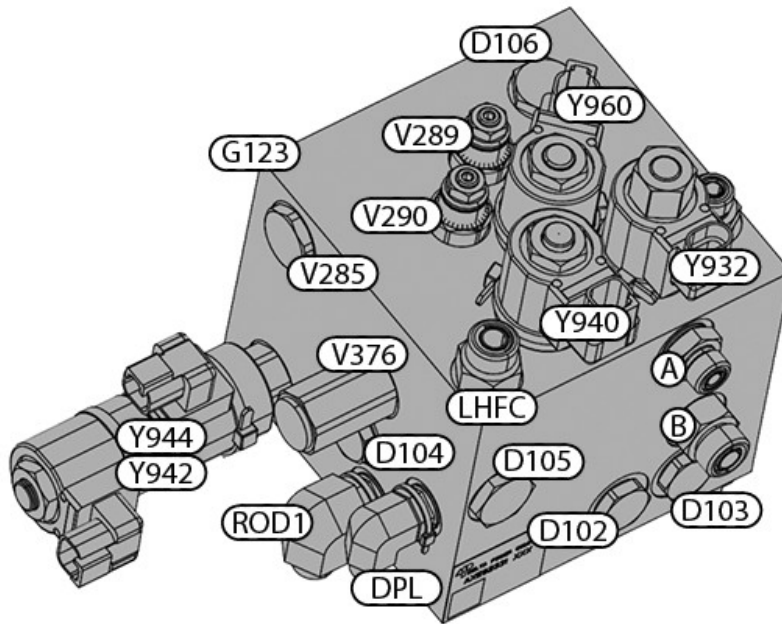
Forskyvning— angir gjeldende justeringer som er brukt på innstillingene.

**Foreign
Material Light**

Årsak

H125565—UN—01FEB19

Årsak— indikerer hvorfor justeringen brukes.



Tidsstempel

H125525—UN—03MAR20

Tidsstempel— angir hvor lenge siden første justering ble gjort for den korresponderende årsaken.

For å se Forskyvningsdetaljer for en spesifikk justering velg en justering i Historikk-listen.



Lukke

H114674—UN—06FEB19

Velg for å lukke.

MM95366,00003F9-78-06FEB19

vedlikehold og Active Terrain Adjustment™ har gjort de siste 12 timene. Listen inkluderer systemet som gjorde justeringen, årsaken til at justeringen ble gjort, og hvor lenge siden den ble fullført.

Elementer tilgjengelig på Historikk | Fullført side:

MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.

Performance

Active

Completed

Ytelse/aktiv/fullført

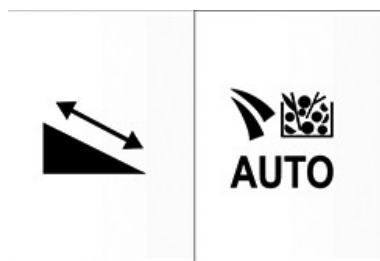
H125228—UN—05FEB19

Fullført

Den fullførte kategorien viser justeringene Auto-

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

Ytelse/aktiv/fullført— Bruk bryteren for ytelse/aktiv/fullført for å veksle mellom Ytelsesmonitor, aktive justeringer og fullførte justeringer.



System-ikon

H125522—UN—01FEB19

Funksjon— Angir hvilket system som gjorde justeringen.

Active Terrain Adjustment™ forskyvning— Active Terrain Adjustment™ gjorde en midlertidig justering.

Automatisk vedlikehold av forskyvning— Auto-vedlikehold har gjort en midlertidig justering.



H125507—UN—01FEB19

Auto-vedlikehold permanent justering

Auto-vedlikehold— Auto-vedlikehold har gjort en permanent justering.



H125565—UN—01FEB19

Årsak

Årsak— indikerer hvorfor justeringen ble brukt.



H125593—UN—01FEB19

Tidsstempel

Fullført— angir hvor lenge siden justeringen ble fullført.

For å se Forskyvningsdetaljer eller Justeringsdetaljer for en spesifikk justering velg en justering i Historikk-listen.



Lukke

H114674—UN—06FEB19

Velg for å lukke.

Prosedyre for modifisering:

MERK: Den siste justeringen er oppført øverst.



Piler

H116672—UN—30JAN17

1. Bruk pilene til å flytte opp og ned i listen.



Lukke

H114674—UN—06FEB19

2. Velg for å lukke.

MM95366,00003FA-78-06FEB19

Forskyvningsinfo

Forskyvningsdetaljer lar deg vise gjeldende og tidligere justeringer, grunnene til at de ble gjort, og når de ble gjort. Hvis justeringen er "aktiv", aktiveres justeringene for øyeblikket brukt på innstillingene. Hvis justeringen er "fullført", har justeringene blitt fjernet og innstillingene ble tilbakestilt til forrige verdi.

MERK: Bare noen elementer vises på denne siden avhengig av tilgjengelige alternativer.

Elementer tilgjengelig på siden for Forskyvningsdetaljer for aktive justeringer:



H125594—UN—01FEB19

Aktiv forskyvning

Aktiv forskyvning— viser gjeldende brukte forskyvninger.



H113747—UN—30JAN17

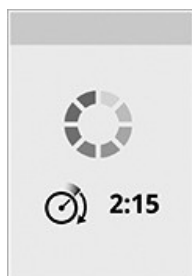
Årsak til Auto-vedlikehold



H119861—UN—06FEB19

Årsak til Active Terrain Adjustment™

Årsak— indikerer hvorfor justeringen benyttes (den aktuelle banen for Active Terrain Adjustment™ og de aktuelle oppdagede problemene for Auto-vedlikehold).



H125579—UN—01FEB19

Tidsstempel

Tidsstempel— viser hvor lenge siden første forskyvning ble brukt av tilsvarende årsak.



H113740—UN—05FEB19

Live-kamera

Live kamera— se kamerafeeder for kornelevator og returmasse elevator.

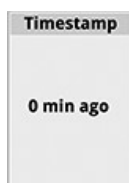
Elementer tilgjengelig på siden for Forskyvningsdetaljer for fullførte justeringer:



H125594—UN—01FEB19

Aktiv forskyvning

Maksimal forskyvning — viser den maksimale forskyvningen som er foretatt i hver innstilling for den korresponderende årsaken.



H125587—UN—01FEB19

Tidsstempel

Tidsstempel— viser hvor lenge siden siste forskyvning ble fjernet for tilsvarende årsak.

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company



H119866—UN—30JAN17

Varighet

Varighet— viser hvor mye tid som gikk fra da den første forskyvningen ble gjort til da den siste forskyvningen ble fjernet for den tilsvarende årsaken.



H113747—UN—30JAN17

Årsak til Auto-vedlikehold



H119861—UN—06FEB19

Årsak til Active Terrain Adjustment™

Årsak— indikerer grunnene til at de oppførte forskyvningene ble gjort.



H113740—UN—05FEB19

Live-kamera

Live kamera— se kamerafeeder for kornelevator og returmasse elevator.

MM95366,00003FB-78-06FEB19

Justeringsdetaljer

Justeringsdetaljer lar deg se hvilke justeringer som er gjort, og årsakene til justeringene som ble gjort. Den viser når justeringen ble fullført.

MERK: Dette skjermbildet for justeringsdetaljer gjelder bare for permanente justeringer av Auto-vedlikehold.

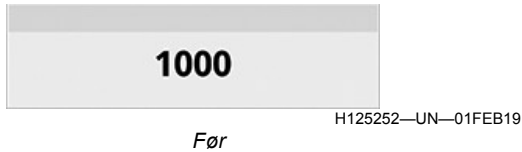
Elementer tilgjengelig på siden Justeringer - detaljer:



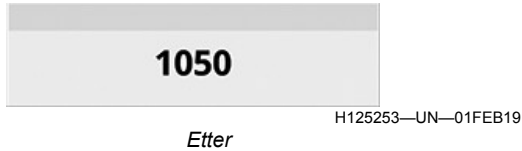
H125251—UN—06FEB19

Justering

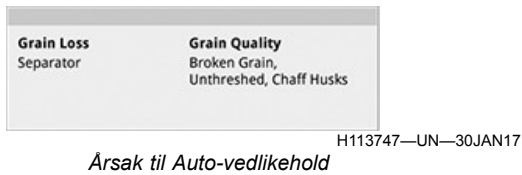
Justering— angir justeringen som ble gjort.



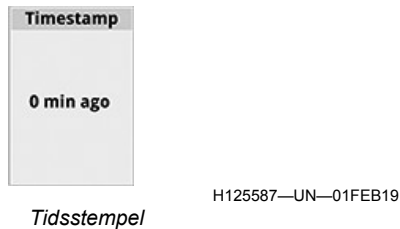
Før— angir innstillingsverdien før justeringen.



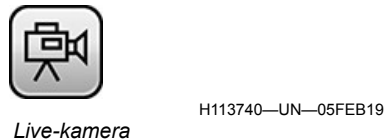
Etter— angir innstillingsverdien etter justeringen.



Årsak— indikerer problemene Auto-vedlikehold er justert for.



Tidsstempel— vises når justeringen ble gjort.



Live kamera— se kamerafeeder for kornelevator og returmasse elevator.

MM95366,00003FC-78-06FEB19

Linserusk

Linserusk viser mengden smuss eller flekker på korn-og returmassekameralinsen.

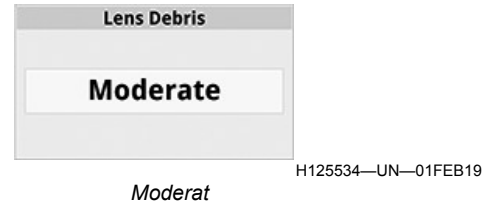
Linserusk- status:

ActiveVision™-kameraer har tre nivåer av linseruskindikatorer som lar deg overvåke statusen til kameraene.

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company



OK— Indikerer at det er lite eller ingen rusk på linsen.



Moderat— indikerer at det er noe rusk på linsen. Auto-vedlikehold fortsetter å fungere, men det anbefales å rengjøre kameraene så snart som mulig.



Alvorlig— indikerer at det er mye rusk på linsen. Auto-vedlikehold slår seg av og fungerer ikke før kameraene er rengjort.

MERK: Hyppigheten for rengjøring varierer avhengig av flere faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold.

MM95366,00003FD-78-06FEB19

Automasjonsstatus

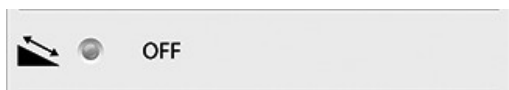
Automasjonsstatus viser status for HarvestSmart™, Active Terrain Adjustment™ og Auto-vedlikehold.

MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.



HarvestSmart™-status— Velg for å åpne.

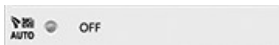
HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company
Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company



Active Terrain Adjustment™

H125236—UN—05FEB19

Active Terrain Adjustment™-status— velg for å åpne.



Status for Auto Maintain

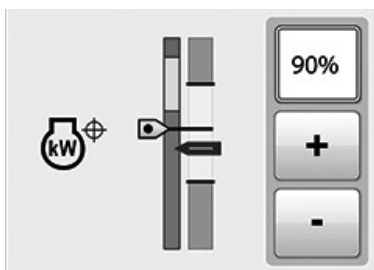
H125237—UN—01FEB19

Status for Auto-vedlikehold— Velg for å åpne.

MM95366,00003FE-78-06FEB19

HarvestSmart™ -innstillinger

HarvestSmart™-innstillinger kan brukes til å justere HarvestSmart™-systemet. For å få tilgang til HarvestSmart™-innstillinger velg skjermområdet til høyre for på/av-knappen.

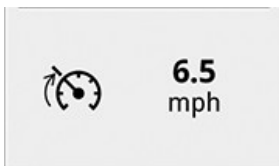


Mål for motorytelse

H125210—UN—05FEB19

Motorytelsesmål— angir målmotorytelse for HarvestSmart™.

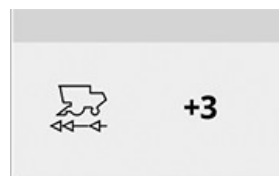
MERK: Ved styring av motorkraft målet mens korntap er aktivert og endring av motoreffekt målet, blir motorens målverdi blå.



Fartsgrense

H118568—UN—20JAN17

Hastighetsgrense— setter maksimal tillatt kjørehastighet for HarvestSmart™-drift.



Respons-aggressivitet

H114682—UN—20JAN17

Respons-aggressivitet- styrer hvor raskt HarvestSmart™-systemet reagerer på endringer i høsteforholdene.



Kontroller mål med korntap

H125233—UN—01FEB19

Administrer mål med kornspill— velg for å få HarvestSmart™ til å justere hastigheten for å opprettholde kornspillnivåer.

MM95366,00003FF-78-06FEB19

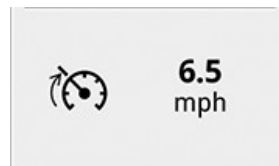
Fartsgrense

Hastighetsgrense setter maksimal tillatt kjørehastighet for HarvestSmart™-drift.

Modifiser når:

- Du ønsker å forhindre stor hastighet grunnet vanskelig terreng og/eller legde eller andre vanskelige forhold.
- Sett den maksimale hastigheten som du ønsker.
- Eksempel: 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).

Prosedyre for modifisering:



Fartsgrense

H118568—UN—20JAN17

1. Velg for å justere fartsgrensen.



Fartsgrense

H118570—UN—31JAN17

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

Minimum— 2,0 km/h (1.2 mph)

Maksimal—14,0 km/t (8,7 mph)

Trinn— 0,1 km/h (0.1 mph)



Lukk

H114674—UN—06FEB19

3. Velg for å lukke.

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:



Fartsgrense

H118573—UN—20JAN17

1. Velg for å aktivere armlene-dreiebryteren.



Armlene -dreiebryter

H115034—UN—28MAR16

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)

MM95366,0000400-78-06FEB19

Respons-aggressivitet

Respons-aggressivitet- styrer hvor raskt HarvestSmart™-systemet reagerer på endringer i høsteforholdene.

Innstilling 1— Minimum

Innstilt 2—Senket innstilling

Innstilling 3—standard

Innstilling 4—Økt

Innstilling 5— Maksimum

Modifiser når:

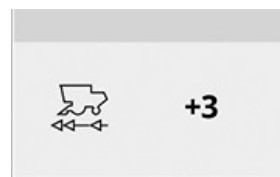
Øke når:

Du vil at treskeren skal reagere raskere på endringer i høsteforholdene.

Reduser når:

Du vil at treskeren skal reagere langsommere på endringer i høsteforholdene.

Prosedyre for modifisering:



Aggressivitet

H114682—UN—20JAN17

1. Velg for tilgang til Respons-aggressivitet.



Aggressivitet

H125211—UN—05FEB19

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

Minimum— 1

Maksimum— 5

Økninger— 1



Lukk

H114674—UN—06FEB19

3. Velg for å lukke.

MM95366,0000401-78-06FEB19

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company

HarvestSmart™ | Automasjon

Automation lar deg aktivere eller deaktivere HarvestSmart™ systemet.

Prosedyre for modifisering:



H118557—UN—20JAN17

Aktiveringsknapp

MERK: Å trykke på fotbremsen deaktiverer også HarvestSmart™.

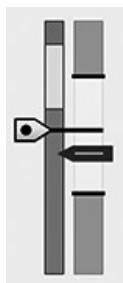
1. For å aktivere HarvestSmart™, trykk 3. eller 2. knapp på multifunksjons-spaken.
2. Trykk på knapp 1 for å endre HarvestSmart™ fra en aktiv tilstand til en klar tilstand.

AZ06166,000063A-78-09MAY19

Mål for motorytelse

Motorytelsesmålet angir mål motorytelsen som HarvestSmart™ skal opprettholde.

Elementer tilgjengelig på mål motorytelse:



H125209—UN—01FEB19

Motoreffekt-visning

Maksimum motoreffekt-måler— viser bruk av motoreffekt og største sette motoreffekt. Systemet tillater ikke at målet settes i rødt.



H118584—UN—20JAN17

Målindikator

Målindikator- viser motorytelsesmålet.



H118585—UN—20JAN17

Forbruks-indikator

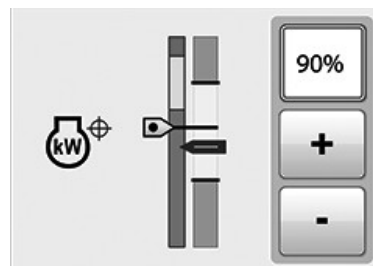
Forbruksindikator— viser nåværende bruk av motoreffekt.

Modifiser når:

- Ved høsting i tørre tilstander, 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 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.

MERK: Ved høsting i gjørme, bratte bakker eller ugunstige forhold, anbefales det å målrette nær 85-95 % for å muliggjøre ytterligere forbruk og mer stabil systemytelse.

Prosedyre for modifisering:



H125210—UN—05FEB19

Mål for motorytelse

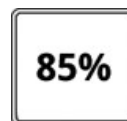
1. Velg for å justere motorens ytelsesmål.
2. Velg pluss (+) for å øke eller minus (-) for å redusere motorens effektmål.

Minimum— 60 %

Maksimum— 106%

Økninger— 1 %

Alternativ prosedyre til å endre posisjon:



H118572—UN—20JAN17

Mål for motorytelse

1. Velg for å aktivere armlene-dreiebryteren.



H115034—UN—28MAR16

Armlene -dreiebryter

2. Bruk armlene-dreiebryteren for å velge ønsket motoreffekt.

- Drei med klokken for å øke verdien.
- Drei mot klokken for å redusere verdien.

Minimum— 60%

Maksimum— 106%

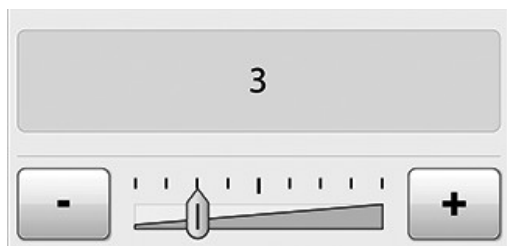
Økninger— 1 %

MM95366,0000402-78-06FEB19

Active Terrain Adjustment™-innstillinger

Active Terrain Adjustment™ justerer automatisk rensevifte, agn- og kornsåld avhengig av vekst og helling på treskeren ved kjøring opp- eller ned bakker. For å få tilgang til Active Terrain Adjustment™-innstillinger, velg skjermområdet til høyre for på/av-knappen.

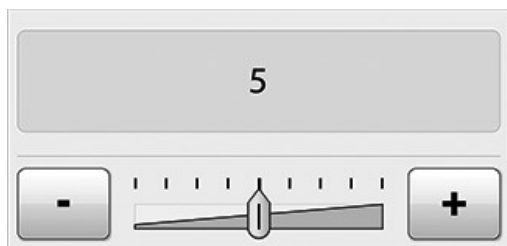
Elementer tilgjengelig på innstillingsiden Active Terrain Adjustment™ :



H125216—UN—05FEB19

Oppoverbakkefølsomhet

Følsomhet oppover— Akselererer eller retarderer systemets reaksjon på hellingen under tresking oppover for å redusere spillet.



H125217—UN—05FEB19

Nedoverbakkefølsomhet

Følsomhet nedover— Akselererer eller retarderer systemets reaksjon på hellingen under tresking nedover for å gi reneest mulig korn.

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company



H119200—UN—30JAN17

Agnsåld

Forskyvningsjustering | Agnsåld— Denne funksjonen gjør det mulig å endre størrelsen på justeringer gjort av Active Terrain Adjustment™ til agnsoldet.



H119199—UN—30JAN17

Såldkasse-

Forskyvningsjustering | Kornsåld— Denne funksjonen gjør det mulig å endre størrelsen på justeringer utført av Active Terrain Adjustment™ til sikten.



H119750—UN—30JAN17

Rengjøringsvifte

Forskyvningsjustering | Rensevifte— Denne funksjonen gjør det mulig å endre størrelsen på justeringer gjort av Active Terrain Adjustment™ til rengjøringsviftehastigheten.

MM95366,0000403-78-06FEB19

Oppoverbakkefølsomhet

Følsomhet oppover lar deg akselerere eller retardere systemets reaksjon på hellingen under tresking oppover for å redusere spillet.

MERK: Høyere følsomhetsverdier reagerer raskere på endringer i stigning og lavere følsomhet reagerer langsommere på endringer i stigning under innhøsting i oppoverbakke.

Modifiser når:

- Active Terrain Adjustment™ (ATA)-systemet foretar justeringer for tidlig eller for sent, dette forårsaker spill eller for mye returmasse under innhøsting i oppoverbakke sammenlignet med på flatt land.
- Juster følsomheten lavere hvis kornet ikke renses godt nok under innhøsting i oppoverbakke.
- Juster til høyere følsomhet hvis spill over såldkassa

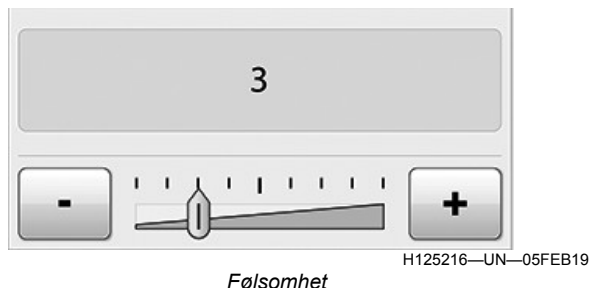
eller mengden i retur er for stor under innhøsting i nedoverbakke.

Innstilling 1— ingen justeringer (-100)

Innstilling 5— gjennomsnittlig antall justeringer (0)

Innstilling 9— maksimum justeringer (100)

Prosedyre for modifisering:



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

MM95366,0000404-78-06FEB19

Nedoverbakkefølsomhet

Følsomhet nedover— Akselererer eller retarderer systemets reaksjon på hellingen under tresking nedover for å gi renest mulig korn ved tresking i nedoverbakke.

MERK: Høyere følsomhetsverdier reagerer raskere på endringer i stignings- og lavere følsomhets-verdier reagerer langsommere på endringer i stigning under innhøsting i nedoverbakke.

Modifiser når:

- Active Terrain Adjustment™-systemet foretar justeringer for tidlig eller for sent, dette forårsaker spill eller for mye returmasse under innhøsting i nedoverbakke sammenlignet med på flatt land.
- Juster til høyere følsomhet hvis spill over såldkassa eller mengden i retur er for stor under innhøsting i nedoverbakke.
- Juster følsomheten høyere hvis kornet ikke renses godt nok under innhøsting i nedoverbakke.

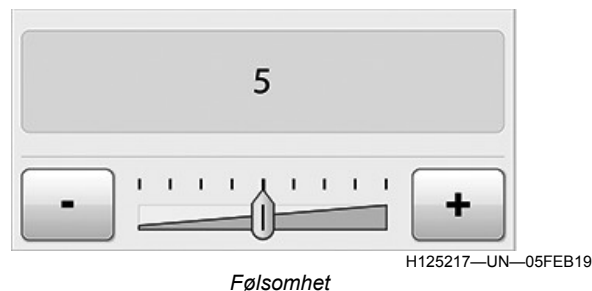
Innstilling 1— ingen justeringer (-100)

Innstilling 5— gjennomsnittlig antall justeringer (0)

Innstilling 9— maksimum justeringer (100)

Prosedyre for modifisering:

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company



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

MM95366,0000405-78-06FEB19

HarvestSmart™ Status

HarvestSmart™ Status brukes til å kommunisere den nåværende tilstanden i HarvestSmart™ system. HarvestSmart™-status lar deg også se krav som må oppfylles for at systemet skal fungere korrekt og feil som påvirker systemet. For å se flere detaljer velg HarvestSmart™-status.



MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.

Elementene som vises på siden HarvestSmart™ Status:

MERK: Ikke alle muligheter er oppført her. For å åpne en liste over gjeldende statuser velg HarvestSmart™-status.



Grå

H113788—UN—30JAN17

Automasjon AV



Grønn

H113784—UN—30JAN17

Ikke klar

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company



Grønn

H113784—UN—30JAN17

Klar



Ikke oppfylt-ikon

H113789—UN—30JAN17

Et ikon vises når et krav ikke er oppfylt.



Grønn

H113784—UN—30JAN17

Forbereder nytt ytelsesmål



Oppfylt-ikon

H119194—UN—30JAN17

Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake.



Blå

H114659—UN—05JAN17

Aktiv



Lukk

H114674—UN—06FEB19

Velg for å lukke.

MM95366.0000406-78-06FEB19



Grønn

H114656—UN—05JAN17

Oppretthold av bakkehastighet



Rød

H113787—UN—30JAN17

Feil oppdaget

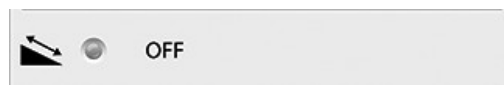
HarvestSmart™ krav:

- 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.
- Multifunksjonskontrollspak må være satt til minst 2 km/t (1,25 mph)

Active Terrain Adjustment™ Status

Active Terrain Adjustment™ Status brukes til å kommunisere den nåværende tilstanden i ATA-systemet. Active Terrain Adjustment™-status lar deg også se krav som må oppfylles for at systemet skal fungere korrekt og feil som påvirker systemet.

MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.



Active Terrain Adjustment™ Status

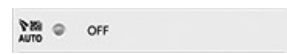
H125236—UN—05FEB19

For å se flere detaljer, velg Active Terrain Adjustment™-status.

Viste elementer i status-siden for Active Terrain Adjustment™:

MERK: Ikke alle muligheter er oppført her. Hvis du vil åpne en liste over gjeldende statuser, velger du Active Terrain Adjustment™-status.

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

	 Blå H114659—UN—05JAN17	En melding vises når et krav ikke er oppfylt.  Grønn hake H119194—UN—30JAN17
Bruker forskyvninger	 Grønn H114656—UN—05JAN17	Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake.  Skjærebord - detaljer H118541—UN—30JAN17
Overvåking	 Grønn H114656—UN—05JAN17	Krav ikke oppfylt for "Skjærebordet må være under registrer stopphøyde", velg for å få tilgang til siden <u>Skjærebord - detaljer</u> .  Lukke H114674—UN—06FEB19
Ikke klar	 Rød H113787—UN—30JAN17	Velg for å lukke. MM95366,0000407-78-06FEB19
Feil oppdaget	 Grå H113788—UN—30JAN17	Status for Auto-vedlikehold Status for Auto-vedlikehold brukes til å kommunisere den nåværende tilstanden i Auto-vedlikehold-systemet. Status for Auto-vedlikehold viser også nåværende systemstatus og lar deg se krav som må oppfylles for at systemet skal fungere ordentlig. <i>MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.</i>
Automasjon AV		 H125237—UN—01FEB19 Status for Auto Maintain
Active Terrain Adjustment™ - krav: • Active Terrain Adjustment™-automatisering må være på. • Maskin må være klar til innhøsting: • Rotoren må være innkoblet. • Skjærebordet må være koblet inn. • Motoren må være satt til høy tomgang. • Skjærebordet må være under registrer stopphøyde.		
	 Melding H113789—UN—30JAN17	 Blå H114659—UN—05JAN17

Bruker forskyvninger



Grønn

H114656—UN—05JAN17

- Skjærebordet må være koblet inn.
- Motoren må være satt til høy tomgang.
- Skjærebordet må være under registrer stopphøyde.
- Må være jevne innhøstingsforhold:
- Maskinen må ha jevn kjørehastighet.
- Det må mates inn materiale.

Henter nytt Målverdi effekt



Grønn

H114656—UN—05JAN17



Ikke oppfylt-ikon

H113789—UN—30JAN17

Et ikon vises når et krav ikke er oppfylt.

Overvåking



Grønn

H114656—UN—05JAN17



Oppfylt-ikon

H119194—UN—30JAN17

Når en betingelse er oppfylt vises en grønn hake.

Ikke klar



Grå

H114655—UN—05JAN17



Lukk

H114674—UN—06FEB19

Velg for å lukke.

MM95366,0000408-78-06FEB19

Avlingstype må være støttet



Rød

H114657—UN—05JAN17

Optimer ytelse

Optimaliser ytelse, tidligere Interaktiv skurtreskerjustering, anbefaler justeringer av brukeren basert på ett eller flere rapporterte problemer.

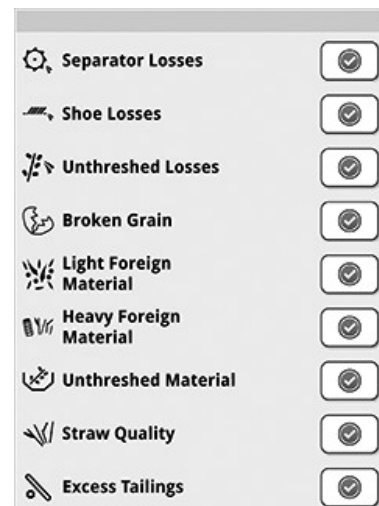
Elementer tilgjengelig på siden Optimer ytelse:

Feil oppdaget



Grå

H114655—UN—05JAN17



H125234—UN—01FEB19

Automasjon AV

Auto-vedlikehold krav:

- Automasjon for Auto-vedlikehold må være PÅ.
- Målverdi Ytelse må være angitt.
- Maskin må være klar til innhøsting:
- Rotoren må være innkoblet.

Ytelsesproblemer

Ytelsesproblemer— Velg for å rapportere ett eller flere ytelsesproblemer som gjelder for maskinen.



H125239—UN—01FEB19

Gjeldende innstillinger

Gjeldende innstillinger— Velg for å åpne Innhøstingsinnstillinger-programmet.



H125240—UN—01FEB19

Løsning

Løsninger— vises etter at ett eller flere ytelsesproblemer er rapportert. Lar deg veksle gjennom systemets anbefalte løsninger og bruke dem på treskeren.



H125182—UN—01FEB19

Stopper

Stopp— Velg for å slette alle problemer.

MERK: Stopp kan bare velges når det er valgt ett eller flere ytelsesproblemer.



H116318—UN—25JAN17

Bruk

Bruk— velg for å bruke den aktuelle valgte løsningen.

MERK: Bruk kan bare velges når det er valgt én eller flere ytelsesproblemer.



H114674—UN—06FEB19

Lukke

Velg for å lukke.

MERK: Hvis du lukker Optimaliser ytelse med probøemalvorlighetsgrad valgt, husker systemet gjeldende valg. Gjenåpning utløser systemet for å finne anbefalinger basert på disse valgene.

MM95366,0000409-78-06FEB19

Offset ansåld

Offset finjustering | Agnsåld — justerer trinnstørrelse for viftehastighet på signal fra Active Terrain Adjustment™-systemet.

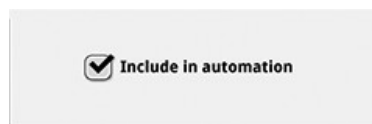
Inkluder i automatisering

Modifiser når:

Inkluder i automatisering— Kontroller om du vil justere Active Terrain Adjustment™ for å justere agn. Hvis du ikke vil at Active Terrain Adjustment™ skal justere agn, må du fjerne merket for Inkluder i automatisering.

Prosedyre for modifisering:

Fjern merket for å forhindre at Active Terrain Adjustment™ justerer agn.



H125220—UN—06FEB19

Inkluder i automatisering

MERK: "Inkluder i automatisering" er som standard forskjellige tilstander avhengig av avlingstype.

MERK: Dersom "Inkluder i automatisering" er haket av, vises ordet "Behandlet" i hovedskjermbildet. Hvis det ikke er haket av, vises ordet "ignorert" på skjermen

Trinnstørrelse

Modifiser når:

MERK: Juster trinnstørrelse når følsomhetsjustering er ineffektiv.

MERK: Trinnstørrelser er størrelsen på individuelle justeringer gjort av Active Terrain Adjustment™, ikke det totale omfanget av justeringer eller antall justeringer.

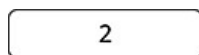
Øke trinnstørrelsen:

Bruk når maksimal følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent (viftehastighet, agnsold eller sikt) trenger mer justering enn de andre.

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

Redusere trinnstørrelsen:

Bruk når minimalmal følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent (viftehastighet, agnsold eller sikt) trenger mindre justering enn de andre.

Prosedyre for modifisering:

Trinnstørrelse

H125580—UN—01FEB19

1. For å åpne det numeriske tastaturet velg Trinnstørrelse og angi ønsket verdi.



Agnsåld

H114645—UN—05JAN17

Minimum: 1

Standard: Basert på avlingen som blir høstet.

- Maksimum: 3
- Økning: 1



Lukk

H114674—UN—06FEB19

2. Velg for å lukke.

MM95366,000040A-78-06FEB19

Offset kornsåld

Offset finjustering | Kornsåld — justerer trinnstørrelse for viftehastighet på signal fra Active Terrain Adjustment™-systemet.

Inkluder i automatisering**Modifiser når:**

Inkluder i automatisering— kontroller om du vil at Active Terrain Adjustment™ skal justere sikten. Hvis du ikke vil at Active Terrain Adjustment™ skal justere sikten, må du fjerne merket for Inkluder i automatisering.

Prosedyre for modifisering:

Inkluder i automatisering

H125220—UN—06FEB19

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

Fjern merket for å forhindre at Active Terrain Adjustment™ justerer sikten.

MERK: "Inkluder i automatisering" er som standard forskjellige tilstander avhengig av avlingstype.

MERK: Dersom "Inkluder i automatisering" er haket av, vises ordet "Behandlet" i hovedskjermbildet. Hvis det ikke er haket av, vises ordet "ignorert" på skjermen

Trinnstørrelse**Modifiser når:**

MERK: Juster trinnstørrelse når følsomhetsjustering er ineffektiv.

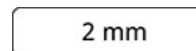
MERK: Trinnstørrelser er individuelle inkremerter (økninger) - ikke det totale spekter av antall justeringer eller tilpasninger.

Øke trinnstørrelsen:

Bruk når maksimal følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent (rensevifte, agnsold eller sikt) trenger mer justering enn de andre.

Redusere trinnstørrelsen:

Bruk når minimalmal følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent (rensevifte, agnsold eller sikt) trenger mindre justering enn de andre.

Prosedyre for modifisering:

Trinnstørrelse

H119751—UN—30JAN17

1. Velg trinnstørrelse for å åpne det numeriske tastaturet og angi ønsket verdi.



Såldkasse-

H114646—UN—05JAN17

Minimum: 1

Standard: Basert på avlingen som blir høstet.

- Maksimum: 3
- Økning: 1



Lukk

H114674—UN—06FEB19

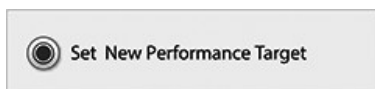
2. Velg for å lukke.

MM95366,000040B-78-07FEB19

Kan ikke opprettholde målet

Combine Advisor™ kan ikke opprettholde måltilstander som Combine Advisor™ kanskje ikke er i stand til å opprettholde ytelsesmålet under gjeldende forhold.

Elementer tilgjengelig på siden Kan ikke opprettholde mål:



H125222—UN—05FEB19

Angi nytt ytelsesmål

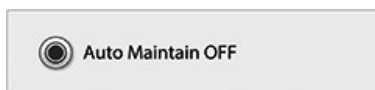
Angi nytt ytelsesmål – starter den innstilte målprosessen. Den har samme funksjon som å trykke på knappen "Angi ytelsesmål".



H125223—UN—05FEB19

Kontroller utvendig konfigurasjon

Kontroll av utvendig konfigurasjon — åpner innhøstingsinnstillinger Utvendig konfigurasjon legger til og slår av Auto-vedlikehold.



H125224—UN—05FEB19

Auto Maintain AV

Auto-vedlikehold av — lukker dette overlayet og slår av Auto-vedlikehold.



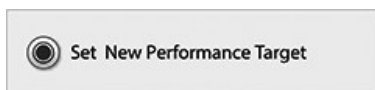
H113840—UN—06FEB19

Neste

Velg for å fortsette.

Prosedyre for modifisering:

Angi nytt ytelsesmål



H125222—UN—05FEB19

Angi nytt ytelsesmål

1. Velg for å angi et nytt ytelsesmål.

Next »

Neste

H113840—UN—06FEB19

2. Velg for å fortsette.

Kontroller utvendig konfigurasjon



H125223—UN—05FEB19

Kontroller utvendig konfigurasjon

1. Velg for å kontrollere utvendig konfigurasjon.

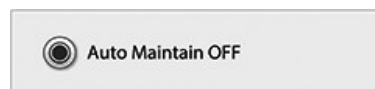
Next »

Neste

H113840—UN—06FEB19

2. Velg for å åpne innhøstingsinnstillinger Utvendig konfigurasjon

Slå av Auto-vedlikehold



H125224—UN—05FEB19

Auto Maintain AV

1. Velg for å slå av Auto-vedlikehold.

Next »

Neste

H113840—UN—06FEB19

2. Velg for å fortsette.

MM95366,000040C-78-06FEB19

Offset rensevifte

Offset finjustering | Renseviften justerer trinnstørrelse for viftehastighet på signal fra Active Terrain Adjustment™-systemet.

MERK: Renseviften er alltid "inkludert i automasjon", slik at ordet "administrert" alltid vises på siden for innstillinger av Active Terrain Adjustment™

Modifiser når:

MERK: Juster trinnstørrelse når følsomhetsjustering er ineffektiv

Active Terrain Adjustment er et varemerke som tilhører Deere & Company

MERK: Trinnstørrelser er individuelle inkremer (økninger) - ikke det totale spekter av antall justeringer eller tilpasninger.

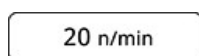
Øke trinnstørrelsen:

Bruk når maksimal følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent (viftehastighet, agnsold eller sikt) trenger mer justering enn de andre.

Redusere trinnstørrelsen:

Bruk når minimalmal følsomhetsinnstilling ikke gir ønskede resultater, eller når alle bortsett fra én komponent (viftehastighet, agnsold eller sikt) trenger mindre justering enn de andre.

Prosedyre for modifisering:



Trinnstørrelse

H119128—UN—05JAN17

1. Velg for å åpne Trinnstørrelse.



Trinnstørrelse

H118542—UN—05JAN17

2. Velg ønsket verdi.



Viftehastighet

H114644—UN—05JAN17

Minimum: 20 n/min

Standard: Basert på avlingen som blir høstet.

- Maksimum: 50 n/min

- Økning: 10 n/min



Lukke

H114674—UN—06FEB19

3. Velg for å lukke.

MM95366,000040D-78-06FEB19

Ytelsesmålene er nødvendige for å kjøre Auto-vedlikehold og HarvestSmart™.

MERK: Det kan ta flere minutter å hente et ytelsesmål.

MERK: Noen av følgende elementer som vises er kun oppført hvis maskinen er utstyrt med det tilknyttede alternativet.

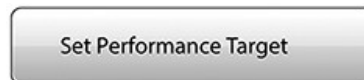
Modifiser når:

- Når du optimaliserer maskinen, angi et nytt ytelsesmål etter at optimaliseringen er fullført.
- Auto-vedlikehold har oppdaget flere problemer under avling og du er fortsatt fornøyd med nåværende ytelse.
- Flytte til en ny åker med betydelig endring i utbytte, fuktighet eller sort.
- For å automatisk stille inn motoreffekt målet for HarvestSmart™.
- Hvis kjørehastigheten svinger mens HarvestSmart™ er innkoblet.

Prosedyre for modifisering:

MERK: Hvis det ikke finnes et gyldig mål tilgjengelig, blir du bedt om å angi et nytt mål når du slår på HarvestSmart™ eller Auto-vedlikehold.

1. Bruk egnet kjørehastighet/motoreffektnivå for å holde akseptabel kornkvalitet og spillprosent.



Angi målverdi ytelse

H125042—UN—05FEB19

2. Velg for å angi målverdi ytelse.

MERK: Å trykke på Angi målverdi ytelse kalibrerer også spillovervåking ved å stille inn VisionTrak™-monitoren.

MERK: Mål lagres etter avlingstype og under nøkkel- og batterisykluser.

MERK: Hvis automatiseringssystemer ikke kan opprettholde gjeldende ytelsesmål, vises Kan ikke opprettholde målet.

MM95366,000040E-78-06FEB19

Angi målverdi ytelse

Angi målverdi ytelse lar deg fortelle systemet at eksisterende spill, kornkvalitet og motoreffektnivåer er akseptable. Systemet initierer og utfører de nødvendige endringene for å sette en ny "maintain"-grense.

Ytelsesproblemer

Ytelsesproblemer lar deg endre alvorlighetsgraden av problemene som du erfarer for å generere anbefalinger i

HarvestSmart er et varemerke som tilhører Deere & Company

Optimal ytelse. Velg alle problemer du opplever for øyeblikket.

Tilgjengelige elementer:

Velg alvorlighetsgrad— velg for å endre alvorlighetsgraden av problemet du opplever.

MERK: Hver gang alvorlighetsgraden endres fra det som tidligere ble rapportert, går systemet gjennom "Finne anbefalinger"-tilstanden.



OK

H125174—UN—01FEB19

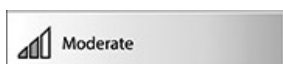
OK— Maskinen går optimalt i henhold til spesifikasjonene dine.



Lav

H125175—UN—01FEB19

Lav



Moderat

H125176—UN—01FEB19

Moderat

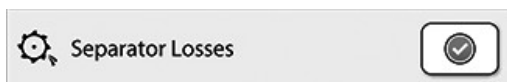


Høy

H125177—UN—01FEB19

Høy

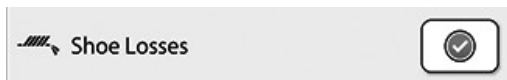
Type ytelsesproblemer:



Treskeverktap

H125191—UN—05FEB19

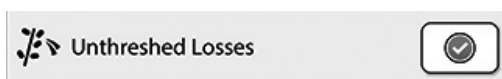
Spill over rotoren— velg dersom det registreres store mengder med fritt korn bak på kornreturpannen.



Skotap

H125192—UN—05FEB19

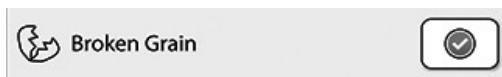
Spill over såldkassa- velg dersom det registreres spill over agnsåldet grunnet luft/såldåpning i forhold til belastning.



Utreskede tap

H125193—UN—05FEB19

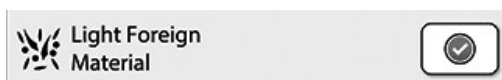
Utresket spill— velg dersom kornet på bakken ikke treskes ut av agner/kolber.



Ødelagt korn

H125194—UN—05FEB19

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



Lett ukjent materiale

H125195—UN—05FEB19

Lett ukjent materiale- velg dersom det registreres mye lett materiale i korntanken.



Tungt ukjent materiale

H125196—UN—05FEB19

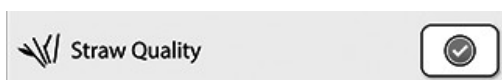
Tungt fremmedmateriale- velg dersom det registreres for eksempel maiskolbebitar eller korte stilkdelar i korntanken.



Utresket materiale

H125197—UN—05FEB19

Utresket korn- velg dersom det registreres korn i tanken som sitter på aks eller kolbe.



Halmforhold

H125198—UN—05FEB19

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



Overdreven retur

H125199—UN—05FEB19

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

Treskeverktap

Spill over rotoren er løse kjerner som går ut halmkanalen bak på treskeren. De store mengdene fritt korn bak på kornreturplaten er en indikator.

Hvordan fastslå dette:

Vis spill over rotoren på VisionTrak™ display.

Utfør en Power Shutdown (styrt nedkjøring) (se instruksjonsboken for prosedyre.

MM95366,0000410-78-07FEB19

Skotap

Spill over rotoren er løse kjerner som går ut halmkanalen bak på treskeren. De store mengdene fritt korn bak på kornreturplaten er en indikator.

Hvordan fastslå dette:

Vis spill over rotoren på VisionTrak™-displayet.

Utfør en Power Shutdown (styrt nedkjøring) (se instruksjonsboken for prosedyre.

MM95366,0000411-78-07FEB19

Utreskede tap

Spill over rotoren er løse kjerner som går ut halmkanalen bak på treskeren. De store mengdene fritt korn bak på kornreturplaten er en indikator.

Hvordan fastslå dette:

Vis spill over rotoren på VisionTrak™ display.

Utfør en Power Shutdown (styrt nedkjøring) (se instruksjonsboken for prosedyre.

MM95366,0000412-78-07FEB19

Ødelagt korn

Skadet eller ødelagt korn i korntanken.

Hvordan fastslå dette:

Se i korntanken, og sjekk en kornprøve.

MM95366,0000413-78-07FEB19

Lett ukjent materiale

Biter av lett og løst materiale i korntanken med rent korn. Dette er biter som ikke forventes å blåses bort.

Hvordan fastslå dette:

Se i korntanken, og sjekk en kornprøve.

MM95366,0000414-78-07FEB19

Tungt ukjent materiale

"Fremmedmateriale" er for eksempel: Maiskolbebiter eller korte stilkdelar i korntanken med rent korn. Dette er biter som ikke forventes å blåses bort.

Hvordan fastslå dette:

Se i korntanken, og sjekk en kornprøve.

MM95366,0000415-78-07FEB19

Utresket materiale

U-tresket korn er korn i tanken som sitter på aks eller kolbe.

Hvordan fastslå dette:

Se i korntanken, og sjekk en kornprøve.

MM95366,0000416-78-07FEB19

Problemer med halmkvaliteten

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

Hvordan fastslå dette:

Kontroller halmranken.

MM95366,0000417-78-07FEB19

For mye masse i returelevatoren

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

Hvordan fastslå dette:

Vis returen på VisionTrak™ display.

MERK: Riktig innstilt tresker skal ha litt returmasse.

MM95366,0000418-78-07FEB19

Løsninger

Anbefalte løsninger gir deg mulighet til å se en komplett liste over foreslåtte løsninger og detaljer om den tiltenkte justeringen.

Elementer tilgjengelig på siden "Visning av løsning":



Fremdriftsindikator

H113801—UN—04JAN17

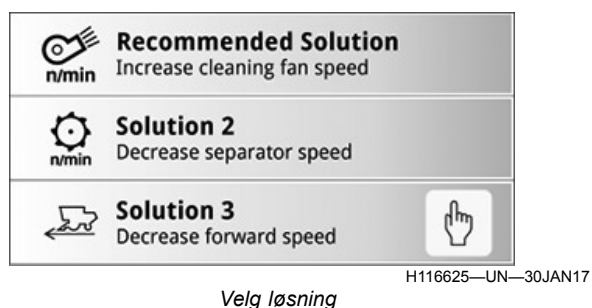
Finner anbefalte løsninger.— viser fremdriftsindikator mens systemet søker etter anbefalte løsninger.



Anbefalte løsninger— gir deg mulighet til å se en komplett liste over foreslåtte løsninger.



Venstre og høyre kontroller— Lar deg bla gjennom den komplette listen over foreslåtte løsninger, som viser justeringsspesifikasjoner.



Velg for å vise hele listen over anbefalte løsninger.

MERK: Løsninger som krever at du justerer innstillingene, eller går ut av førerhuset, har et litt annerledes utseende i visningen. Disse løsningene er angitt med symbolet "hånd", "Manuell" eller "Fra utvendig på treskeren". Disse typer justeringer erstatter "Bruk"-knappen med "Neste"-knappen, noe som indikerer at det kan kreves flere handlinger.

MERK: For justering utenfor førerhuset, se treskerens brukerhåndbok

Justeringer av kjørehastighet

Justeringer av utskillervinger

Justeringer på utsiden av treskeren



Stopp— Velg for å slette alle problemer.

MERK: Hvis du stopper optimaliseringsprosessen på et tidspunkt, vises en melding på displayet.



Bruk

H116318—UN—25JAN17

Bruk— velg for å bruke den aktuelle valgte løsningen.

MERK: Når justeringen er fullført, vises en melding på displayet, og du returneres til en blank valgside.

MM95366,0000419-78-07FEB19

Justering av kjørehastighet

En justering av kjørehastigheten krever at du foretar manuelle maskinjusteringer. Disse justeringene er nødvendige for at Combine Advisor-applikasjonen skal automatisk gå videre til neste trinn i prosessen.

Justeringer av kjørehastighet:



H125240—UN—01FEB19
Endre kjørehastighet til 4,8 km/t (3 mph)

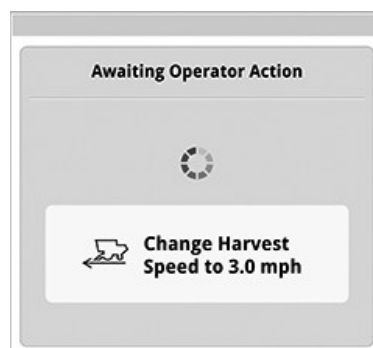
Optimaliser ytelse anbefaler en kjørehastighetsjustering.



Neste

H116293—UN—30JAN17

Velg for å godta justering av kjørehastighet.



H125178—UN—01FEB19
Venter på handling fra fører

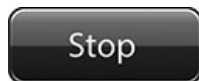
Du foretar hastighetsjusteringen. Når hastighetsjusteringen er foretatt, viser Optimaliser ytelse en melding og går tilbake til en tom problemvalgskjerm.



Tilbake

H116296—UN—25JAN17

For å velge en annen anbefaling velg for å gå tilbake til løsningslisten.



Stopper

H125182—UN—01FEB19

Velg for å slette alle problemer.



Lukke

H114674—UN—06FEB19

Velg for å lukke programmet Optimaliser ytelse.

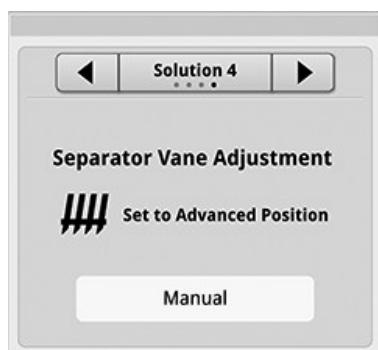
MERK: Optimaliser ytelse vil gjenopptas på samme sted når du åpner programmet på nytt etter lukking.

MM95366,000041A-78-07FEB19

Justeringer av utskillervinger

Justeringer av utskillervinger kan kreve at du foretar manuelle maskinjusteringer. Disse justeringene er nødvendige for at Optimert ytelse-programmet automatisk skal gå videre til neste trinn i prosessen.

Justeringer av rotorvinger:



Justering av utskillerskovl

H125518—UN—01FEB19

Optimer ytelse anbefaler en justering av rotorens vinge.



Neste

H116293—UN—30JAN17

Velg for å godta justeringen av utskillervingen.



Utskilleren må kobles ut

H125180—UN—01FEB19

Optimaliser ytelse ber deg om å koble ut rotoren.

MERK: Hvis rotoren allerede er koplet ut, vil Optimalisere ytelse hoppe over dette trinnet og automatisk justere rotorvingene.



Bruk løsning

H125181—UN—01FEB19

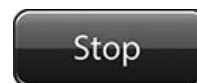
Optimaliser ytelse gjør justeringen av rotorens vinge. Når justeringen er fullført, viser Optimaliser ytelse en melding og går tilbake til en tom problemvalgskjerm.



Tilbake

H116296—UN—25JAN17

For å velge en annen anbefaling velg for å gå tilbake til løsningslisten.



Stopper

H125182—UN—01FEB19

Velg for å slette alle problemer.



Lukke

H114674—UN—06FEB19

Velg for å lukke programmet Optimaliser ytelse.

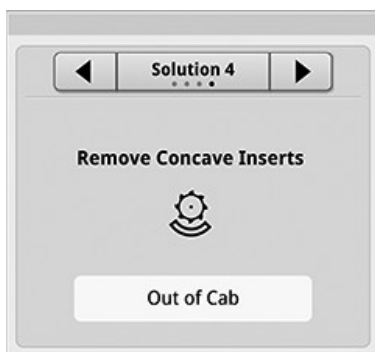
MERK: Optimaliser ytelse vil gjenopptas på samme sted når du går inn igjen etter lukking.

MM95366,000041B-78-07FEB19

Justeringer på utsiden av treskeren

Justeringer på utsiden av treskeren er maskinoptimeringsjusteringen som du foretar utenfor førerhuset.

Justeringer på utsiden av treskeren:



H125183—UN—01FEB19

Fjern tinel. for slagbru

For å gjennomføre justeringer på utsiden av treskeren se brukerhåndboken.

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



Neste

H116293—UN—30JAN17

Velg for å godta justering utenfor førerhuset.



H125184—UN—01FEB19

Venter på handling fra fører



Melding

H116316—UN—25JAN17

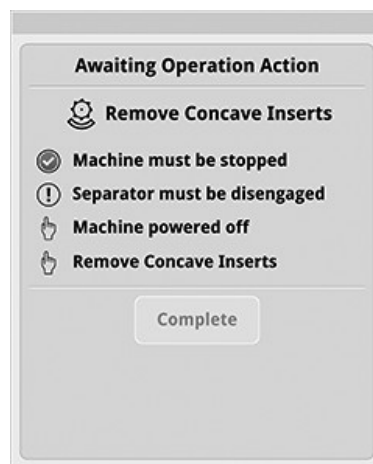
MERK: Et ikon vises når et krav ikke er oppfylt.



Håndikon

H125188—UN—01FEB19

MERK: Det er nødvendig å utføre nødvendige justeringer på utsiden av førerhuset som håndikoner.



H125185—UN—01FEB19

Venter på handling fra fører



Grønn hake

H116336—UN—30JAN17

MERK: Når du oppfyller betingelsene, erstatter et merke av det opprinnelige symbolet.



Justering fullført

H125186—UN—01FEB19



Fullført

H125187—UN—01FEB19

Velg "Fullført" for å bekrefte at justeringen er utført.



Neste

H116296—UN—25JAN17

For å velge en annen anbefaling velg for å gå tilbake til løsningslisten.



Stopper

H125182—UN—01FEB19

Velg for å slette alle problemer.

MERK: Hvis du slår av maskinen, vises skjermen "Optimalisering fullført" når maskinen slås på igjen. Maskinen vurderer justeringen som fullført. Velg "OK" for å lukke vinduet. Velg "Optimaliser ytelse" for å gå tilbake til Optimer ytelse-programmet.



Lukke

H114674—UN—06FEB19

Velg for å lukke programmet Optimaliser ytelse.

MERK: Optimaliser ytelse vil gjenopptas på samme sted når du åpner programmet etter lukking.

MM95366,000041C-78-07FEB19

Auto-vedlikeholdinnstillinger

Auto Maintain | Innstillinger lar deg angi responsaggressivitets- og følsomhetsnivåer for kornspill, ødelagt korn og fremmedlegemer. For å få tilgang til Auto-vedlikeholdinnstillinger, velg skjermmområdet til høyre for på/av-knappen.

Elementer tilgjengelige i Auto-vedlikehold | siden Innstillinger:

Instruksjoner—Beskriver hvordan aggressivitet og følsomhet påvirker systemet.



Respons-aggressivitet

H125211—UN—05FEB19

Respons-aggressivitet—kontrollerer hvor ofte Auto-vedlikehold foretar justeringer ved problemer.



Følsomhet for kornspill

H125212—UN—05FEB19

Følsomhet for kornspill—mengden endring i kornspill nødvendig for Auto-vedlikehold for å oppdage et problem.



Følsomhet for ødelagt korn

H125213—UN—05FEB19

Ødelagt kornfølsomhet—mengden endring i ødelagt korn som behøves for Auto-vedlikehold for å oppdage et problem.



Følsomhet for fremmedmateriale

H125214—UN—05FEB19

Følsomhet for fremmed materiale—mengden endring i fremmed materiale som behøves for Auto-vedlikehold for å oppdage et problem.

MM95366,000041D-78-07FEB19

Respons-aggressivitet

Respons aggressivitet—kontrollerer hvor ofte Auto-vedlikehold justerer treskeren når problemer er oppdaget.

Innstilling 1— Minimum

Innstilling 2— Senket

Innstilling 3—standard

Innstilling 4—Økt**Innstilling 5— Maksimum****Modifiser når:****Øke når:**

Hvis Auto-vedlikehold ikke justerer ofte nok til å løse problemene som er funnet.

Reduser når:

Hvis Auto-vedlikehold justerer for ofte til å løse problemene som er funnet.

Prosedyre for modifisering:

Aggressivitet

H125219—UN—01FEB19

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

MM95366,000041E-78-07FEB19

Følsomhet for kornspill

Kornspill (spillprosent) | Følsomhet styrer hvor raskt systemet gjenkjenner kornspill (spillprosent) før det foretar en automatisk korrigering.

Innstilling 1— Minimum

Innstilling 2— Senket

Innstilling 3— Standard

Innstilling 4— Økt

Innstilling 5— Maksimum

Modifiser når:**Øke når:**

Du ser spillprosent over rotor eller såldkasse og Auto-vedlikehold ikke oppdager et problem.

Reduser når:

Auto-vedlikehold oppdager høyt kornspill (spillprosent) men nivået fortsatt er akseptabelt for deg.

Prosedyre for modifisering:

Følsomhet

H119857—UN—30JAN17

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

MM95366,000041F-78-07FEB19

Følsomhet for ødelagt korn

Skadde korn (treskeskade) | Følsomhet styrer hvor raskt systemet gjenkjenner skadde korn.

Innstilling 1— Minimum

Innstilling 2— Senket

Innstilling 3— Standard

Innstilling 4— Økt

Innstilling 5— Maksimum

Modifiser når:**Øke når:**

Du ser en uakseptabel mengde ødelagt korn i korntanken og Auto-vedlikehold registrerer ikke et problem.

Reduser når:

Auto-vedlikehold oppdager problem med treskeskadde korn, men nivået er fortsatt akseptabelt for deg.

Prosedyre for modifisering:

Følsomhet

H125219—UN—01FEB19

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

MM95366,0000420-78-07FEB19

Følsomhet for fremmedmateriale

Fremmed materiale | Følsomhet styrer hvor raskt systemet gjenkjenner fremmed materiale.

Innstilling 1— Minimum

Innstilling 2— Senket

Innstilling 3— Standard

Innstilling 4— Økt

Innstilling 5— Maksimum

Modifiser når:**Øke når:**

Du ser en uakseptabel mengde av én eller flere av følgende, og Auto-vedlikehold registrerer ikke et problem.

- Fremmedmateriale lett (agn, små biter av blader og skrog).
- Fremmedmateriale tung (kolber, større blader og pinner eller stammer).
- Utresket korn i korntanken.

Reduser når:

Auto-vedlikehold registrerer en eller flere av følgende, og ytelsen til dette området er fortsatt akseptabelt for deg.

- Fremmedmateriale lett (agn, små biter av blader og skrog).
- Fremmedmateriale tung (kolber, større blader og pinner eller stammer).
- Utresket korn i korntanken.

Prosedyre for modifisering:



H125219—UN—01FEB19

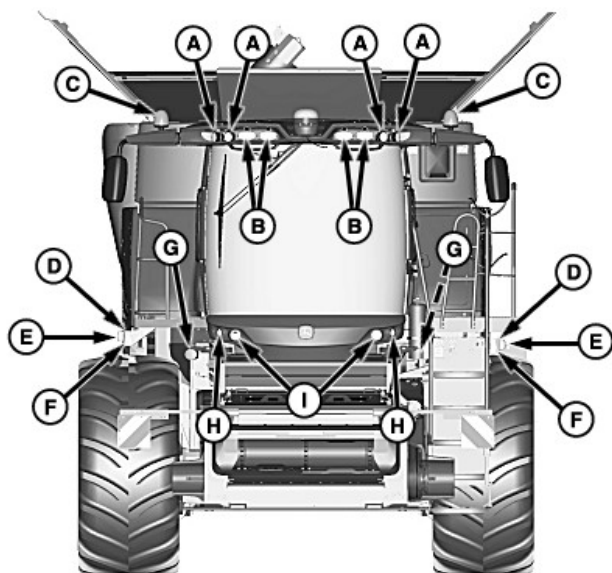
Følsomhet

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

MM95366,0000421-78-07FEB19

Lys og signaler

Belysning - foran og bak



- 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 kjørellys (hvis utstyrt med)

Roterende lys

⚠ OBS: Lysene må være slått PÅ under transport. Drei førerhusstigen fremover for å rette markeringslysene/varselblinklysene mot møtende bilister.

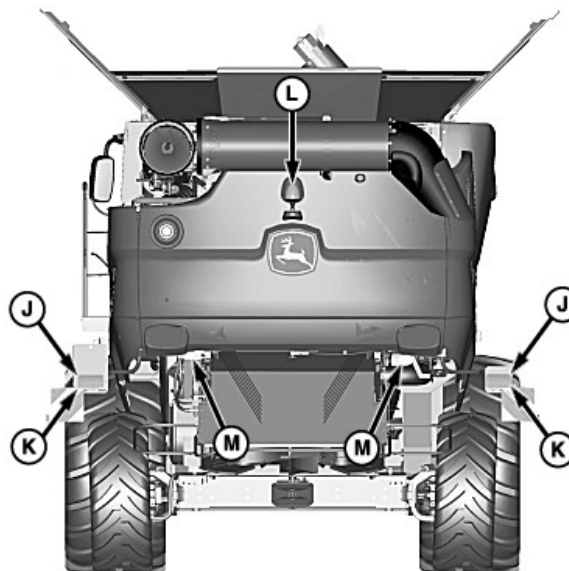
- Bryteren styrer roterende varsellampe (C, L).
- To roterende varsellys er plassert foran (venstre og høyre) og ett på baksiden av maskinen. Disse lysene gir advarsel til andre bilister ved transport på veier.

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), katastrofeblinklys (D, E), og bakre katastrofe-blinklys (K).
- Varselblinklysene er plassert på maskinens forside og bakside. Disse lysene brukes til å indikere en ubrukelig maskin.

Kjørellys



- J—Markerings-/bremselys (røde)
K—Varselblinklys bak (ravgule)
L—Roterende varsellys
M—Belysning av utkast bak

⚠ 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.

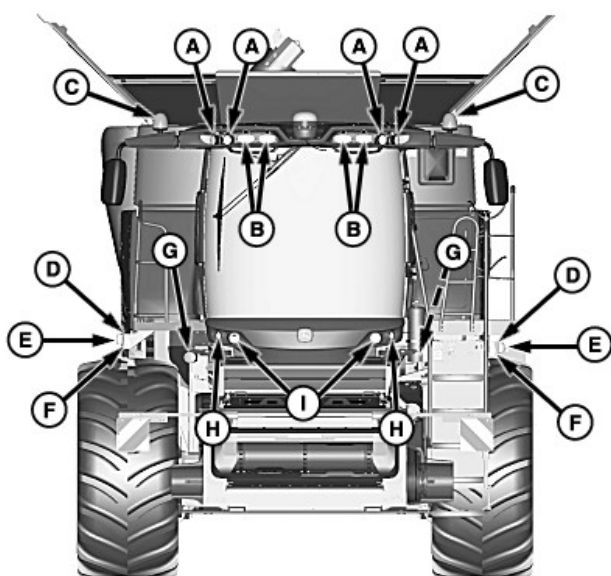
Varselblinklysene slår seg PÅ hvis blinklysene er AV. Hvis blinklysene er PÅ, fungerer varselblinklysene som blinklysene.

- Bryteren styrer roterende varsellys (C, L), førerhuslys (B), markeringslys (F), nedre kjørellys (I) og markerings-/bremselys (J).
- De roterende varsellampene gir advarsel til andre bilister ved transport på veier.

H107108—UN—28FEB13

OU06075,00049AC-78-31MAY18

Belysning - foran og bak (forts.)



- 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 kjørellys (hvis utstyrt med)

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.

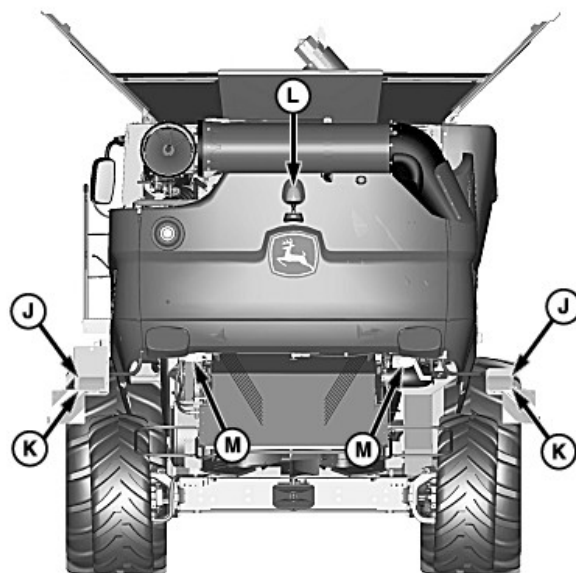
Feltlys

- 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 vei. 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.



- J—Markerings-/bremselys (røde)
 K—Varselblinklys bak (ravgule)
 L—Roterende varsellys
 M—Belysning av utkast bak

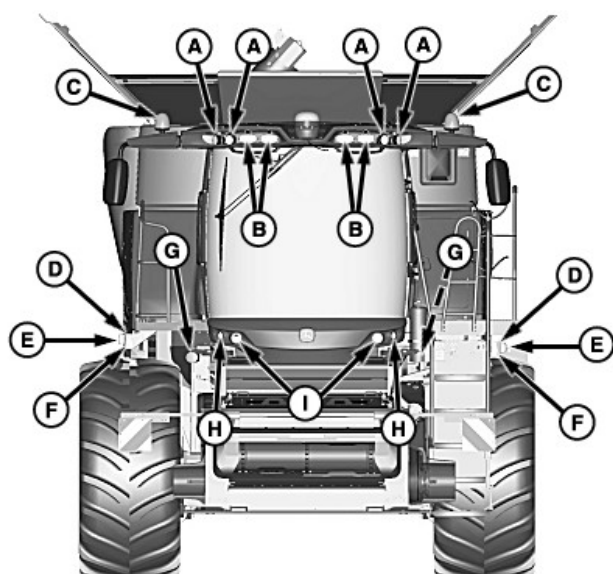
- Bryter styrer skjærebordbelysning foran (G) og ekstralysene (H).
- Stubblysene lyser opp nærområdet rundt kniven.¹
- Ekstralysene gir ekstra lys fra maskinens forside under treskingen.

H107108—UN—28FEB13

OUC6075,00049AD-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.)

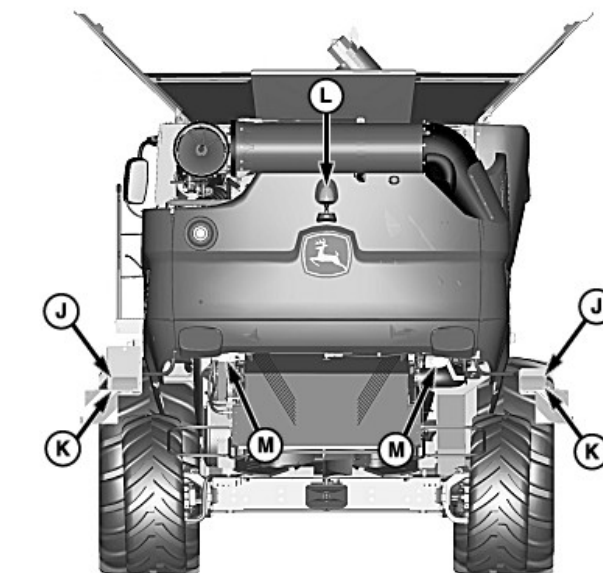


- A—Halogen eller Light Emitting Diode (LED) (valgfritt) Hovedlys på førerhus
 B—Førerhuslys (fjern-/nærlys)
 C—Roterende lys
 D—Varselblinklys (ravgule)
 E—Varselblinklys (ravgule)
 F—Markeringslys (hvite)
 G—Skjærebordbelysning
 H—Ekstralys (hvis utstyrt med)
 I—Nedre kjørellys (hvis utstyrt med)

Belysning av utkast bak

⚠ OBS: Ikke bruk arbeidslysene ved transport på offentlig vei. 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.



H107108—UN—28FEB13

- J—Markerings-/bremselys (røde)
 K—Varselblinklys bak (ravgule)
 L—Roterende varsellys
 M—Belysning av utkast bak

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).

OUC6075,00049AE-78-01JUN18

- Bryteren styrer arbeidslys bak (M).
- Bakre venstre tømmelys lyser opp området på venstre side av maskinen.²³

Markeringslys/bremselys

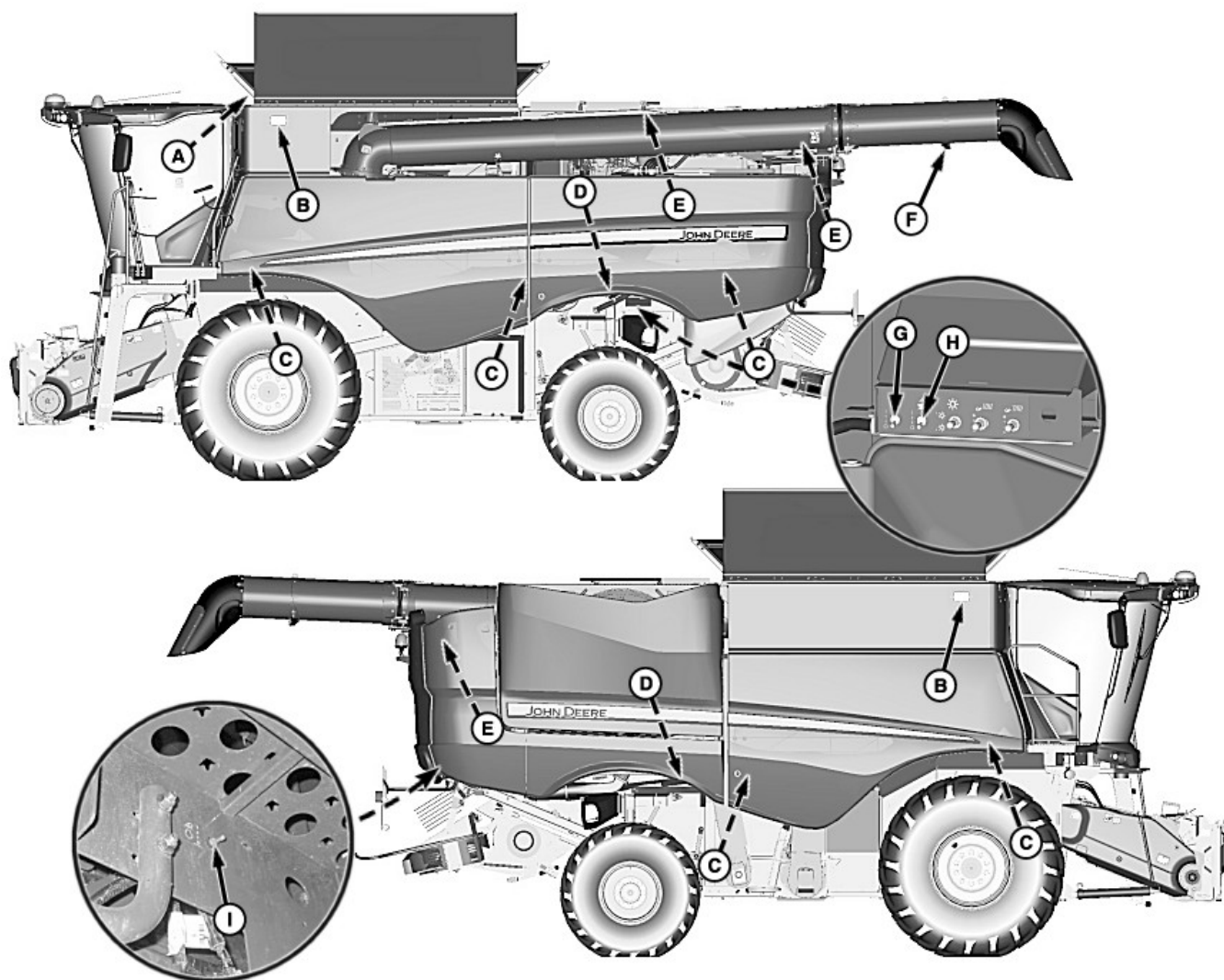
- Markerings-/bremselys (J) slår seg PÅ når maskinen registrerer en minskning av farten. Lysene står på i minst to sekunder.⁴
- Når hastigheten kommer under 1,6 km/t (1 mph), står bremselysene på i to minutter eller til maskinen registrerer at farten øker og hastigheten er større enn 1,6 km/t (1 mph).
- Markeringslysene oppfører seg som blinklysene og

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—Radararbeidslys
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 operatør gir føreren områdebelysning på hver side av maskinen for drift om natten og under dårlige lysforhold.

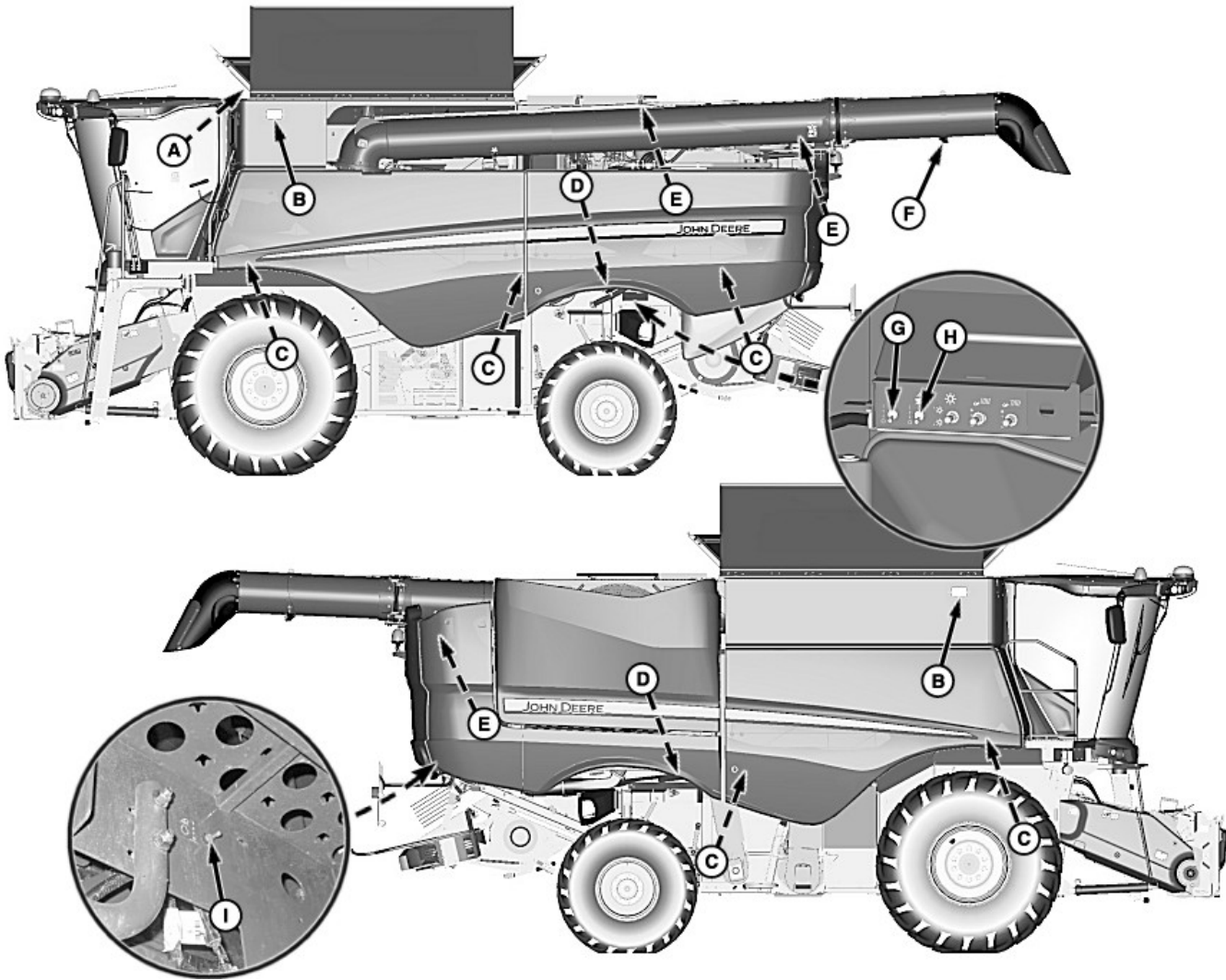
MERK: Når arbeidslys-bryteren er PÅ, bruk blinklyshendelen til å betjene rad-arbeidslys på høyre eller venstre side.

- 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.

OUC6075,00049AF-78-31MAY18

Belysning - venstre og høyre side (forts.)



H107109—UN—28FEB13

- A—Korntanklampe
- B—Radararbeidsllys
- 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)

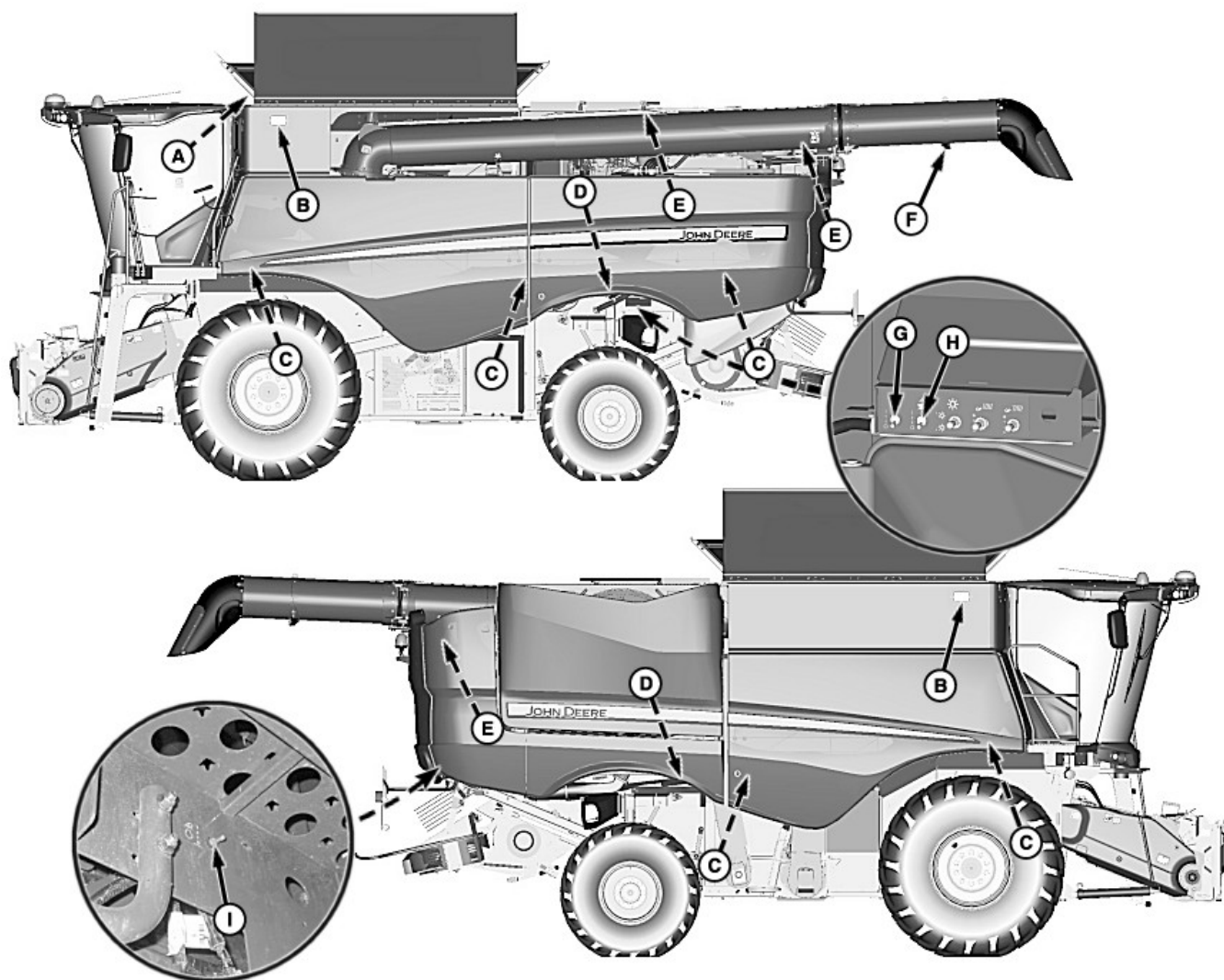
⚠ OBS: Unngå at andre bilister blir forstyrret. Ikke bruk arbeidslampene til måkevingene under transport.

MERK: Hvis føreren forlater setet med treskeverket/rotoren innkoblet, blinker arbeidslampene 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—Radarbeidsllys
- 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.

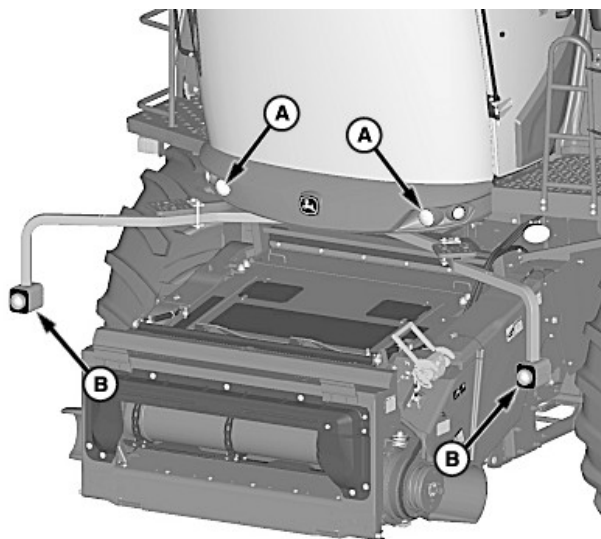
- Lyser under vedlikehold og service (ikke under innhøsting).

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.

OUC6075,00049B1-78-31MAY18

Kjørellys (Den eurasiske økonomiske union)



A—Nedre kjørellys
B—Kjørellys (ekstrautstyr)

H105724—UN—16NOV12

⚠ OBS: Veilyls 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 kjørellys (A) er kun tilgjengelig for en maks. kjørehastighet på 20 km/t (12.4 mph).

Nedre kjørellys (A) SKAL dekkes og to kjørellys (ekstrautstyr) (B) SKAL installeres for en maks. kjørehastighet på 30 km/t (18.6 mph).

Bryteren for kjørelysene styrer nedre kjørellys (A) og ekstra kjørellys (ekstrautstyr) (B). Se appen Oversikt over treskeren hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon.

OOU6075,0004677-78-21MAR17

MERK: Etter at lys for rensesåldkasse, arbeidslys eller arbeidslys for motorrom har vært PÅ i mer enn ti minutter, vil lysene blinke, så slår 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.

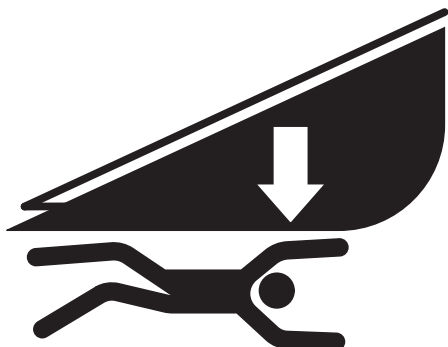
OOU6075,0004937-78-12APR18

Lysforsinker

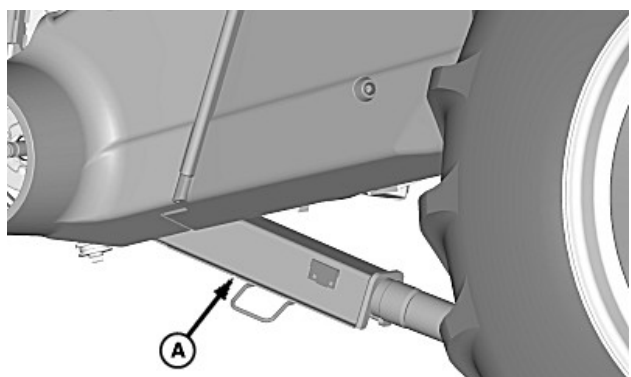
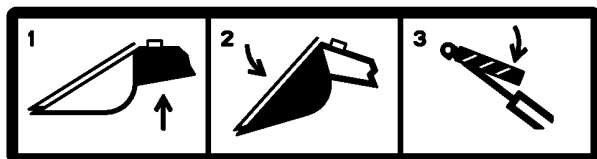
Når alle lysene skrues PÅ med tenningsnøkkelen i AV-posisjon, vil det være en liten forsinkelse. Maskinen avgjør om den aktuelle batterispenningen er til stede for å kunne bruke lysene uten at maskinen er i gang. Denne funksjonen er innebygd i maskinen for å unngå at for mye spenning trekkes fra batteriet, som kan hindre at maskinen starter.

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 løftesyndrene 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 sikkerhetsstaket (A) på løftesynderen 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 sikkerhetsstaket (A) på løftesynderen på loelevatorkanalen.

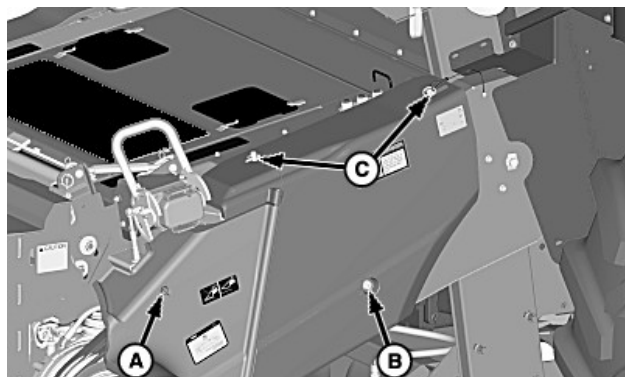
Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Når loelevatoren er løftet og skjærebordet er innkoblet, går fram/tilbake-tilten på loelevatoren automatisk fram og lar loelevator senkes mot sikkerhetsstoppen på sylindren. Tiltfunksjonen på loelevatorkanalen returneres automatisk til den forhåndsvalgte posisjonen under senking.

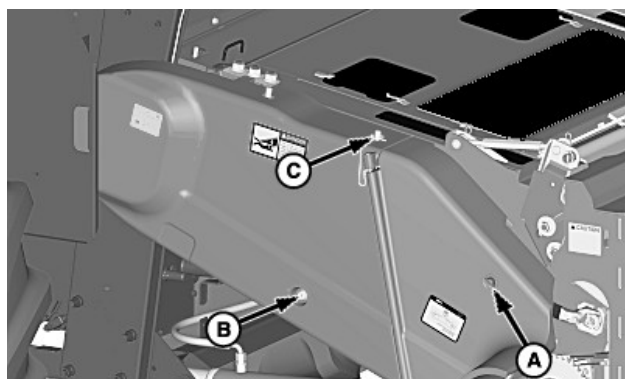
Når skjærebordet er utkople, går loelevatorens Fram / Tilbake-tilt automatisk fram ved løfting. Tiltfunksjonen på loelevatorkanalen returneres ikke automatisk til den forhåndsvalgte posisjonen under senking.

OJ06075,00046F1-78-29MAR17

Sidedeksler for loelevatorkanal



H91044—UN—27MAR08



H91045—UN—27MAR08

A—Låsehake
B—Låsehake
C—Hurtiglåsebolt

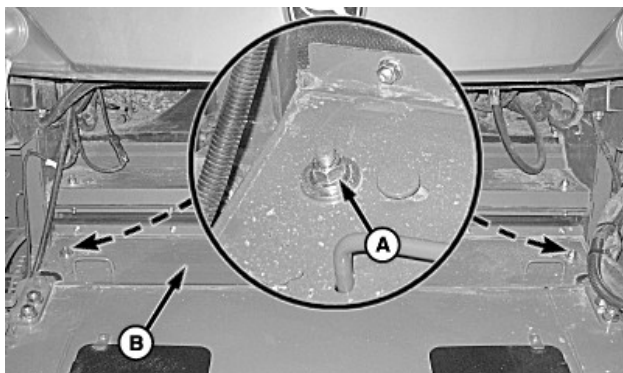
⚠ OBS: Løft opp loelevatorkanalen, senk sikkerhetsstopperen, stans motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Loelevatorkanalen har deksler på begge sider. Drei låsen (A) og swing frontdekslet åpent for vedlikehold.

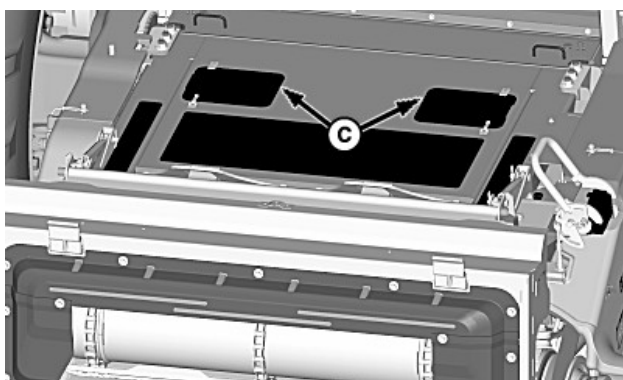
Drei låsen (B) og ta ut selepinnene (C) for å fjerne det bakre dekslet.

OOU6075,0000677-78-02FEB10

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.

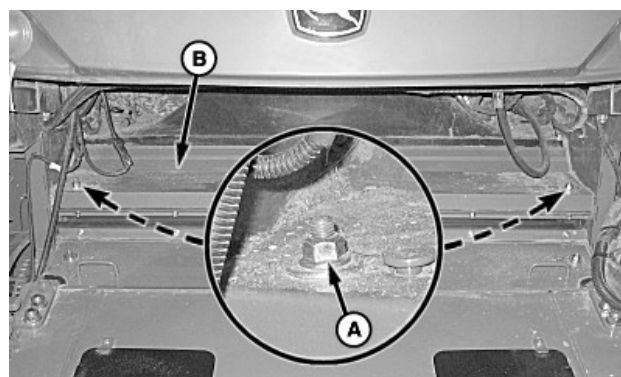
Løsne mutrene (A) på hver side av luken og skyv mutrene mot sentrum av kanalen.

Trekk luken (B) fremover for å ta den av.

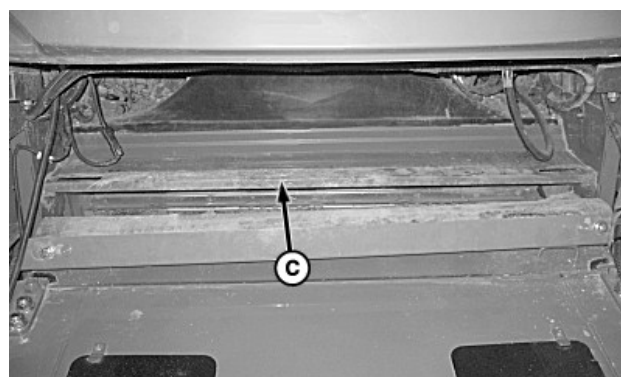
Løft luken (C) for å få tilgang til innsiden av loelevatorkanalen.

OOU6075,0000B6F-78-21MAR11

Akseleratortrommel - toppluke



H100487—UN—28FEB11



H100488—UN—28FEB11

A—Låsemutter
B—Luke
C—Luke

⚠ OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

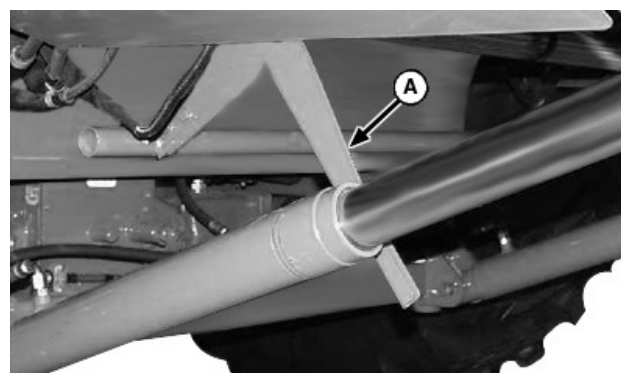
Løsne låsemuttere (A) på hver side av luken og press låsemuttere mot midten av maskinen.

Trekk luken (B) fremover for å ta den av.

Skyv luken (C) forover for å fjerne den.

OOU6075,0000B70-78-21MAR11

Nedre luke og støtte for tetningene til bunnplaten (type A)



H52761—UN—17MAY99

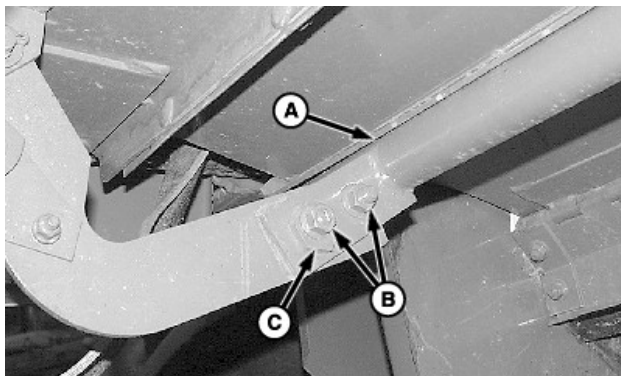
A—Spak

⚠ 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.

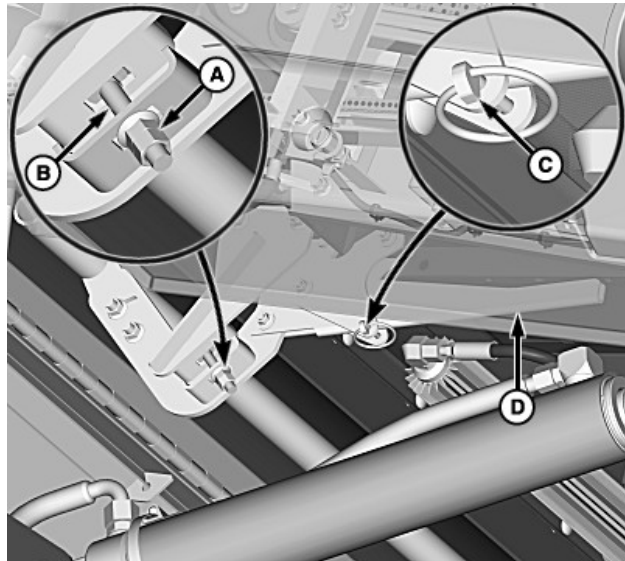
Drei eksenteren (C).

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—Hurtiglåsebolt
D—Spak

⚠ OBS: Løft loelevatorkanalen, senk sikkerhetsstopperen, STANS motoren, gjør slik parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

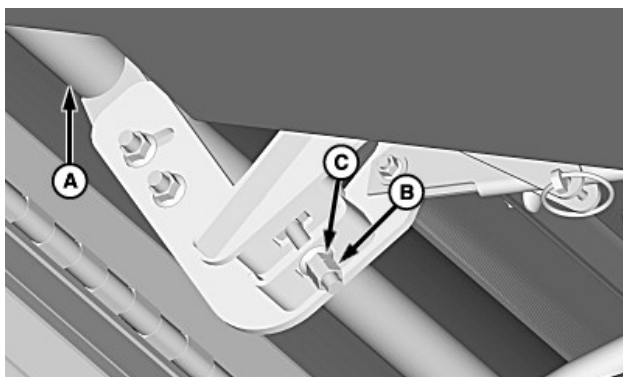
1. Ta av mutteren (A) og rundhode-skruen (B) fra begge sider av maskinen.
2. Ta ut selepinnen (C) og flytt spaken (D) ned og bakover.

⚠ OBS: Den venstre loelevatorkanalens slangetilkobling for løftesylinder kan bli skadet via kontakt med loelevatorkanalens bunndør hvis døren er åpen mens du flytter loelevatorkanalen ned. Hvis monteringen blir skadet, kan hydraulikkolje lekket ut fra monteringen og loelevatorkanalen kan som resultat plutselig falle til bakken.

VIKTIG: Spaken vil bli bøyd hvis den forblir nede når loelevatorkanalen senkes.

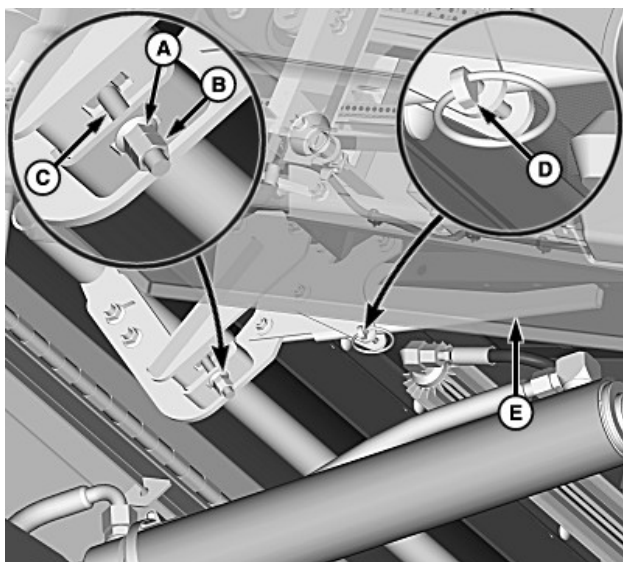
3. Skyv spaken forover og opp for å lukke luken. Behold den tidligere avmonterte selepinnen.
4. Monter hodeskruene (B) og mutrene som ble tatt av (B) på begge sider av maskinen.

Justering bunnplate

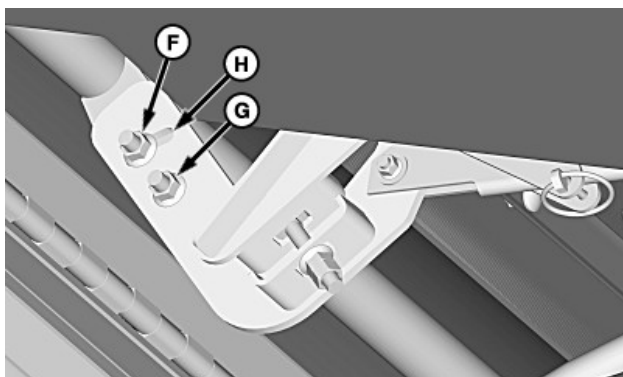


A—Tverrstøtte
B—Mutter
C—Mutter

1. Hvis tverrstøtten (A) ikke lukker tett mot bunnplaten, kan det forekomme kornlekkasje.
2. På siden som har gapet, løsne mutteren (B) og stram mutteren (C) etter behov.
3. Trekk til tidligere løsnet mutter (B) mot mutter (C).



H120116—UN—29NOV16



H120115—UN—29NOV16

A—Mutter
B—Mutter
C—Rundhodet bolt

D—Hurtiglåsebolt
E—Spak
F—Mutter
G—Mutter
H—Spor

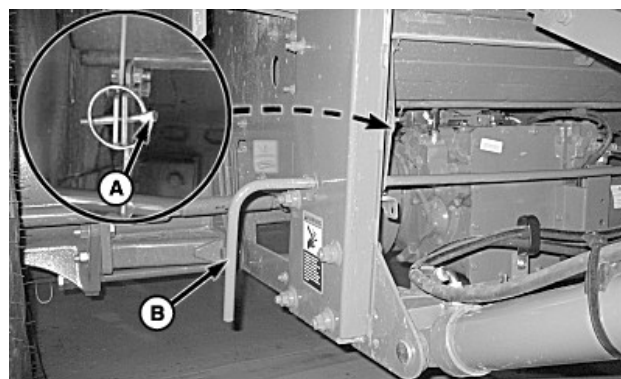
4. Hvis det er behov for ytterligere justering, ta ut mutrene (A og B) fra den runde hodeskruen (C) på begge sider av maskinen.
5. Ta ut selepinnen (D) og flytt spaken (E) ned og bakover.
6. Løsne mutrene (F og G) og juster tverrstøtten etter behov i sporet (H).
7. Trekk til tidligere løsnet mutter (F og G).

MERK: Spaken bør lukkes lett uten bruk av høy kraft.

8. Skyv spaken (E) forover og opp for å lukke luken. Behold den tidligere avmonterte selepinnen (D).
9. Monter hodeskruene (C) og trekk til mutrene (A) på begge sider av maskinen.
10. Trekk til tidligere fjernet mutter (B) mot mutteren (A) på begge sider av maskinen.

OU06075,0004CB9-78-24OCT19

Steinlomme



H99239—UN—01DEC10

A—Hurtiglåsebolt
B—Spak

⚠ OBS: Løft opp løelevatorkanalen, senk sikkerhetsstopperen, stans motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

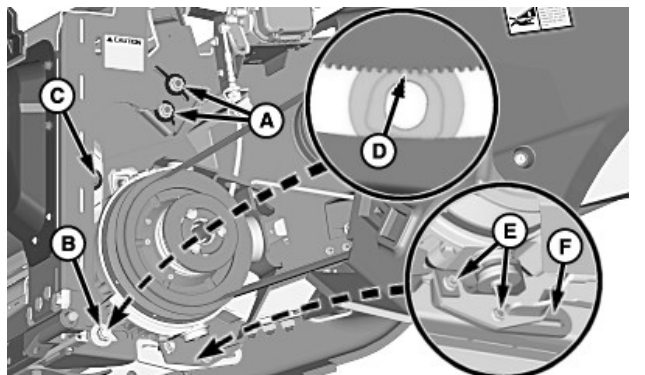
Steinlommen beskytter separatoren (roteren) og broa mot skader.

Ta ut selepinnen (A) og flytt spaken (B) opp for å åpne steinlommen.

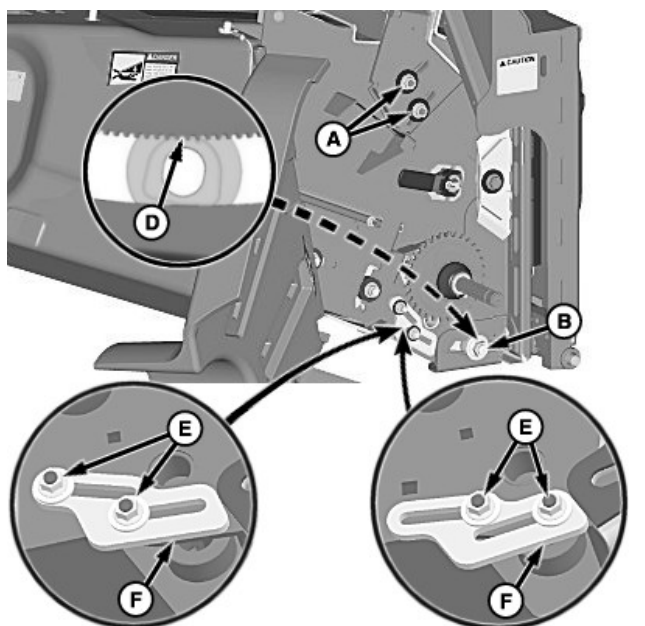
Flytt spaken ned for å lukke steinlommen. Fest med selepinnen.

OU06075,000065C-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—Mutter, 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.

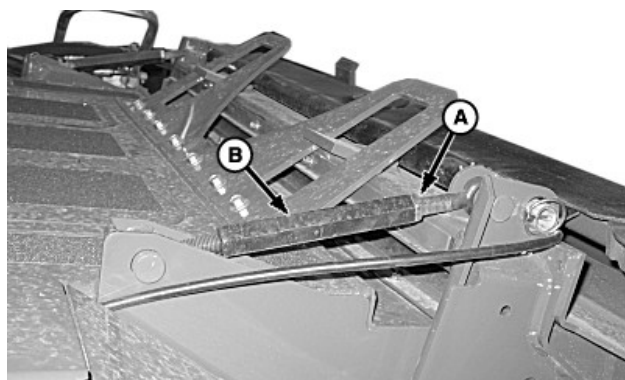
Løsne tiltramme-mutrene (A) og (B) på begge sider.

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.



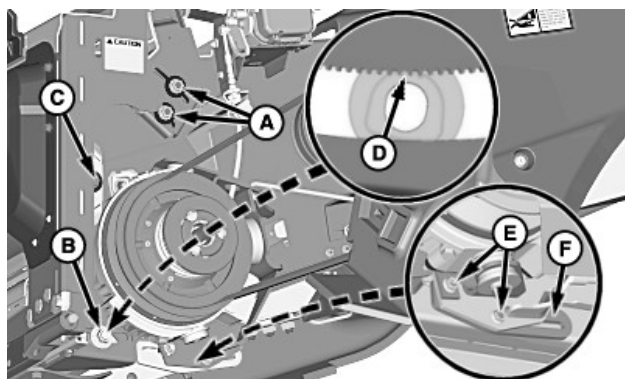
H105751—UN—05SEP12

- A—Mutter
- B—Spennskrue

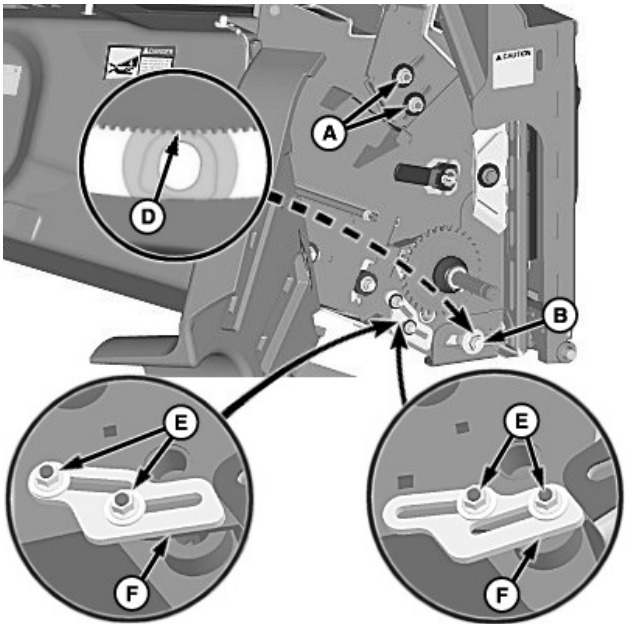
VIKTIG: Slangeklemmene på multikoblingen må muligens omplasseres ved justering av tiltrammen.

Løsne mutteren (A) og justere strekkfisker (B) på begge sider for å oppnå rett vinkel på skjærebordet.

Stram strekkfiskmutrene på begge sider.



H95791—UN—22MAR10



Bakovervendte hull (Venstre) / Forovervendte hull (Høyre)

- A—Mutre, tilramme, M16
 B—Mutter, tilramme, M20
 C—Hodeskrue
 D—Skiver, splinter
 E—Muttere
 F—Stopplate

Set på skive og splint (D) i støtteplaten og trekk til mutrene på tilrammen (A og B) på begge sider etter spesifikasjon.

Spesifikasjon

M16 Tilramme-mutre	
(A)—Tiltrekkingmoment.	300 N·m (221 lb.-ft.)
M20 Tilramme-mutre	
(B)—Tiltrekkingmoment.	620 N·m (460 lb.-ft.)

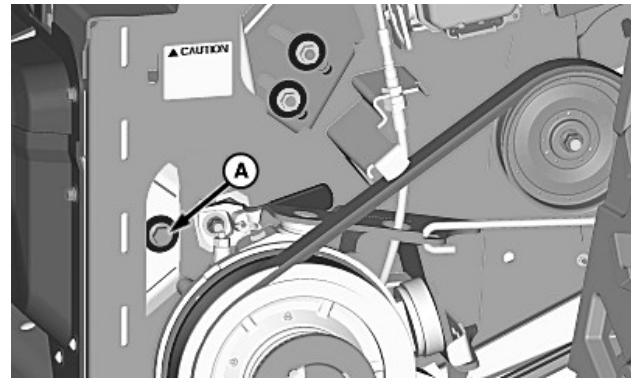
VIKTIG: Mellom stopplater og fremover / tilbake tilramme skal det etter tiltrekking IKKE være noen åpning.

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—Tiltrekkingmoment.	130 N·m (96 lb.-ft.)
---	-------------------------



H94359—UN—24JUN09

A—Hengselbolt

Tilrammen 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 dreiebolt (A) til bakkeavstand er satt til spesifikasjonen.

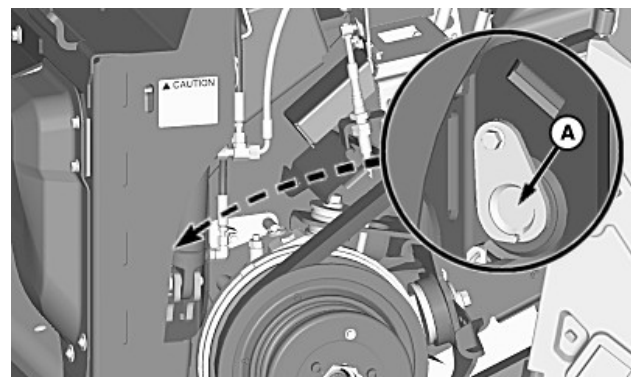
Spesifikasjon

Dreiebolt - bakke—Avstand.	903 mm (35-1/2 in.)
------------------------------------	------------------------

- Ved hjelp av et nivå som en referanse, juster fremover / tilbake til forsiden av tilrammen står loddrett.

OUO6075,0001757-78-12MAR14

Justering og innstilling av tilramme 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 jorden.

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.

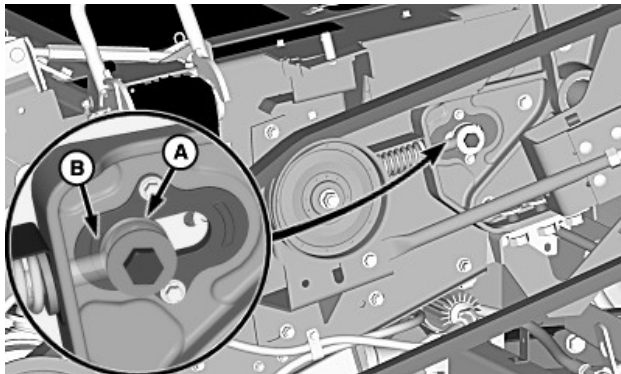
MERK: Denne rammejusteringen endrer dreiepunktet til avstand fra bakken, fra 1016 mm (40 in.) til den ønskede avstand.

Spesifikasjon

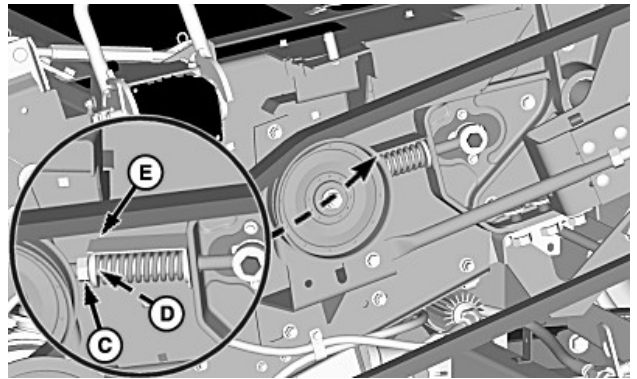
Dreiebolt - bakke—Avstand. 903 mm
(35-1/2 in.)

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 tøynd 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.

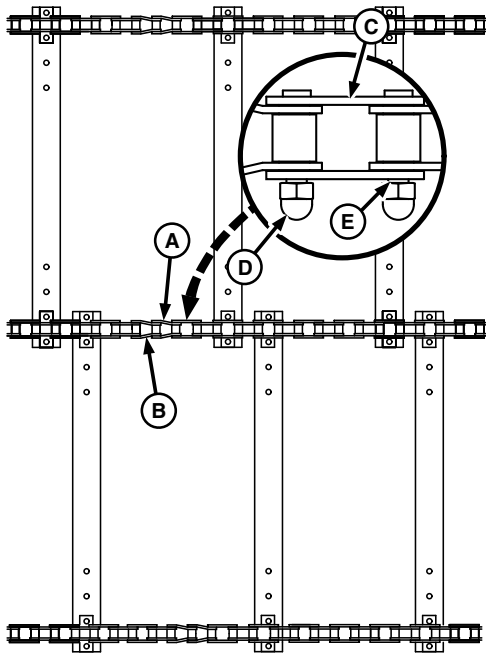
MERK: Sjekk strammingen på begge sider hver 25 timer for de første 100 timene.

- 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.

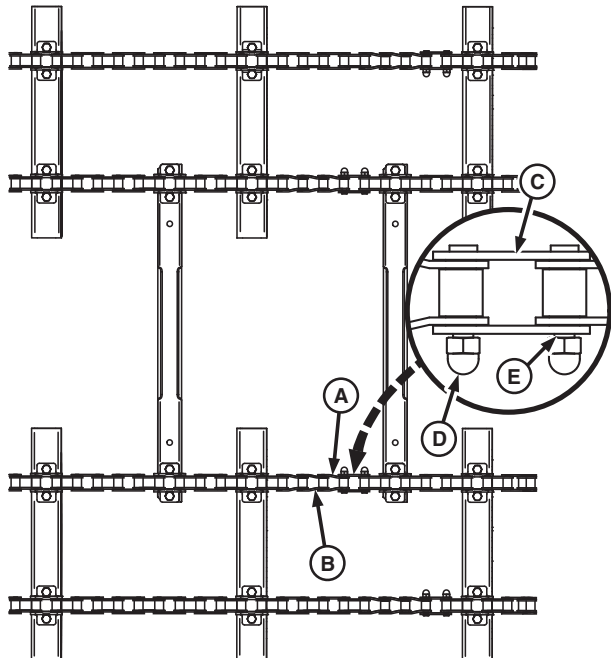
OUO6075,000067C-78-22NOV10

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 halvlekk (A) for første ledd i kjedestruering.

Ta av halvlekk (A) for første ledd i kjedestruering. 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)

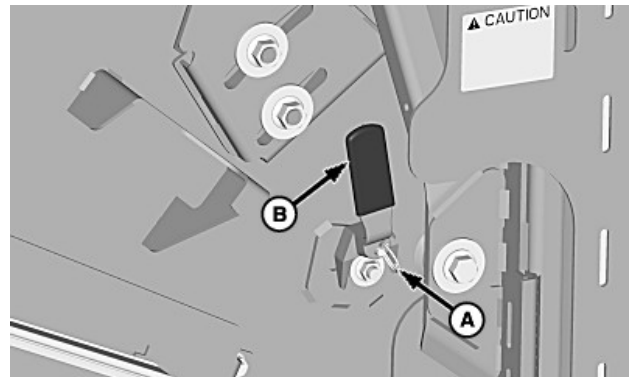
Kjedelekk M8
mutter—Tiltrekkingsmoment. 25 Nm
(18 fot-pund)

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.

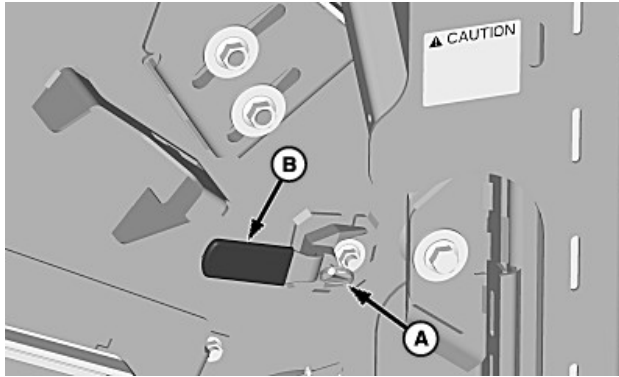
OUO6075.0001755-78-03FEB14

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.

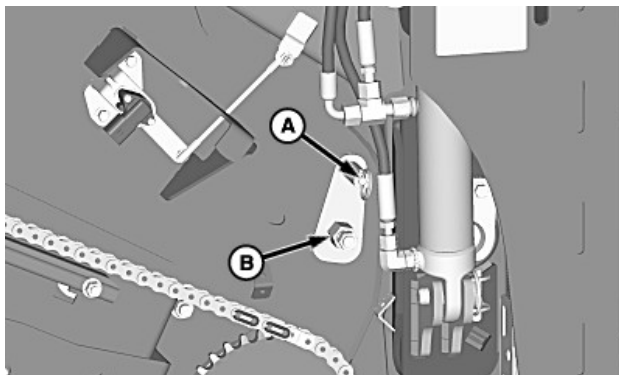
Åpne sidedekslene på høyre side av loelevatorkanalen.

Trekk og hold bolten (A) mens du dreier håndtaket (B) til ønsket posisjon på begge sider.

Steng sidedeksler i kanalen.

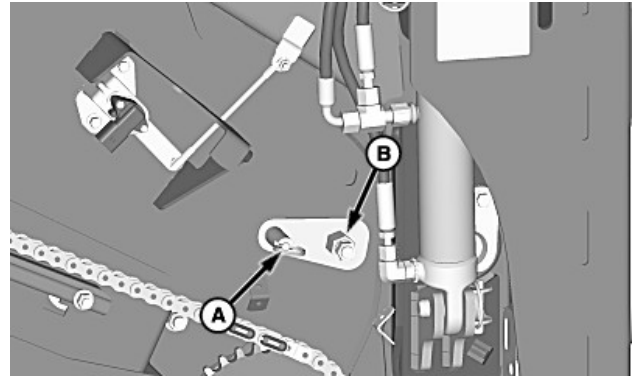
SS43267,0000377-78-18FEB14

Høydejustering (hydraulisk tilt) (om montert) av trommelhøyde loelevator



H109756—UN—04FEB14

Kun for Mais-stilling



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.

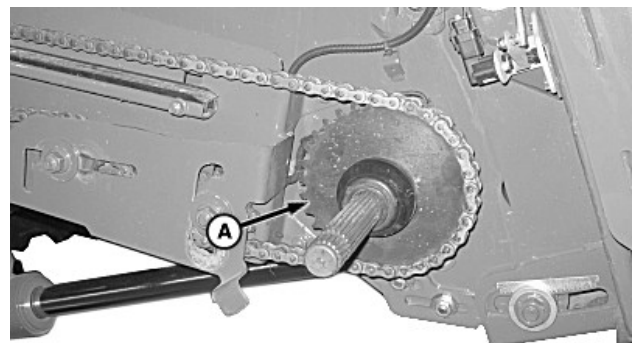
Trekk og hold bolten (A) mens du dreier spaken for trommelhøyde (B) til ønsket posisjon på begge sider.

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 kapittel Vekst-innstillinger for anbefalte innstillinger av hastighet på loelevator.

Viktige merknader om 32-tanns tannhjul:

- Tannhjulet anbefales ikke i mais.

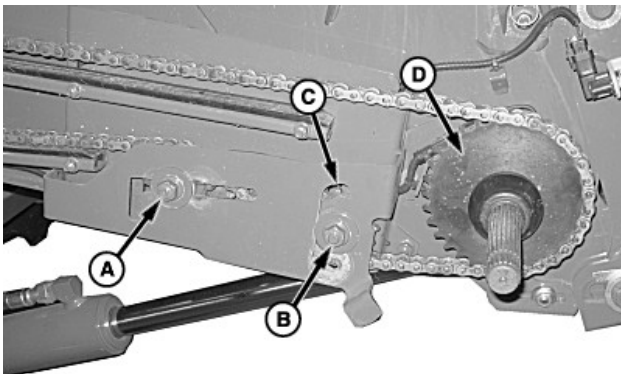
Anbefales for forhold der innmatingen fungerer dårlig på grunn av følgende vekster og betingelser:

- **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 (tørre, 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.

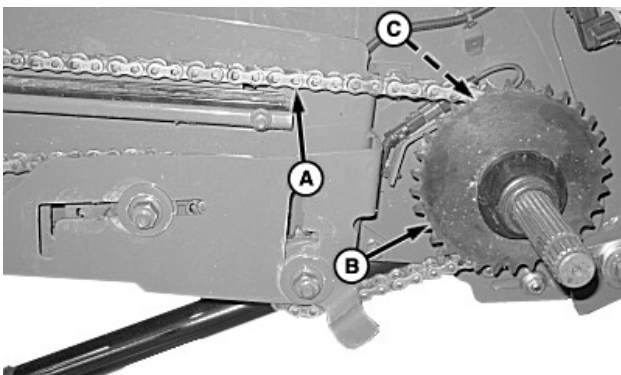
Bruk lite tannhjul for lav hastighet og stort tannhjul for høy hastighet.



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 kobles inn.

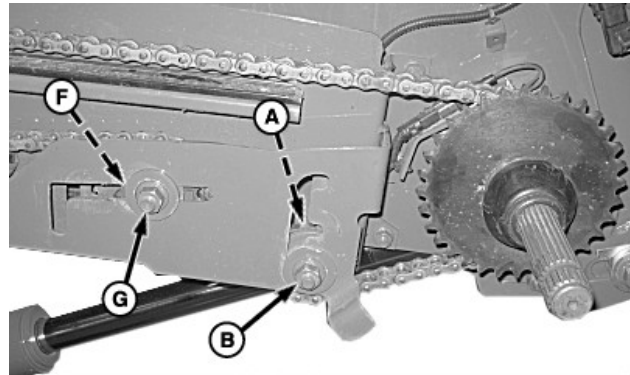


H102189—UN—13JUN11

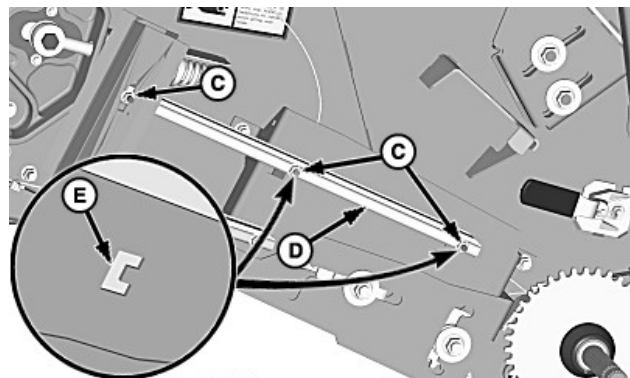
- A—Kjede
B—Stort kjededrev

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

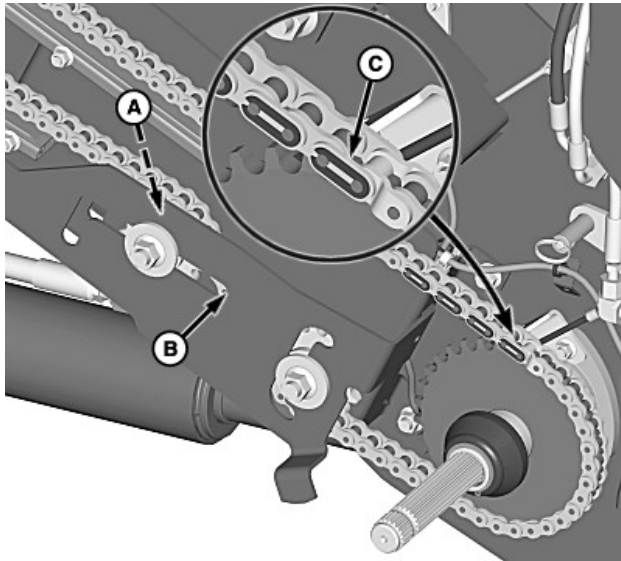
6. Flytt kjededrevet (A) til lavere stilling og stram mutteren (B).
7. Løsne mutrene (C) og skyv kjedestyringen (D) i ønsket hakk (E) og skru fast.

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.

OUC6075.0000661-78-13JUN11

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.

OOU6075.00048B0-78-04JUN19

⚠ 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.

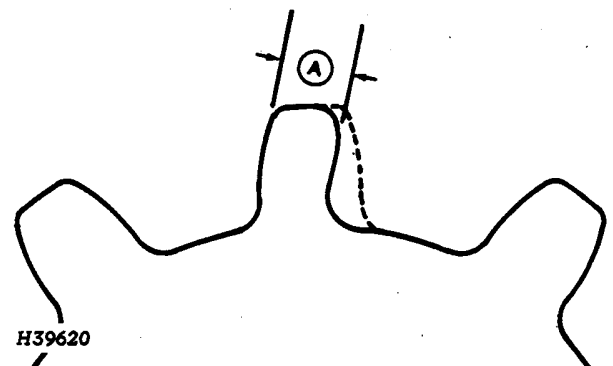
MERK: Ikke stram kjedet for mye. Kjedet skal gli løst og ledig på plaststyringen.

Bruk en brekkstang i hullene på indre plate for å flytte tannhjulet forover, og trekk til mutteren (A).

Lukk høyre Frontdeksel.

OOU6075.0000662-78-13JUN11

Kjededrev på øvre aksel i loelevatorkanal



H39620—UN—11OCT88

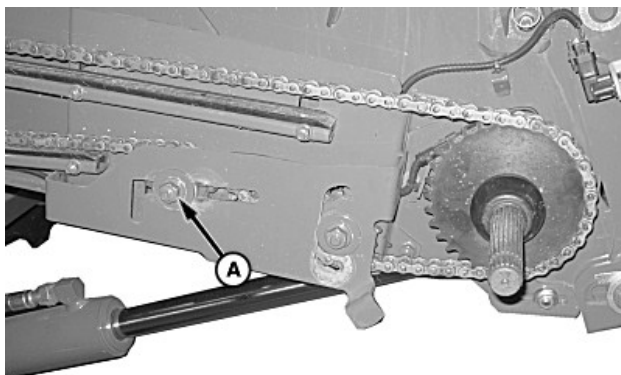
A—Avstand 12 mm (1/2 in.)

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.

OOU6075.0000665-78-02FEB10

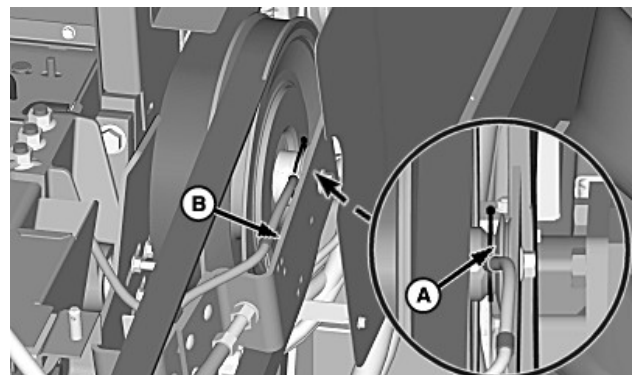
Drivkjede for loelevator, justering



H102191—UN—13JUN11

A—Mutter

Loelevator - Skifte variatordrivreim



H90912—UN—28FEB08

A—Gummikappe

B—Brakett

⚠ OBS: Den nederste variatorskiven har fjærspenning. Dersom reima fjernes, vil denne låse seg.

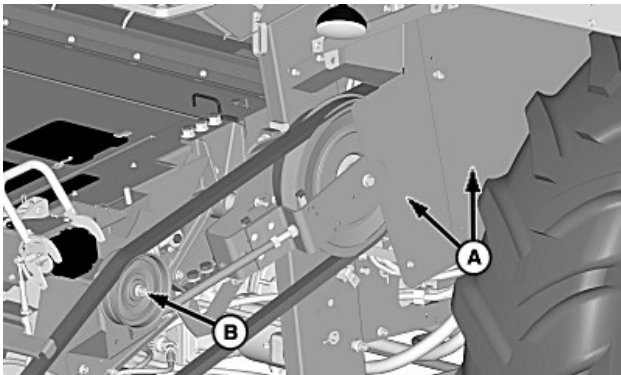
Start motor, koble inn treskeverket og sett motorturtallet til rask tomgang. **Juster reima for å redusere hastigheten på fremre aksel.**

⚠ 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).

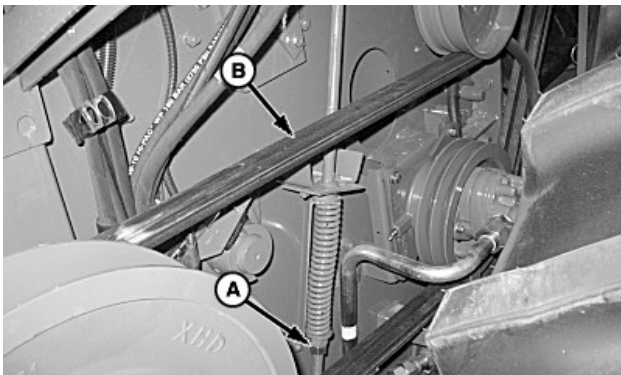


A—Deksler
B—Mutter

H90910—UN—27FEB08

Fjern dekslene (A).

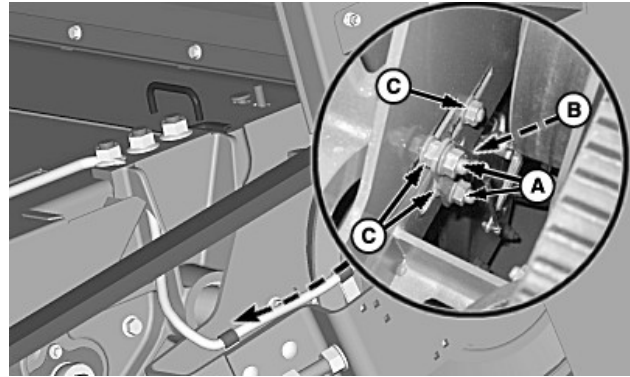
Løsne mutteren (B) for å redusere spenningen i reima.



A—Mutter
B—Kilereim

H90976—UN—06MAR08

Løsne mutrene (A) for å redusere reimstrammingen (B).

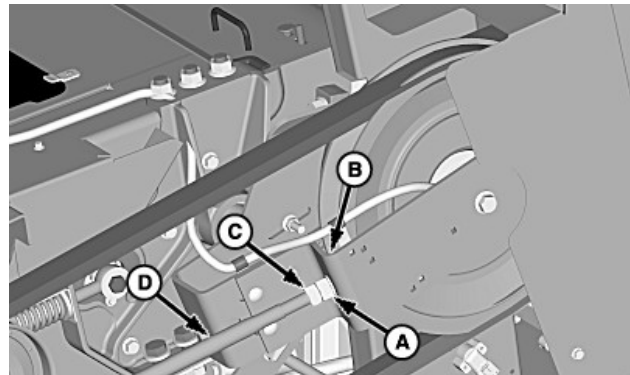


H90967—UN—05MAR08

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

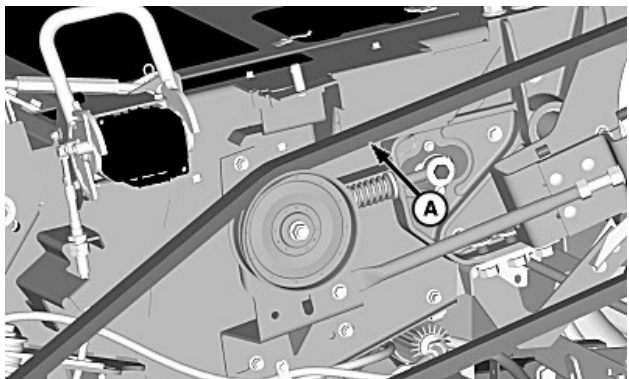
MERK: Mutteren (C) må flyttes og strammes mot mutter (A). Når de er skrudd sammen kan de skrus på for å dreie strammebolten.

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 gjengestaget inn i strammeren (D).



H90911—UN—28FEB08

A—Kilereim

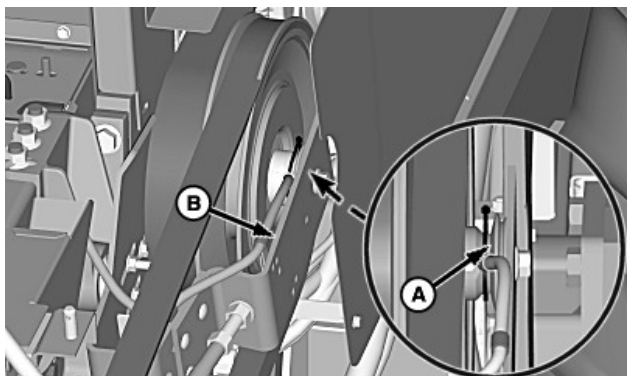
Ta kilereima (A) av skivene.

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**

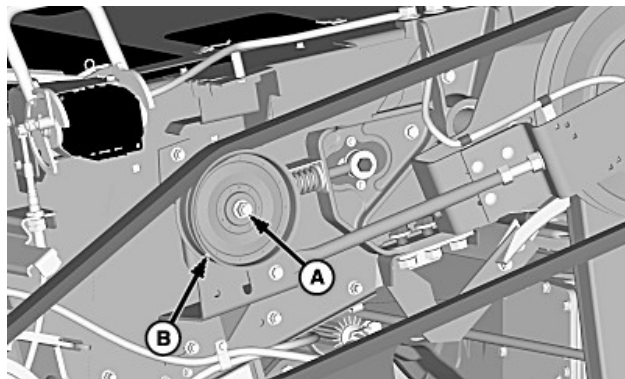
MERK: Mindre justeringer kan gjøres for å endre hastighet litt ved å løfte opp strammerullen. Er det en klaring på 3 mm (1/8 in.) er ikke dette nok, fortsett derfor til neste trinn.

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.

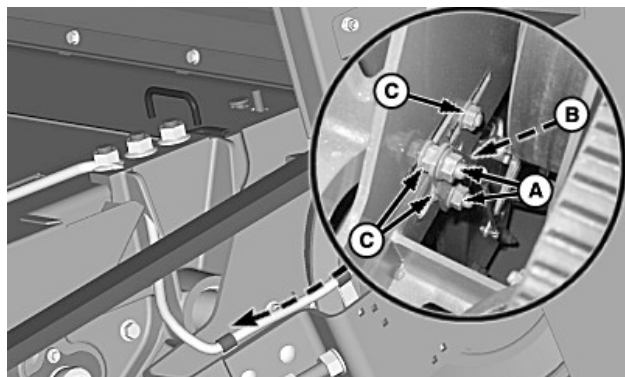
Se under gummikappen (A) for å kontrollere om de øvre skivene er helt åpne. Ved lavt turtall er ytre skive halvveis mot braketten (B).



H90914—UN—28FEB08

**A—Mutter
B—Festehjul**

Løsne mutteren (A) for å juster strammerullen (B) til lavere stilling.

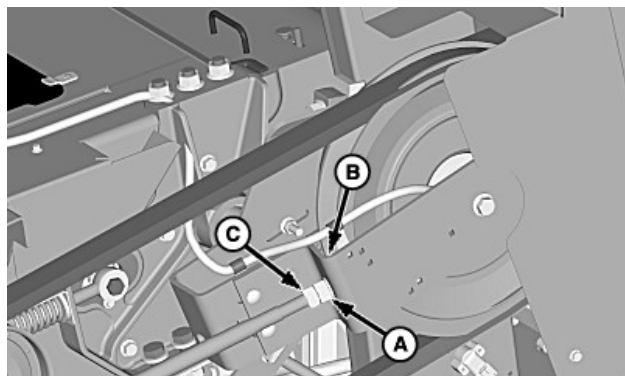


H90967—UN—05MAR08

**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.



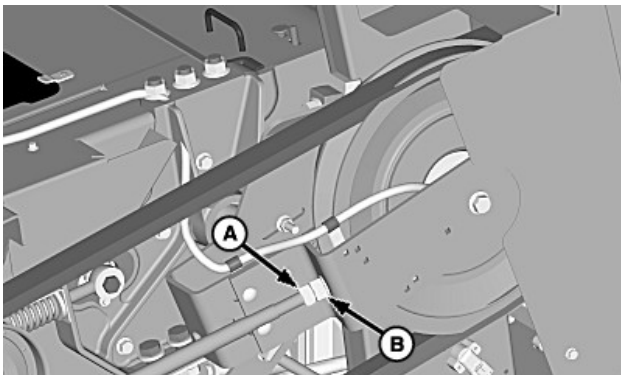
H90915—UN—28FEB08

**A—Mutter
B—Brakett
C—Mutter**

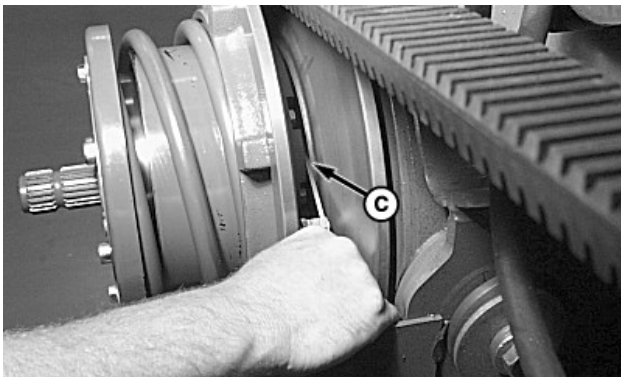
MERK: Mutteren (C) må flyttes og strammes mot mutter (A). Når de er skrudd sammen kan de skrus på for å dreie strammebolten.

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

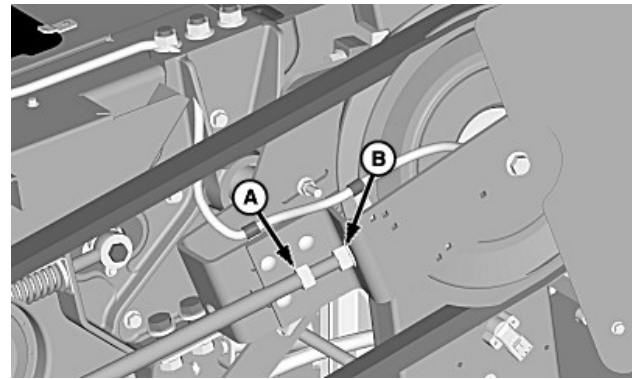
- A—Mutter
- B—Bolt
- C—Avstand (klaring), 3 mm (1/8 in.)

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).

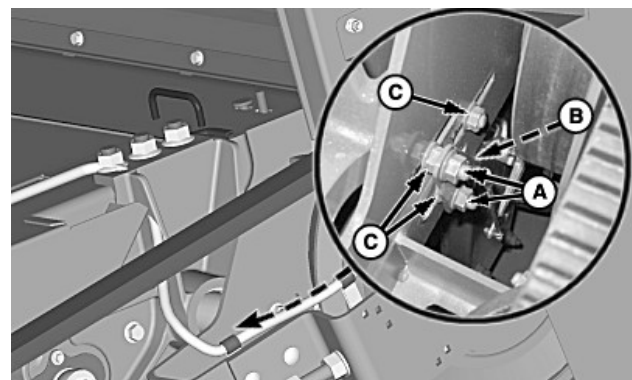
Flytt øvre variatorskiver med skruen til det er en klaring på 3 mm (1/8 in.) mellom nedre halvdel eller øvre sett når enden av sporene.



H90917—UN—28FEB08

- A—Mutter
- B—Mutter

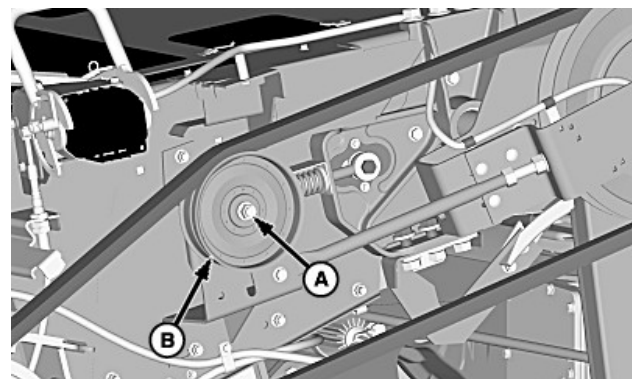
Stram mutteren (A) først og deretter mutteren (B).



H90967—UN—05MAR08

- A—Mutter (2 stk.)
- B—Brakett
- C—Mutter (3 stk.)

Trekk til mutterne (C) og installere braketten (B) og sett på mutteren (A).



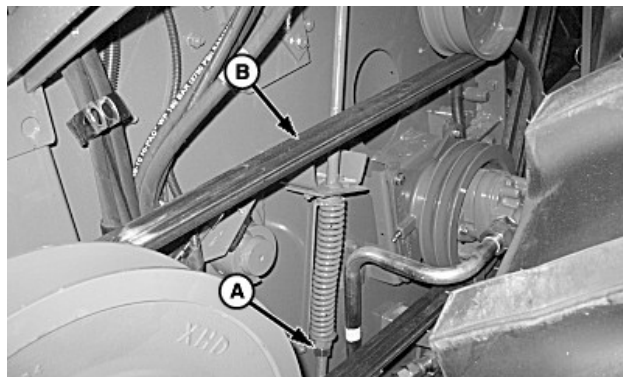
H90914—UN—28FEB08

- 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

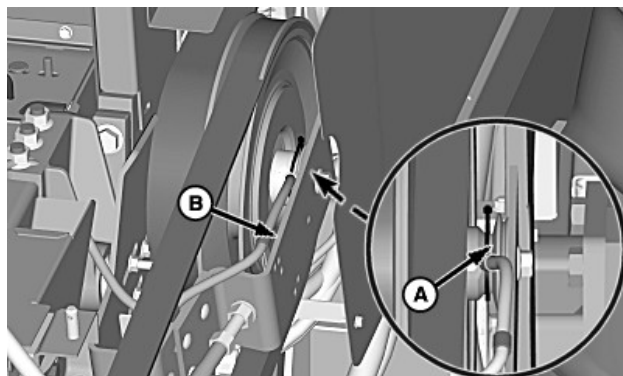
- A—Mutter
B—Kilereim

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.

OOU6075.0000667-78-02FEB10

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.**

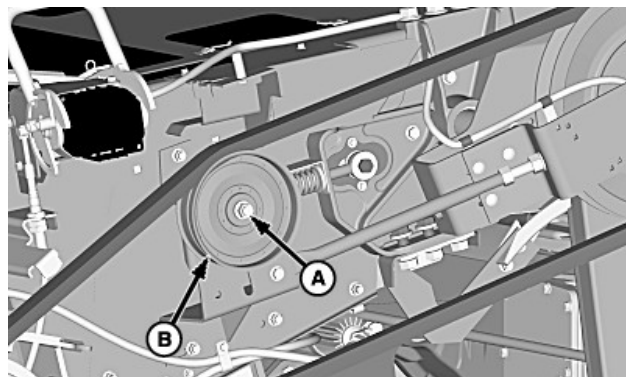
⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

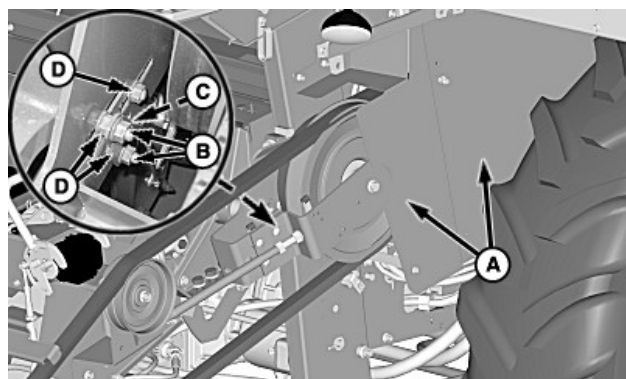
skivene er helt åpne. Ved lavt turtall er ytre skive halvveis mot braketten (B).



H90914—UN—28FEB08

- A—Låsemutter
B—Skive

Løsne mutteren (A) på strammerullen og skyv skiven (B) ned for å frigjøre strammingen på drivreima.

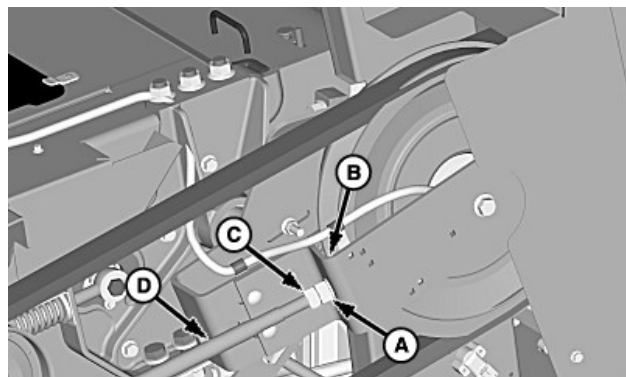


H90918—UN—05MAR08

- A—Skjerm
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

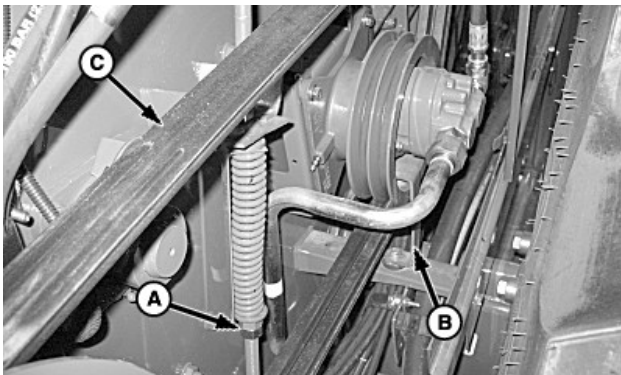
MERK: Mutteren (C) må flyttes og strammes mot mutter (A). Sammen kan disse mutrene brukes til å dreie på strammebolten.

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 skruer bolten inn i strammeren bevegesskiven fremover så man kan ta av drivreima.

Bruk mutteren (A) å skru gjengebolten i strammeren (D).

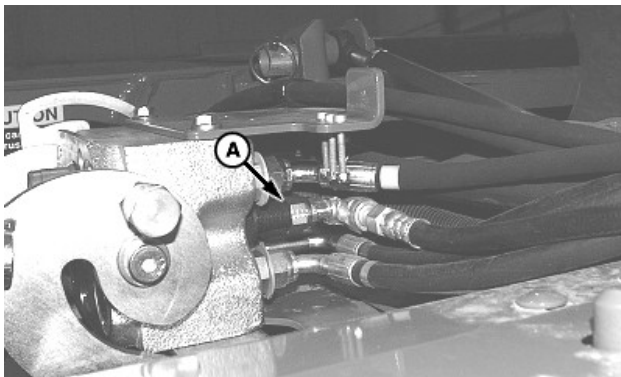


H90977—UN—06MAR08

A—Muttere
B—Støtte
C—Drivreim

Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen på drivreima.

Fjern hodeskruer og mutter for å flytte vindepumpestøtten (B) ut av veien slik at drivreima (C) kan tas av.

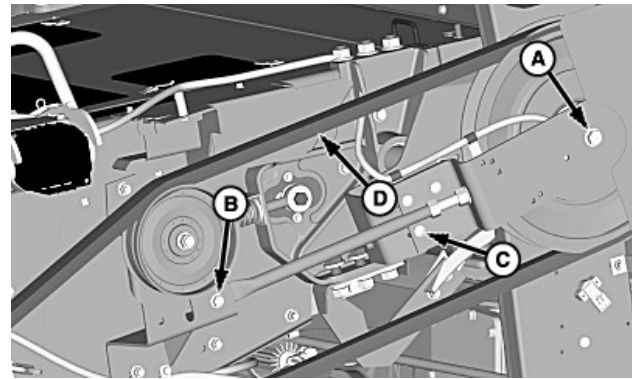


H84326—UN—26AUG05

A—Hydraulikkslange

MERK: Blend av hydraulikkslangen for å hindre at systemet forurenses og at olje søles.

Koble hydraulikkslangen (A) fra multikoblingen.

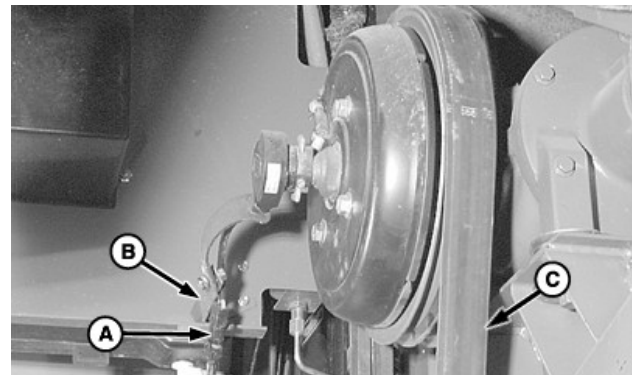


H90919—UN—28FEB08

A—Hodeskruer
B—Hodeskruer og mutter
C—Rundhodete skruer (3 stk.)
D—Drivreim

Ta av hodeskruen (A), skruer og mutter (B) og rundhodeboltene (C).

Ta kilreima (K) av skiva.



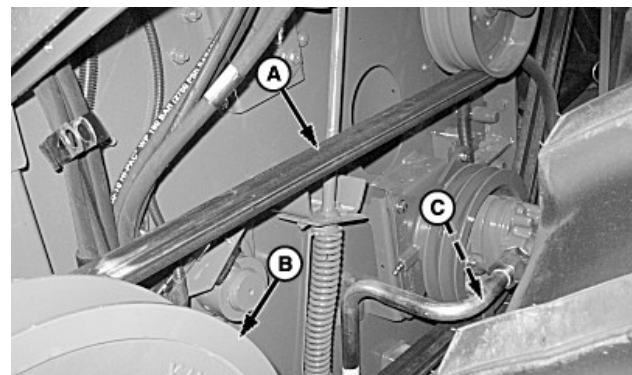
H87527—UN—27FEB07

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.

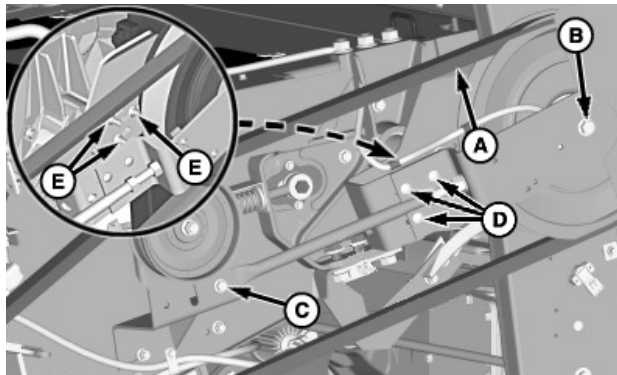


H90978—UN—06MAR08

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 hodeskruer og mutter.



H90920—UN—31MAR10

- A—Drivreim
- B—Hodeskruer
- C—Hodeskruer 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.

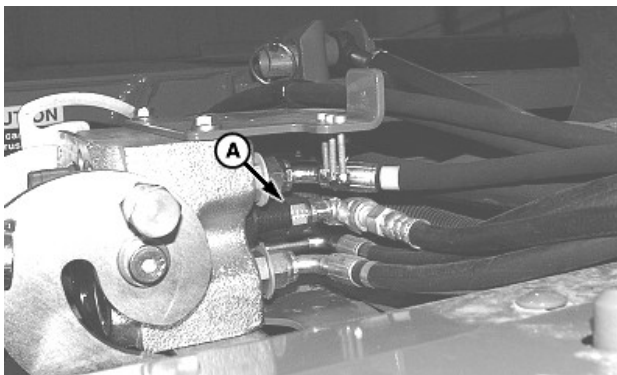
Spesifikasjon

Hetteskruer—Tiltrekkingsmoment 185 N·m
(136 lb-ft)

Stram til skruer og mutter (C).

La skruene være (D) løse på dette tidspunktet.

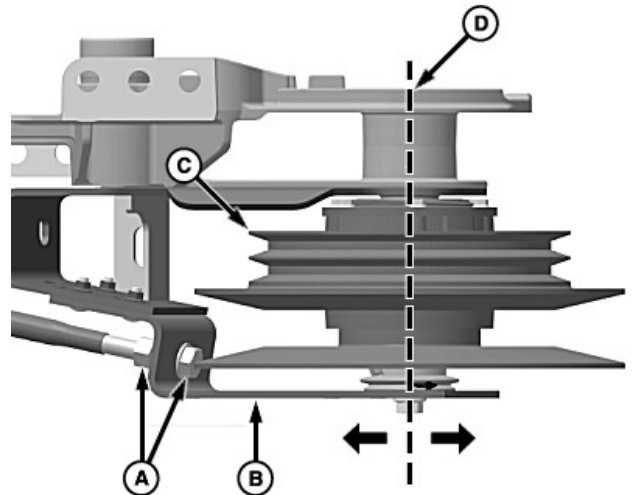
Stram mutterne (E) for å forhindre at den øvre reimskiva flytter seg.



H84326—UN—26AUG05

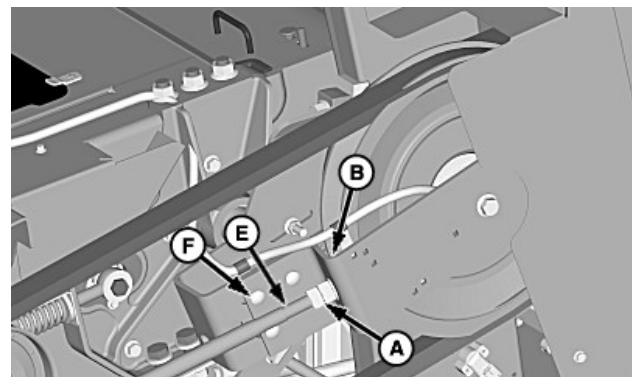
- A—Hydraulikkslange

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—Hodeskruer
- F—Rundhodete skruer (3 stk.)

MERK: Sjekk justeringen/tilpassingen av øvre reimskiver (C). Sørg for at skivene går parallelt med sideplatene til loelevatorkanalen. Parallellinnretting 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 sideplate (D) til loelevatoren.

Trekk til skruene (F) iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Rundhodebolter—Tiltrekkingsmoment 54 N·m
(40 lb-ft)



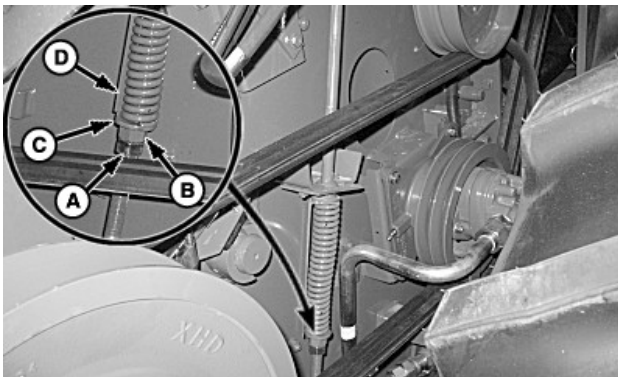
A—Mutter (3 stk.)

H90922—UN—28FEB08

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



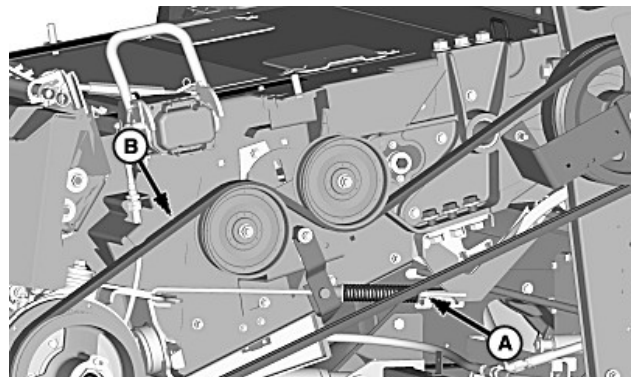
H90923—UN—28FEB08

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.

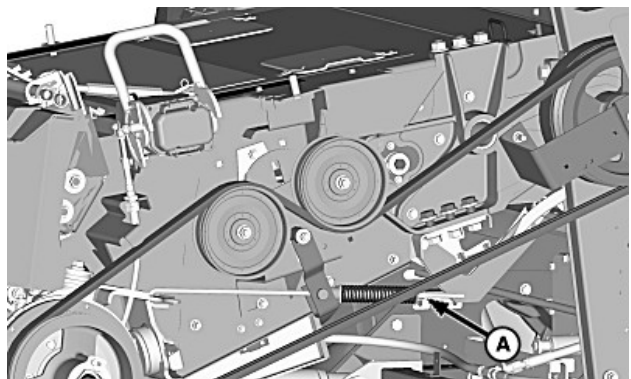
Installer ny kilereim og stram mutrene for å posisjonere reimskiva mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

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



A—Muttere

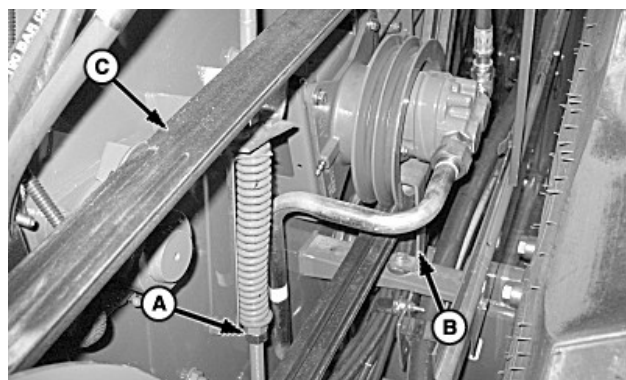
! OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

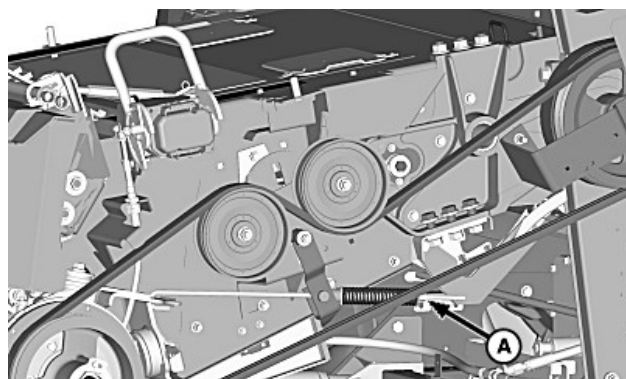


H90977—UN—06MAR08

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.



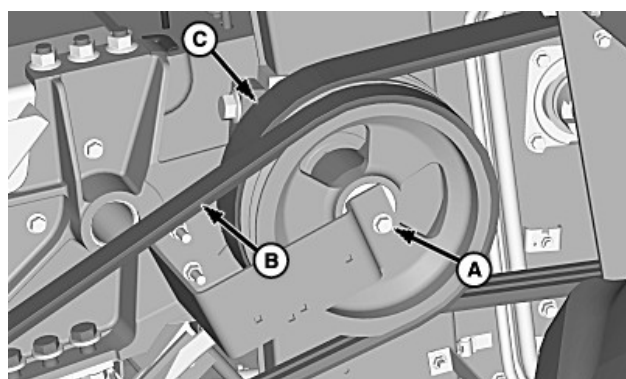
H90923—UN—28FEB08

A—Deksler

! OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Senk sikkerhetsstanga og ta av venstre sidedeksel fra kanalen.

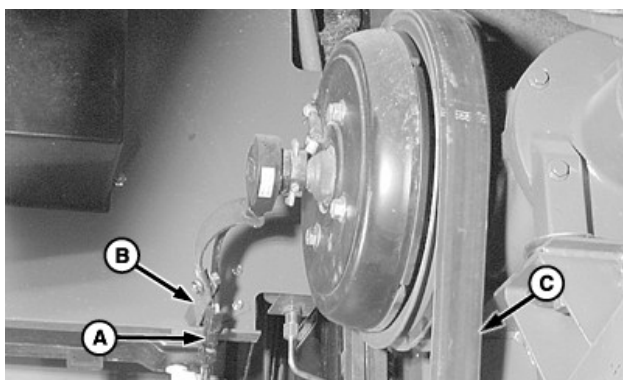
Fjern dekslene (A).



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).



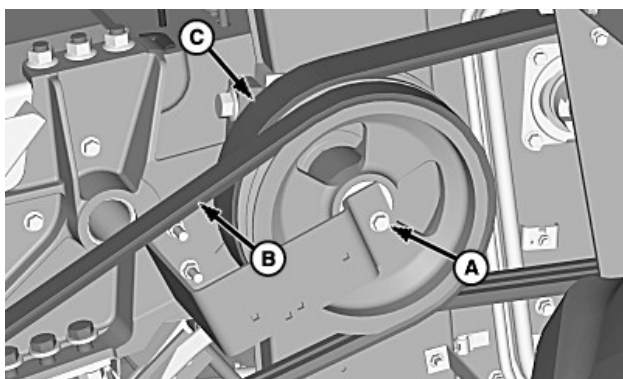
H87527—UN—27FEB07

- 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

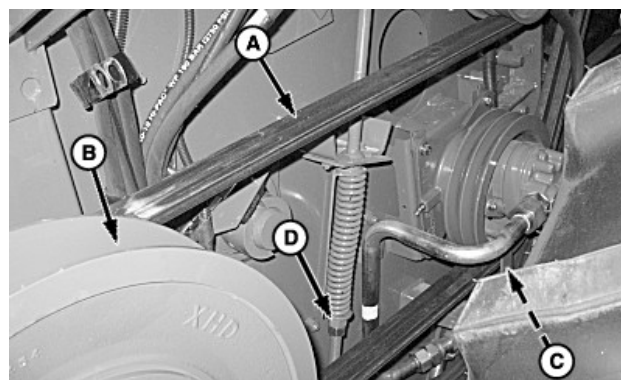
- A—Hodeskrue**
B—Kilereim for fast hastighet
C—Skjærebord vinde/belte-pickup pumpereim

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)



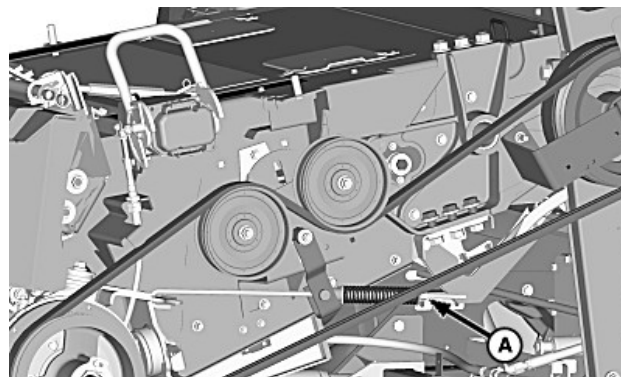
H90979—UN—06MAR08

- 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

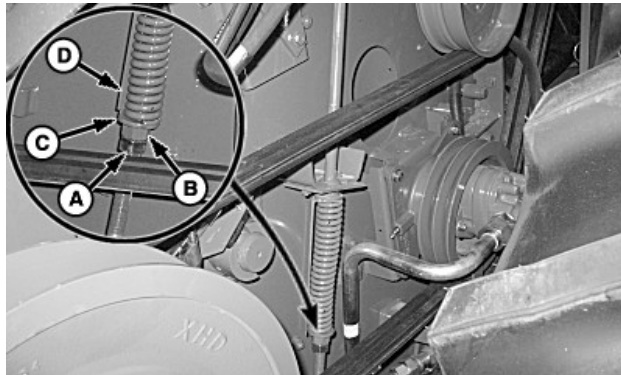
- A—Muttere**

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.

OOU6075.000066C-78-02FEB10

Kilereim for drift pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator) - justering



H90975—UN—06MAR08

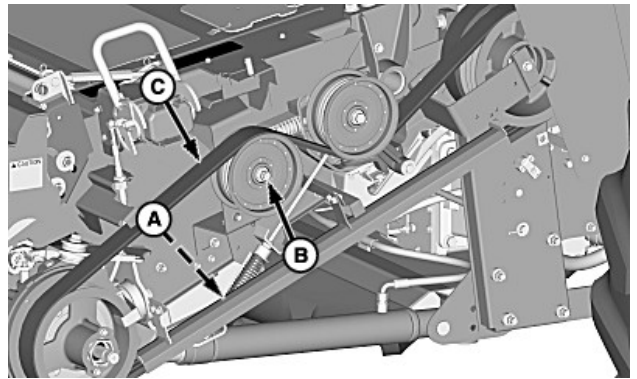
- A—Låsemutter
- B—Mutter
- C—Skive
- D—Måler

! 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.

OOU6075,000066D-78-02FEB10



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.

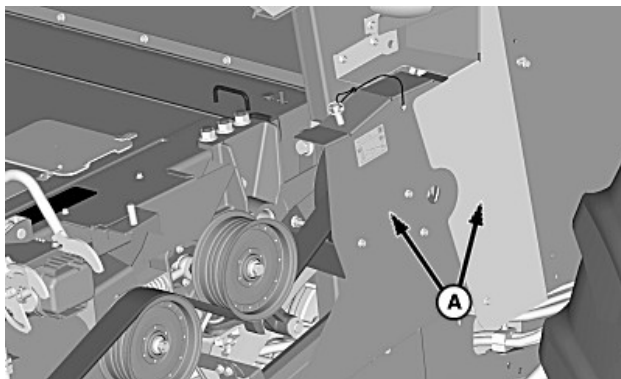
Installer ny kilereim og flytt strammerullen 3/4 opp i sportet og stram mutteren.

Trekk til mutrene til skiva er på linje med enden av måleren.

Sett alle deksler på plass igjen på loelevatorkanalen.

OOU6075,0000653-78-02FEB10

CommandTouch - Loelevator-variator— Skifting av reim



H90968—UN—05MAR08

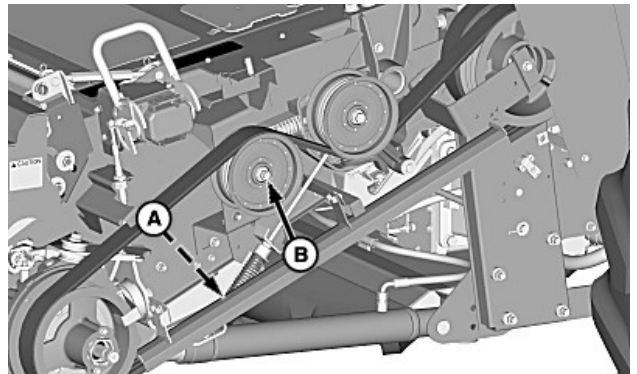
- A—Deksler

! OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Senk sikkerhetsstanga og ta av venstre sidedeksel fra kanalen.

Fjern dekslene (A).

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.

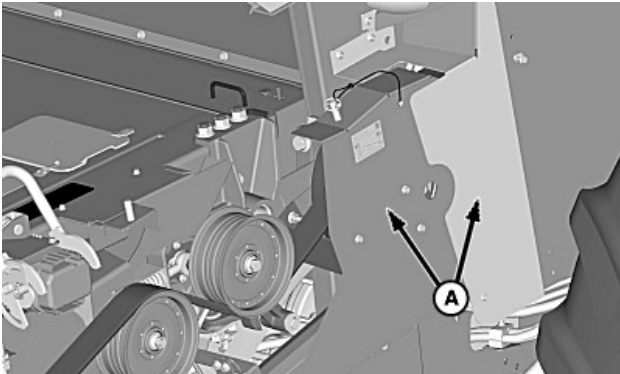
Trekk til mutrene (A) til skiva er på linje med enden av måleren.

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



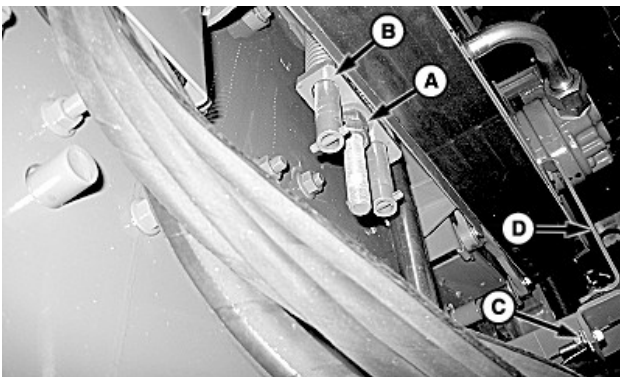
H90968—UN—05MAR08

A—Deksler

! OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Senk sikkerhetsstanga og ta av venstre sidedeksel fra kanalen.

Fjern dekslene (A).

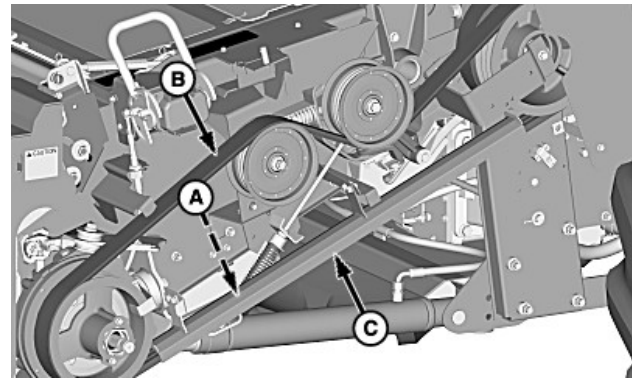


H87350—UN—05FEB07

A—Muttere
B—Fjærstrammer
C—Hodeskrue og mutter
D—Støtte

Løsne mutrene (A) på fjærstrammingen (B) for å løsne reima.

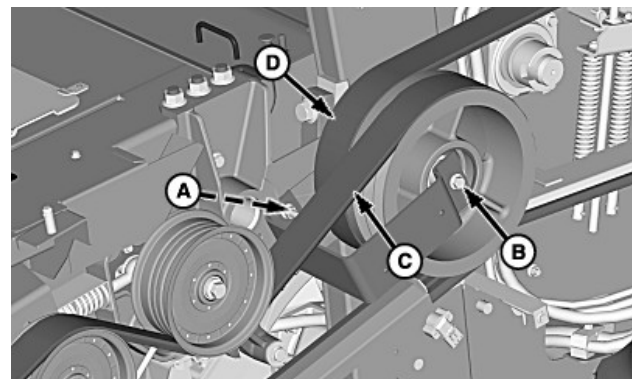
Fjern skrue og mutter (C) for å flytte pumpestøtten (D) til siden.



H90971—UN—05MAR08

A—Muttere
B—Kilereim
C—Deksler

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).

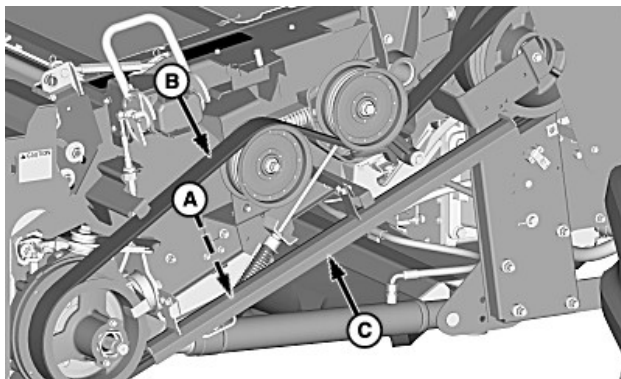
Ta av kilreima (C) for loelevatoren fra skivene og reima for pumpedrift vinde/belte-pickup D).

Sett på ny reim for pumpedrift vinde/belte-pickup og loelevator.

Monter sensorbraketten og trekk til i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Hodeskrue—Tiltrekkingsmoment 185 N•m
(136 lb-ft)

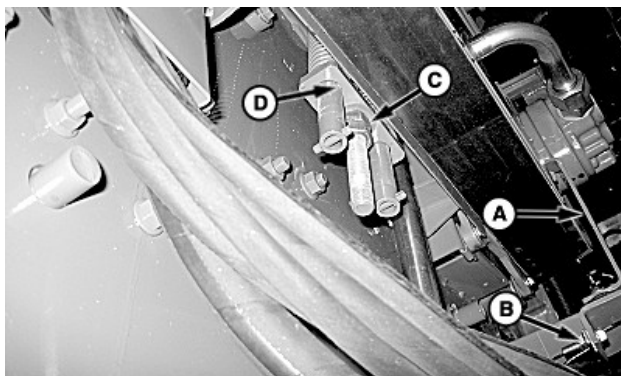


H90971—UN—05MAR08

- 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

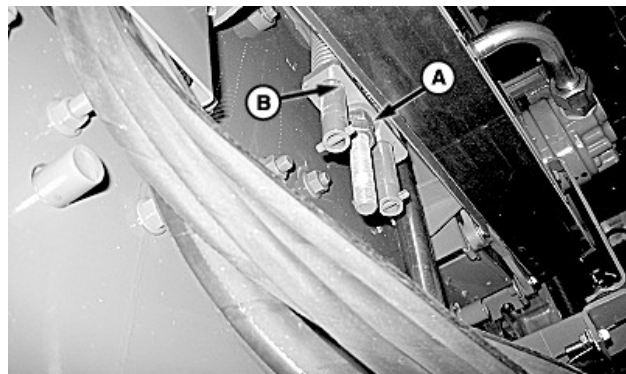
- A—Støtte
B—Hodeskrue og mutter
C—Muttere
D—Hull

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

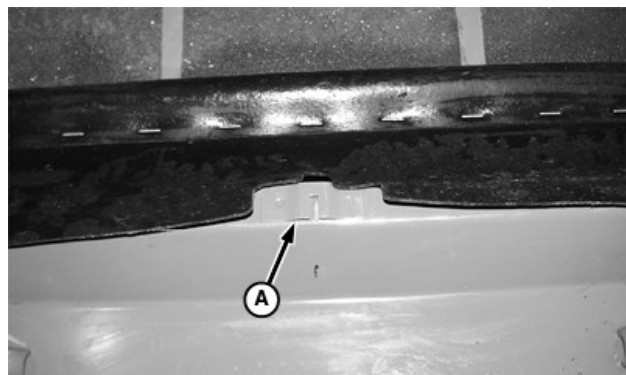
- A—Muttere
B—Hull

⚠ 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

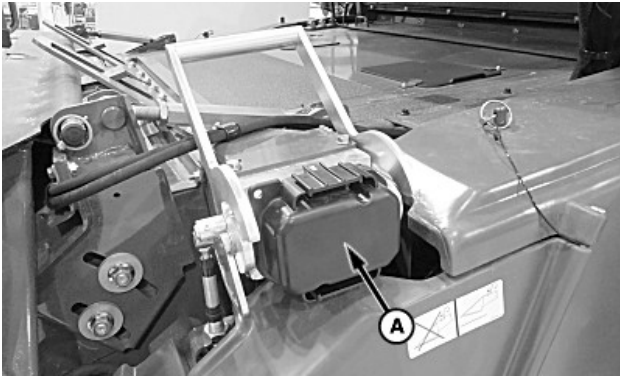
- A—Hakk

Du kan få en rask visuell indikasjon for hvorvidt skjærebordet er i flukt med skurtreskeren med den manuelle tiltindikatoren på loelevatorkanalen.

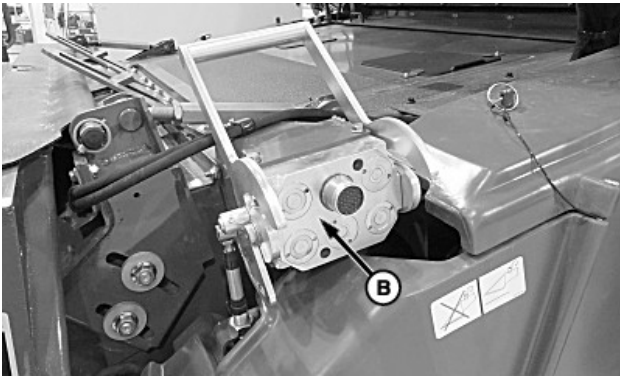
Hvis hakket (A) står midt på gummitetningen, står skjærebordet noenlunde rett i forhold til treskerkroppen. Indikatoren kan også være en nyttig referanse under drift.

OUO6075.000066E-78-02FEB10

Koble til multikoblingen og ett-grepslåsen



H109779—UN—05FEB14



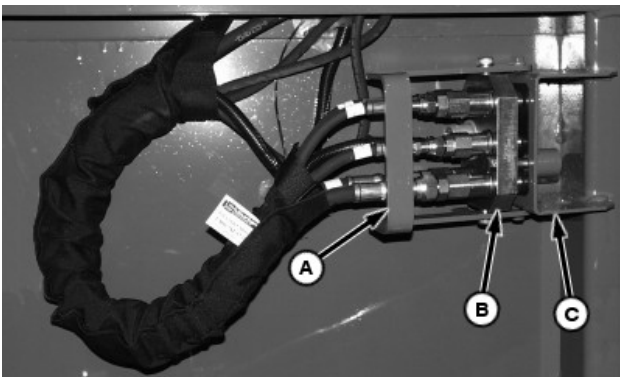
H109780—UN—05FEB14

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 kablen hektes fra håndtaket.

For å forhindre kontaminering av hydraulikksystemet, må multikoblingens overflate rengjøres med kontaktrensemiddel før du kobler til.

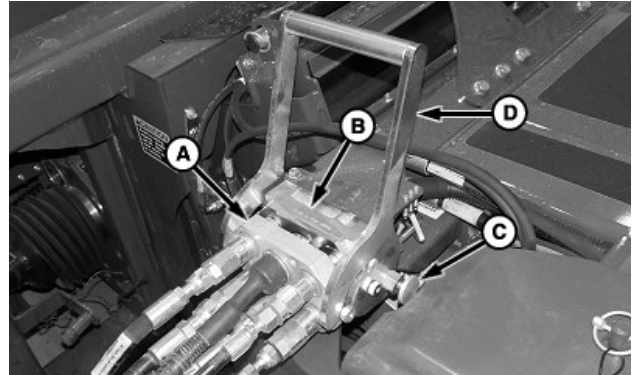
Fjern dekslet (A) og rengjør multikoblingens overside (B).



H70035—UN—19SEP01

A—Håndtak
B—Multikobling
C—Lagringsbrakett

Åpne håndtaket (A) og fjern multikoblingen (B) fra lagringsbraketten (C).



H123083—UN—29JAN18

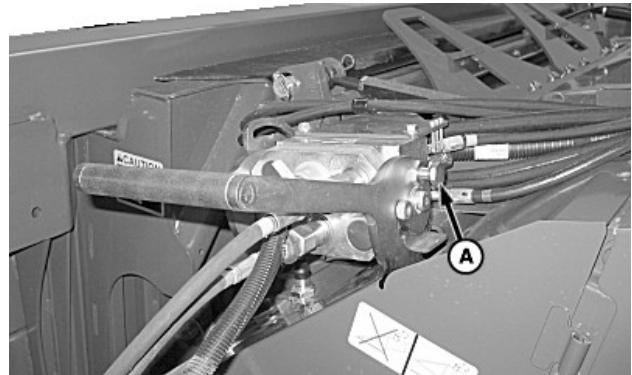
A—Multikobling
B—Kontakt
C—Låseknapp
D—Håndtak

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).

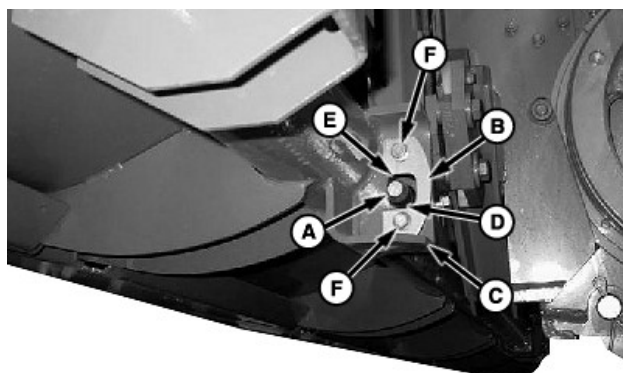


H87894—UN—19APR07

A—Låseknapp

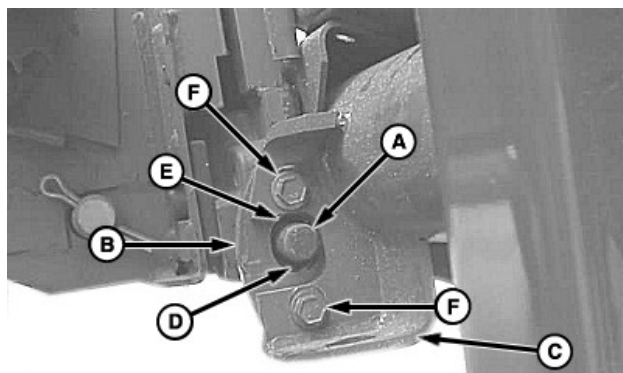
VIKTIG: Hvis ikke multikoblingen stenges fullt så låseknappen ikke kan sperre, kan dette kunne resultere i at skjærebordet faller av under høsting eller transport.

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 låseplatene. 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. Låseplate (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.

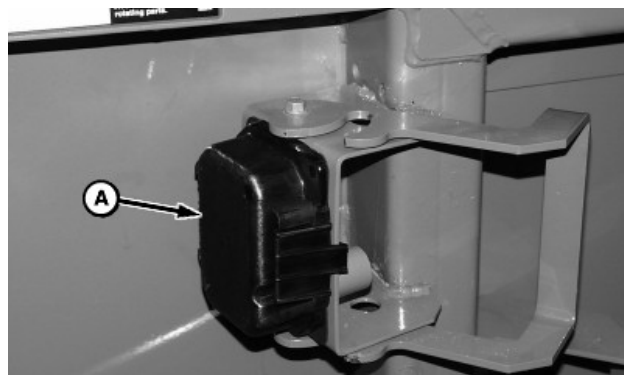
Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

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

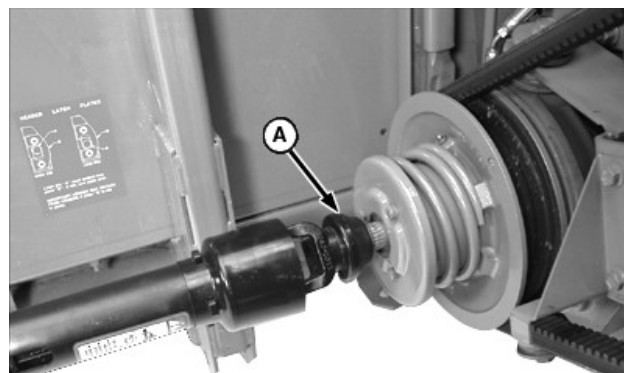
A—Deksel

Monter dekslet (A) i lagringsposisjon på skjærebordet.

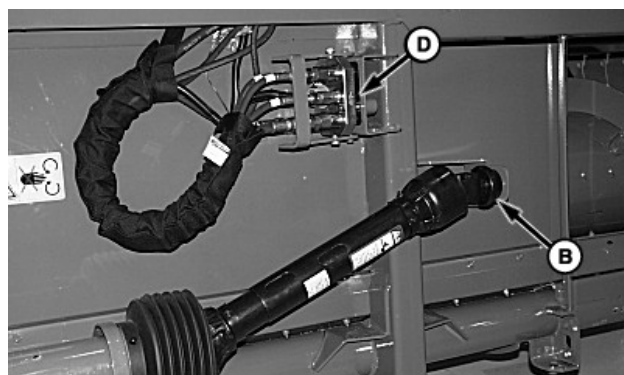
Ta av teleskopakslingen fra lagringsholderen og monter den på loelevatorens utgangsaksel, og pass at kragen låser helt.

OUC6075.0004896-78-07FEB18

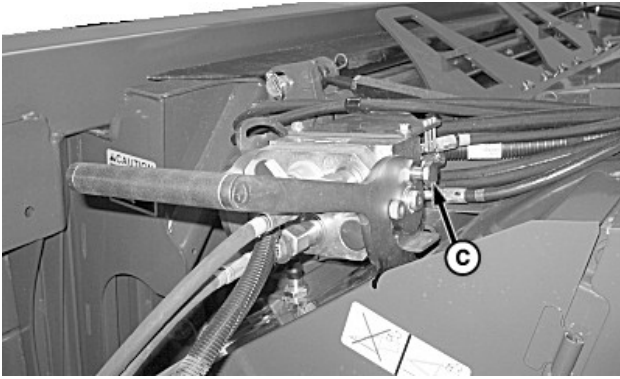
Til- og frakobling av skjærebord fra loelevatorkanalen



H52778—UN—23MAR99



H82374—UN—07FEB05



H87895—UN—19APR07

- A—Kople fra hurtigkoblingen
- 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).

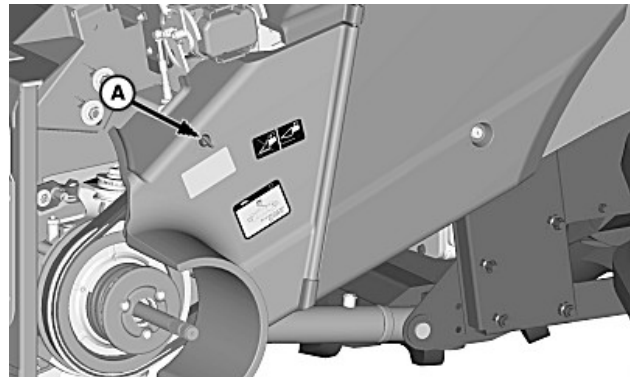
Trekk og hold låseknappen (C) for å frigjøre låsen mens spaken løftes for å koble Multikoblingen.

Fjern Multikoplings-dekselet fra lagringsposisjon på skjærebordet og sett dekselet på multikoblingen.

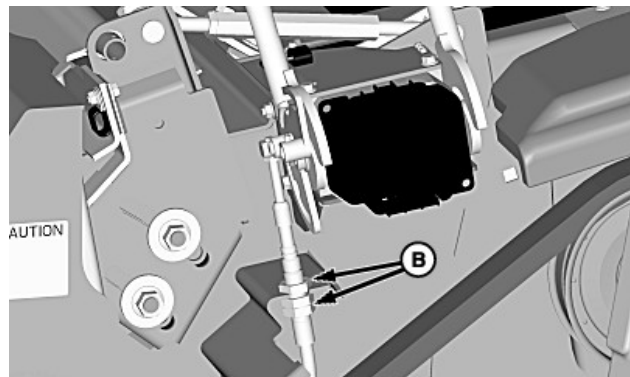
Plasser og lås Multikoblingen i lagringstilling (D).

OUO6075.0000670-78-02FEB10

Ettpunkts-låsing - justering



H90929—UN—28FEB08



H90930—UN—28FEB08

- A—Skjerm
- B—Låsemuttere

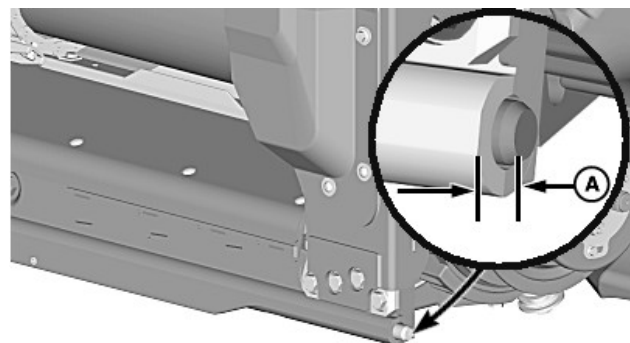
MERK: Loelevator sidetilt: Justeringer av kabel skal kun foretas på håndtaket.

Åpne venstre deksel på loelevatorkanal (A).

Løsne låsemuttre 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

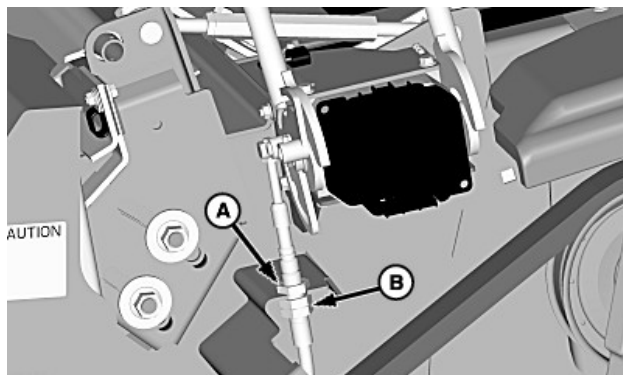
A—Mål

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:

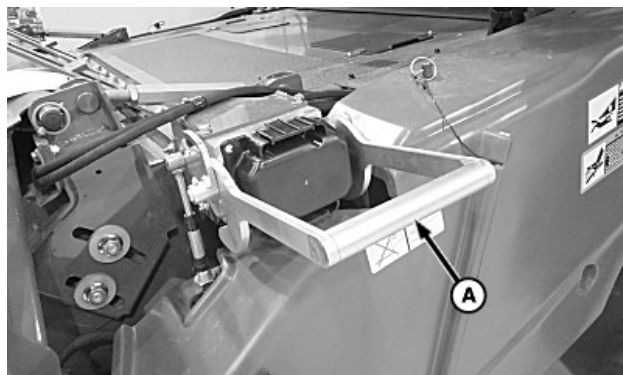
- Venstre låsetapp må flukte +/- 2 mm (0.08 in.) (A).



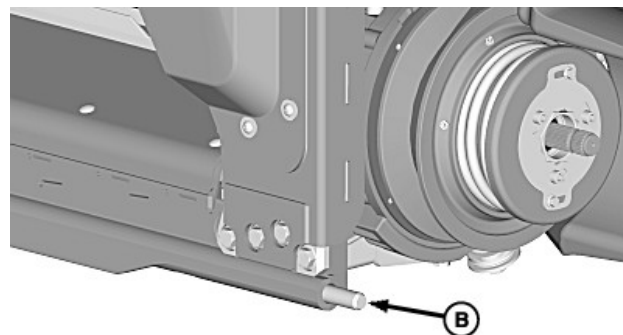
H90932—UN—28FEB08

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.

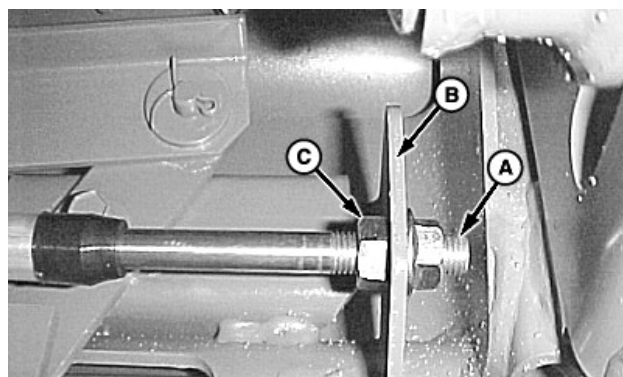
Senk spaken (A) helt ned og sjekk at låsetappene (B) på (begge sider) er justert etter spesifikasjonen. Juster på nytt hvis de ikke justert etter spesifikasjonen.

Spesifikasjon

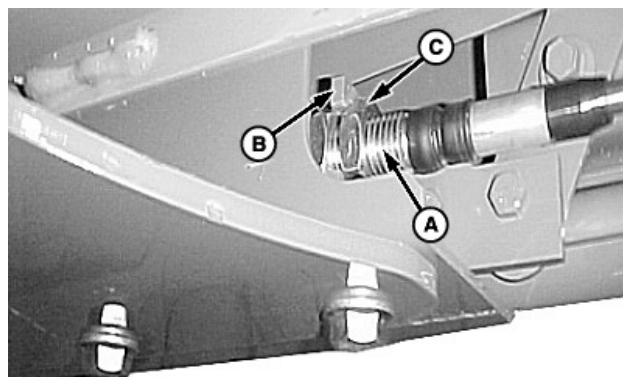
Loelevatorkanal,
låsetapper—Avstand. 45—52 mm
(1-3/4 tomme. — 2 tommer.)

SS43267,000037C-78-05FEB14

**Standard loelevatorkanal (u/ Hillmaster)
nedre kabelende—justering**



H79380—UN—10DEC03



H79389—UN—10DEC03

A—Gjenger
B—Brakett
C—Låsemuttere

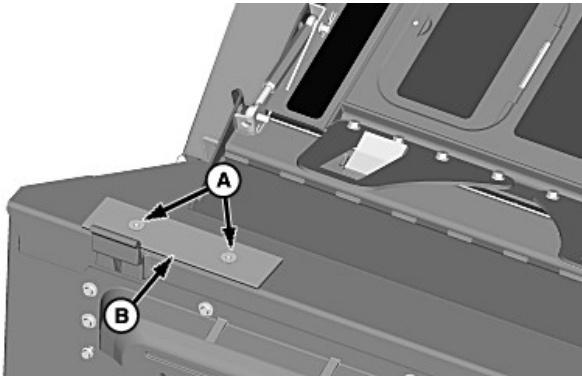
Justeringer bør foretas på nedre ende av låsekabel hvis gjengene (A) ikke er sentrert i braketten (B).

Løsne låsemutrene (C) og juster kabelen slik at gjengene er sentrert i braketten.

Trekk til låsemutrene.

OUC6075,0000672-78-02FEB10

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.

Skjærebordet må stå i plan med treskeren ved tilkobling.

Løft skjærebordet til middels høyde.

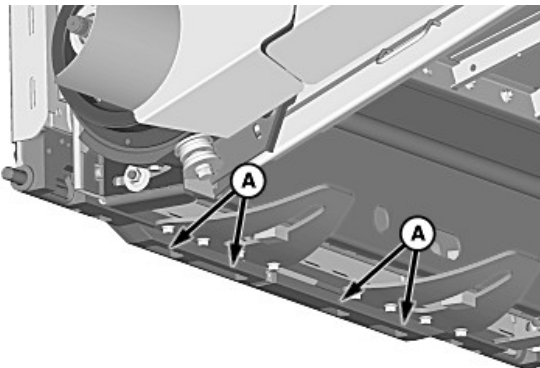
Stå ca. 5 m (15 ft.) foran skjærebordet.

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.

OOU6075.0000673-78-02FEB10

Loelevatorkanal, låsetapper (rensing)



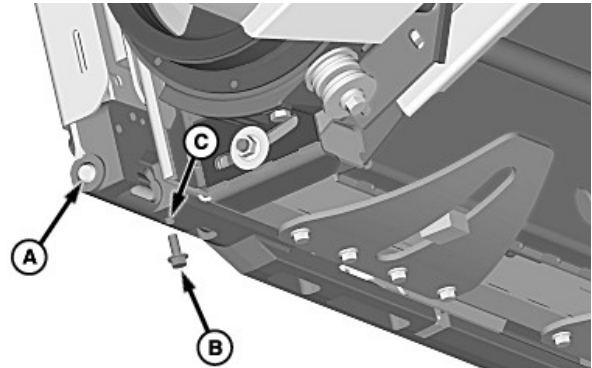
H84880—UN—04NOV05

A—Gjør rent utvendig

Hvis låsetappene er tunge å bevege gjør ren området (A).

OOU6075.0000674-78-02FEB10

Loelevatorkanal, manuell opplåsing



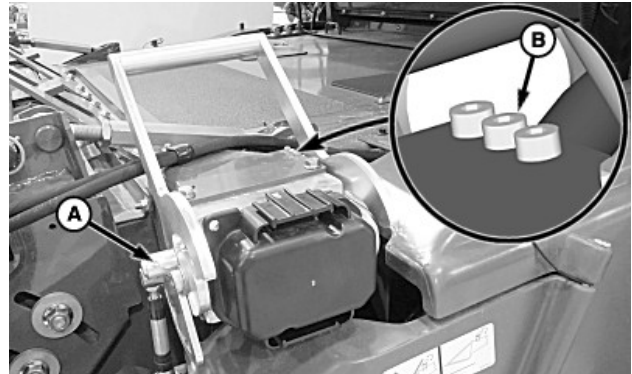
H84881—UN—04NOV05

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.

OOU6075.0000675-78-02FEB10

Oppbevaringsplass for bruddbolter



H109782—UN—05FEB14

A—Bruddbolt
B—Ekstra bruddbolter

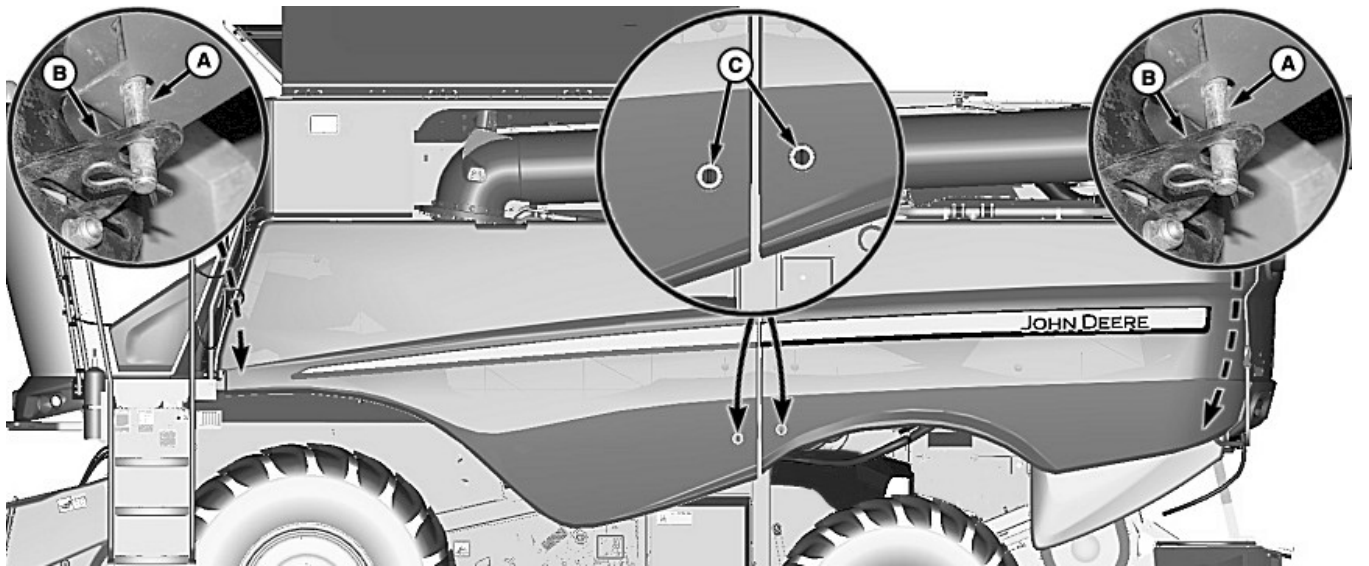
MERK: 3 stk. ekstra bruddbolter er vedlagt.

Dersom bruddbolten (A) skulle knekke, fjern restene og erstatt med ny bruddbolt (B).

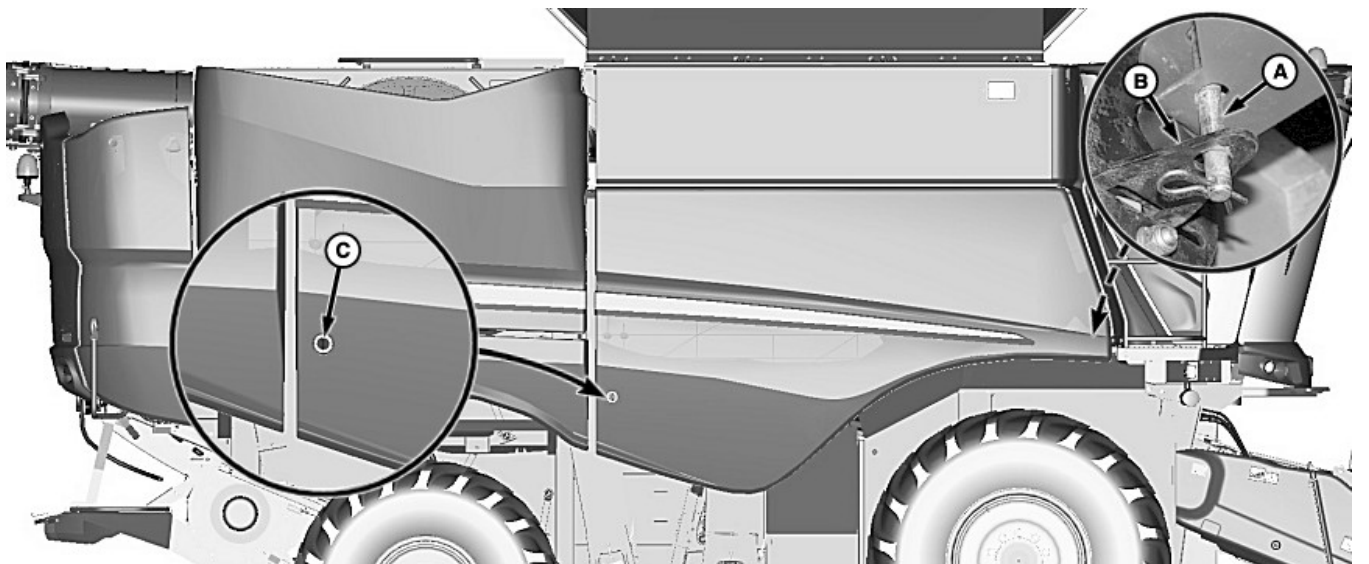
SS43267.000037A-78-05FEB14

Deksler

Måkevingedører



H114481—UN—08JUN15



H106222—UN—19FEB13

A—Bolt
B—Låseplater

C—Låsehake

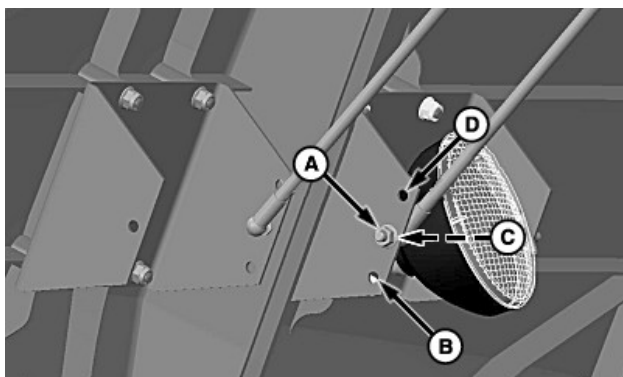
⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

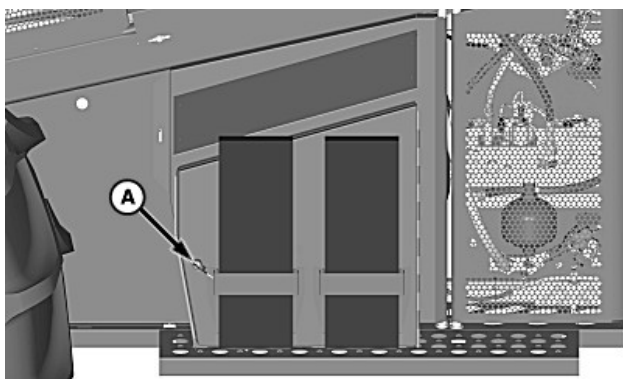
- A—Mutter
- B—Bunnhull
- C—Midtre hull
- D—Øvre hull

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 sylindren og flytt til ønsket hull (B—D).

OUO6075,0004943-78-07JUN18

Verktøykasse (utstørsavhengig)



H116915—UN—14JAN16

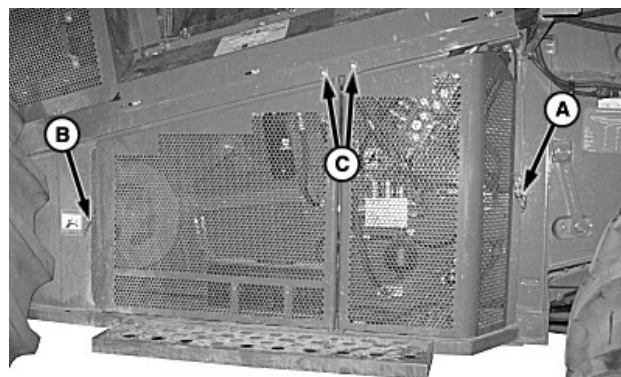
- A—Låsehake

Drei låsen på verktøykassen (A) med urviseren for å åpne.

OUO6075,00041E3-78-11APR16

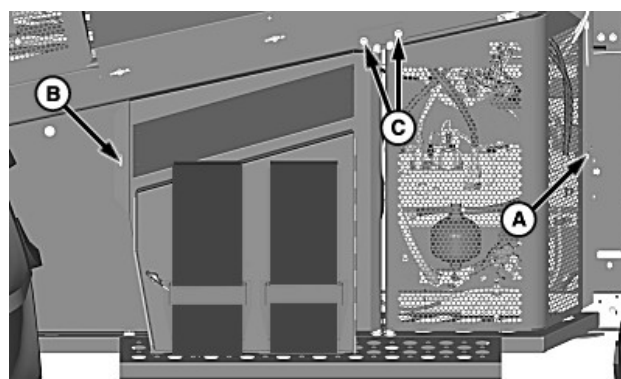
Deksler på venstre side

Sidedeksler (type A)



H105327—UN—01MAY12

Deksler (Uten verktøykasse)



H116913—UN—14JAN16

Deksler (med verktøykasse)

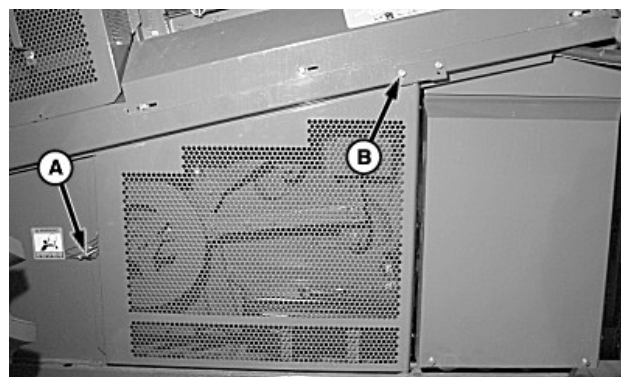
- A—Selepinne
- B—Selepinne
- C—Hodeskruer

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Ta ut selepinnene (A og B) for å åpne dekslene.

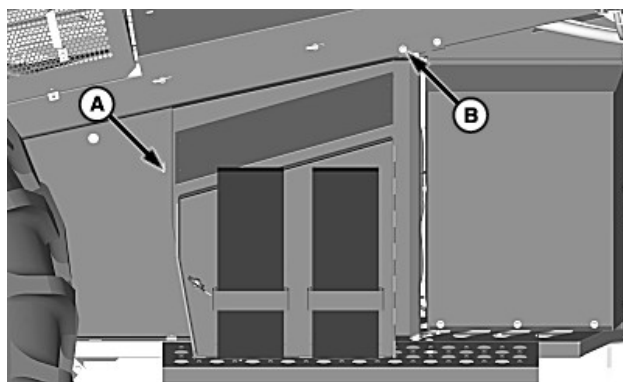
Ta av hodeskruene (C) og løft dekslene for å ta dem av.

Sidedeksler (type B)



H96802—UN—09JUN10

Deksler (Uten verktøykasse)



H116914—UN—14JAN16

Deksler (med verktøykasse)

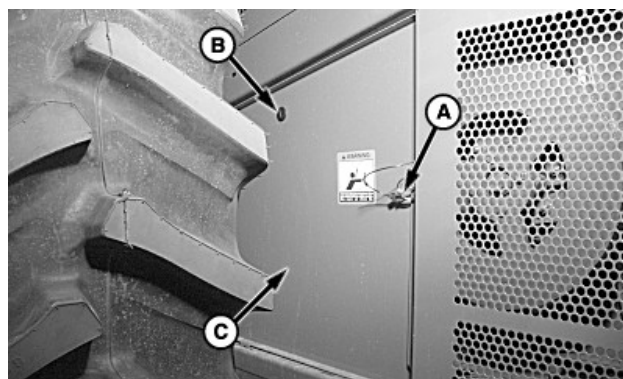
A—Selepinne
B—Hodeskruer

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Ta ut selepinnen (A) og åpne dekkelet.

Ta av hodeskruene (B) og løft dekkelet for å ta det av.

Viftedeksel

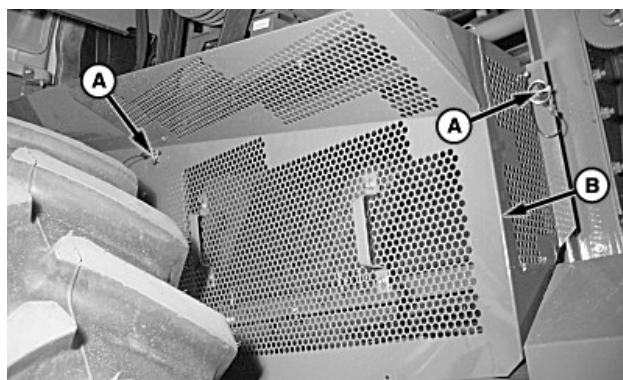


H96803—UN—09JUN10

A—Selepinne
B—Låsehake
C—Deksel

Ta ut selepinnen (A) og dreii låsen (B) for å fjerne dekkelet (C).

Øvre rotordeksel

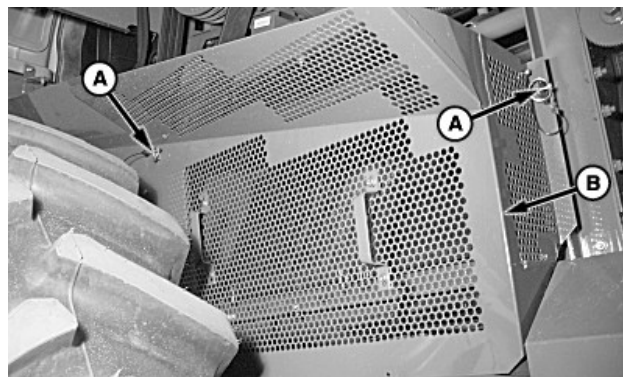


H96804—UN—09JUN10

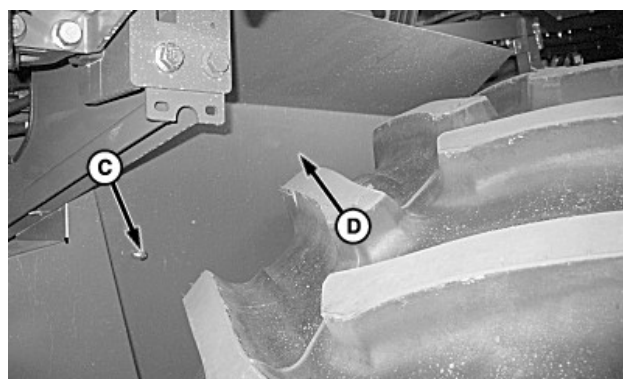
A—Selepinner
B—Deksel

Ta ut selepinnene (A) og ta av dekkelet (B).

Fremre rotordeksel



H96804—UN—09JUN10



H96805—UN—09JUN10

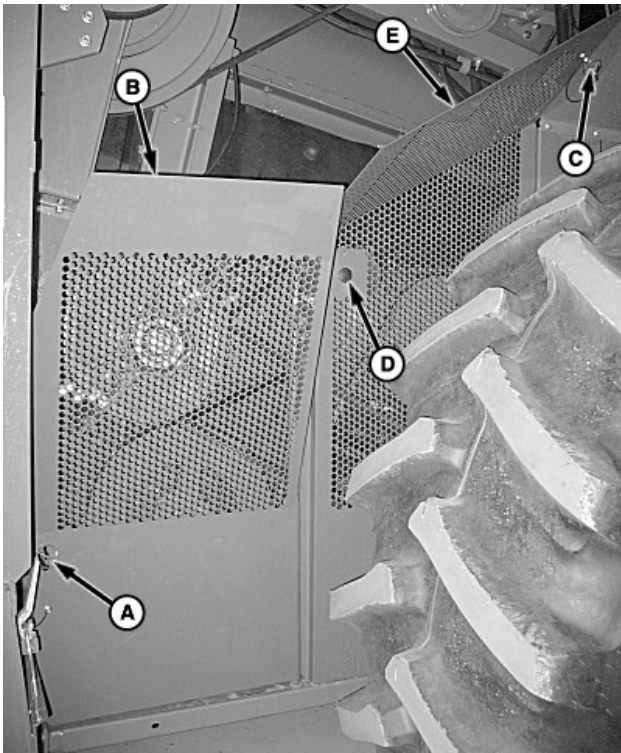
A—Selepinner
B—Deksel
C—Hodeskrue
D—Deksel

Ta ut selepinnene (A) og ta av dekkelet (B).

Ta av hodeskruene (C) og skyv det fremre treskeverkdekkelet (D) bakover for å fjerne det.

OOU6075,00044A1-78-20DEC16

Deksler på høyre side



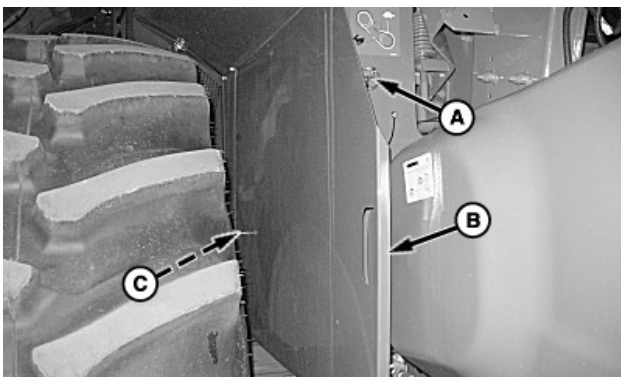
- A—Hurtiglåsebolt
B—Deksel
C—Hurtiglåsebolt
D—Låsehake
E—Deksel

⚠ 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 dreii låsen (D) for å låse opp.

Løft og ta ut det bakre (B) og midtre viftedekselet (E).



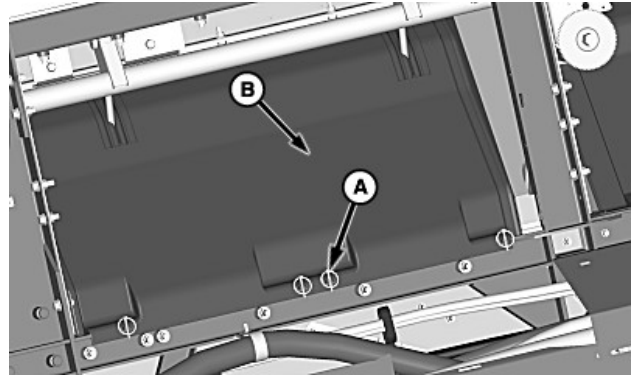
- A—Hurtiglåsebolt
B—Deksel
C—Hodeskrue

Fremre rotordeksel— ta av selepinnen (A) og skyv dekslet (B) fremover.

Skrut ut hodeskruen (C) for å ta av dekslet.

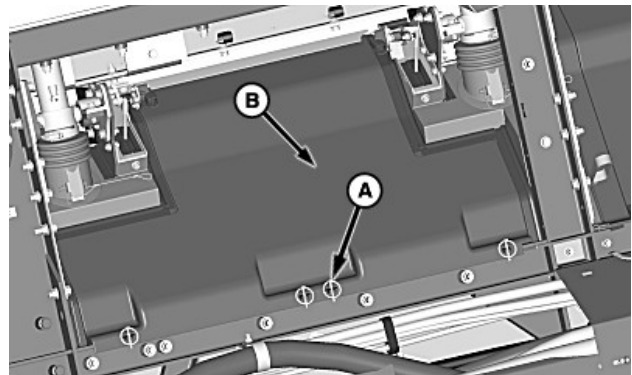
OOU6075,00007C7-78-28SEP10

Rotor (separator)-deksler



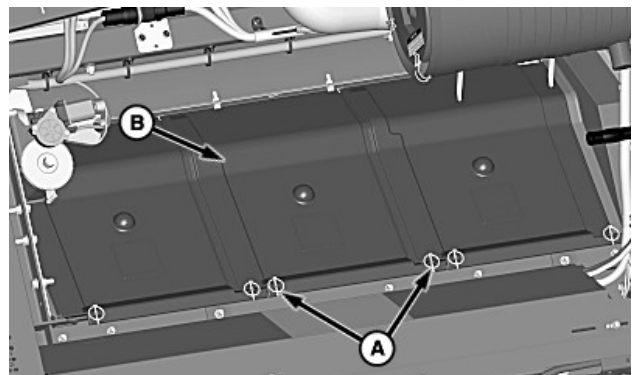
H122574—UN—09OCT17

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 forvride dem.

MERK: Ett deksel på venstre side av maskinen og to deksler på høyre side av maskinen forseglar treskedelen. Tre deksler på begge sider av maskinen forseglar utskilledelen.

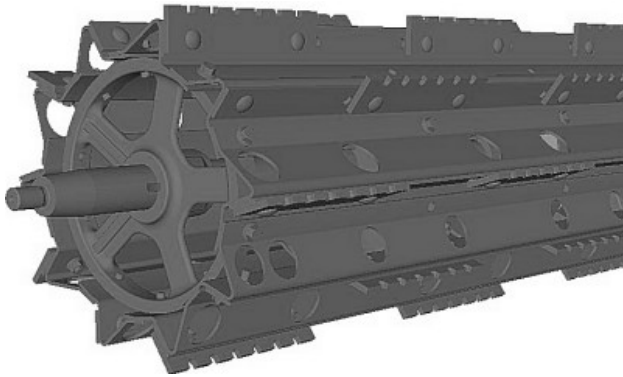
Selepinner (A) holder dekslene (B) på plass.

Ta ut selepinnene og ta av dekslene.

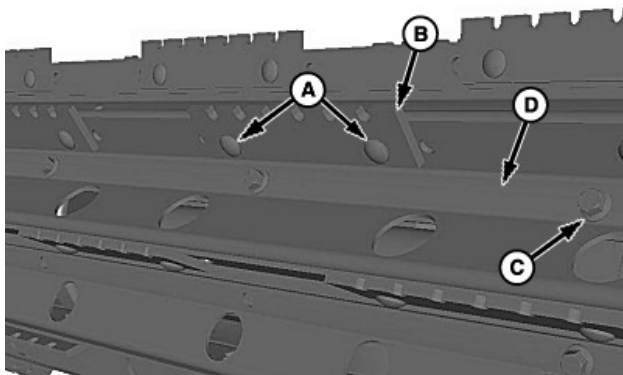
OUO6075,00047C3-78-09OCT17

Rotor (treskeverk)

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—Tiltrek-
kingsmoment. 70 Nm
(52 lb-ft)

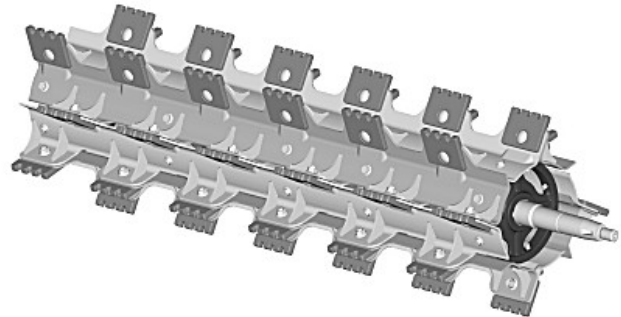
Fjern hodeskruene (C) og skift skovler på akseleratortrommelen (D) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

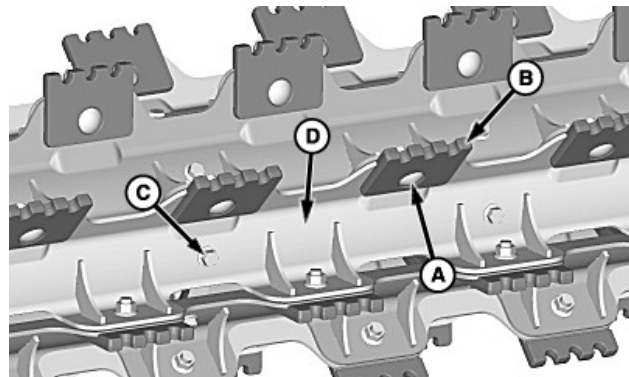
Hodeskruer for skovler på
akseleratortrommelen—Tiltrek-
kingsmoment. 70 Nm
(52 lb-ft)

OOU6075.0001726-78-14JAN14

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—Tiltrek-
kingsmoment. 107 N·m
(79 lb-ft)

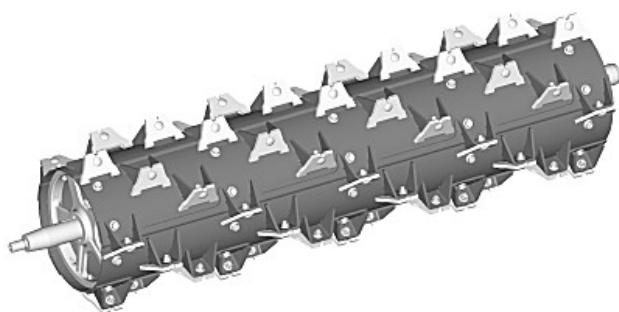
Fjern hodeskruene (C) og skift skovler på akseleratortrommelen (D) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

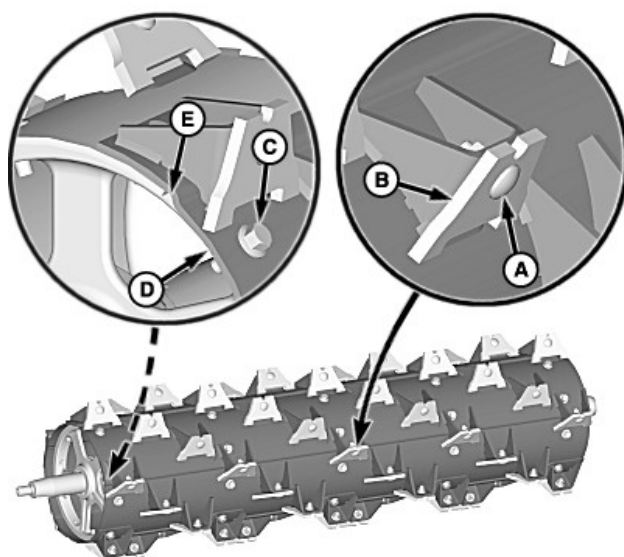
Hodeskruer for skovler på
akseleratortrommelen—Tiltrek-
kingsmoment. 70 N·m
(52 lb-ft)

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 slitastjebånd
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—Tiltrek-
kingsmoment. 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.

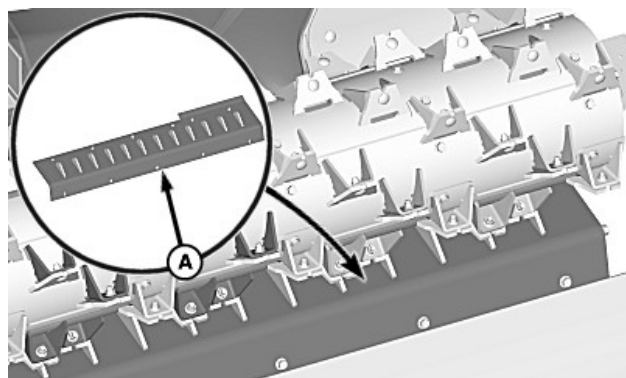
Monter vingene slik at de overlapper hverandre ved (E) som vist. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

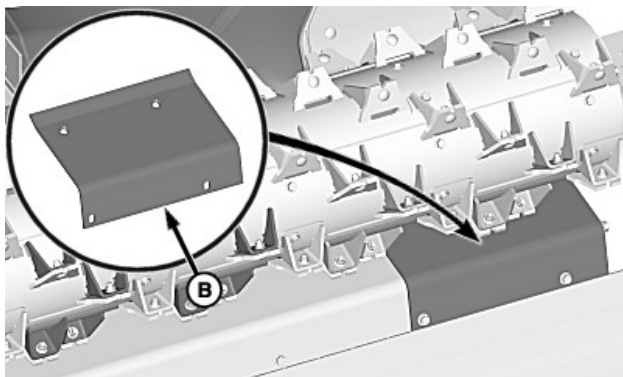
Skruer for skovler på
akseleratortrommel—Tiltrek-
kingsmoment. 73 Nm
(54 lb.-ft.)

OUO6075,0001729-78-14JAN14

Kam-bunn (motstål) for tindeakseleratortrommel (Ristreskere)



H105544—UN—20JUN12



A—Kam-motstål
B—Glatt motstål

H105543—UN—20JUN12

MERK: Treskeren leveres fra fabrikk med glatt motstål under akseleratortrommelen. Kam-bunn KUN i kombinasjon med tindeakselerator-trommel.

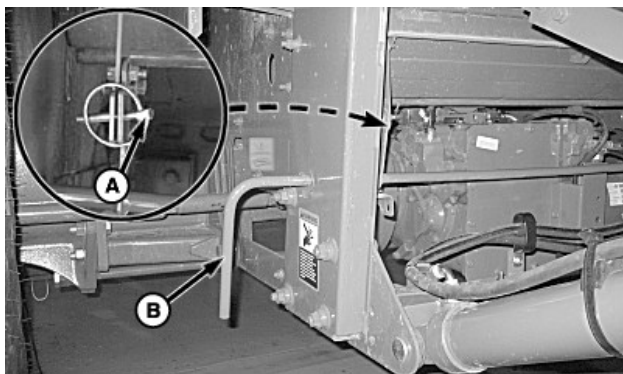
Ta kam-bunn (A) ut må det glatte motstålet (B) settes inn i stedet.

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.

OOU6075,0004557-78-02DEC16

Kam-motstål for tindeakselerator-trommel (Ristreskere) - demontering



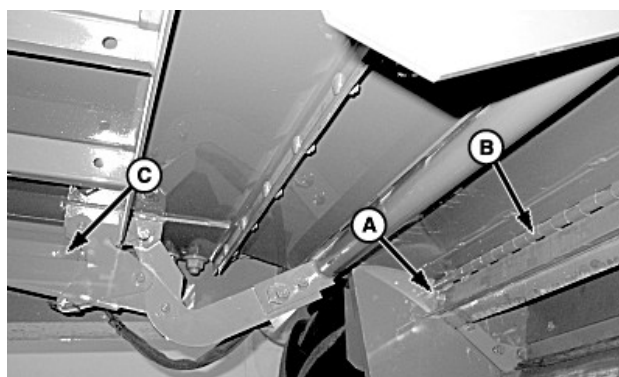
A—Selepinne
B—Spak

H99239—UN—01DEC10

⚠ 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

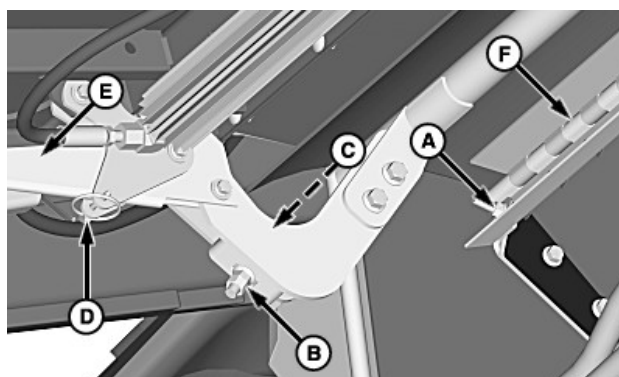
A—Hodeskruer og mutre
B—Bunnplate
C—Spak

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

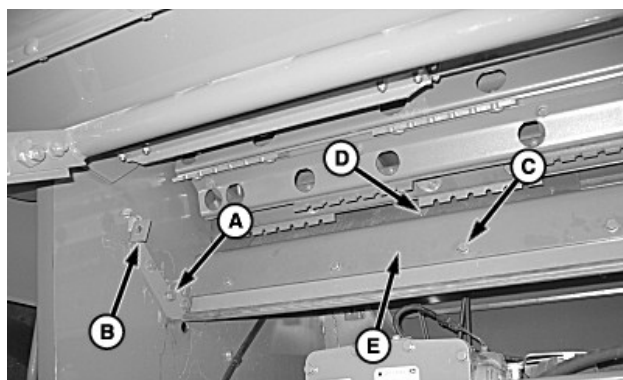
Ta ut hodeskruene og mutrene (A) på begge sider.

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.



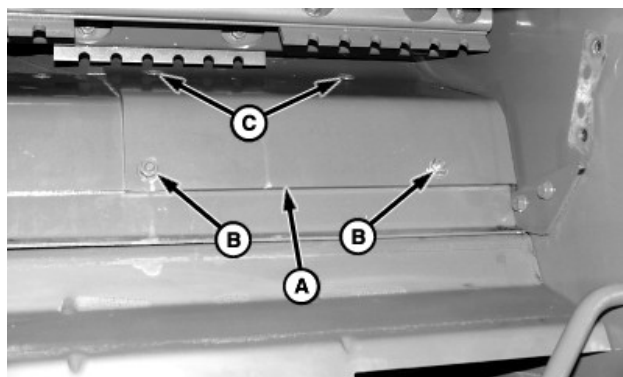
H121116—UN—21MAR17

- 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).



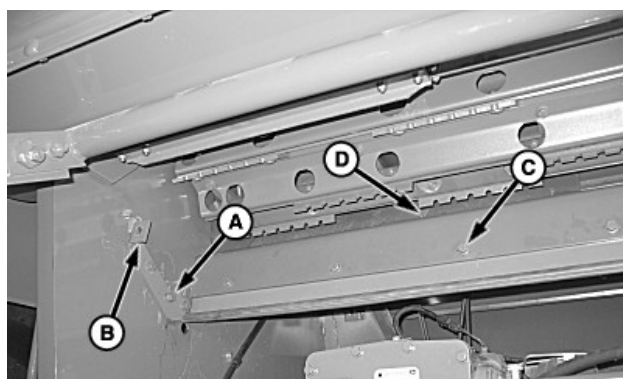
H105545—UN—21JUN12

- 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.)

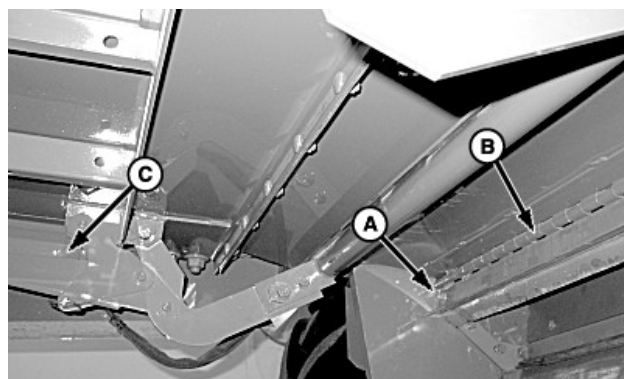
MERK: Låseskruene må installeres i hullene som tidligere festet kam-motstålet for å unngå kornspill.

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

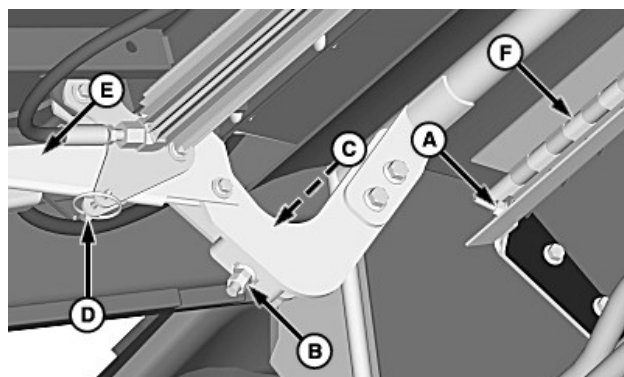
- A—Hodeskruer og mutre
- B—Bunnplate
- C—Spak

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

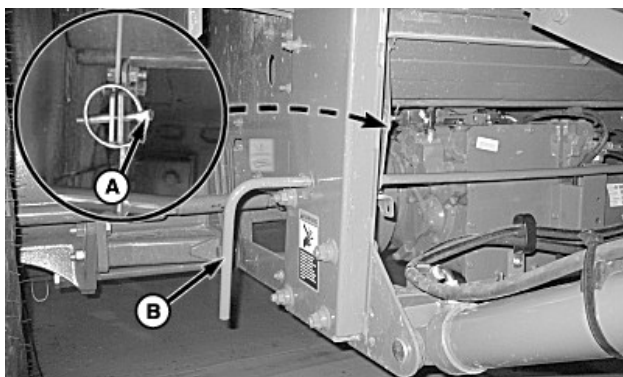
Ta av mutteren (B) og rundhode-skruen (C) fra begge sider av maskinen.

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.

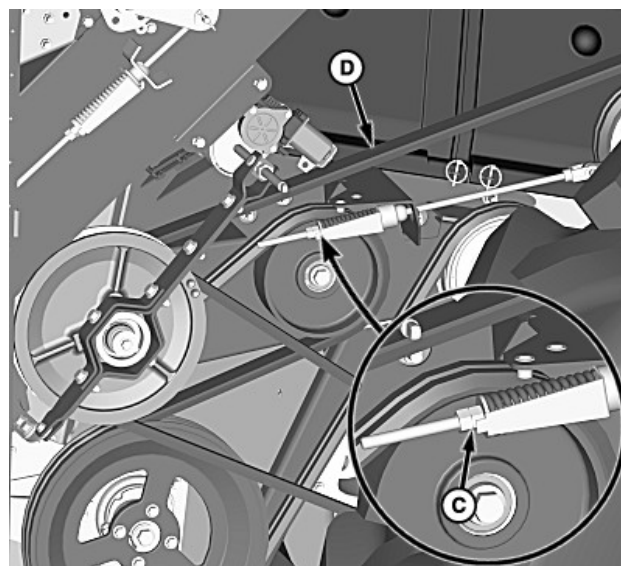


A—Selepinne
B—Spak

H99239—UN—01DEC10

Lukk steinlommen ved å skyve ned spaken (B) og sikre med selepinnen (A).

OOU6075,00046A7-78-21MAR17



H116822—UN—07JAN16

A—Muttere
B—Reim på fremre mellomaksel
C—Muttere
D—Reim

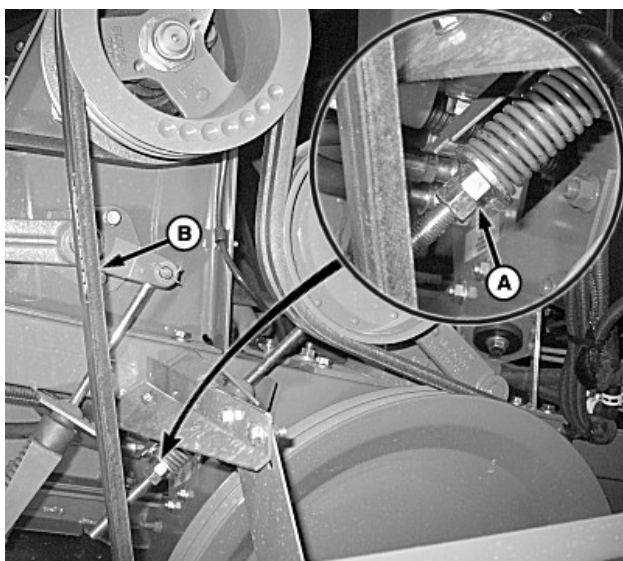
⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutrene (A) for å fjerne strammingen fra reima på mellomaksel (B).

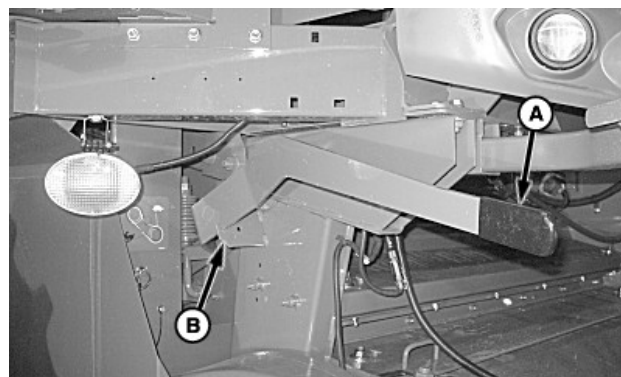
Løsne mutrene (C) for å fjerne strammingen fra kilereima for såldkasse, transportskrue og vifte (D).

Ta av begge kilereimene fra reimskivene på mellomakselen for å kunne ta av reima for akseleratortrommelen.

Akseleratortrommel, skifting av kilereim



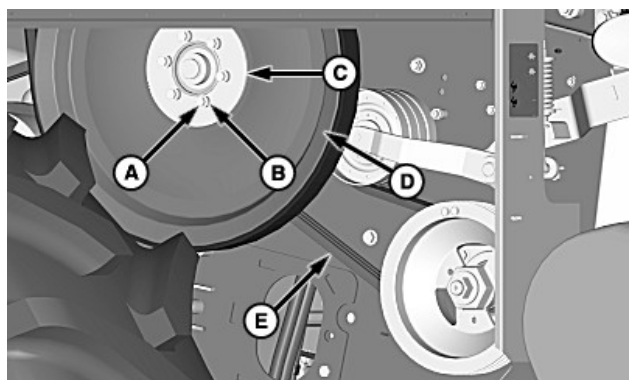
H96924—UN—16JUN10



H96926—UN—16JUN10

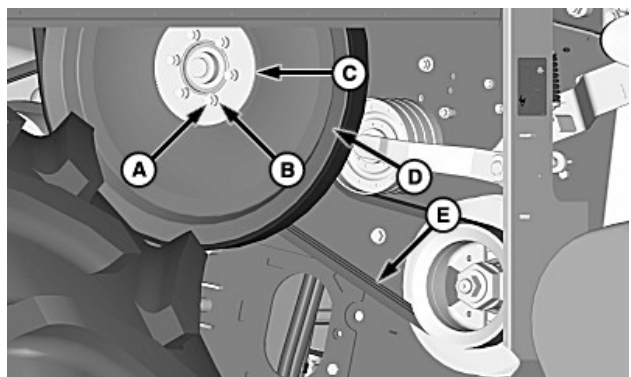
A—Spak
B—Brakett

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.

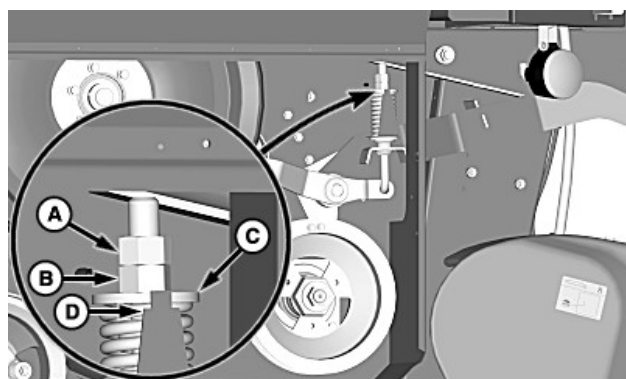
Juster strammingen på akselerator-reima til skiva er på linje med enden av måleren.

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

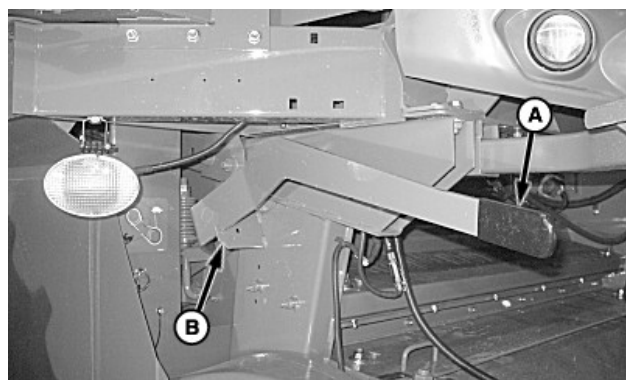
⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Strammerullen for reima til akseleratoren sitter på høyre side av maskinen, bak dreiepunktet for loelevatorkanalen.

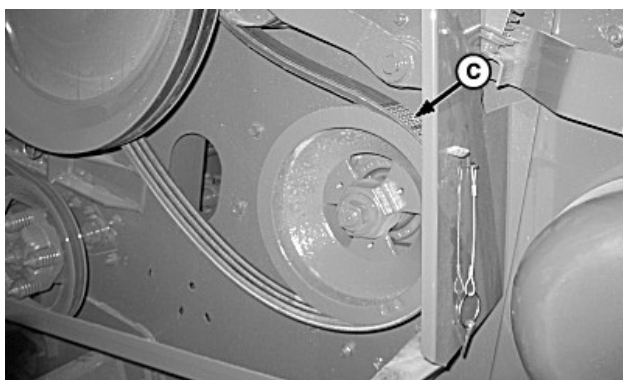
Løsne mutteren (A) og trekk til mutteren (B) til skiven (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

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.

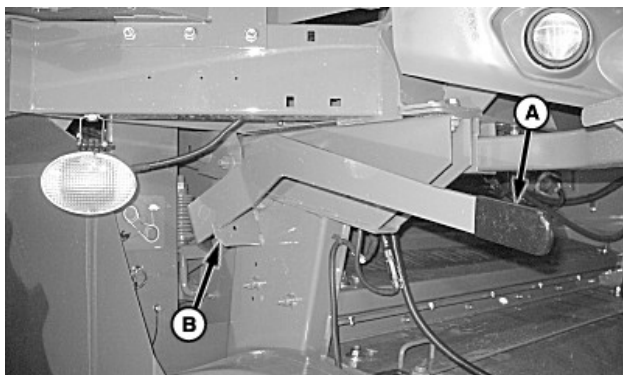
Ved endring av turtallet på akseleratoren, husk å slå PÅ og AV for å gjenkjenne det nye turtallsområdet.

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

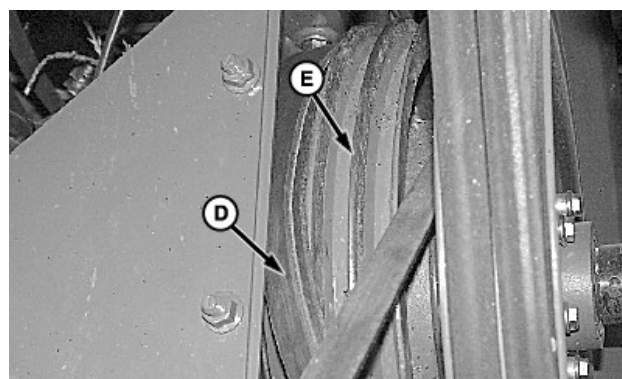
For å endre turtallet på akseleratortrommelen til posisjon LAV



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

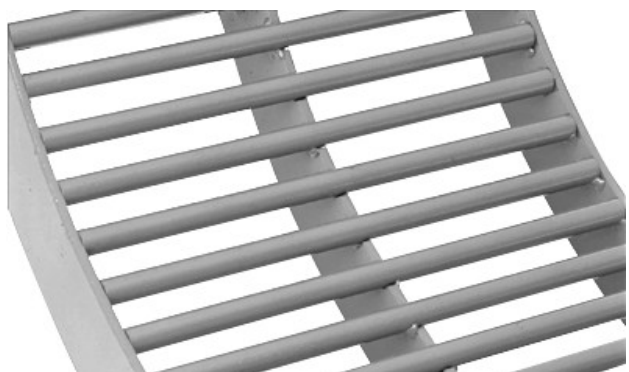
MERK: For anbefalte maskininnstillinger for ulike avlinger, se kapitlet Avlingsinnstilling for ytterligere informasjon.

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.

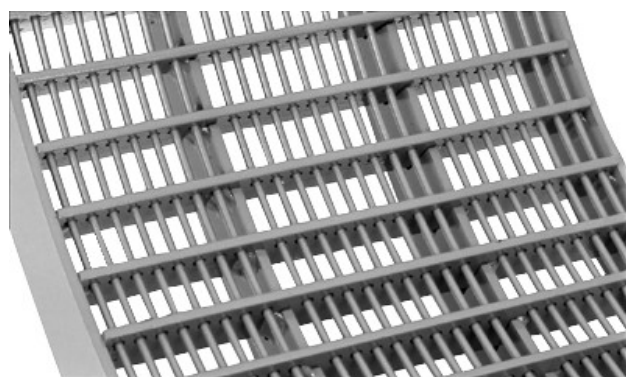
OUO6075.00017E2-78-07MAY14

Slagerbro (Rotorbro), typer



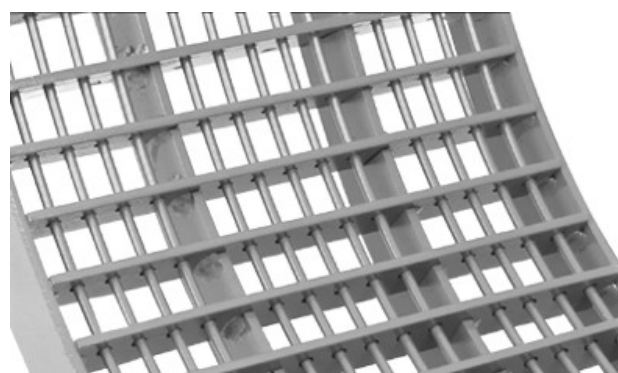
Bro med runde staver - universal-bro

H54506—UN—23MAR99



Bro med tynne tråder

H54508—UN—22JUN99



Bro med tykke tråder

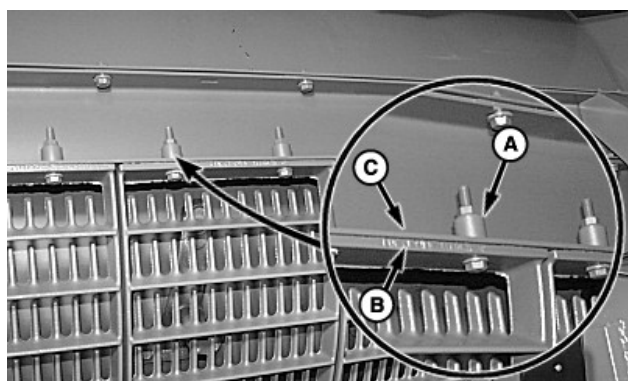
H54507—UN—25JUN99

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



H107178—UN—06MAR13

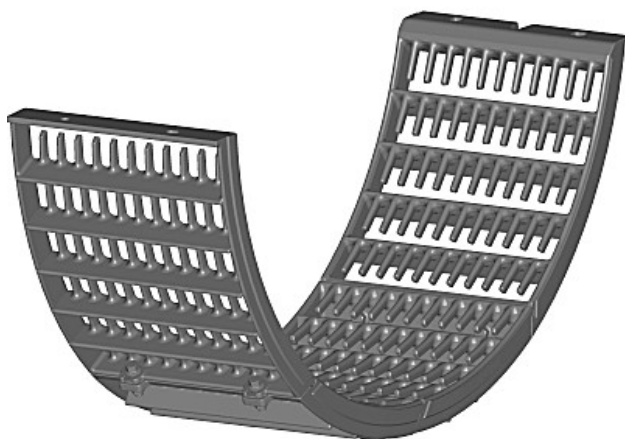
Robust treskeverkrist

To ulike treskeverkrist 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 treskeverkrist – 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

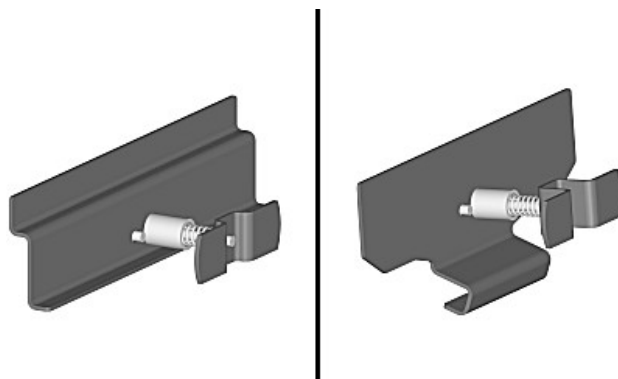
Risttyper for treskeverk



H107177—UN—06MAR13

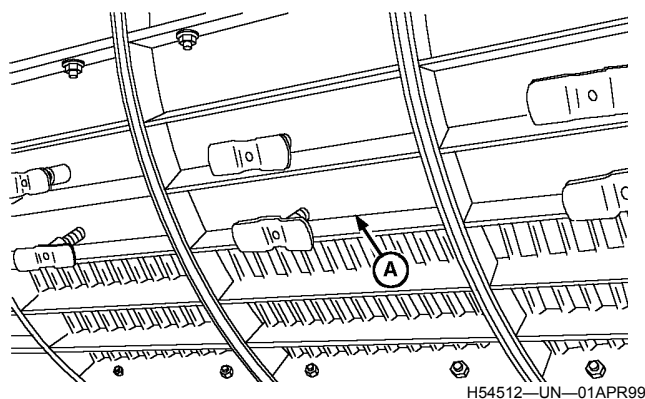
Standard treskeverkrist

Deksel for treskeverrist (om utstyrt med)



H107180—UN—07MAR13

Standard ristdeksler/robuste ristdeksler



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.

OOU6075,0001410-78-08MAR13

Separator-tinerist (om utstyrt med)



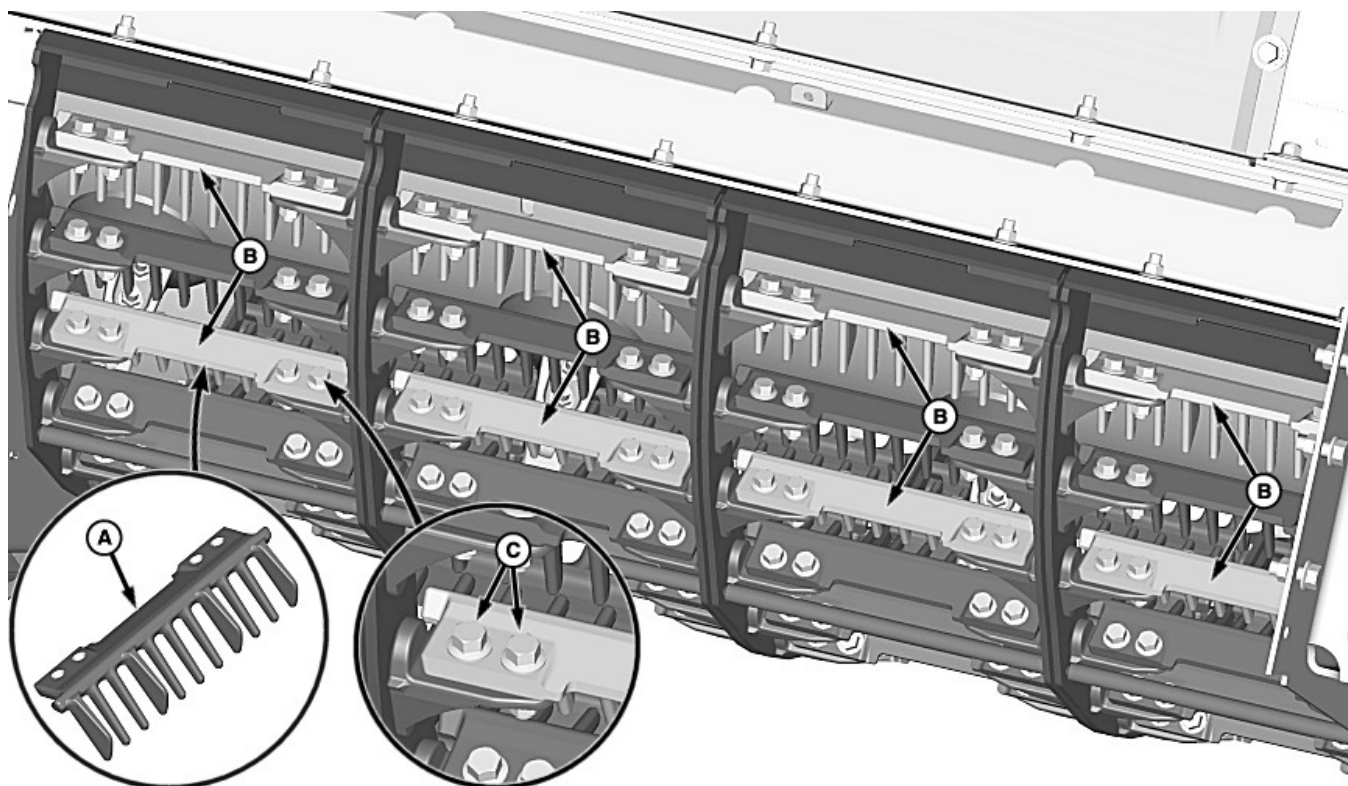
H99873—UN—27JAN11

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 optimalt fordeling av massen og forbedret utskilling.

OOU6075,00016F7-78-19DEC13

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.

C—Hodeskruer og mutre (32 stk.)

2. Monter igjen ristene med skruene og mutene (C).
3. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

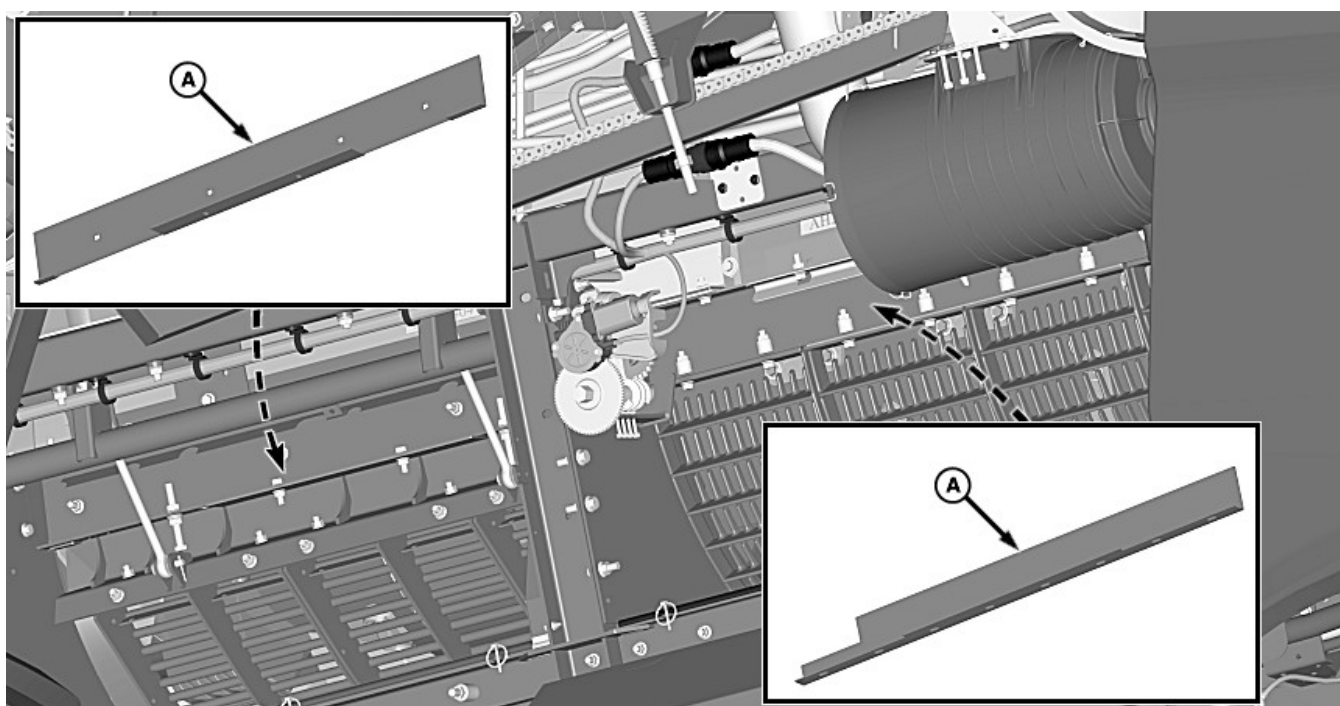
Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment 73 Nm
(54 lb.-ft.)

OUO6075,00016F8-78-19DEC13

1. Separator-tinerist (A) SKAL KUN monteres på stedet (B) som vist.

Rotorskinneføringer (hvis montert)



H126544—UN—20JUN19

A—Rotorskinneføringer

MERK: Venstre rotorskinneføringer er vist. Høyre rotorskinneføringer er tilsvarende.

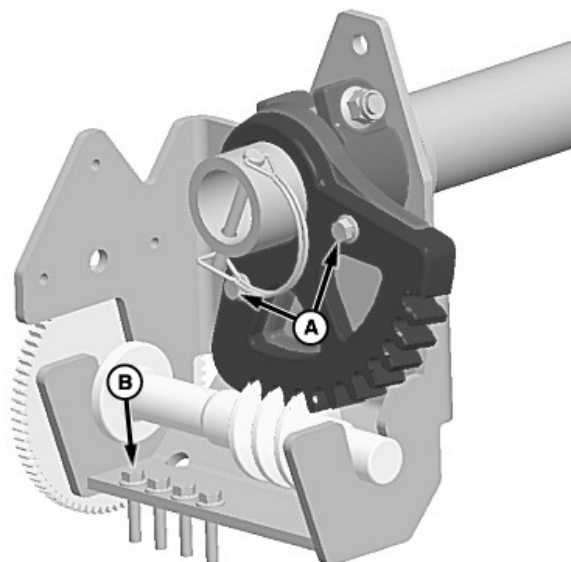
Rotorskinneføringene (A) gir beskyttelse mot rotorskinnen ved innhøsting av avlinger.

Inspiser regelmessig venstre og høyre rotorskinneføringer for slitasje.

Fjern og skift ut rotorskinneføringer etter behov. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

OUO6075,0004BCF-78-20JUN19

Bruddbolter for sektorgir rotorbro (standard slagerbro justering)



H88917—UN—14JUN07

A—Bruddbolter
B—Ekstra bruddbolter (4 stk.)

! OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Bruk kun originale JD-bruddbolter (A). Ta kontakt med John Deere-forhandleren for å få reservedeler.

Hvis bruddbolter knekker, erstatt dem med nye brytebolter (B), som sitter på braketten til sektorgiret.

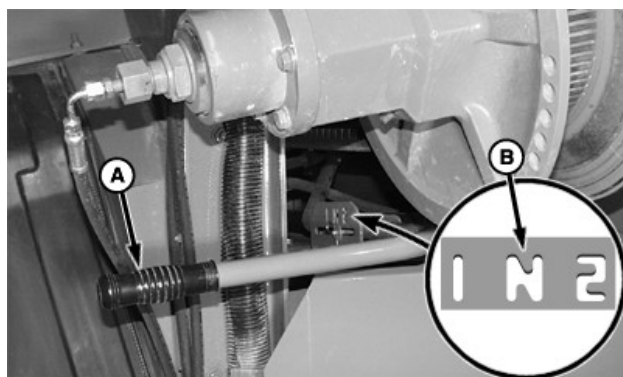
Trekk til bruddboltene iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Bruddbolter—Tiltrekkingsmoment 15 Nm
(133 lb-in.)

OOU6075,0001800-78-13MAY14

Broseksjoner (standard slagerbro justering) - montering og demontering



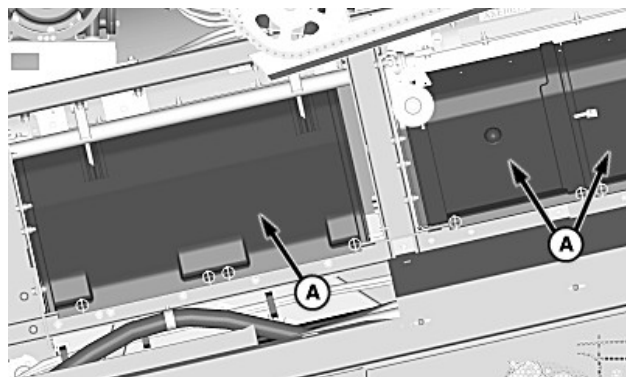
H96927—UN—17JUN10

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).

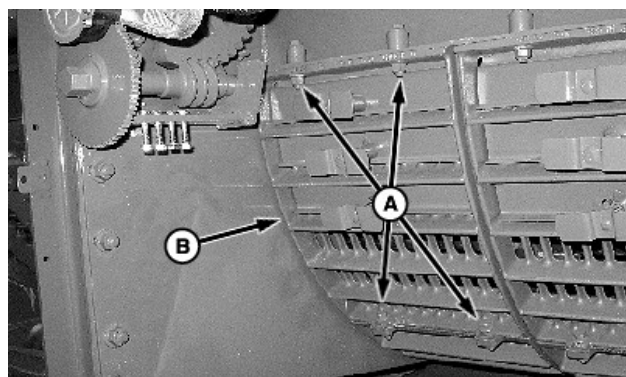


H111238—UN—13MAY14

A—Treskeverkdeksler

MERK: Fjern skjerming for å få tilgang til inspeksjonsdekslene.

2. Ta av dekslene (A).

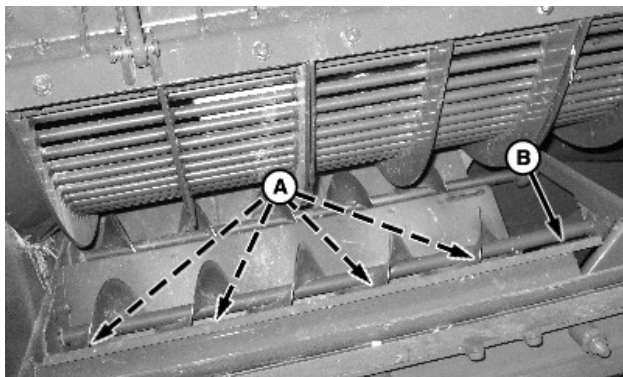


H100377—UN—22FEB11

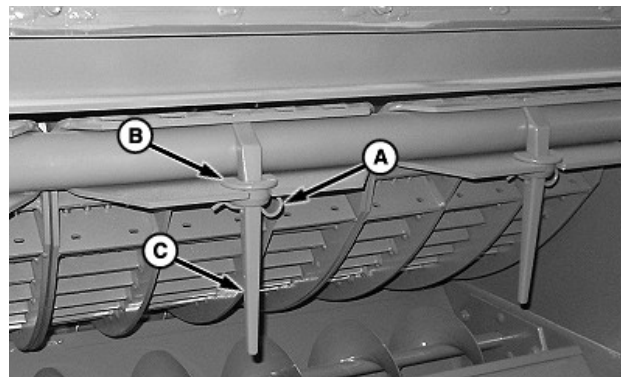
A—Hodeskruer
B—Rotor-rist

MERK: Ved å ta ut separatorrista oppnås grei adkomst til selve rotoren.

3. Fjern hodeskruene (A og rista (B).



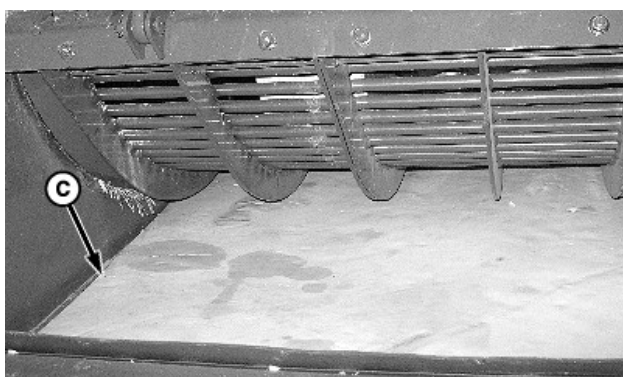
H100378—UN—22FEB11



H111561—UN—14JUL14

A—Fjærbolt
B—Broholder
C—Spak

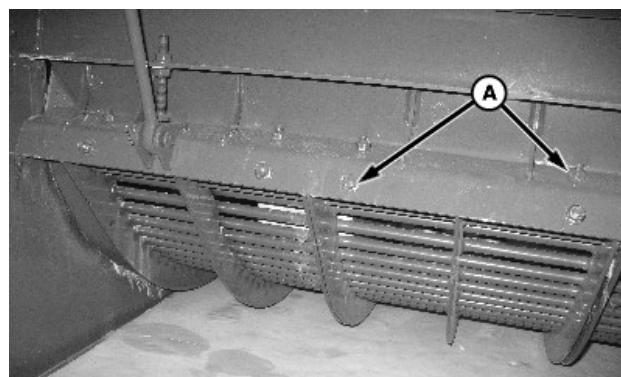
8. Ta ut hårnålssplinta (A) fra broholderen (B).
9. Løft broholderen (B) og ta av håndtaket (C) fra hver av seksjonene.



H100380—UN—22FEB11

A—Hodeskruer (4 stk.)
B—Avlederpanel
C—Pappplate

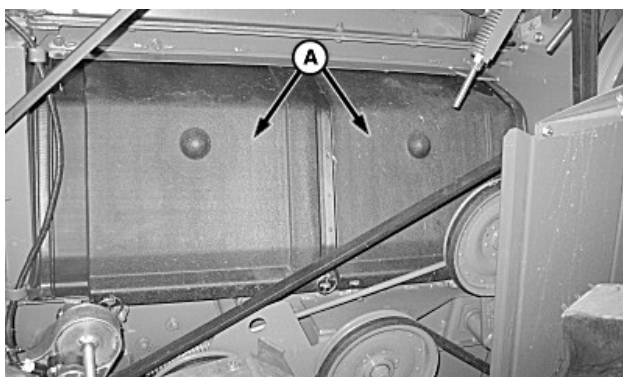
4. Løsne skruene (A) og ta av venstre skilleplate (B).
5. Legg papp (C) eller plast over transportskruene. Dette beskytter skruene og letter demonteringen av broseksjonene.



H100381—UN—23FEB11

A—Hodeskruer (12 stk.)

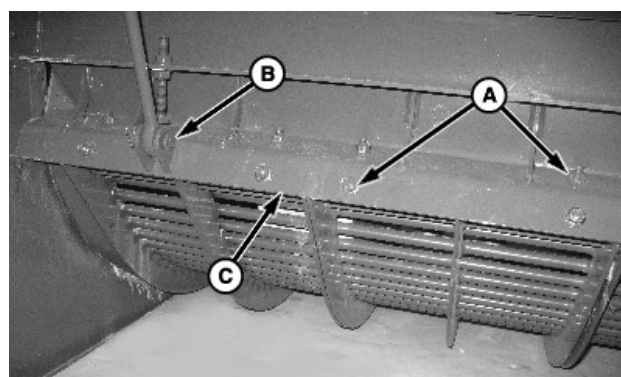
10. Løsne hodeskruene (A).



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.



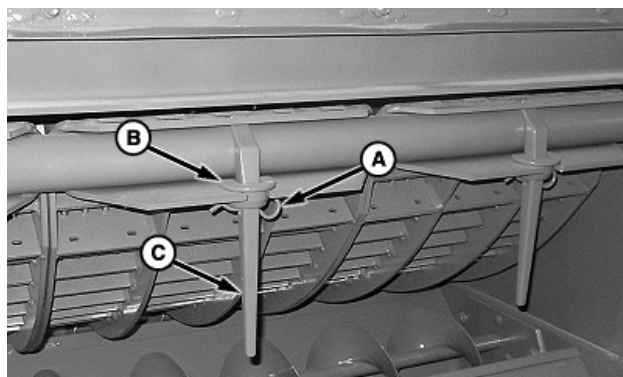
H100382—UN—23FEB11

A—Hodeskruer (12 stk.)
B—Bolter (2 stk.)
C—"Z"-stang

⚠ OBS: For å unngå skader, senk broa forsiktig ned på skrubunnen.

11. Fjern hodeskruene (A).

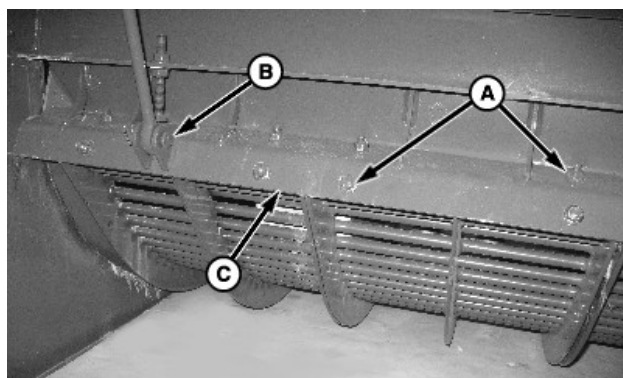
12. Ta ut hårnålssplintene, boltene (B) og "Z"-stanga (C).
13. Drei rotoren slik at en åpningen i treskeelement-mønsteret vises midt på broa.
14. Ta av midtseksjonen av broa.
15. Skyv den bakre broseksjonen fram til senter og ta den ut.
16. Skyv den fremre broseksjonen bakover til senter og ta den ut.
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

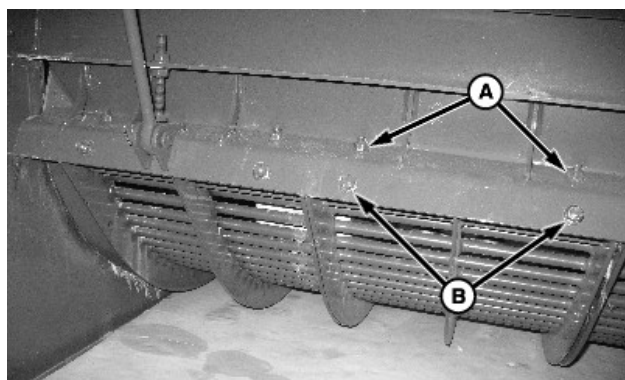
19. Monter håndtaket (C), broholderen (B) og hårnålssplinten (A) på broseksjoner.



H100382—UN—23FEB11

A—Hodeskruer (12 stk.)
B—Bolter (2 stk.)
C—"Z"-stang

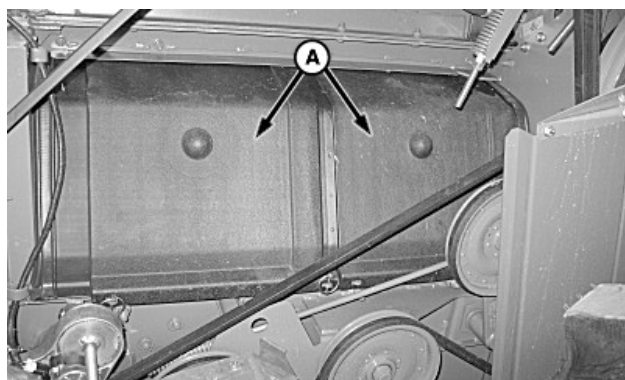
20. Posisjoner "Z"-stanga (C) over enden av seksjonene og installer skruer, men ikke stram dem til.
21. Montere boltene (B).



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-avvatrik (nivellering) (standard slagerbro, justering) senere i dette kapitlet.

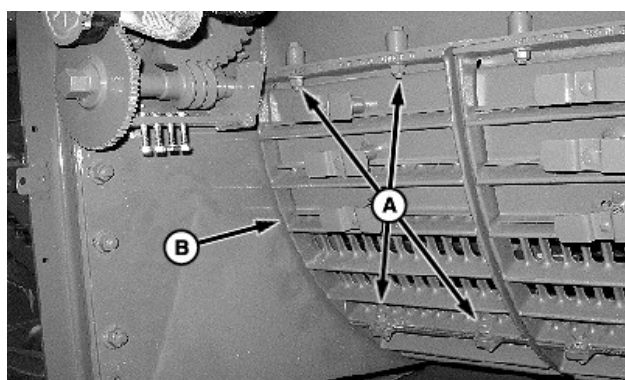


H96929—UN—17JUN10

A—Treskeverkdeksler

MERK: Sjekk at toppkanten på rotordekslet er under klipsene.

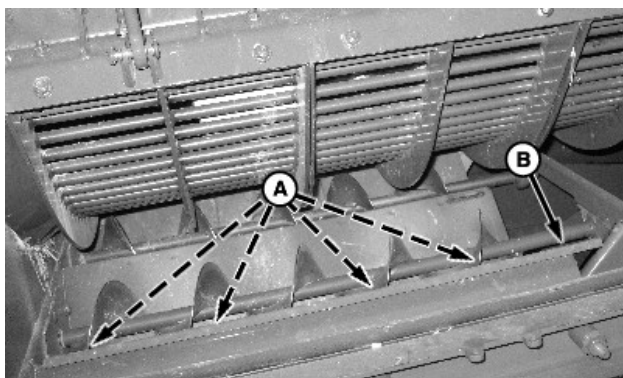
25. Monter dekslene (A).
26. Monter igjen alle deksler og deler som ble avmontert for å få tilgang til inspeksjonslukene rundt rotoren.



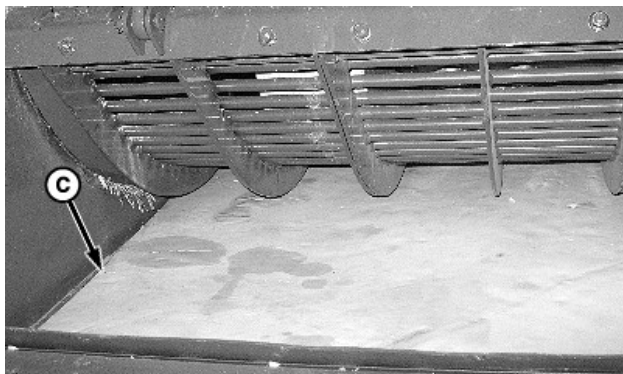
H100377—UN—22FEB11

A—Hodeskruer (4 stk.)
B—Rotor-rist

27. Monter igjen rotorrista (B) og fest den med skruene (A).



H100378—UN—22FEB11

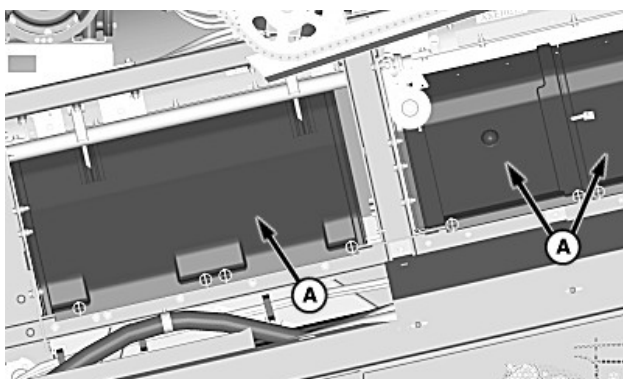


H100380—UN—22FEB11

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

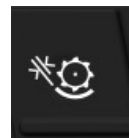
30. Installer inspeksjonsdekslene (A).

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.

OOU6075.0004605-78-04APR17

Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting) - montering og demontering



H117012—UN—28MAR16

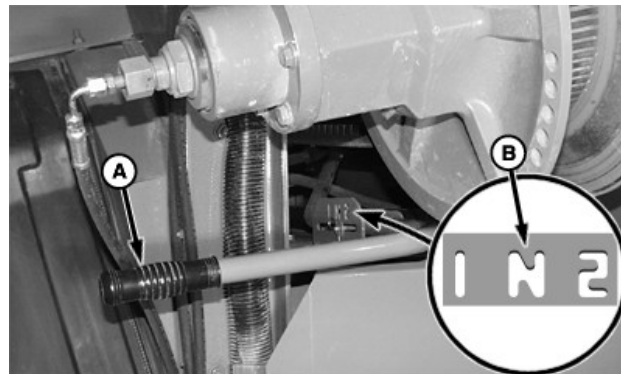
Justering av broavstand

⚠ 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.

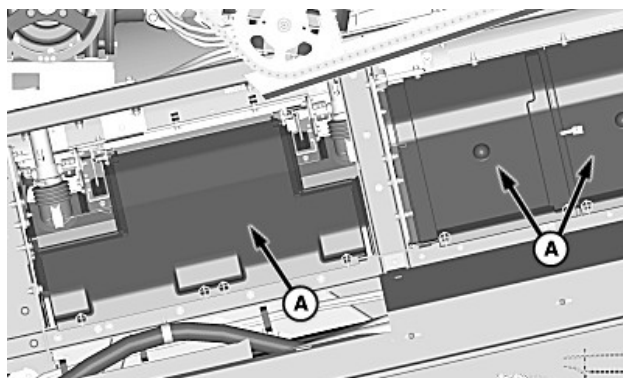
3. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.



H96927—UN—17JUN10

A—Spak
B—Nøytral stilling

4. Flytt spaken (A) for å skifte rotorgirkassen til nøytral stilling (B).

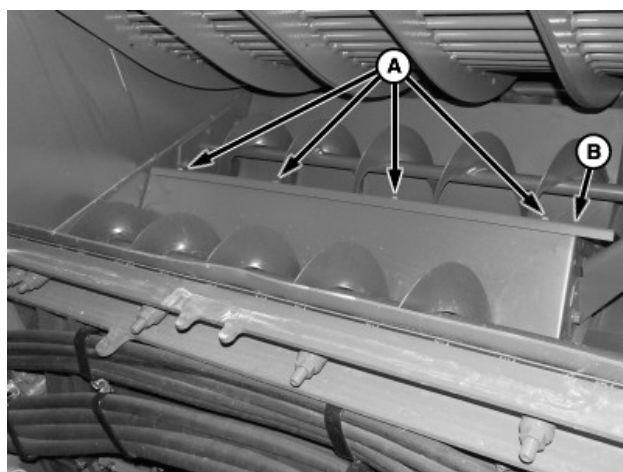


H111239—UN—13MAY14

A—Treskeverkdeksler

MERK: Fjern skjerming for å få tilgang til inspeksjonsdekslene.

5. Ta av dekslene (A).

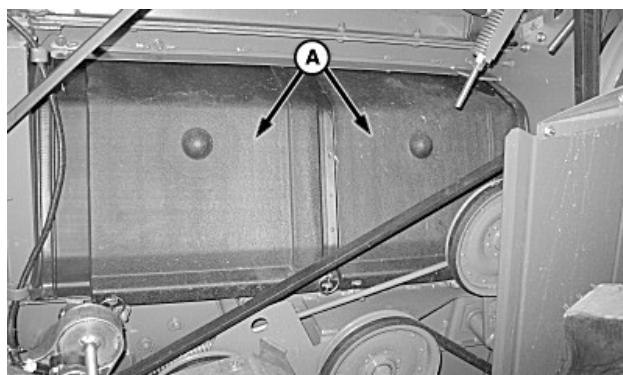


H109597—UN—18DEC13

A—Hodeskruer
B—Avlederpanel

6. Løsne skruene (A) og ta av venstre skilleplate (B).

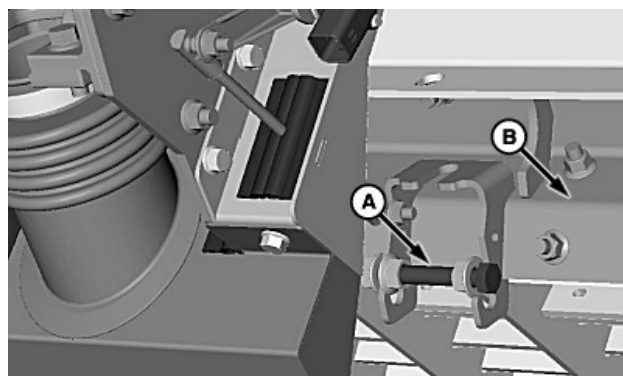
MERK: Legg papp (A) eller plast over transportskruene. Dette beskytter skruene og letter demonteringen av broseksjonene.



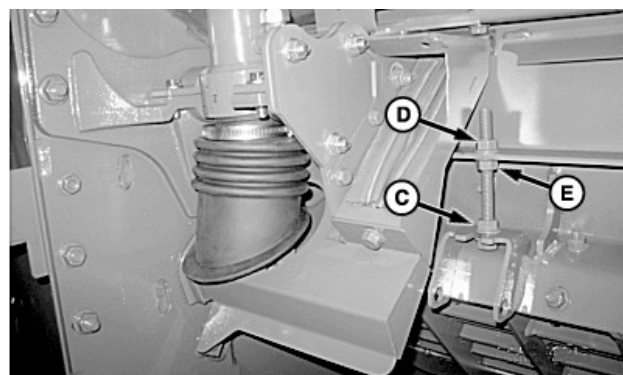
H96929—UN—17JUN10

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

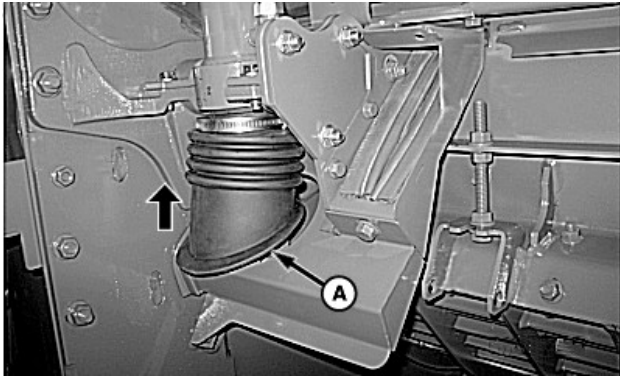


H109920—UN—27FEB14

A—Nivelleringskrue (2 stk.)
B—"Z"-plate
C—Mutter (2 stk.)
D—Mutter (2 stk.)
E—Mutter (2 stk.)

9. Ta av nivelleringskrue (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.

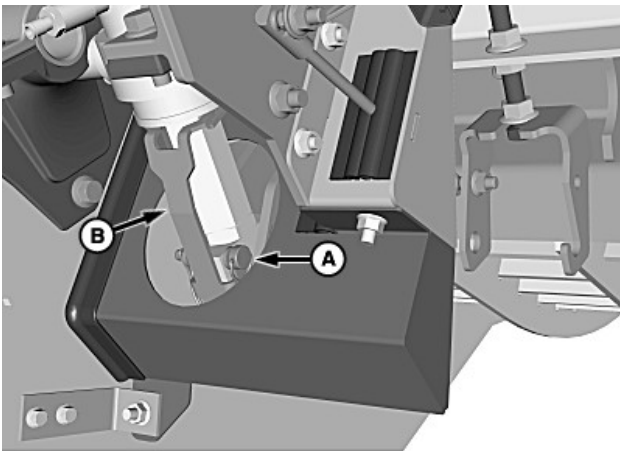
MERK: Sjekk at det er tilstrekkelig avstand mellom mutteren (E) og skinna for null-justering. Trekk IKKE til mutteren mot skinna.



A—Gummitetning (2 stk.)

H109276—UN—16OCT13

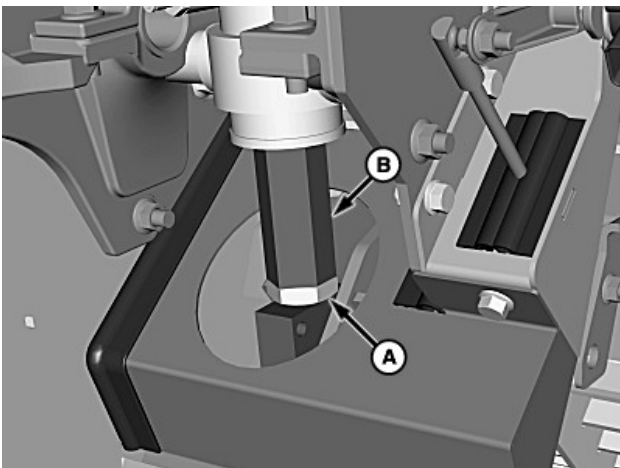
11. Fjern innfestingen på gummitetningen (A) og løft oppover på begge sylindrene.



A—Bolt (2 stk.)
B—Sikkerhetsstopper for sylinder (2 stk.)

H111261—UN—22MAY14

12. Ta ut bolten (A) og sikkerhetsstopper for sylinder (B) fra begge sylindrene.

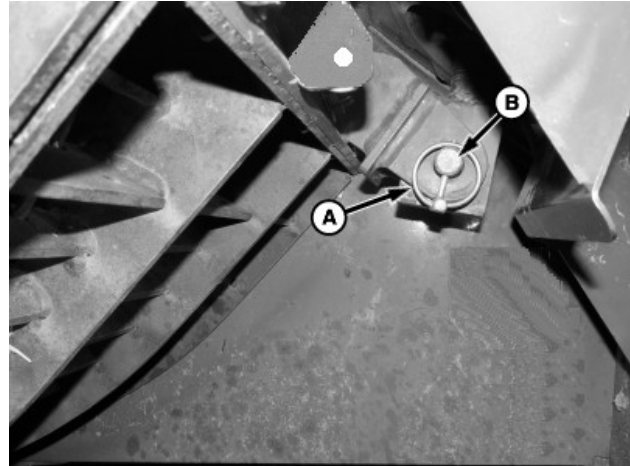


H109683—UN—22JAN14

A—Låsemutter (2 stk.)
B—Sylinderstopp (2 stk.)

13. Løsne mutteren (A) fra sylinderstoppen (B) og senk stoppen på begge stempelstengene.

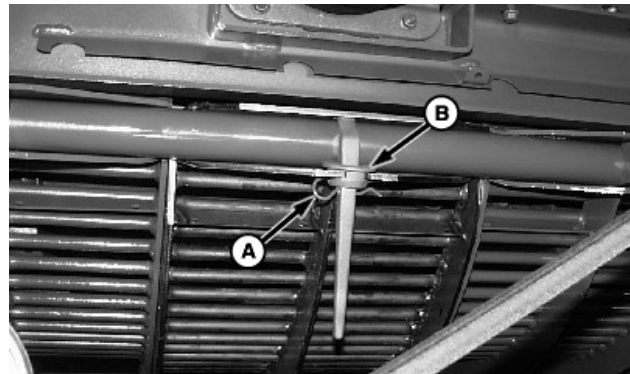
MERK: Mutteren og stoppen må senkes minst 15 mm (19/32 in.) fra gjeldende plassering.



H109593—UN—16DEC13

A—Hurtiglåsebolt (2 stk.)
B—Bolt (2 stk.)

14. Fjern selepinnen (A) og bolten (B) fra begge stempelstengene.



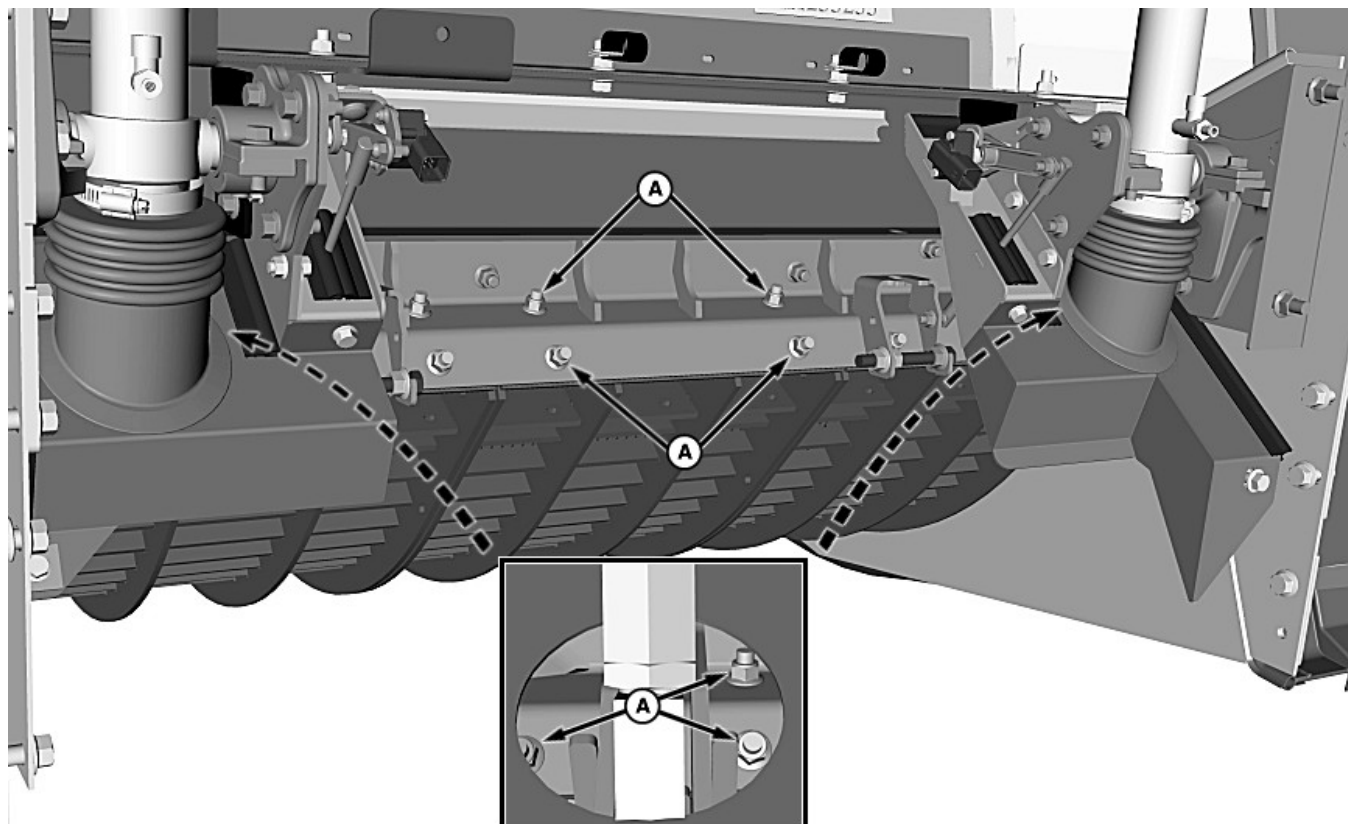
H75040—UN—04FEB03

Broholder

A—Fjærbolt
B—Broholder

15. Ta ut hårnålssplinta (A) fra broholderen (B).

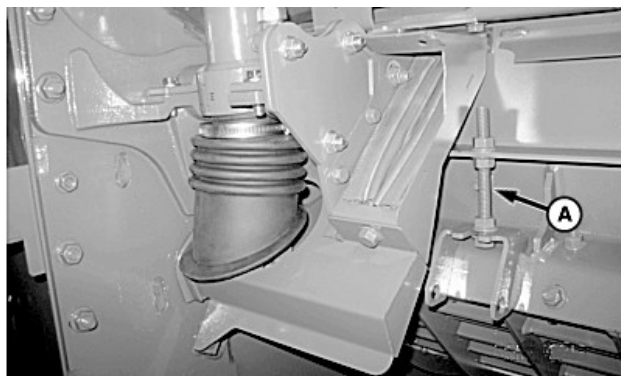
16. Løft broholderen og ta av håndtaket fra hver av seksjonene.



H109599—UN—19DEC13

A—Hodeskrue (14 stk.)

17. Løsne hodeskruene (A).



H109677—UN—21JAN14

A—Nivelleringskrue (2 stk.)

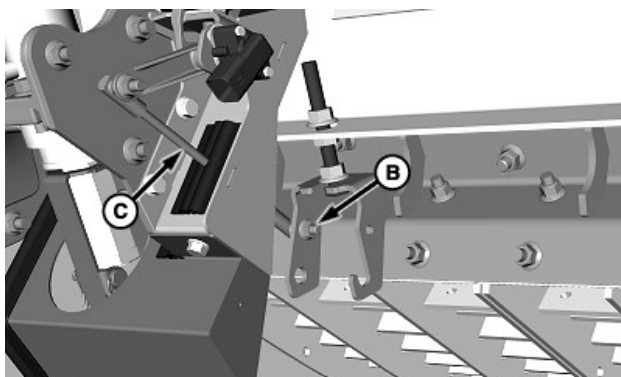
B—Mutter (2 stk.)

C—Ledd (2 stk.)

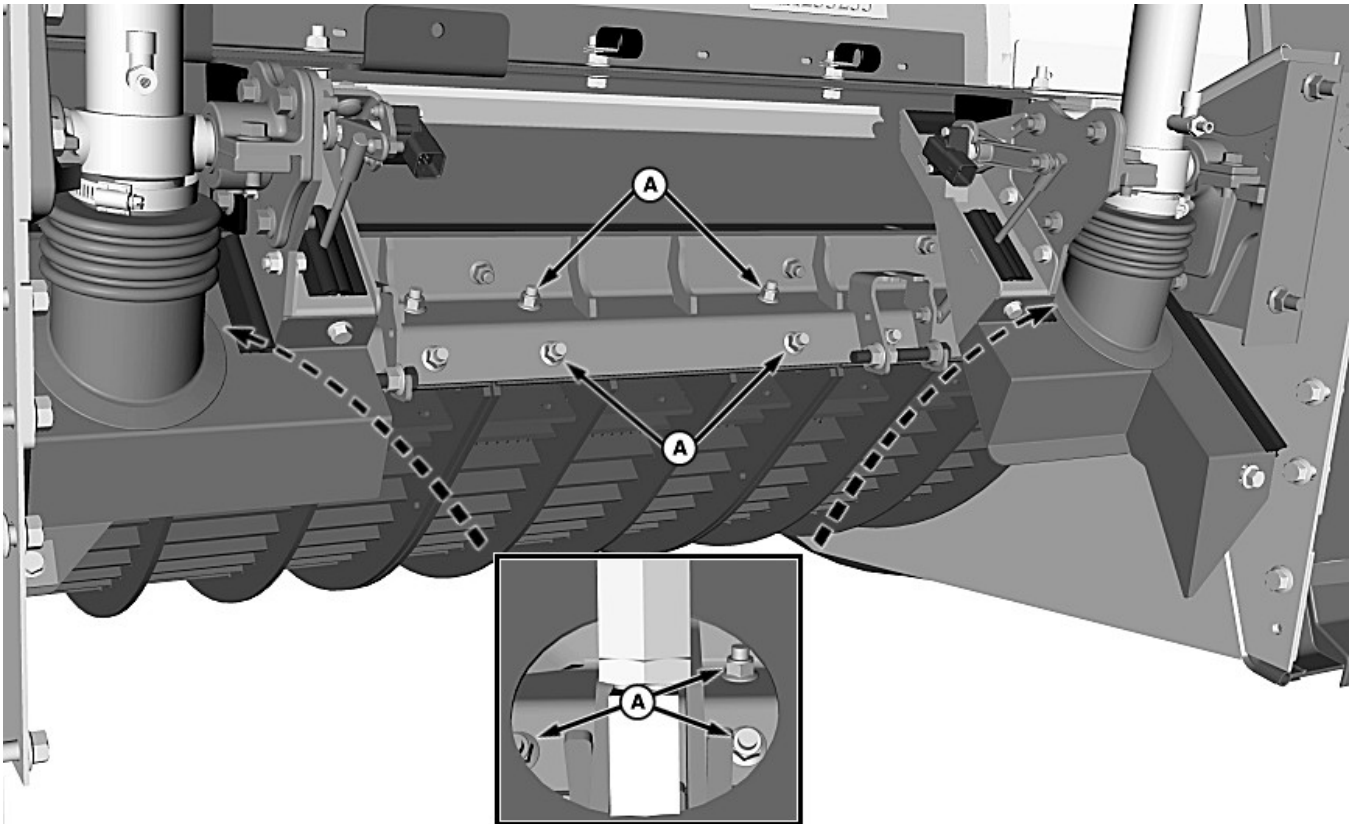
18. Bruk nivelleringskruens (A) for å justere "Z"-stanga og broa opp til ca. 10 mm (13/32 in.) eller til midtre bro enkelt kan fjernes.

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).



H111243—UN—16MAY14



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.

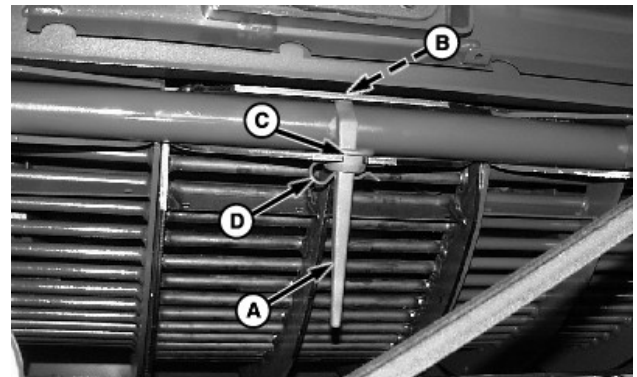
21. Ta av midtseksjonen av broa.

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.

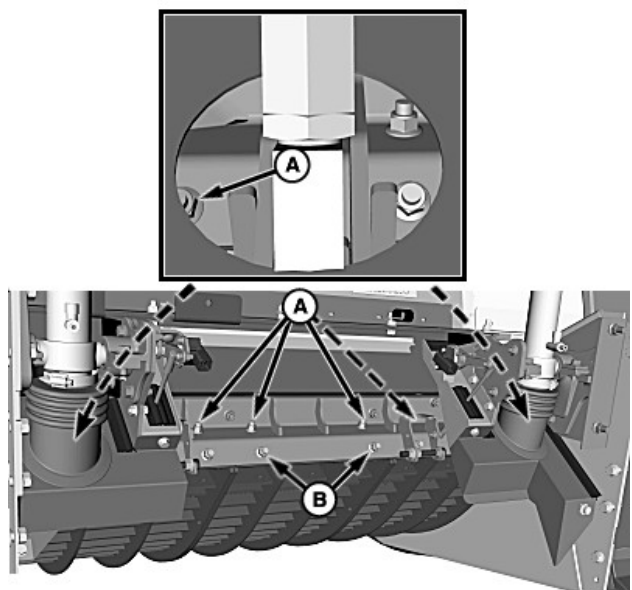


H75041—UN—04FEB03

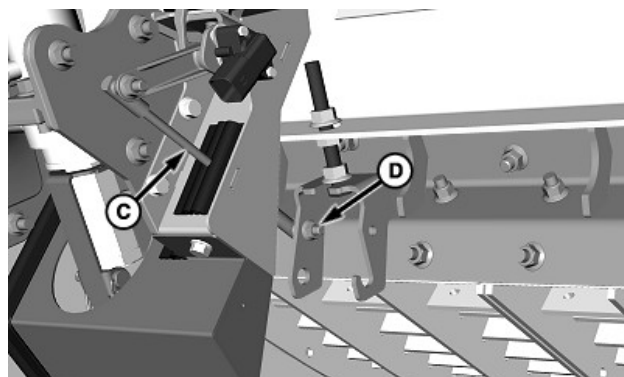
A—Spak
B—Spor
C—Broholder
D—Fjærbolt

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

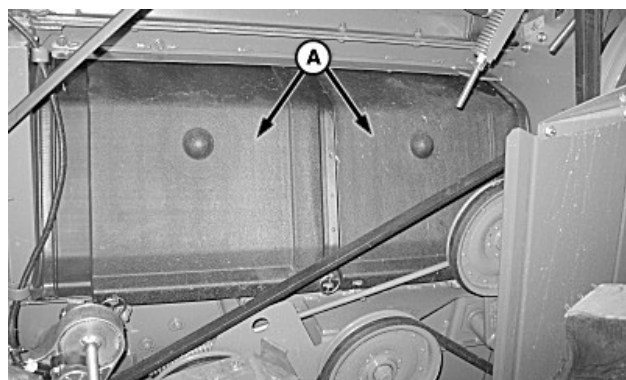
- A—Hodeskrue og mutter (6 stk.)
 B—Hodeskrue og mutter (8 stk.)
 C—Ledd (2 stk.)
 D—Mutter (2 stk.)

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

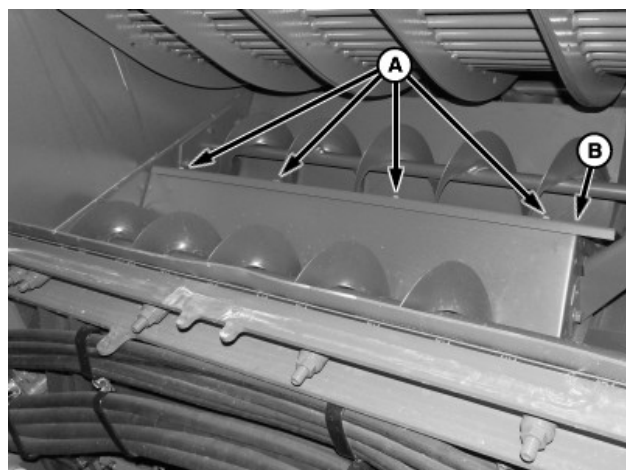
A—Treskeverkdeksler

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.

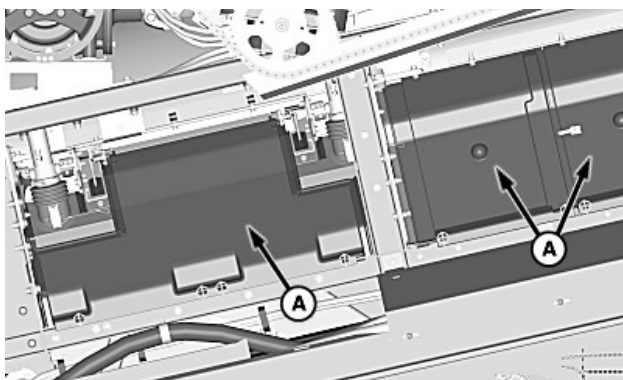
MERK: Ta vekk pappen eller plasten som dekker skruene.



H109597—UN—18DEC13

A—Hodeskrue (4 stk.)
 B—Avlederpanel

35. Monter skilleveggen på sin faste plass og trekk til skruene (A).



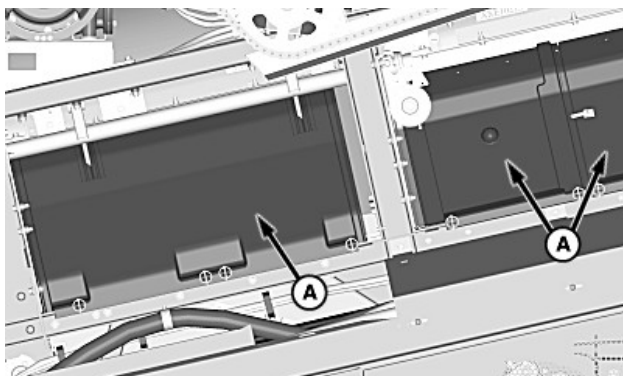
H111239—UN—13MAY14

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)

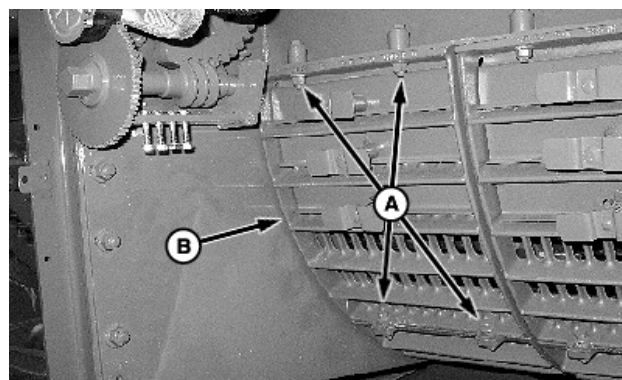


H111238—UN—13MAY14

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).

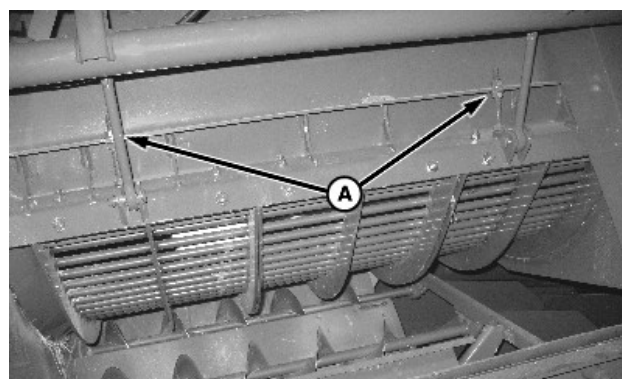


H100377—UN—22FEB11

A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Rotor-rist

MERK: Ved å ta ut separatorrista oppnås grei adkomst til selve rotoren.

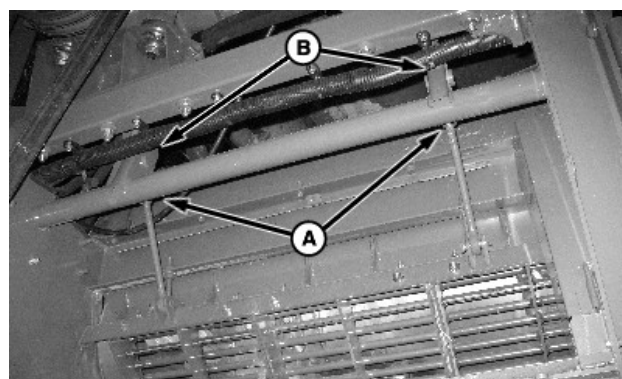
3. Fjern hodeskruene (A og rista (B).



H100391—UN—23FEB11

A—Stoppskruer (2 stk.)

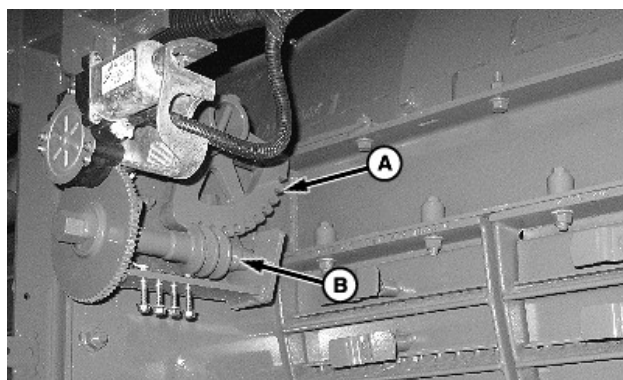
4. Løsne stoppeskruene (A).



H100392—UN—23FEB11

A—Nedre mutter (2 stk.)
B—Øvre mutter (2 stk.)

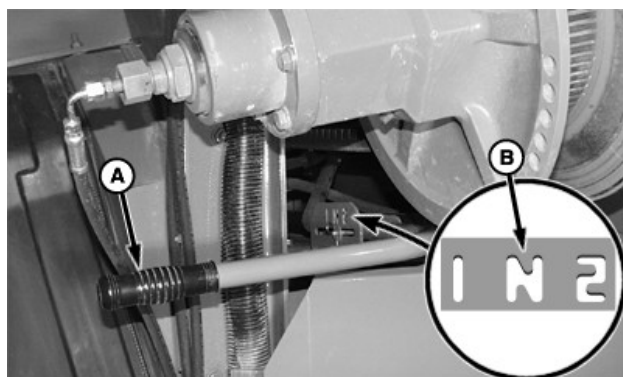
5. Løsne låsemuttere (A) og løsne mutrene (B) fem omdreininger hver.



H100393—UN—23FEB11

A—Sektortannhjul
B—Snekkeedrev

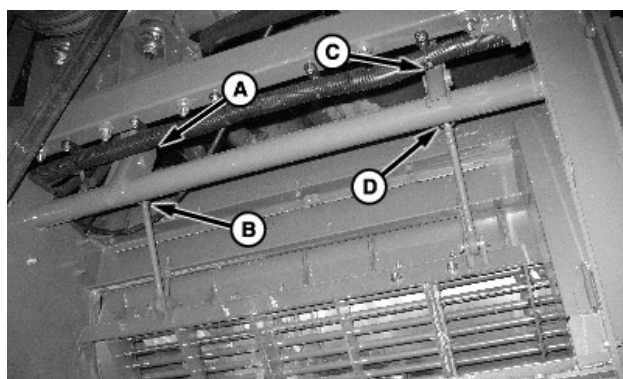
6. Bruk bro-justeringsbryteren for å justere broa til lukket stilling til snekkehjulet (B) og sektorhjulet (A) er bunnet i øvre posisjon.



H96927—UN—17JUN10

A—Spak
B—Nøytral stilling

7. Flytt spaken (A) for å skifte rotorgirkassen til nøytral stilling (B).

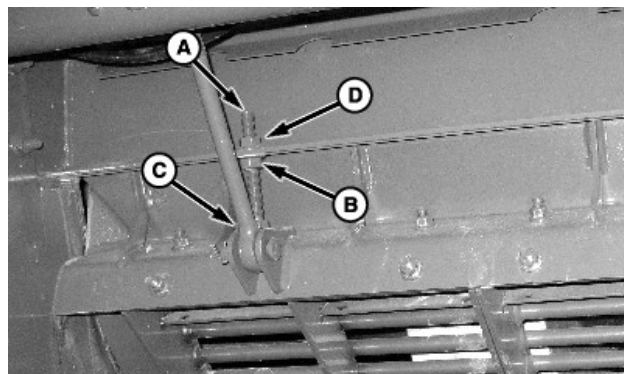


H100394—UN—23FEB11

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 omdreining.

9. Juster bakre mutter på øvre øyebolt (C) sakte til elementene "klikker svakt" mot broa mens rotoren dreier mot urretningen. Skru tilbake tre hele omdreining.
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, dreier 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, dreier 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).

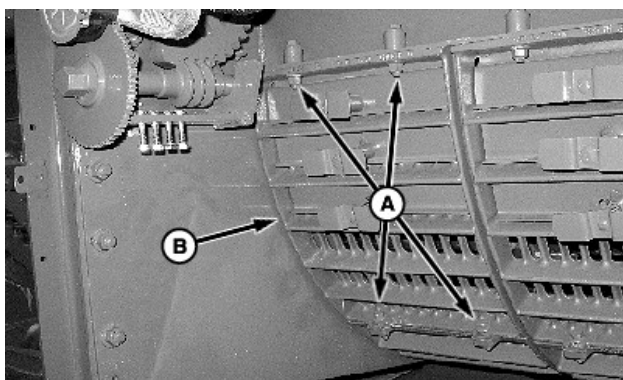


H100395—UN—23FEB11

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.



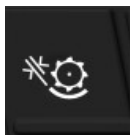
A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Rotor-rist

H100377—UN—22FEB11

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

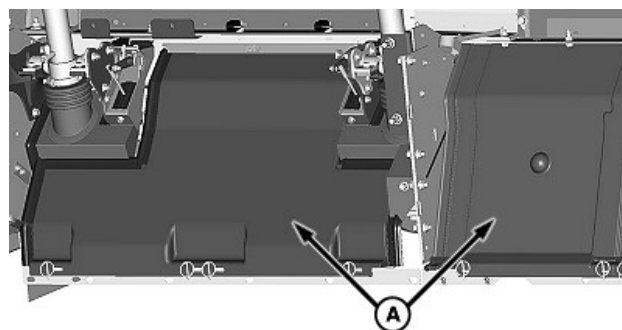
Justering av broavstand

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 til 15.

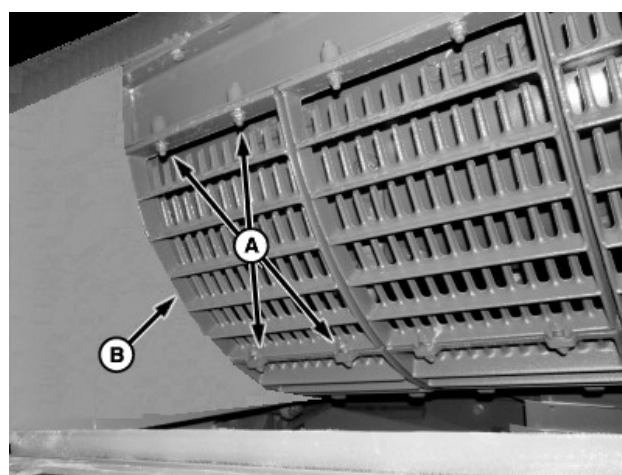
3. Stans motoren (tenningsnøkkel AV), sett på parkeringsbremsen og sett nøkkelen i PÅ.



A—Inspeksjonsluker rotor

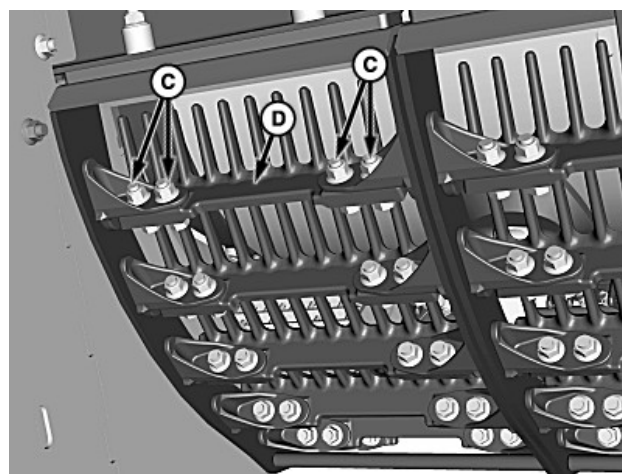
H113295—UN—23MAR15

4. Ta av dekslene (A).



H109596—UN—17DEC13

Standard støpt separatorrist



H109682—UN—22JAN14

Heavy Duty Separatorrist

A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Rotor-rist
C—Hodeskrue og mutre
D—Fingre - rotorrist

MERK: Ved å ta ut separatorrista oppnås grei adgang 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).

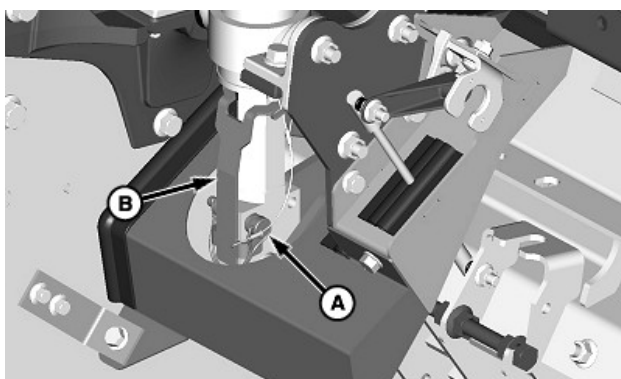
MERK: Det kan være nødvendig å fjerne to eller flere skilleristfingre for å tillate adgang for å dreie rotoren.



H109276—UN—16OCT13

A—Gummitetning (2 stk.)

7. Fjern innfestingen på gummitetningen (A) og løft oppover på begge sylindrene.

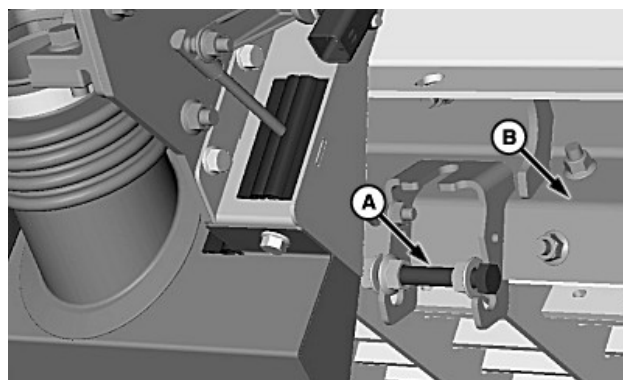


H113060—UN—24FEB15

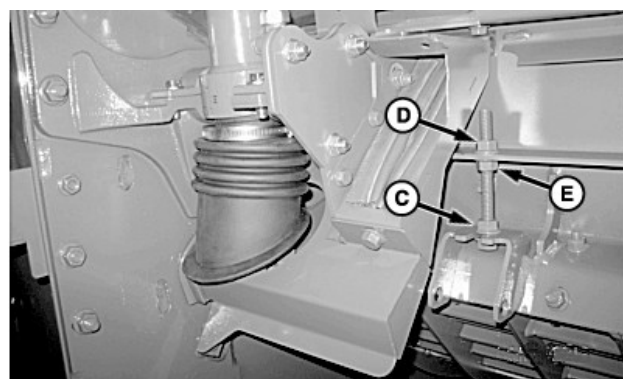
A—Bolt (2 stk.)
B—Sylinderlås (2 stk)

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

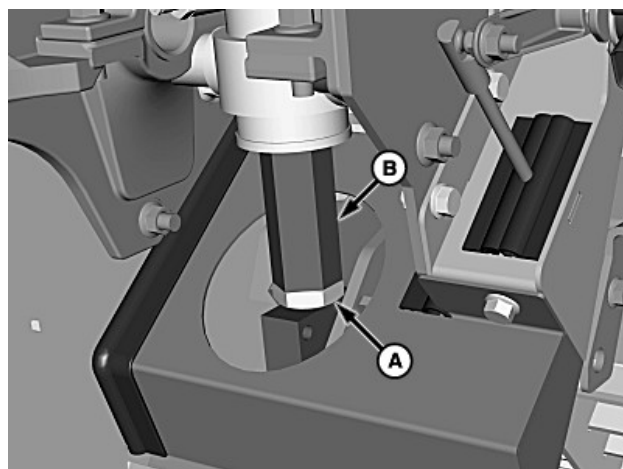


H109920—UN—27FEB14

A—Nivelleringskruser (2 stk.)
B—"Z"-plate
C—Mutter (2 stk.)
D—Mutter (2 stk.)
E—Mutter (2 stk.)

9. Ta av nivelleringskruserne (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.

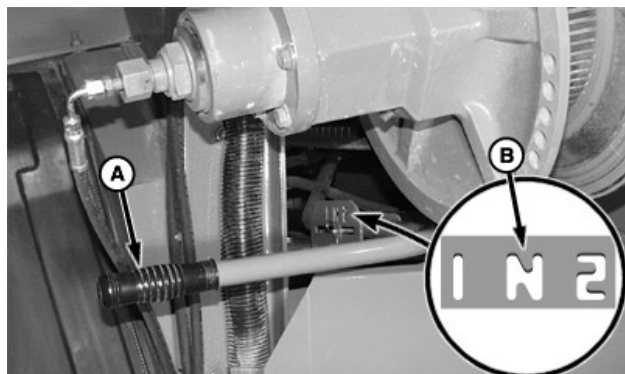


H109683—UN—22JAN14

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

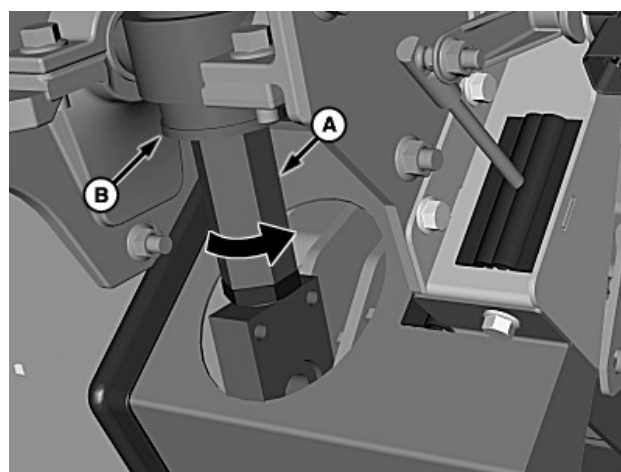
13. Flytt spaken (A) for å skifte rotorgirkassen til nøytral stilling (B).
14. Dreii rotoren i mot uretningen (i revers) og stram den bakre nivelleringskruen, trekk broa oppover til elementene "klikker". Så snart det høres "klikking", dreii nivelleringskruen tilbake to omdr.
15. Dreii rotoren i mot uretningen (i revers) og stram den fremre nivelleringskruen, trekk broa oppover til elementene "klikker". Så snart det høres "klikking", dreii nivelleringskruen tilbake to omdr.
16. Fortsett å dreie rotoren i mot uretningen (i revers) og stram den bakre nivelleringskruen, trekk broa oppover til elementene "klikker". Så snart det høres "klikking", dreii nivelleringskruen tilbake en eller to halve omdr.
17. Fortsett å dreie rotoren i mot uretningen (i revers) og stram den fremre nivelleringskruen, trekk broa oppover til elementene "klikker". Så snart det høres "klikking", dreii nivelleringskruen 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.



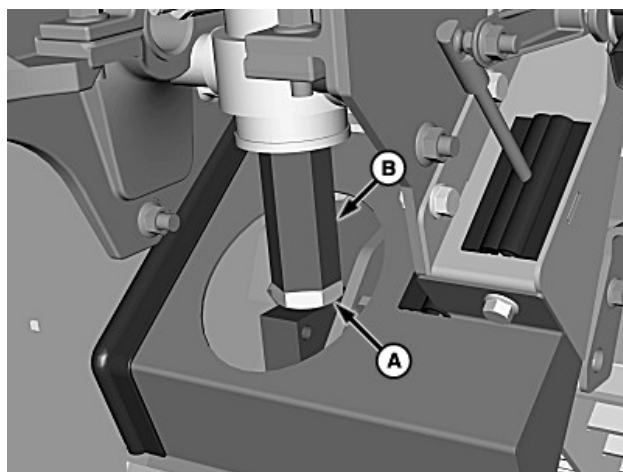
H109602—UN—19DEC13

A—Endestopp sylinder (2 stk)
B—Sylinder (selve sylindere) (2 stk.)

19. Under kalibrering av bronavvatring er det viktig å justere sylinderstopperne korrekt.

MERK: Ikke trekk sylindere-stopper til for hardt.

20. Dreii sylindere-stopper (A) i pilens retning for hånd mot sylindere (B).



H109683—UN—22JAN14

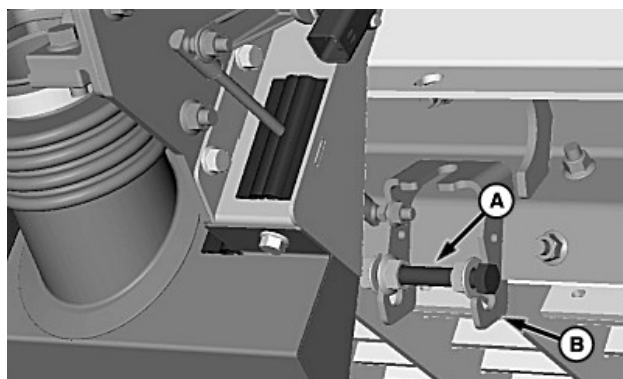
- A—Låsemutter (2 stk.)
B—Sylinderstopp (2 stk.)

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

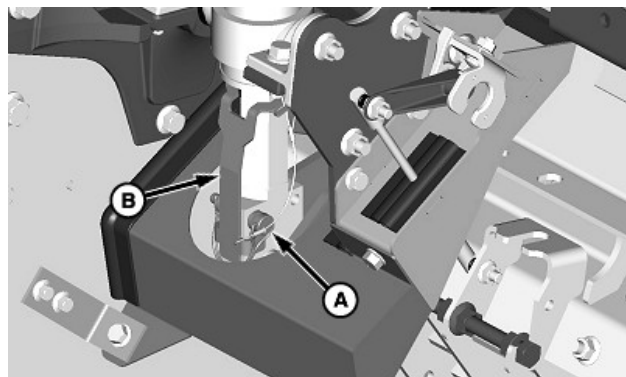
- A—Nivelleringssskrue (2 stk.)
B—Lagringsbrakett (2 stk.)

23. Hvis kalibrering ble akseptert, gå ut av **Kalibrering av broavatring**, dreii tenningsnøkkelen til AV og ta av nivelleringssskruene (A).

24. Lagre nivelleringssskruene 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.

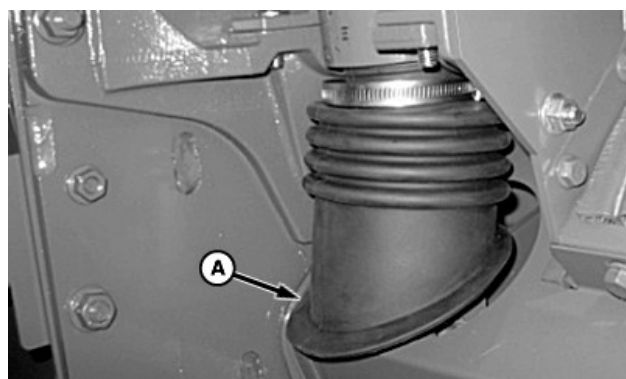
VIKTIG: En advarsel vises på skjermen for å avbryte kalibreringen fordi systemet har oppdaget en nullstilling av broa som ikke samsvarer med nivelleringen av broposisjonen. Hvis dette skjer, avbryt kalibreringen, gjenta prosedyren, og kalibrere broavvatringen (Hydraulisk) igjen.



H113060—UN—24FEB15

- A—Bolt (2 stk.)
B—Sylinderlås (2 stk.)

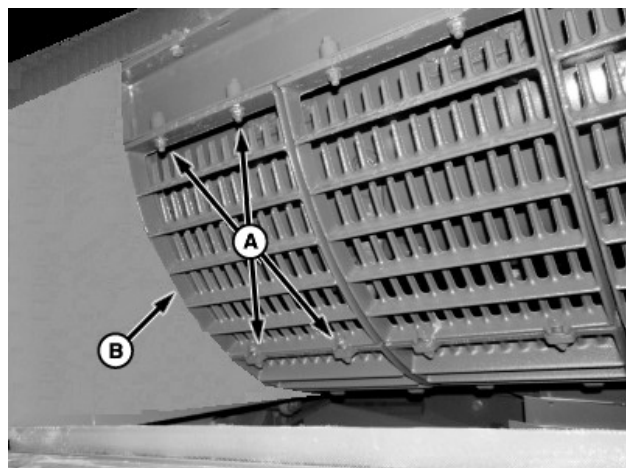
26. Åpne broa til 35 og installere tidligere avmonterte sylinderlåser (B) og bolter (A) på hver sylinder.



H109821—UN—10FEB14

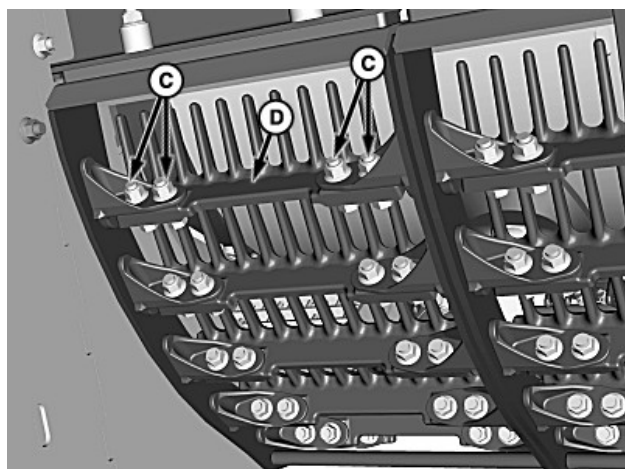
- A—Gummitetning (2 stk.)

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 separatorrist, sett på ristene (B) med skruene (A).

29. Hvis maskinen var utstyrt med Heavy Duty separatorrist, monter fingrene (D) med skruer og muttere (C). Trekk til iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

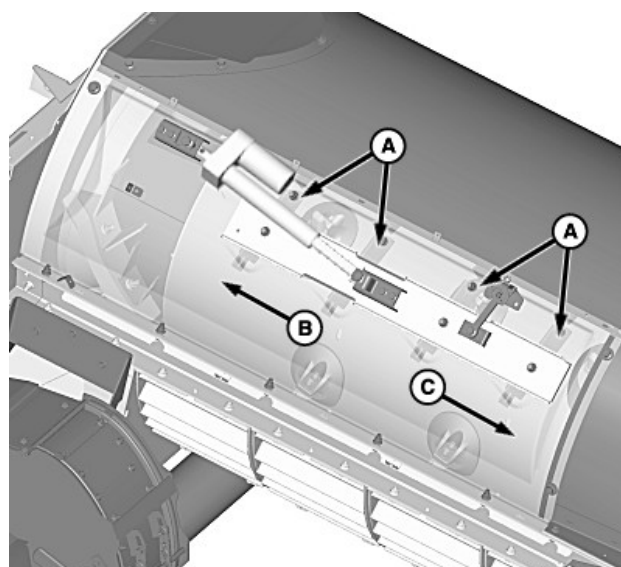
Heavy Duty separatorrist -
skruer og
muttere—Tiltrekkingmoment. 73 N·m
(54 lb·ft)

30. Sett rotorgirkassen i tidligere posisjon.

31. Sett alle deksler på rundt rotoren på plass igjen.

OOU6075,0004600-78-28MAR17

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.

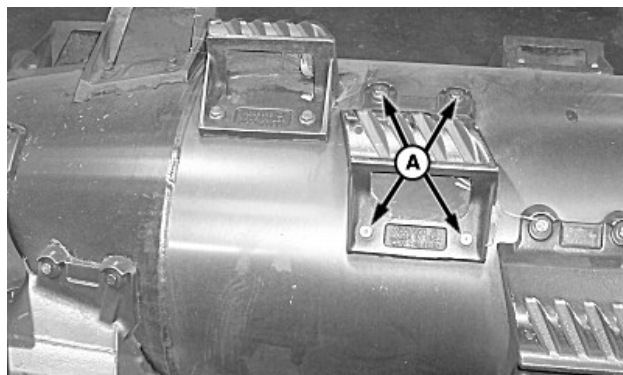
MERK: Med toppvingene i avansert stilling kan kornspillet i visse avlinger og forhold bli større. Materialstrømmen gjennom treskeverket er større, dette gir mindre halmskade, men fare for større spill.

- (B)—Avansert posisjon
- (C).-Standardposisjon

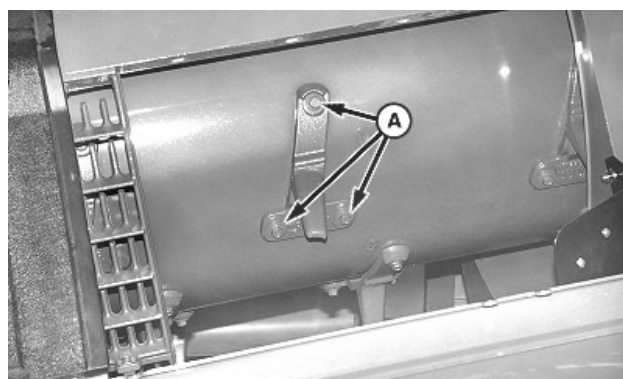
Se appen Behandling av halm og agn, eller Førerplass, for ytterligere informasjon.

OOU6075,0004392-78-31JAN17

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 hodeskrue 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 hodeskrue.

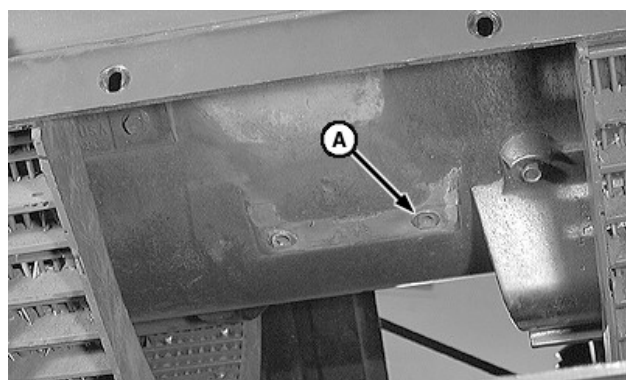
Sørg for å sjekke / rense skrueseksjonen, sådkasse og retursystemet for mulige fragmenter etter ødelagte tinder. Slike fragmenter vil kunne gjøres stor skade dersom de ikke blir fjernet.

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 hodeskrue(A) og treskeelement- eller tinde.



H54006—UN—18FEB99

A—Gjenget hull

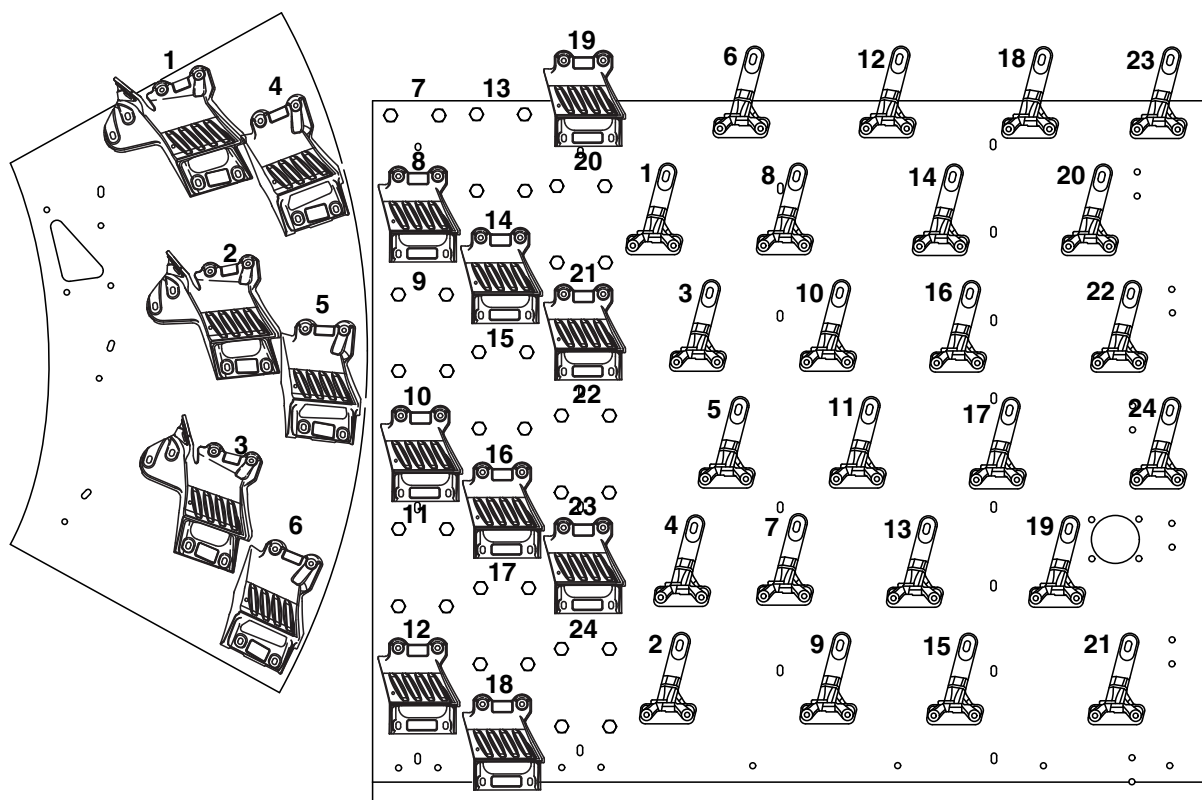
5. Inspiser RIVNUT® det oppgjengede hullet (A). Skift ut ved skade.
6. Hvis ett element eller en tinde må erstattes, erstatte alle i gruppen. Eksempel: Hvis element 2 må skiftes, erstatte elementene 1 og 3 også.
7. Bruk diagrammet "Treske-elementer og tinder" for å identifisere elementer og tinder.
8. Trekk til hodeskrue iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Hodeskrue for
treskeelementer- og
tinder—Tiltrekkingsmoment. 90 N m
(66 lb.-ft.)

OUC6075,0001804-78-13MAY14

Plassering av separatorelementer- og tinner (TriStream Rotor "Hard" konfigurasjon)



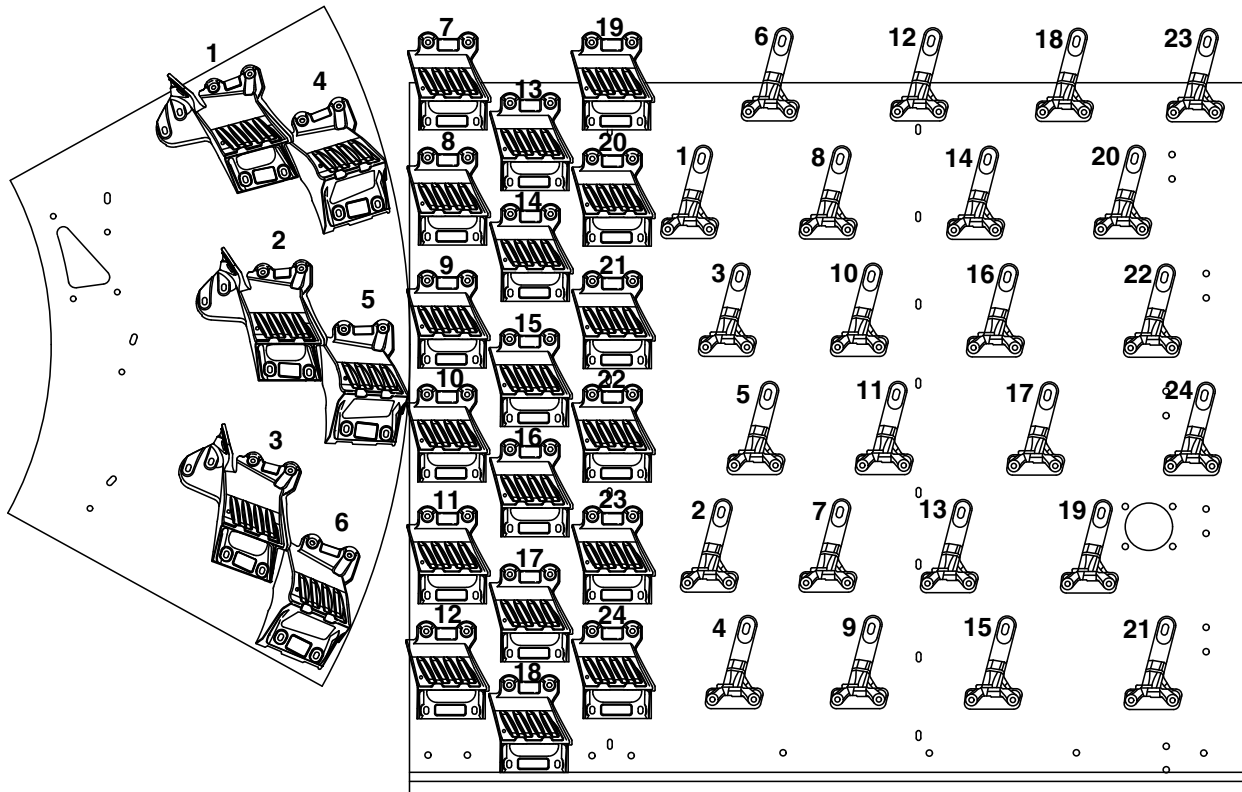
H82830—UN—23MAR05

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 separatortinner (TriStream Rotor "Hard" konfigurasjon)
Gruppe 1 Elementer = 1, 2, 3	Gruppe 1 Tinner = 1, 4, 5
Gruppe 2 Elementer = 4, 5, 6	Gruppe 2 Tinner = 2, 3, 6
Gruppe 3 Elementer = 8, 10, 12	Gruppe 3 Tinner = 8, 9, 11
Gruppe 4 Elementer = 14, 16, 18	Gruppe 4 Tinner = 7, 10, 12
Gruppe 5 Elementer = 19, 21, 23	Gruppe 5 Tinner = 13, 16, 18
	Gruppe 6 Tinner = 14, 15, 17
	Gruppe 7 Tinner = 19, 22, 23
	Gruppe 8 Tinner = 20, 21, 24

OUO6075,0000B81-78-22MAR11

Plassering av separatorelementer- og tinder (TriStream Rotor "Myk" konfigurasjon)



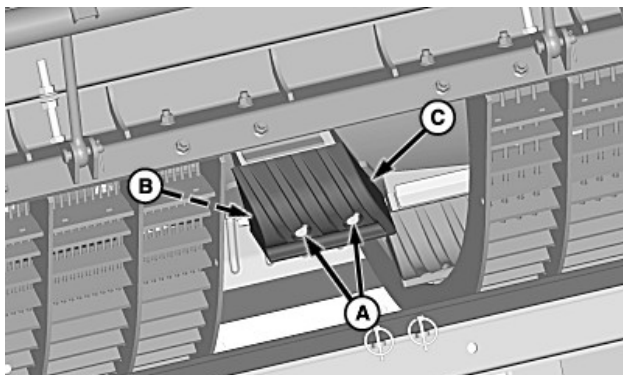
H82364—UN—03FEB05

MERK: "Myk" konfigurasjon er kun feltomstilbar.

Grupper med elementer ("Myk" rotor-konfigurasjon)	Plassering av separatorelementer ("Myk" Rotorkonfigurasjon)
Gruppe 1 Elementer = 1, 2, 3	Gruppe 1 Tander = 1, 4, 5
Gruppe 2 Elementer = 4, 5, 6	Gruppe 2 Tander = 2, 3, 6
Gruppe 3 Elementer = 7, 9, 11	Gruppe 3 Tander = 8, 9, 11
Gruppe 4 Elementer = 8, 10, 12	Gruppe 4 Tander = 7, 10, 12
Gruppe 5 Elementer = 13, 15, 17	Gruppe 5 Tander = 13, 16, 18
Gruppe 6 Elementer = 14, 16, 18	Gruppe 6 Tander = 14, 15, 17
Gruppe 7 Elementer = 19, 21, 23	Gruppe 7 Tander = 19, 22, 23
Gruppe 8 Elementer = 20, 22, 24	Gruppe 8 Tander = 20, 21, 24

OUO6075,0000B80-78-22MAR11

Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor)—Demontering og montering separatorelementer



H94732—UN—22SEP09

A—Hodeskruer
B—Gjenget platebit
C—Treskeelement

VIKTIG: Rotoren utgjør en balansert enhet

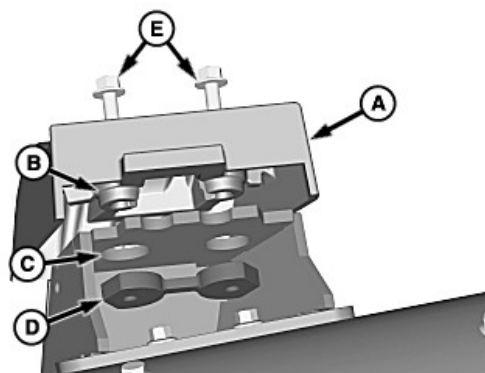
Elementene må skiftes ut i grupper på tre for å opprettholde balansen. Ved innstallering av mer enn ett sett, ikke bland dem eller endre systemet. Utskiftingspakkene er tilgjengelige som reservedeler og inkludere nye hodeskruer med skruesikringen Thread lock og Sealer. Bruk alltid nye (vedlagte) hodeskruer. Elementer som blir løst kan føre til skader på maskinen.

1. Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
2. Fjern de broseksjoner som trengs for å få tilgang til treskelementer.

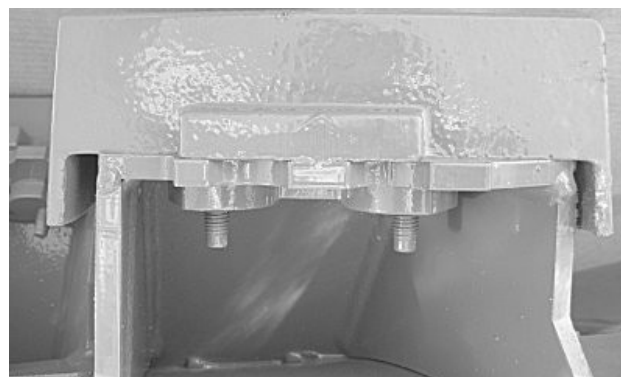
MERK: Avhengig av maskinalternativet, se følgende i dette avsnittet:

- Broseksjoner (standard slagerbro justering) - montering og demontering
- Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting) - montering og demontering

3. Inspiser slitasjen på treskeelementene med måleren IKXE10110.
4. Fjern og kast skruene (A) og behold gjenget plate (B) fra treskeelement (C) etter behov.

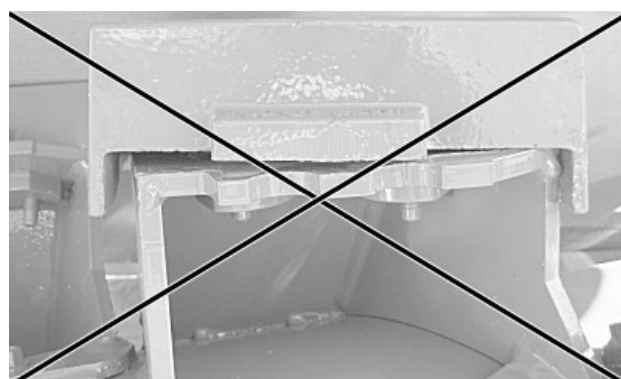


H94747—UN—24SEP09



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).

Treskeelement-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—Tiltrekkingmoment. $87 \pm 9 \text{ N}\cdot\text{m}$
($64 \pm 7 \text{ lb}\cdot\text{ft.}$)

VIKTIG: Kontroller at elementer sitter ordentlig etter innstramming.

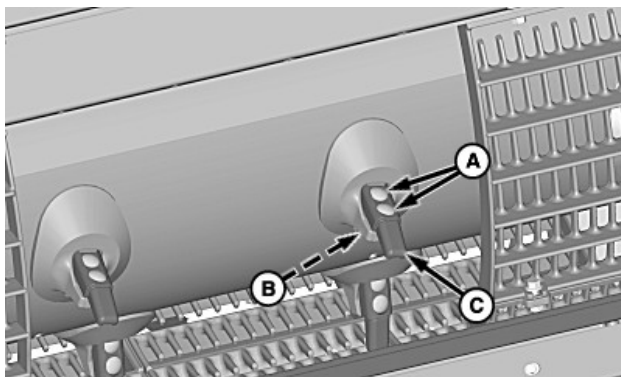
separatorelementer for ris er høyere enn mais / korn-elementer. Broa må justeres vannrett.

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 rotorister etter behov for å få tilgang til rotor (treske)tindene.

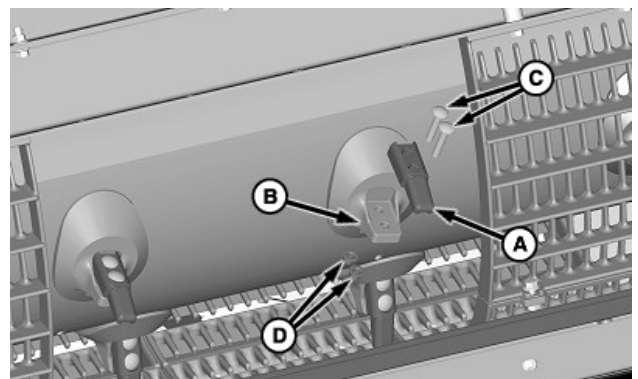
MERK: Avhengig av maskinalternativet, se følgende i dette avsnittet:

- Broseksjoner (standard slagerbro justering) - montering og demontering
- Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting) - montering og demontering

2. Inspiser slitasjen på tresketindene med måleren IKXE10110.

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.

Tindepår	
1-2	11-12
3-4	13-14
5-6	15-16
7-8	17-18
9-10	19-20

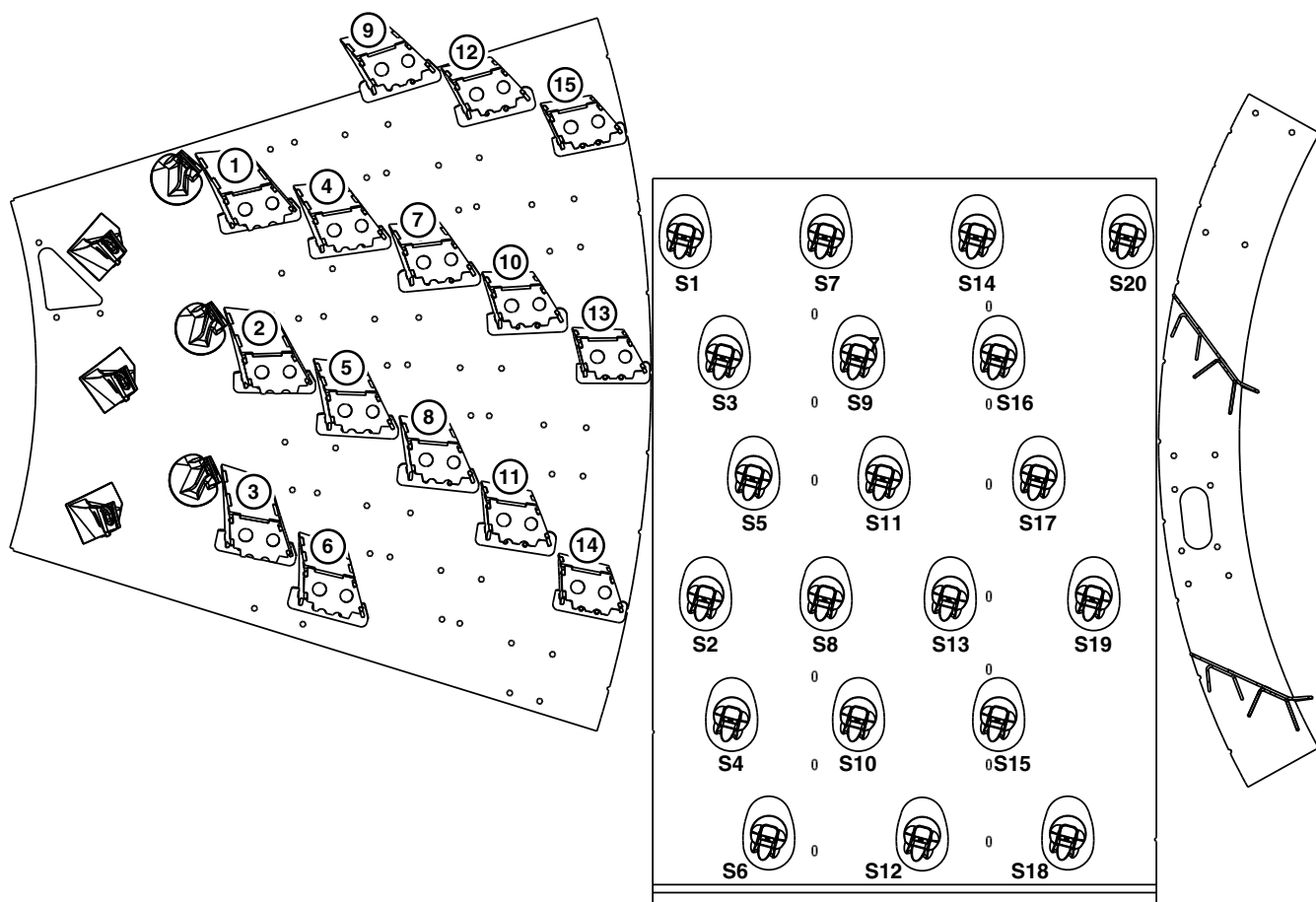
4. Installer levert tinde (A) på rotorbasen (B). (Bruk diagrammet "Treske-elementer og tinder" for å identifisere tindene).
5. Installer medfølgende skruer (C) og fest med mutrene (D).
6. Trekk til mutterne iht. spesifikasjoner.

Spesifikasjon

Hodeskruer for tinder—Tiltrekkingmoment. $75 \pm 11 \text{ N}\cdot\text{m}$
($55 \pm 8 \text{ lb}\cdot\text{ft.}$)

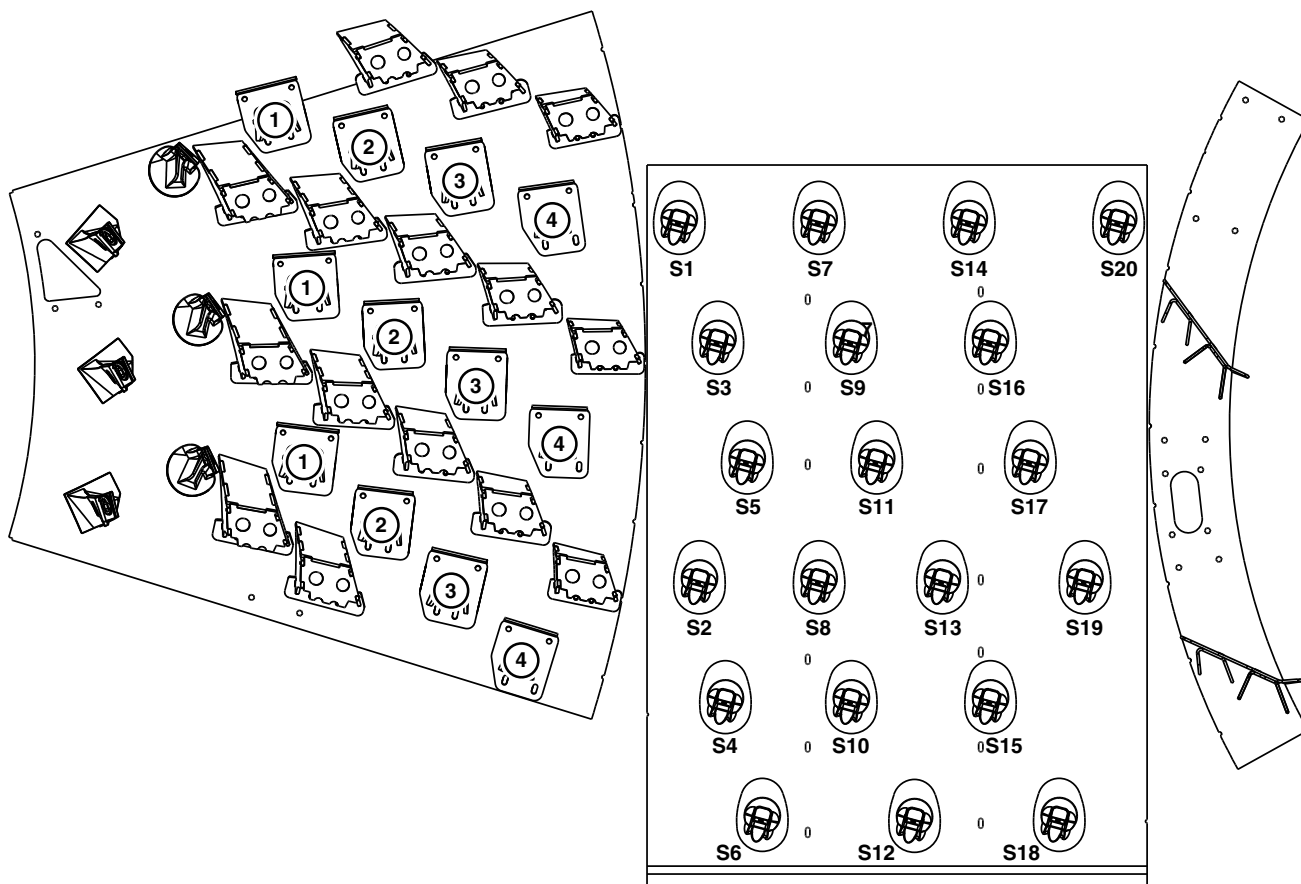
OUO6075,0001805-78-13MAY14

Plassering av separatorelementer- og tinder (Variabel Rotor "Standard" konfigurasjon)



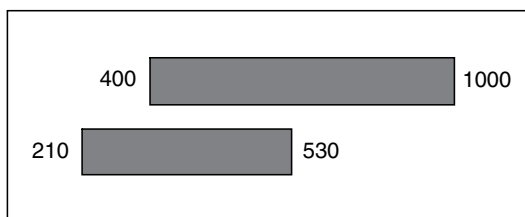
H94731—UN—09MAR10
OUO6075.0000B83-78-07APR11

Plassering av separatorelementer- og tinder (Variabel Rotor "Myk" konfigurasjon)

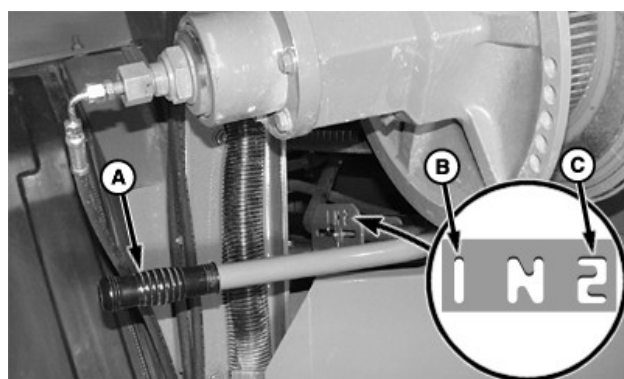


H94748—UN—08MAR10
OUO6075.0000B84-78-07APR11

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

B—Mutter
C—Spennskrue

VIKTIG: Dersom avstanden er mer enn 10 mm (3/8 in.), vil dette begrense vandringsen 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 strekkfisen justeres.

Løsne mutteren (B) og justere strekkfisen (C) for å oppnå spesifisert gap mellom skivene.

Spesifikasjon

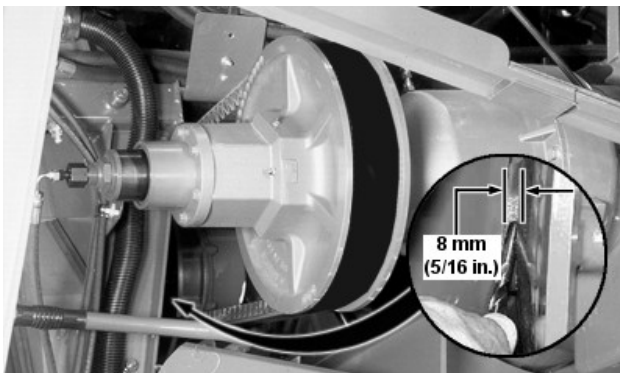
Skiver—Avstand. 8 mm
(5/16 in)

Trekk til mutrene (B) og skruene (B).

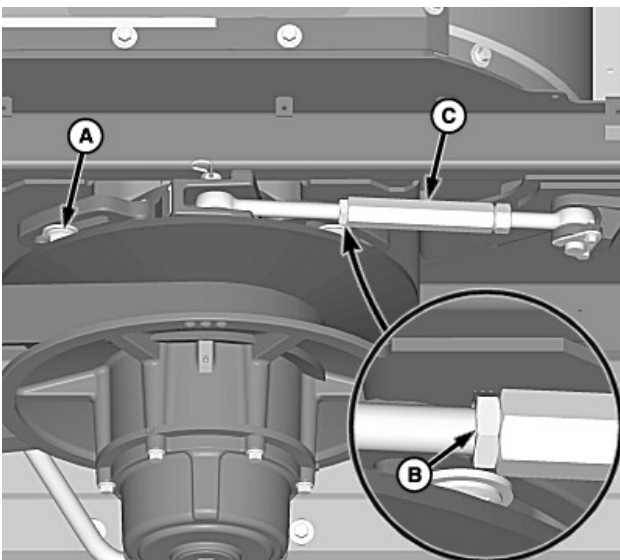
Sett utvekslingen til ønsket område.

OUO6075,00046EA-78-11APR17

Reimskive-avstand for rotor—justering



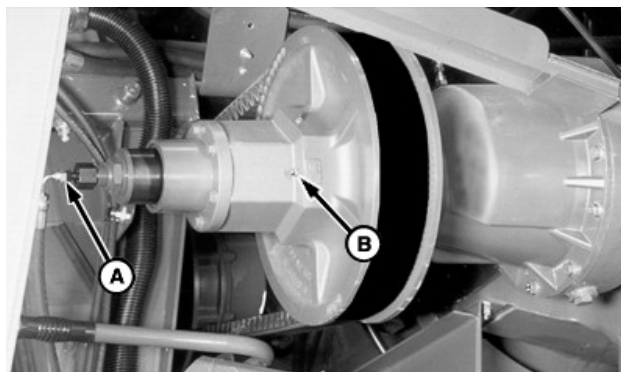
H75081—UN—07FEB03



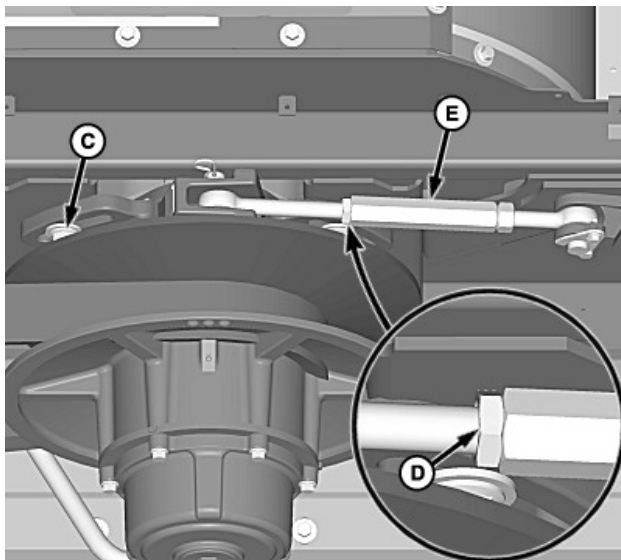
H101227—UN—26APR11

A—Hodeskrue (4 stk.)

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 vakuemet.

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 strekkfisen (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 strekkfisen 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.

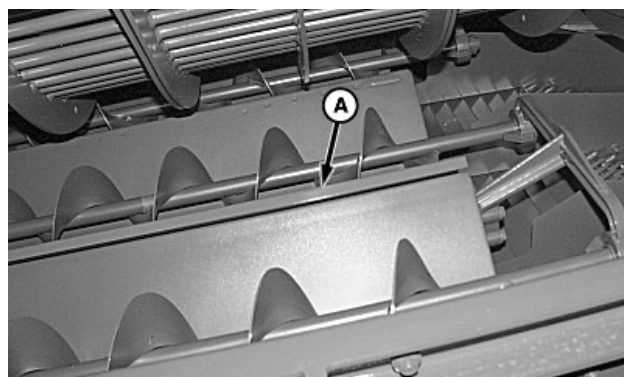
Sett utvekslingen til ønsket område.

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.

OOU6075,00046EB-78-11APR17

Skillevegger i skrueseksjon



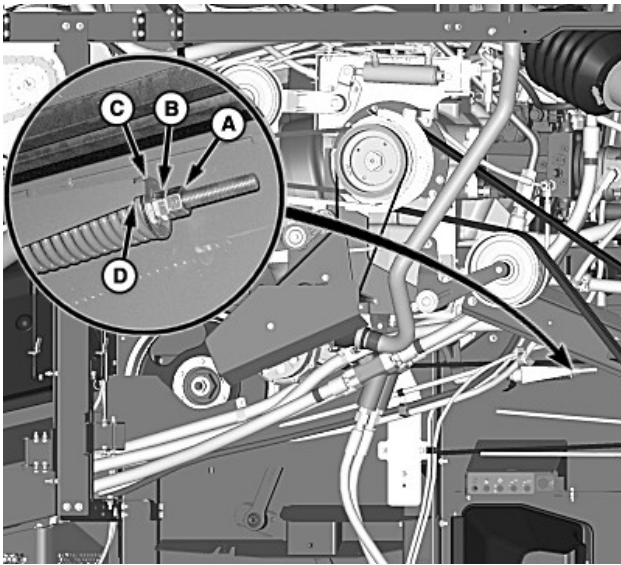
H83545—UN—20MAY05

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.

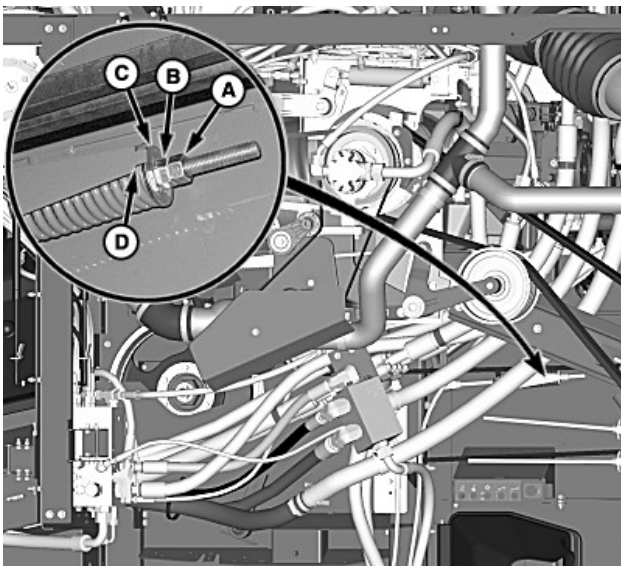
OOU6075,0000755-78-20MAR07

Utkastertrommelreim – justering



H108263—UN—18JUN13

Type A



H108264—UN—18JUN13

Type B

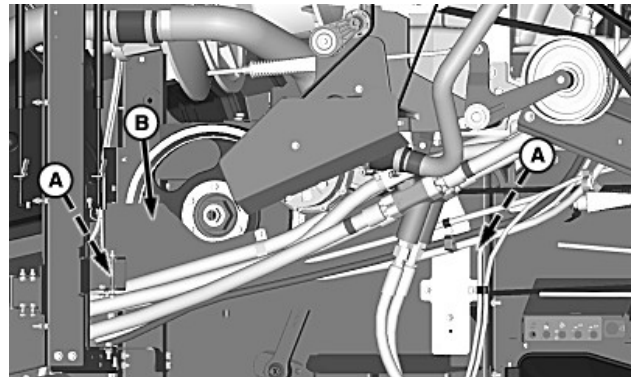
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

⚠ 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.

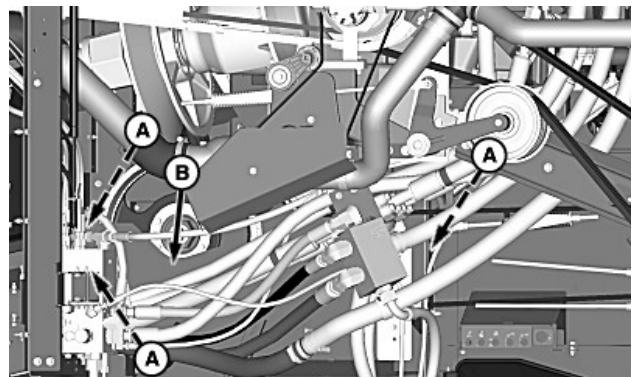
OUO6075,000438F-78-10OCT16

Utkastertrommelreim – utskifting



H108265—UN—18JUN13

Type A



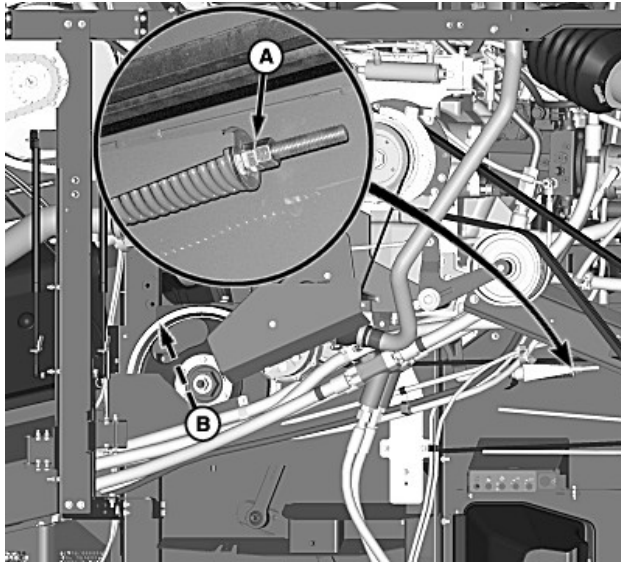
H108266—UN—18JUN13

Type B

A—Hodeskruer
B—Deksel

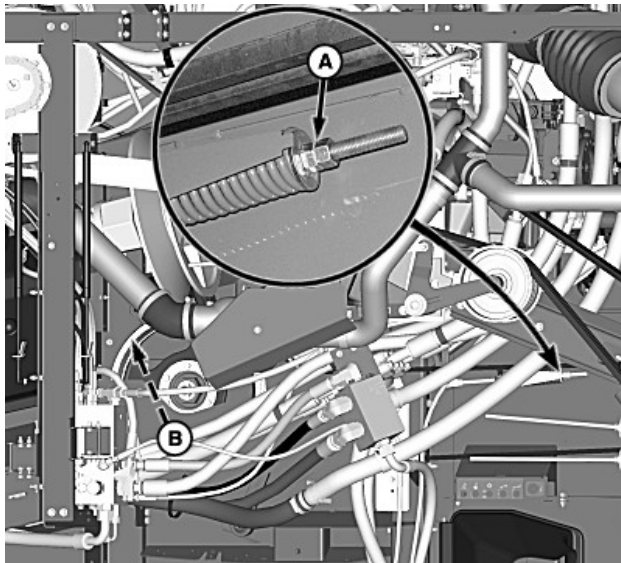
⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Fjern hodeskruene (A) og dekselet (B) fra maskinens venstre bakside.



H108267—UN—18JUN13

Type A



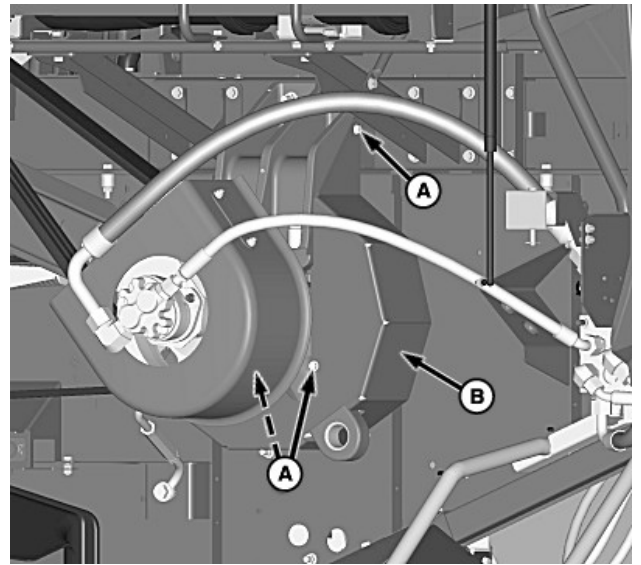
H108268—UN—18JUN13

Type B

A—Muttere
B—Utkastertrommel - reim

Løsne mutterne (A) og ta reima av reimskiven.

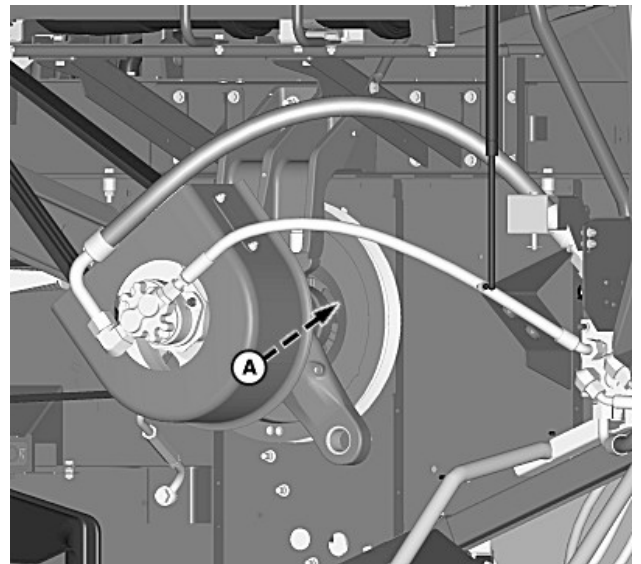
Maskiner utstyrt med spredere



H99547—UN—05JAN11

A—Hodeskruer
B—Deksel

Avmonter hodeskruene (A) og dekelet (B).



H100562—UN—03MAR11

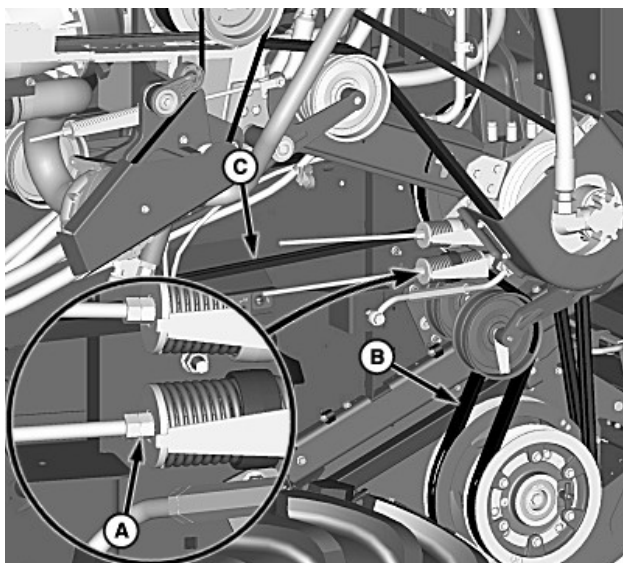
A—Utkastertrommel - reim

Fjern og kasser reimen (A) fra mellomakselen.

Sett på ny utkastertrommelreim på mellomakselen.

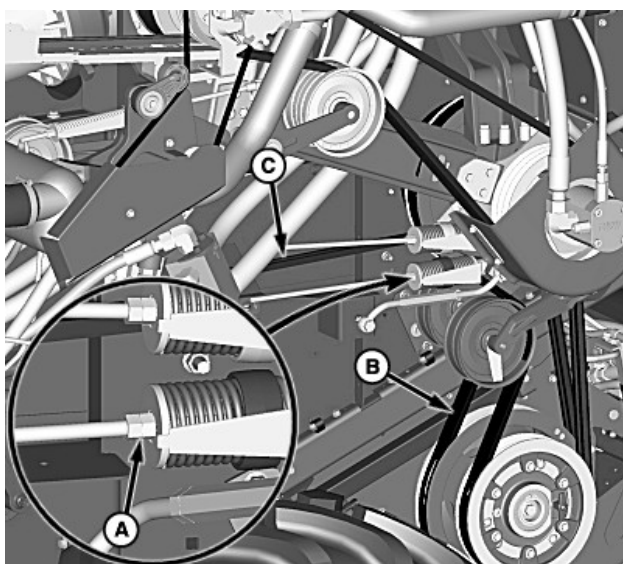
Monter dekelet og hodeskruene som tidligere ble fjernet.

Maskiner utstyrt med halmkutter



Type A

H108269—UN—18JUN13



Type B

H108270—UN—18JUN13

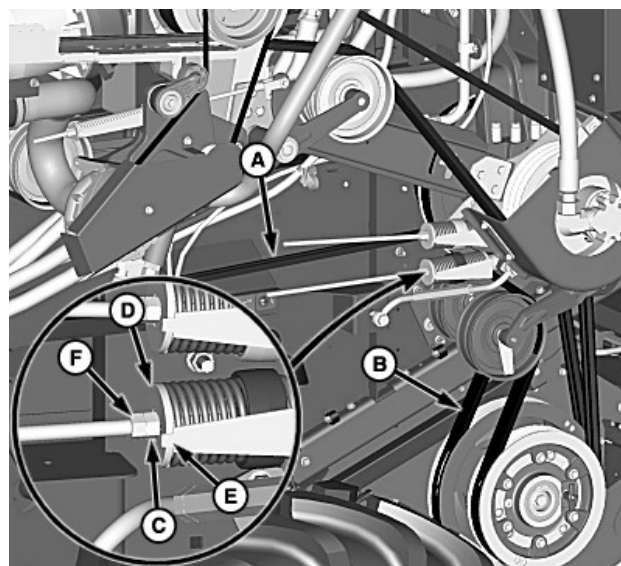
- A—Muttere
- B—Indre halmkutterdrivreim
- C—Utkastertrommel - reim

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.

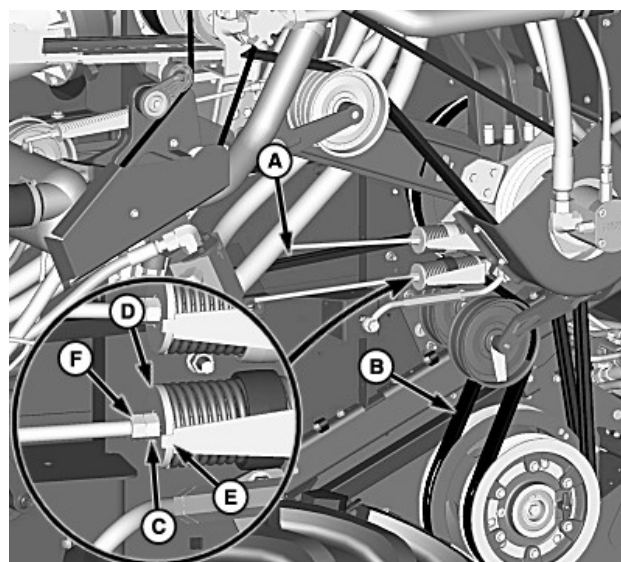
Løsne mutterne (A) og ta den indre reimen (B) av reimskiven.

Fjern og kasser reimen (C) fra halmkutterens mellomaksel.



Type A

H108271—UN—18JUN13



Type B

H108272—UN—18JUN13

- A—Utkastertrommel - reim
- B—Indre halmkutterdrivreim
- C—Mutter
- D—Skive
- E—Måler
- F—Låsemutter

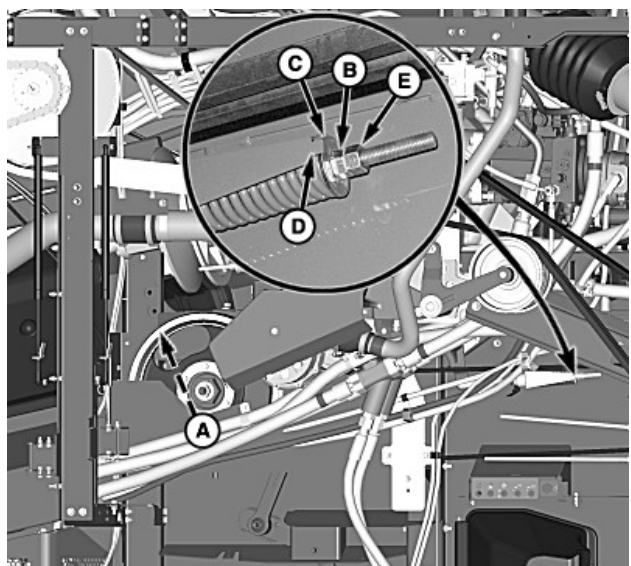
Sett på ny utkastertrommelreim (A) på halmkutterens mellomaksel.

Monter den indre reimen (B) og kontroller at reimen er i samsvar med reimskivene.

Senk halmkutterenheten helt med bryteren på venstre sideplate.

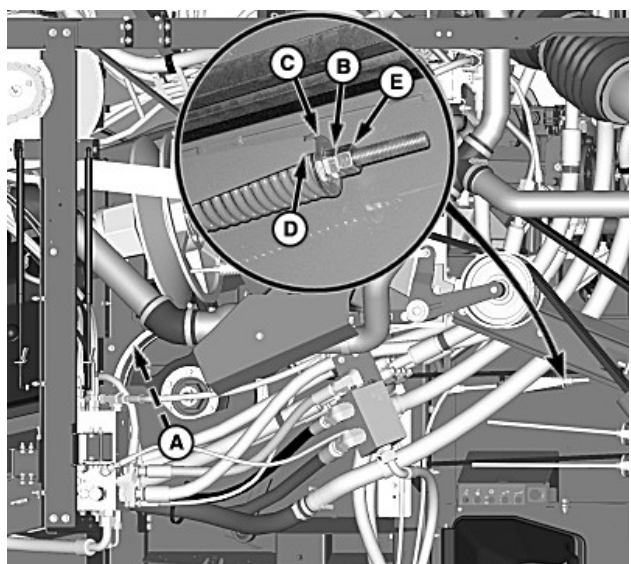
Stram mutteren (C) til skiven (D) er plassert mellom enden av måleren (E) og bunnen av trinnet. Stram låsemutteren (F).

Monter halmkutterdekslene som tidligere ble fjernet.



Type A

H108273—UN—18JUN13



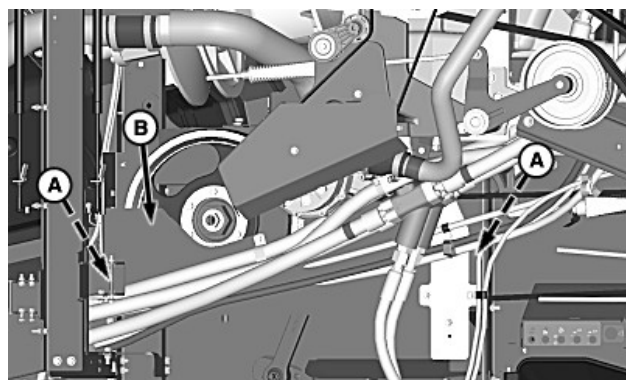
Type B

H108274—UN—18JUN13

- A—Utkastertrommel - reim
- B—Mutter
- C—Skive
- D—Indikator
- E—Låsemutter

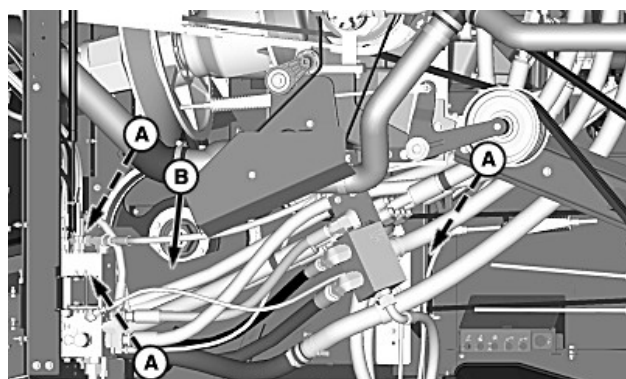
Monter utkastertrommelreim (A) på reimskiven.

Trekk til mutteren (B) til skiven (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Stram låsemutteren (E).



Type A

H108265—UN—18JUN13



Type B

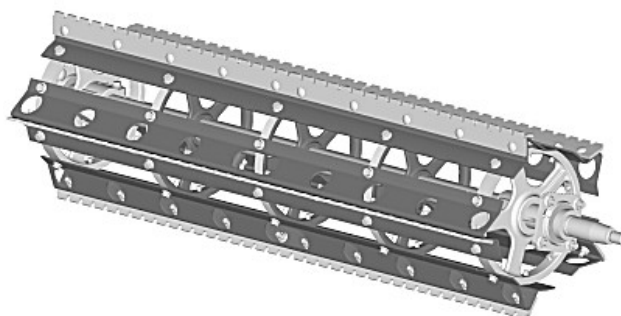
H108266—UN—18JUN13

- A—Hodeskruer
- B—Deksel

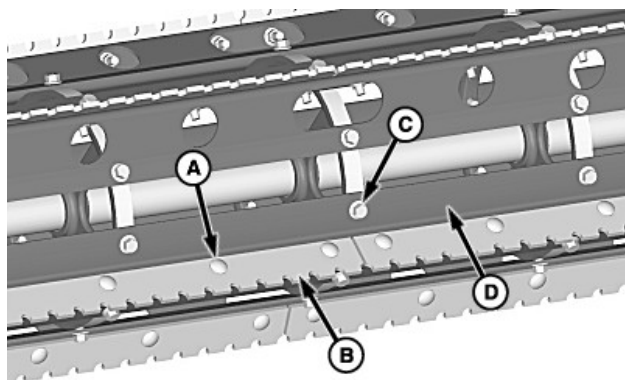
Monter dekselet (B) og fest med hodeskruene (A).

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)

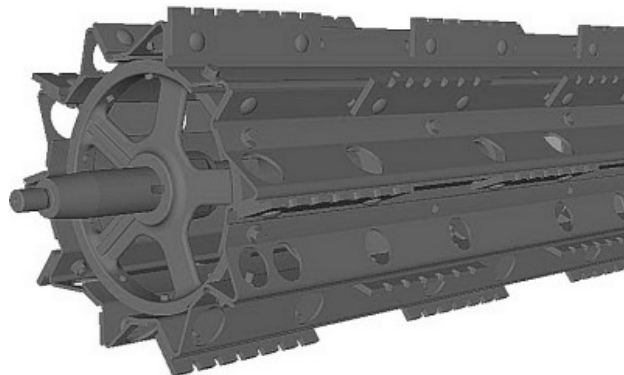
Fjern hodeskruene (C) og skift skovler på utkastertrommelen (D) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

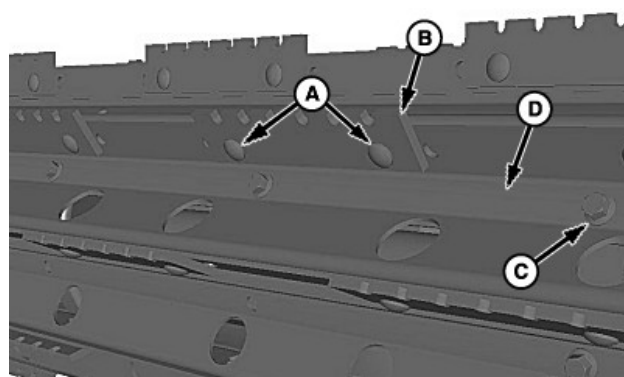
Utkastertrommel, hodeskruer for
skovler—Tiltrekkingsmoment. 70 N·m
(52 lb·ft)

OOU6075,000464E-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)

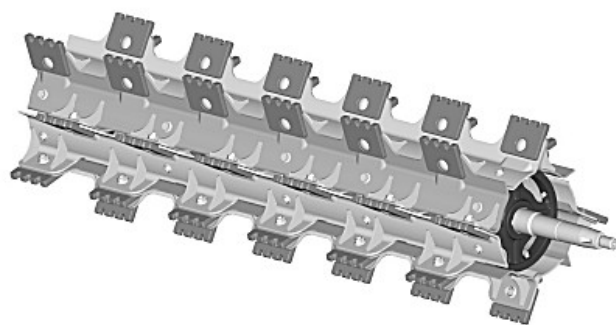
Fjern hodeskruene (C) og skift skovler på utkastertrommelen (D) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

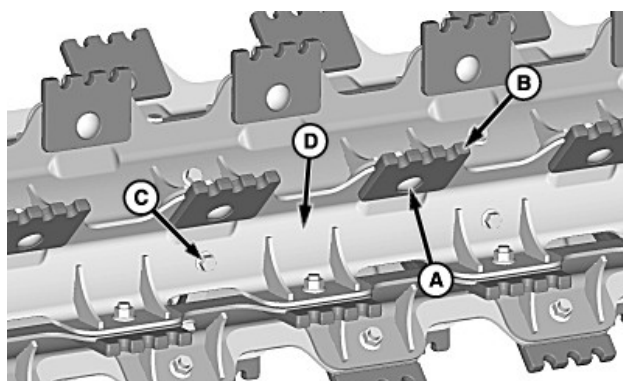
Utkastertrommel, hodeskruer for
skovler—Tiltrekkingsmoment. 70 N·m
(52 lb·ft)

OOU6075,000464F-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)

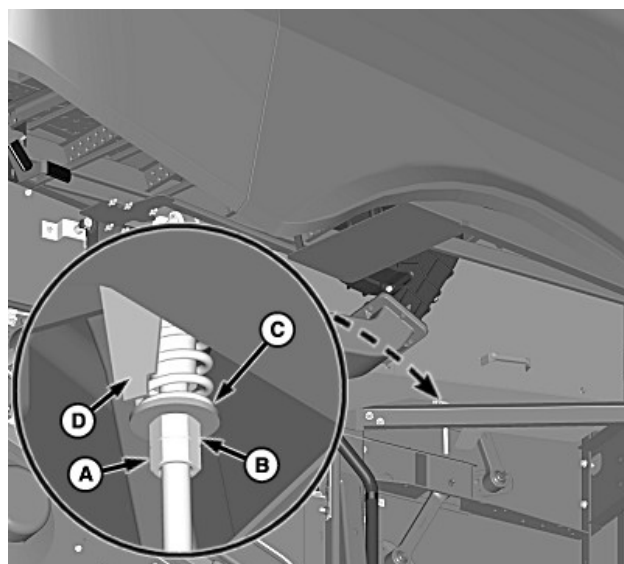
Fjern hodeskruene (C) og skift skovler på utkastertrommelen (D) som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Utkastertrommel, hodeskruer for
skovler—Tiltrekkingsmoment. 70 N·m
(52 lb·ft)

OOU6075,0004A14-78-09AUG18

Reim for "overfalls-trommel" (om utstyrt med)—Justering



H114991—UN—08JUL15

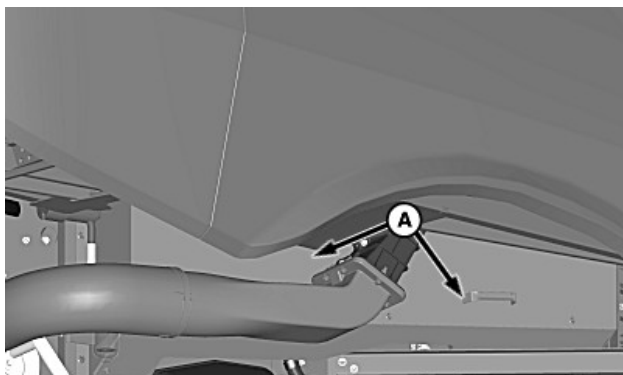
- A—Mutter
- B—Mutter
- C—Skive
- D—Indikator

⚠ 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.

OOU6075,000438D-78-12OCT16

Reim for "Overfalls-trommel" (om utstyrt med)—skifting

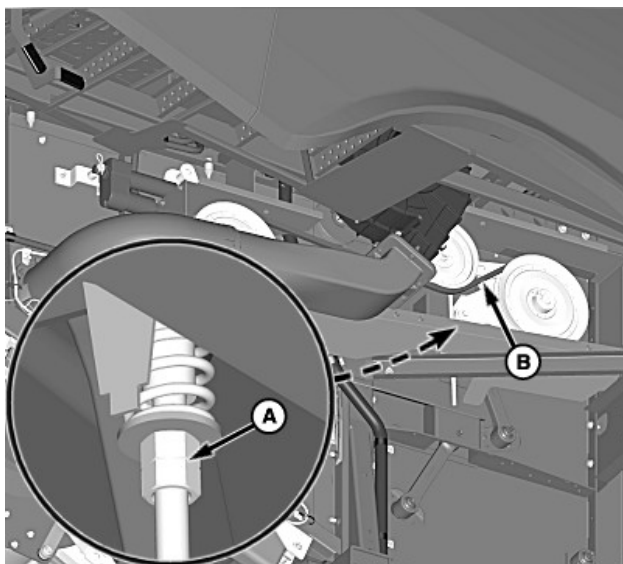


A—Skjermer

H114992—UN—08JUL15

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Fjern hodeskruene og dekslene (A) fra høyre, bakre side av maskinen.



A—Muttere

B—Overfalls-trommel, reim

H98551—UN—12OCT10

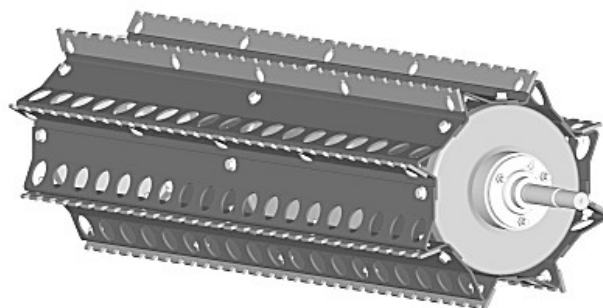
Løsne mutterne (A) og ta reima av reimskiven.

Installer ny kilereim og juster strammingen til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

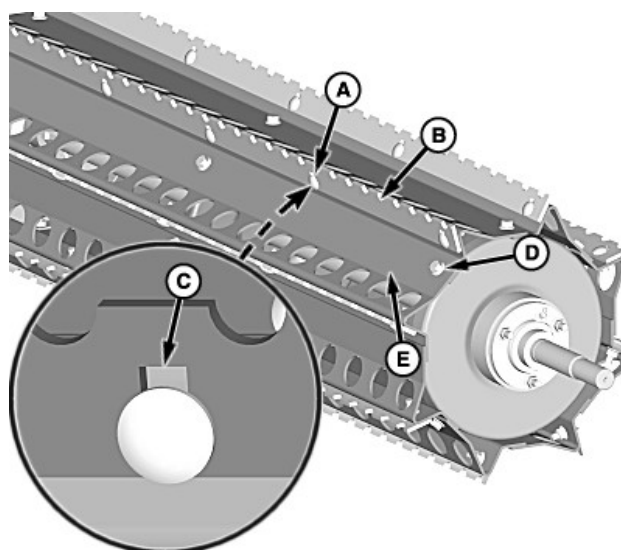
Installer dekslene og fest dem med skruene.

OOU6075,0004389-78-12OCT16

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)

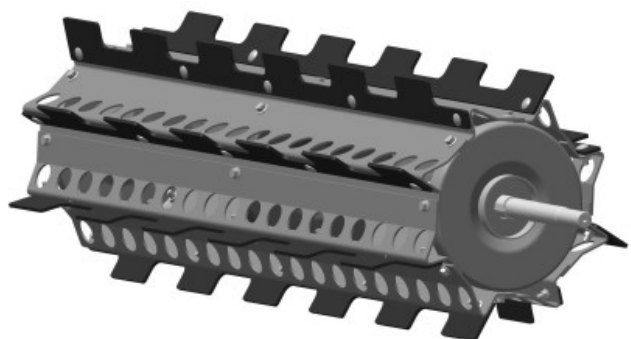
Fjern hodeskruene (D) og skift skovler på trommelen (E)
som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht.
spesifikasjonene.

Spesifikasjon

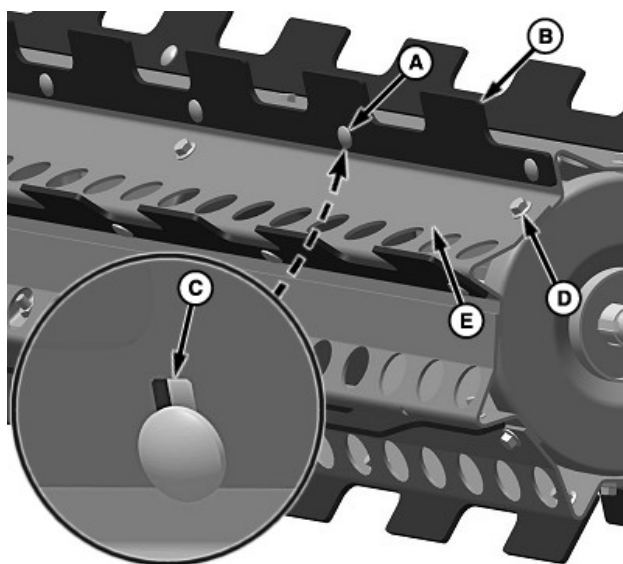
Overfalls-trommel, hodeskruer
for skovler—Tiltrekkingsmoment. 79 N·m
(58 lb·ft)

OOU6075.000458F-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)

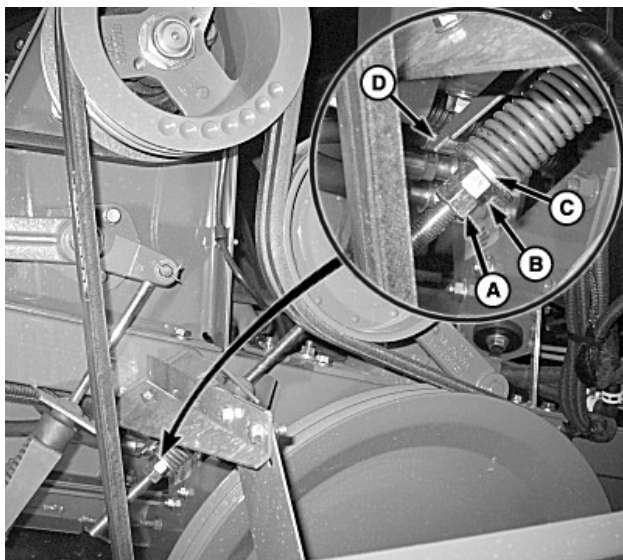
Fjern hodeskruene (D) og skift skovler på trommelen (E)
som beskrevet. Trekk til hodeskruene iht.
spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Overfalls-trommel, hodeskruer
for skovler—Tiltrekkingsmoment. 79 N·m
(58 lb·ft)

OOU6075.0004590-78-23JAN17

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

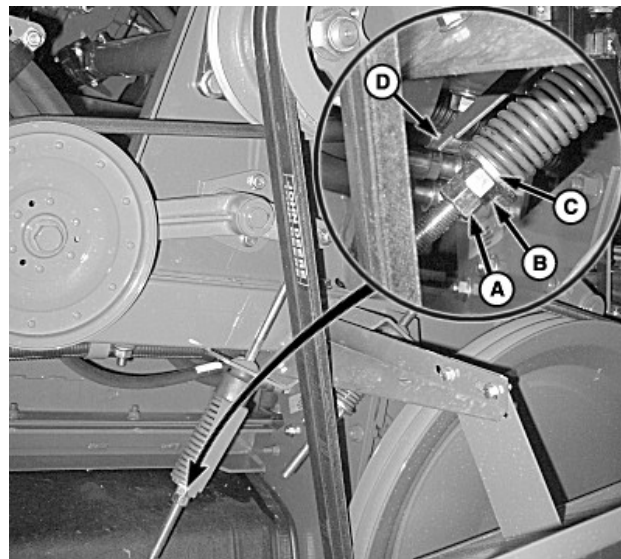
! OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

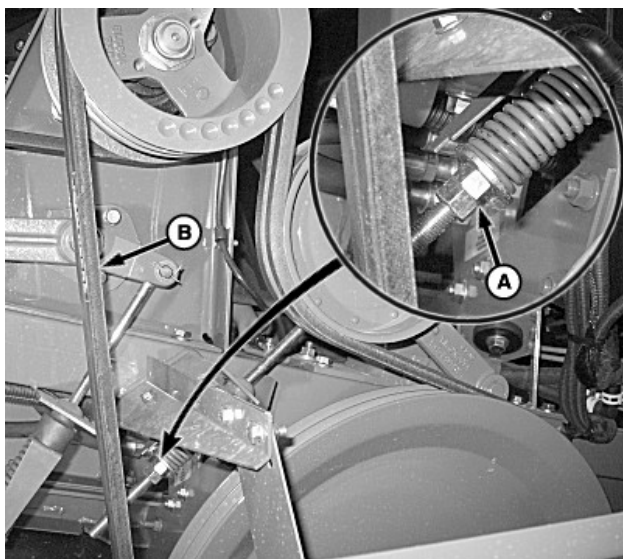
- A—Mutter
- B—Mutter
- C—Skive
- D—Måler

! 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

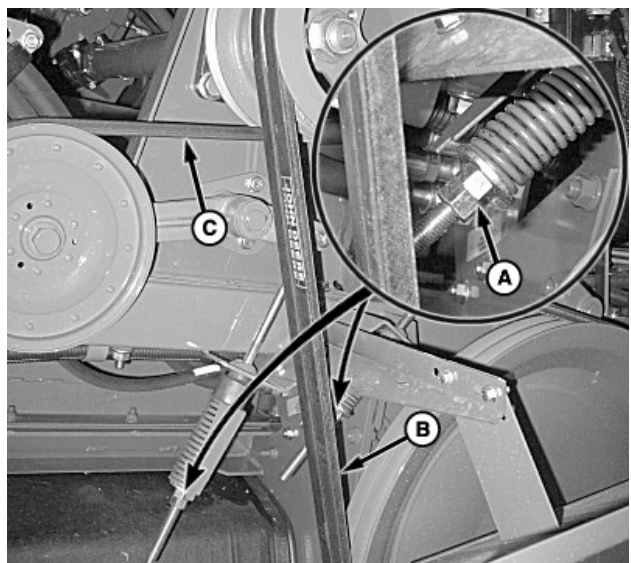
Mellomaksel, høyre foran, kilereim-utskifting



H96924—UN—16JUN10

- A—Muttere
- B—Kilereim, fremre høyre

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).

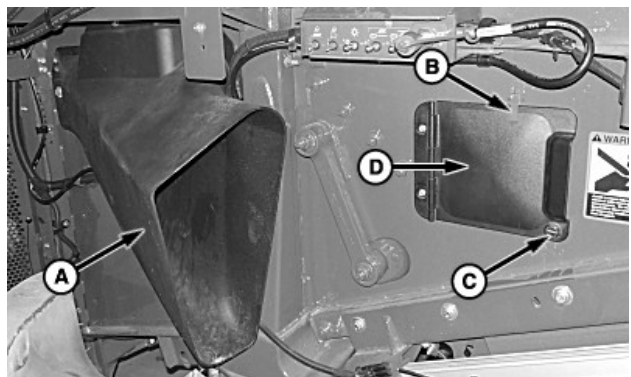
Løsne mutrene (A) og ta av bakre reim for mellomaksel (C).

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).

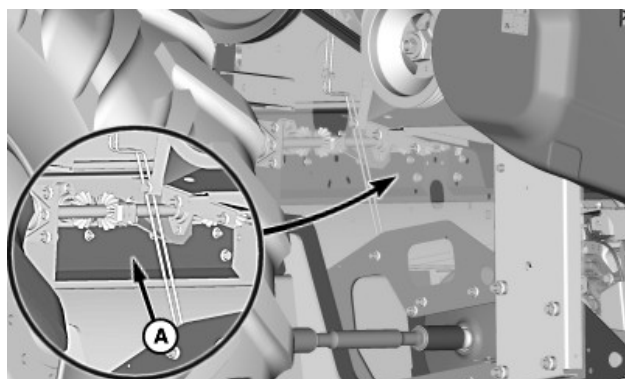
MERK: Det er kun på venstre side av maskinen at det er luke for rengjøring av såldkassa.

Åpne klipset (B) og dreii 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

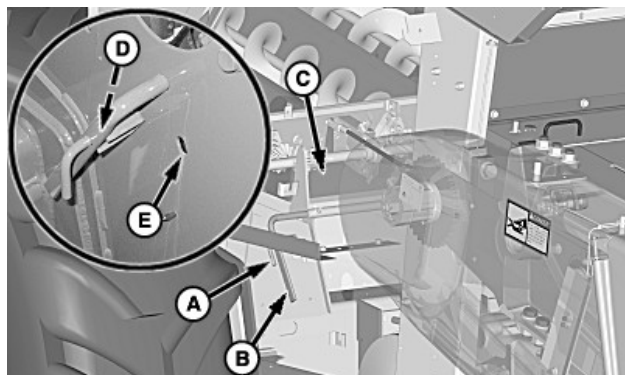
! OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Gir tilgang for rengjøring og inspeksjon av drivlinjen for såldkasse-skrue.

Skrut ut skruene fra renselucken (A) for rengjøring.

OUO6075,0000CBD-78-29JUN11

Rengjøring drift for såldkasser - Renseluke (om utstyrt med)



- A—Utløserbolt
B—Håndtak
C—Renseluke
D—Lukket stilling
E—Åpen stilling

H95822—UN—24MAR10

! OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Gir tilgang for rengjøring og inspeksjon av drivlinjen for såldkasse-skruene.

Trekk i utløserbolt (A) og beveg spaken (B) for å åpne eller stenge renseluke (C).

Flytt spaken til ønsket stilling:

- Lukket stilling (D)
- Åpen stilling (E)

OOU6075,0000F8B-78-09FEB12

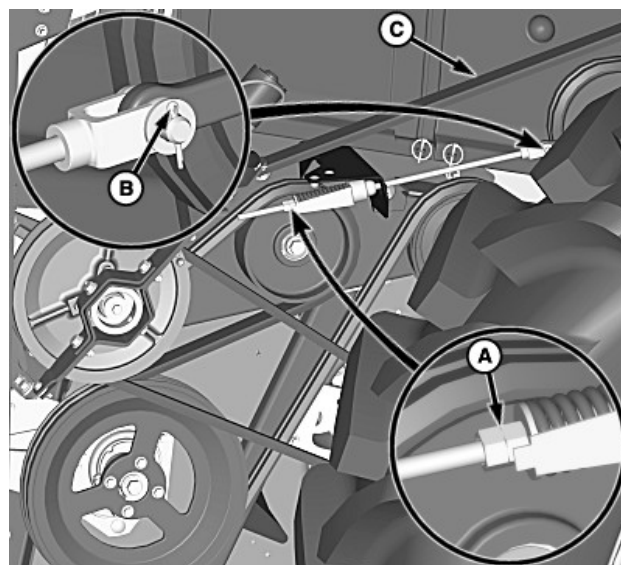
- A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

! 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.

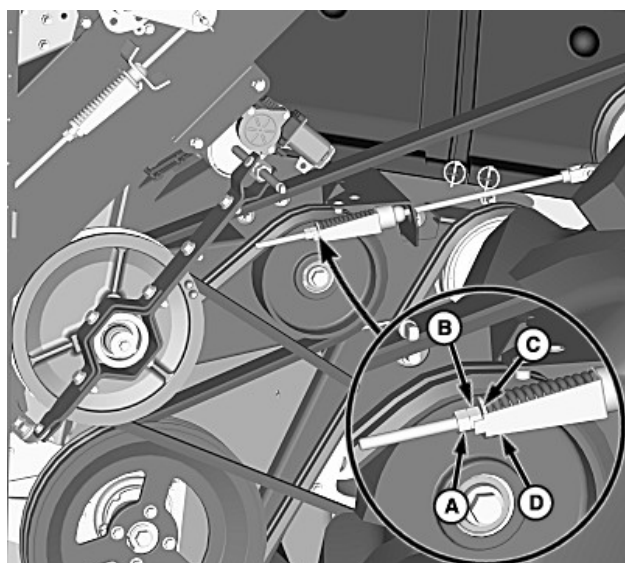
OOU6075,00041C4-78-11APR16

Kilereim for såldkasse, vifte og transportskruer—Utskifting



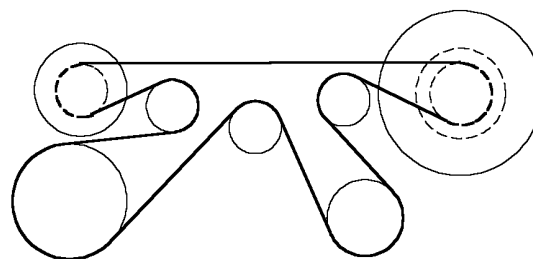
H116823—UN—07JAN16

Kilereim for såldkasse, vifte og transportskruer—Justering



H116821—UN—07JAN16

Deksel fjernet for illustrasjon



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).

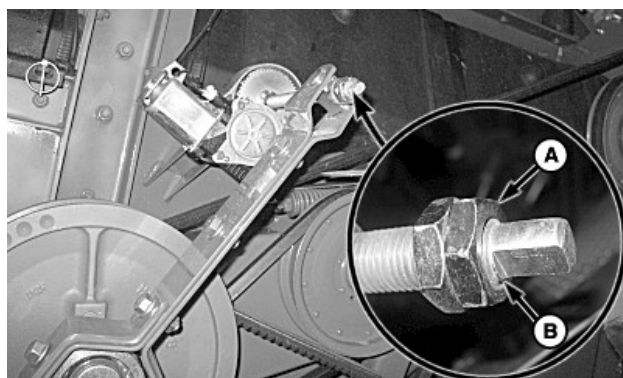
Installer ny kilereim og juster strammingen til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

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

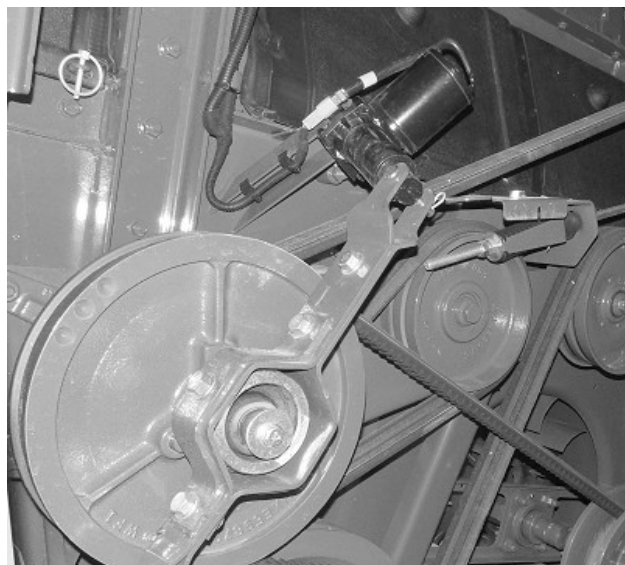
⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

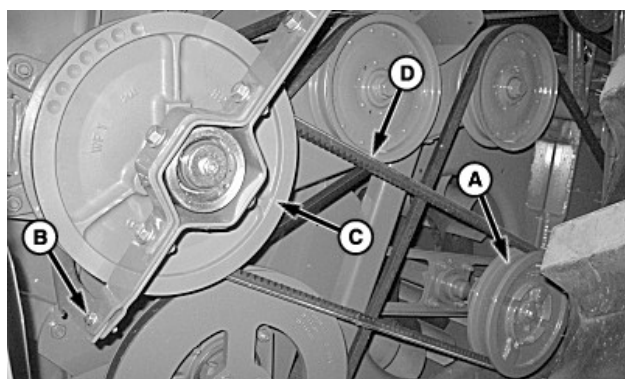


H120470—UN—11JAN17

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—Støttearm
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 støttearm (B) og sving armene unna.

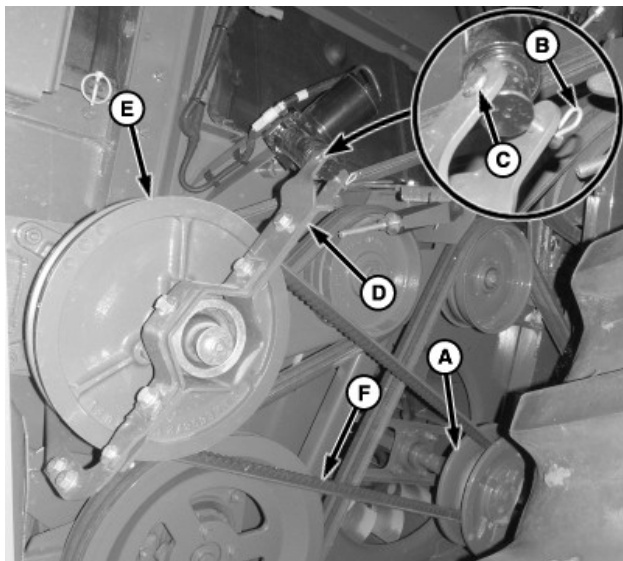
Ta av øvre reimskive (C) og før reima (D) over nedre reimskive.

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—Støttearm
- E—Øverste skive
- F—Reim

Start motoren og koble 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 aktuatomotoren.

Sving støttearmene (D) ut til siden.

Ta av øvre reimskive (E) og før reima (F) over nedre reimskive.

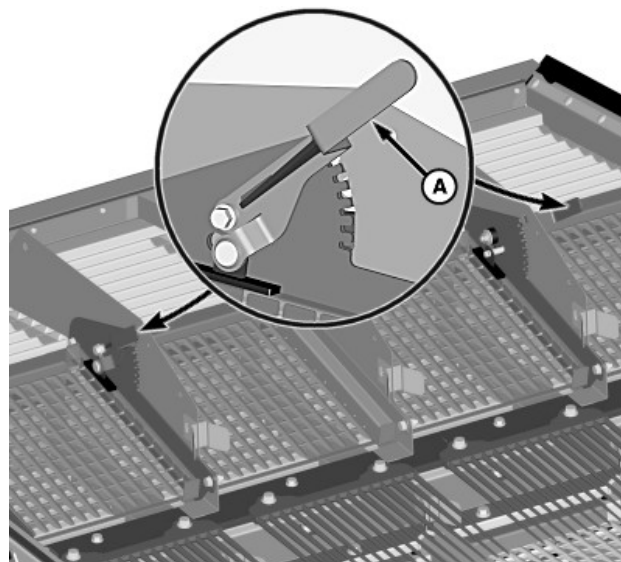
Sett på ny reim, fjern hakk og kanter, og koble på støttearmene.

Juster støttearmene mot aktuatomotoren 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.

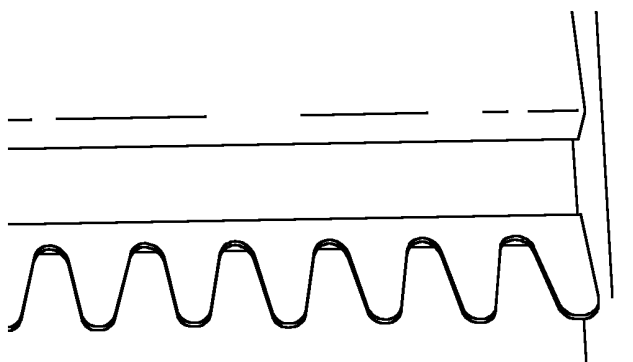
Fjern rotordekslene for å få tilgang til fremre del av agnsåldet.

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

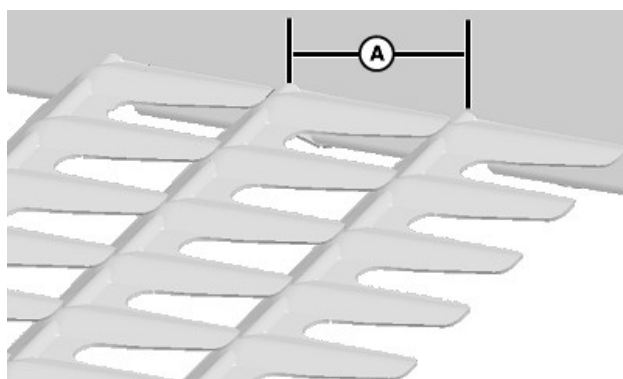
Fast, fremre del av agnsåld har fast åpning på 24 mm (15/16 in.).

Massen som faller gjennom fremre del av agnsåldet fordeles på selve agnsåldet.

OOU6075,00045AF-78-02FEB17

Agn- og kornsåld – måling

Lengde på lameller



H89699—UN—21AUG07

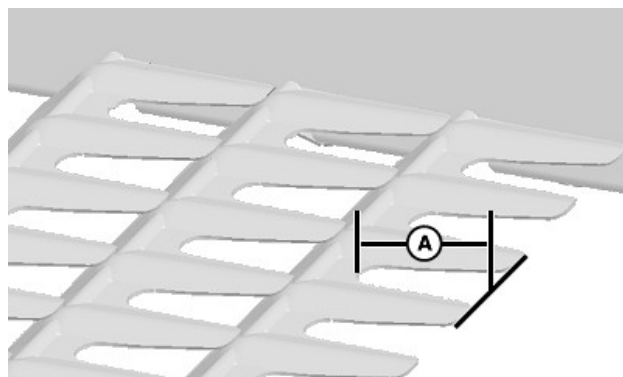
A—Wire til wire

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

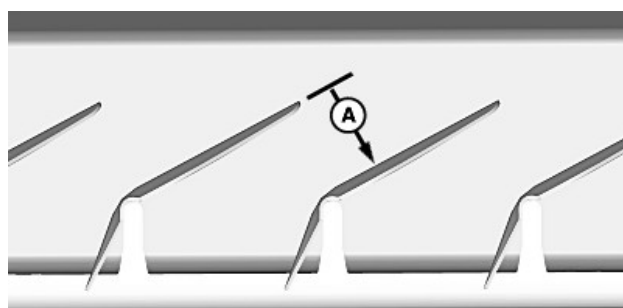
A—Lengde på såldlameller

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

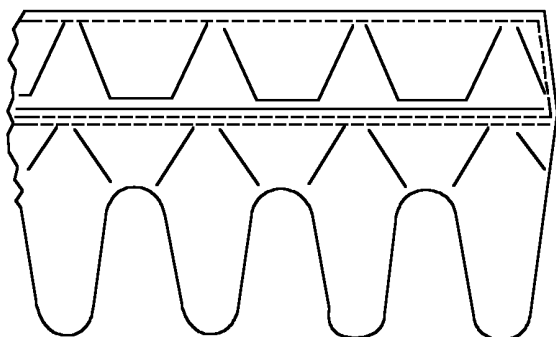
A—Lamell-til-lamell

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.

OOU6075,0004978-78-22MAY18

Allsidig (GP) agnsåld 30 mm (1-3/16 in.)



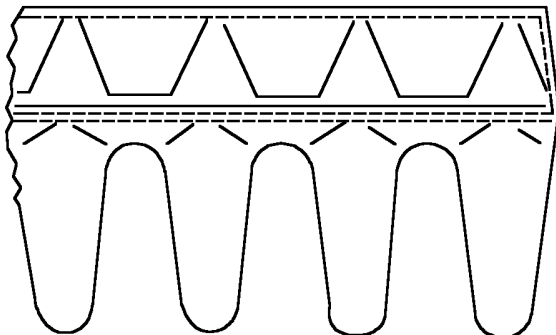
H54526—UN—01APR99

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

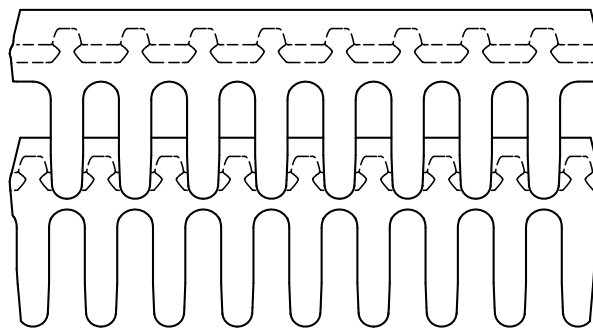
MERK: Målene som vises er avstand målt fra tråd til tråd.

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-agsikt 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 %).

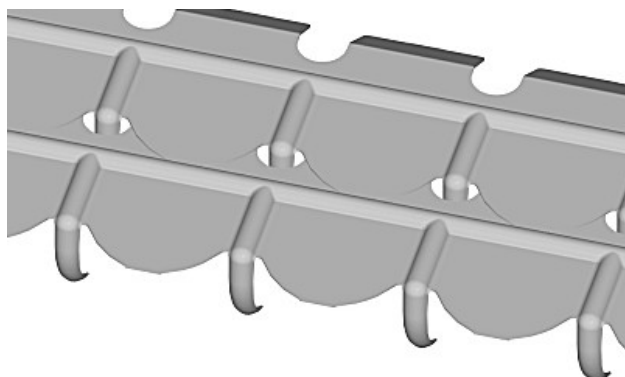
Premium mais-agsikten er konstruert for best ytelse ved høsting av mais. Utformingen med en lengre luftdyse på agsikten gir et større åpning og større kapasitet til å fange inn mais, spesielt i høyt-ytende mais eller ved høsting i skråninger der større luftdyse-åpninger kan bidra til å øke kapasiteten til såldkassen.

Andre fordeler med Premium mais-agsikten er:

- Mindre rengjøring viser spill fra baksiden av maskinen.
- Mindre masse i retursystemet gir bedre kvalitet på kornprøvene, ettersom det er mindre kolbepartikler i kornranken, og dermed en renere kornprøve.
- Utformingen til Premium mais-agsikten gir mindre materialopphopning i forhold med fuktig mais.
- På grunn av den bøyde spissen til lamellen er Premium mais-agsikten enklere å rengjøre og mindre utsatt for å bli skadet under rengjøring. Forskyvningen av lamellene gjør at små stengler ikke like lett faller gjennom eller blir sittende fast i elementet.

OUO6075,0004944-78-25MAY18

High-Performance agnsåld 30 mm (1-3/16 in)



H125454—UN—06DEC18

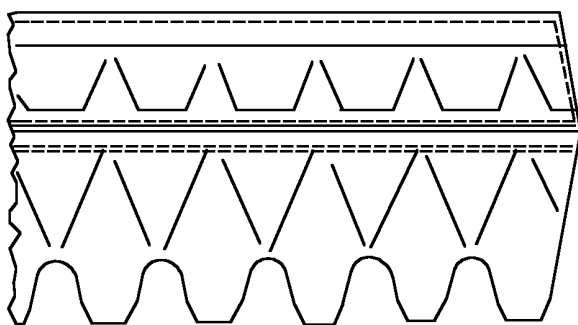
MERK: Målene som vises er avstand målt fra tråd til tråd.

Det høytytende agnsoldet krever en 2 mm (5/64 in.) lengre åpning og 100 o/min høyere viftehastighet sammenlignet med universalagnet.

Det høytytende agnsoldet forbedrer returvolum og korntankprøver, spesielt i vanskelige forhold (ugress og skjeggete avlinger), som for eksempel raps, oljefrø (raps), linser. Den krøllede agn-fingeren reduserer mengden lengre pinner som passerer gjennom agnet.

OOU6075,0004A67-78-10JAN19

GP kornsåld 30 mm (1-3/16 in.)



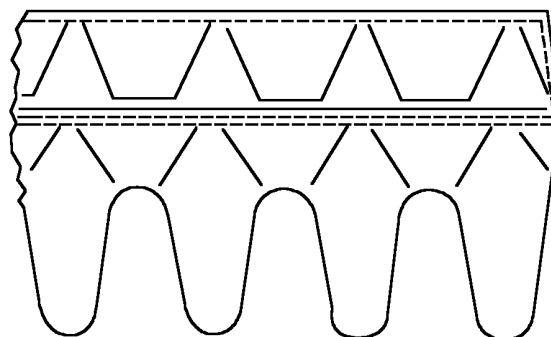
H54527—UN—01APR99

MERK: Målene som vises er avstand målt fra tråd til tråd.

Dette såldet er egnet i korn og mange spesialvekster.

OOU6075,00045B3-78-03FEB17

Grovtannet kornsåld 30 mm (1-3/16 in.)



H54526—UN—01APR99

MERK: Målene som vises er avstand målt fra tråd til tråd.

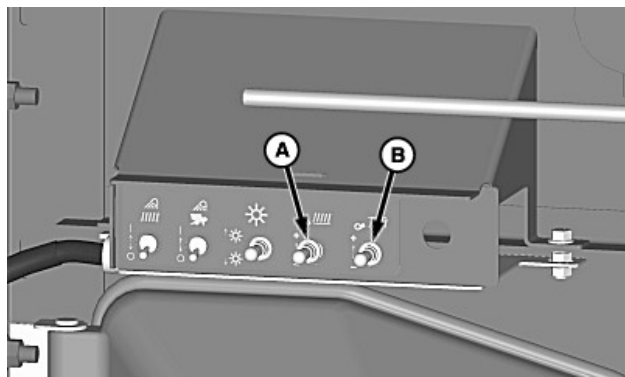
Ikke anbefalt for bruk i små korn, matmais eller popcorn-mais.

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.

OOU6075,000467D-78-20MAR17

Bryter for justering av agn/kornsåld



H97564—UN—14SEP10

A—Bryter for justering av agnsåld
B—Bryter for justering av såldkasse

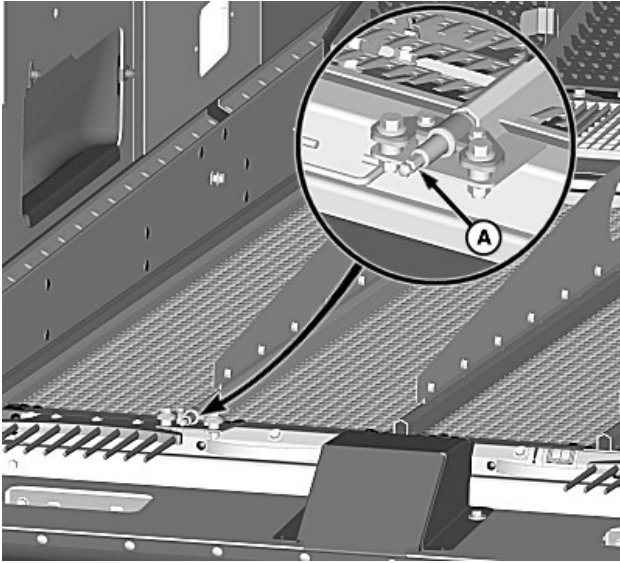
VIKTIG: Skal såldene tas ut eller settes inn må lamellene stenges helt for å unngå at de skades.

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.

OOU6075,00007DC-78-21MAR11

Dobbelsone justering av bakre del av agnsåldet – justering



H121327—UN—24APR17

A—Justering stag

⚠ OBS: Slå AV maskinen, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen for å hindre utilsiktet start og personskade.

Hev halmkutter/sprederenheten.

Drei justeringsstaget (A) med klokken for å lukke agnsåldet og mot klokken for å åpne det.

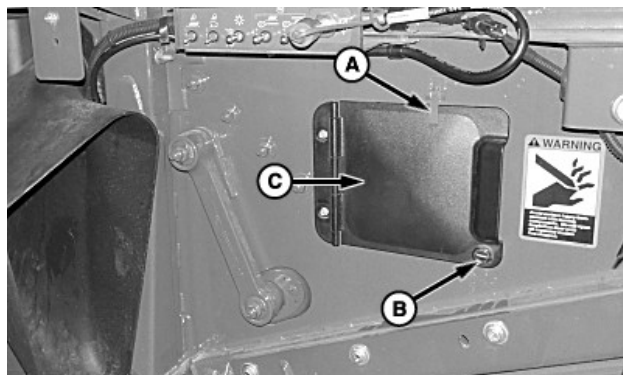
Lukk såldlamellene etter ønsket settpunkt og åpne deretter lamellene til ønsket settpunkt for å redusere kornspillet.

MERK: Se kapitlet Avlingsinnstillinger for anbefalte innstillinger for Dual Zone (dobbelsone) justering av bakre agnsåld.

Mål avstanden mellom lamellene og kontroller innstillingene.

OUO6075,0004726-78-24APR17

Agn- og kornsåld-elementer-montering og demontering



H115544—UN—20AUG15

A—Klemme
B—Lås
C—Luke

⚠ OBS: Slå AV maskinen, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen for å hindre utilsiktet start og personskade.

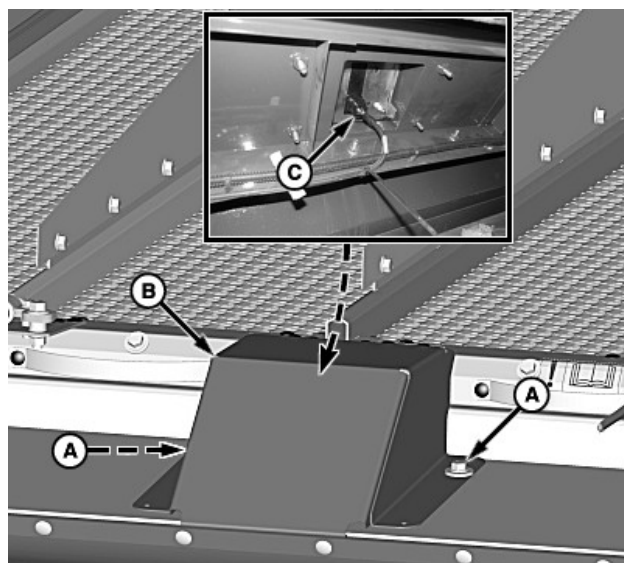
VIKTIG: For å unngå skade på såldene steng lamellene helt før elementer fjernes fra maskinen.

MERK: Maskiner med elektrisk knivbankaktuator: For å gjøre det mulig å fjerne såld-/silelementene juster knivbredden til 100 % innkoblet posisjon. Se Behandling av halm og agn, eller Førerplass, for ytterligere informasjon.

Det er ikke nødvendig å ta av halmkutter eller agnspreder (hvis montert) for å kunne ta ut såldene. Kutteren eller sprederen må imidlertid løftes helt opp.

Kornsåldet tas ut på samme måte som agnsåldet.

1. Åpne klipset (A) og dreii låsen (B) for å åpne luken til såldkassa (C).

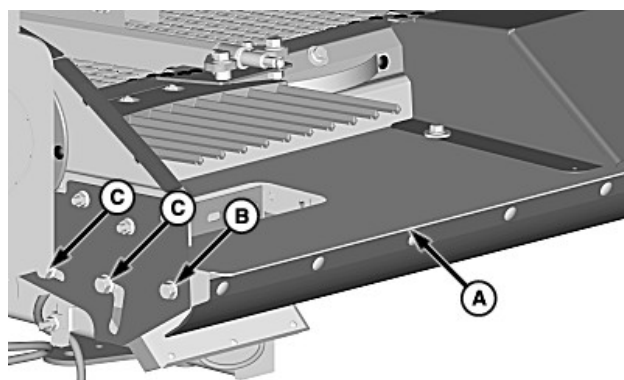


H121328—UN—24APR17

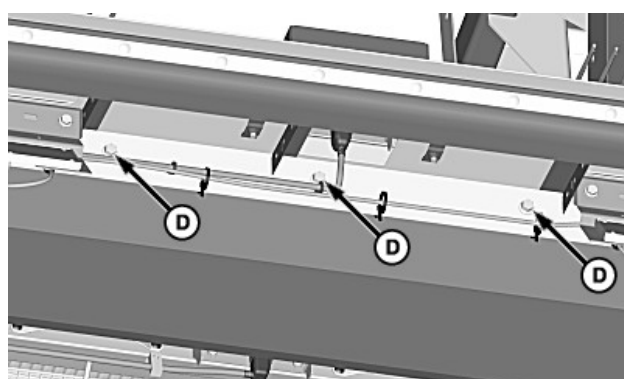
A—Hodeskrue (2 brukes)
B—Deksel
C—Elektrisk ledningsnett

MERK: Det er ikke nødvendig å fjerne agnmotoren.

2. Ta av hodeskruene (A) og dekelet (B).
3. Koble fra det elektriske ledningsnettet (C) fra agnsåld-motoren.



H121329—UN—24APR17



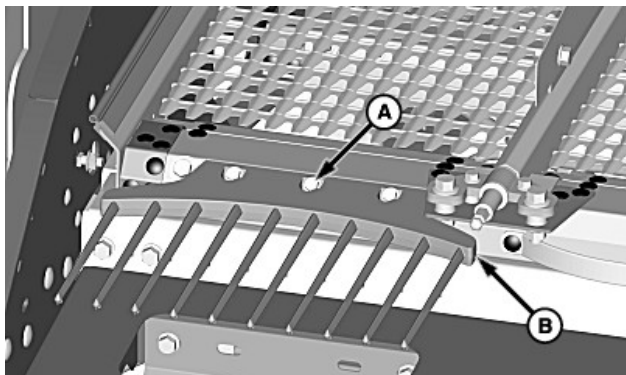
H119692—UN—24OCT16

A—Spredeplate
B—Hodeskruer og muttere (2 stk.)
C—Hodeskrue (4 brukes)
D—Hodeskruer og muttere (3 stk.)

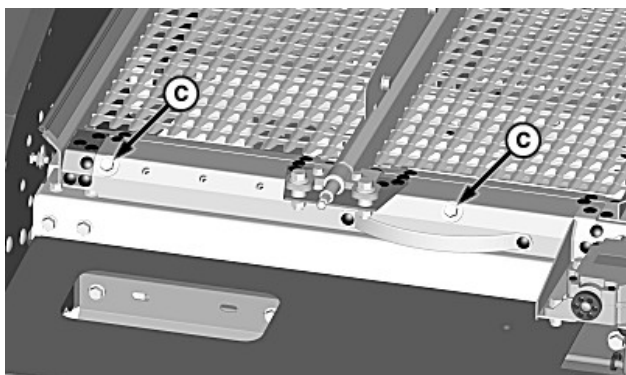
MERK: Det er ikke nødvendig å fjerne spredeplaten.

4. Senk bakveggen (A):

- Fjern hodeskrue og mutter (B) på begge sidene av maskinen.
- Løsne hodeskruene (C) på begge sider av maskinen.
- Avmonter hodeskruene og mutrene (D) under senter av bakveggen.
- Skyv bakveggen bak- og nedover.



H119693—UN—24OCT16

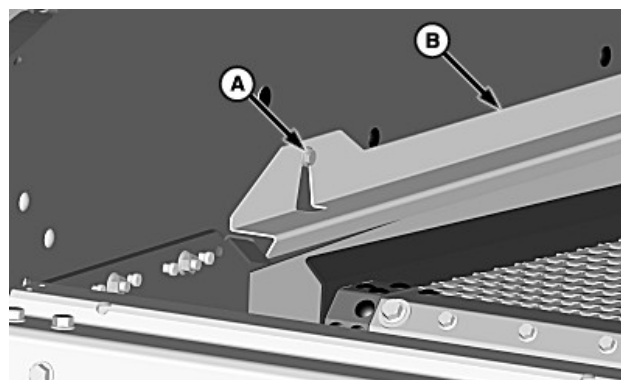


H119913—UN—02NOV16

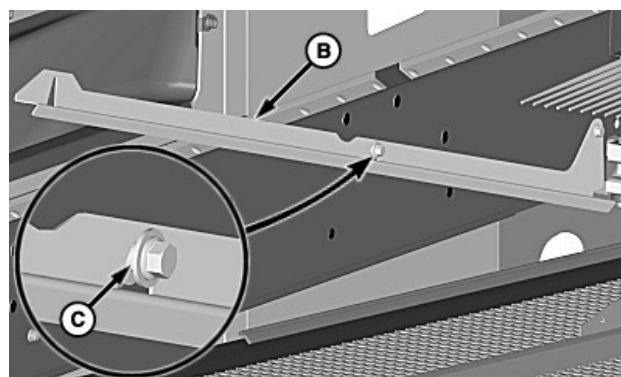
A—Hodeskrue (6 brukes)
B—Plastfinger (2 stk.)
C—Hodeskrue (4 stk.)

5. Demontering av agnsåld:

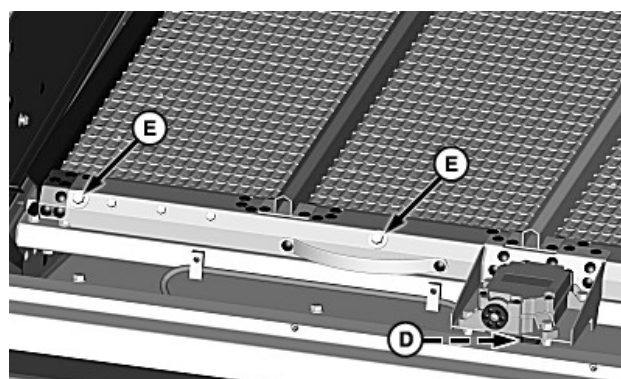
- Ta av skruene (A) og plastfingrene (B) fra begge sider av maskinen.
- Fjern hodeskruene (C) fra begge sider av maskinen.
- Trekk forsiktig såldet ut bakover.
- Kontroller tetningen rundt begge såldene og reparer eller skift etter behov.



H119696—UN—24OCT16



H119695—UN—24OCT16



H121020—UN—07MAR17

A—Hodeskrue
B—Ledning
C—Bøssing
D—Elektrisk ledningsnett
E—Hodeskrue (4 stk.)

6. Demontering av kornsåld:

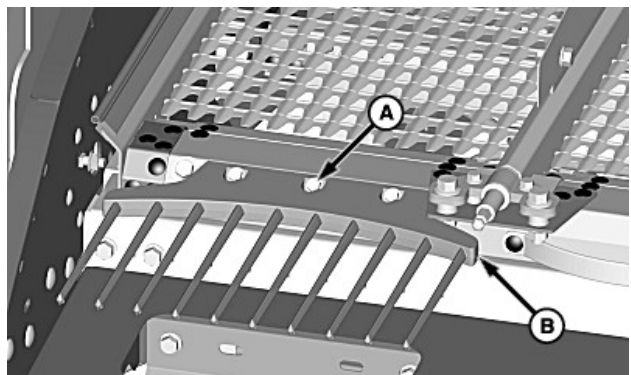
- Løsne hodeskruene (A) på begge sidene av maskinen.
- Løft skinnen (B) og plasser den over foringen (C).
- Koble fra det elektriske ledningsnettet (D) fra kornsåld-motoren.
- Fjern hodeskruene (E) fra begge sider av maskinen.
- Trekk forsiktig såldet ut bakover.
- Kontroller tetningen rundt såldene og reparer eller skift etter behov.

7. Montering av kornsåld:

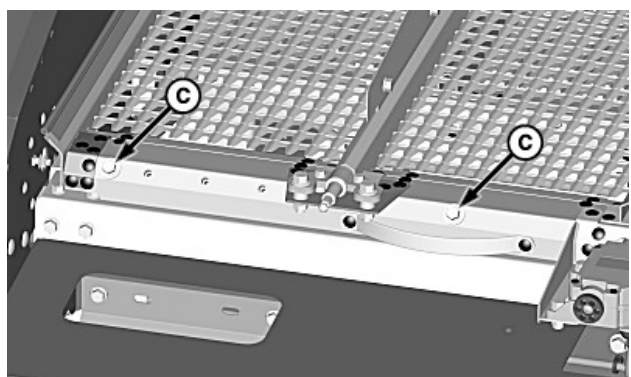
- Monter sikt-elementet gjennom bakenden av maskinen.
- Senk skinnen og monter på det elektriske ledningsnett.
- Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekksmoment 37 N·m
(27 lb-ft)



H119693—UN—24OCT16



H119913—UN—02NOV16

A—Hodeskrue (6 brukes)
B—Plastfinger (2 stk.)
C—Hodeskrue (4 stk.)

8. Montering av agnsåld:

- Installer agnsåldet og det elektriske ledningsnett.
- Trekk til hodeskruene (C) i henhold til spesifikasjon.

Spesifikasjon

Skruer for
agnsåldet—Tiltrekksmoment 37 N·m
(27 lb-ft)

- Monter plastfingrene (B) på begge sider av agnsåldet.
- Trekk til hodeskruene (A) iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Plastfinger -
Skruer—Tiltrekksmoment 8 N·m
(71 lb-in)

- Løft opp bakveggen og monter skruene og mutrene som ble tatt av.
- Installer det tidligere fjernet dekslet. Monter hodeskruene og mutrene som ble tatt av.
- Steng luken og fest den med lås og klips.

OUC6075,0004A49-78-09NOV18

Agnsåld / kornsåld / returpanne

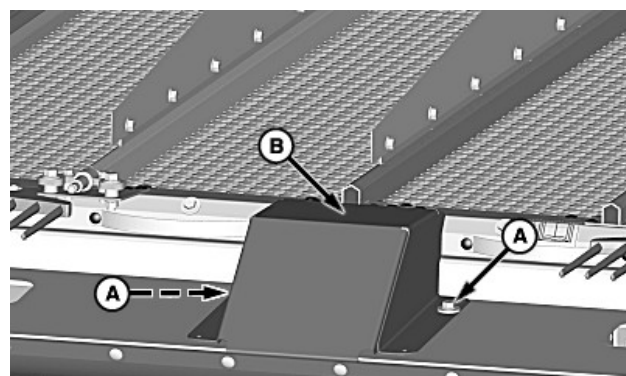
Følgende deler inneholder strukturelle fester som ikke kan brukes om igjen / repareres:

- Venstre og høyre rammesider agnsåldet
- Venstre og høyre rammesider kornsåldet
- Ramme returplate
- Agnsåld
- Kornsåld

MERK: De oppførte deler kan erstattes gjennom servicedeler. Be John Deere-forhandleren om mer informasjon.

SS43267,0000623-78-11JUN15

Agn/kornsåld-motor—manuell justering



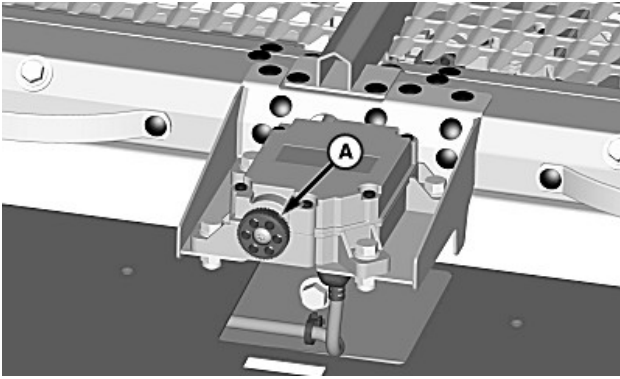
H121330—UN—24APR17

A—Hodeskruer
B—Deksel

⚠ OBS: Slå AV maskinen, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen for å hindre utilsiktet start og personskade.

MERK: Det kan benyttes samme prosedyre for manuell justering med agn/kornsåld-motor.

- Fjern skruene (A) og dekslet (B).



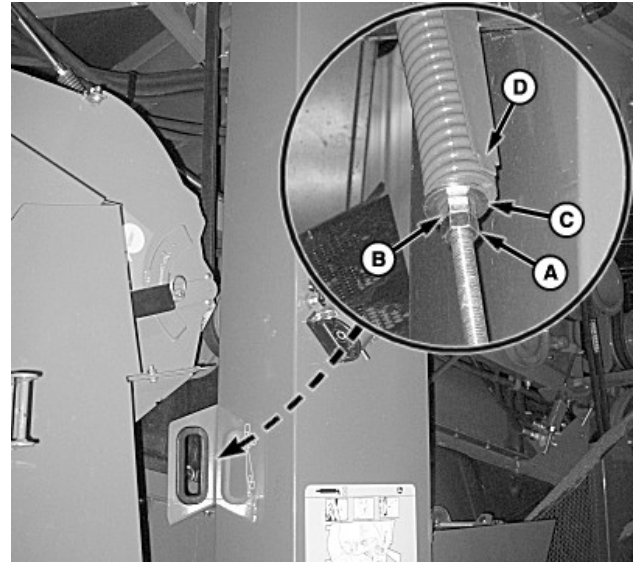
H119699—UN—24OCT16

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.

OOU6075,000467E-78-24APR17



H97030—UN—22JUN10

Type B

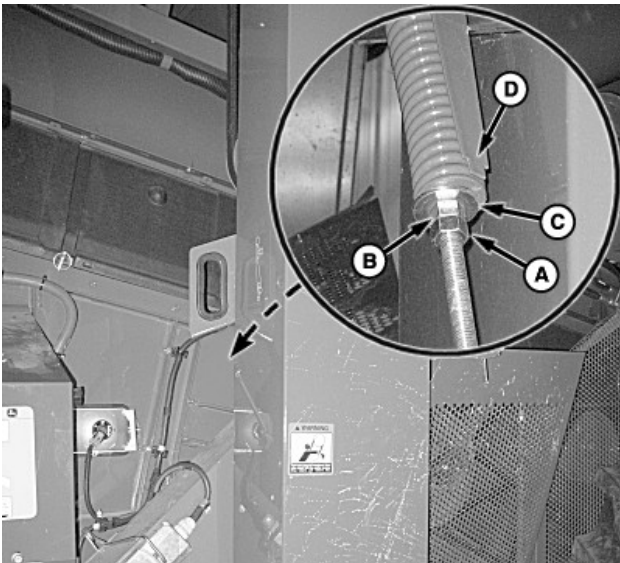
A—Mutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

⚠ 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.

OOU6075,0004385-78-10OCT16

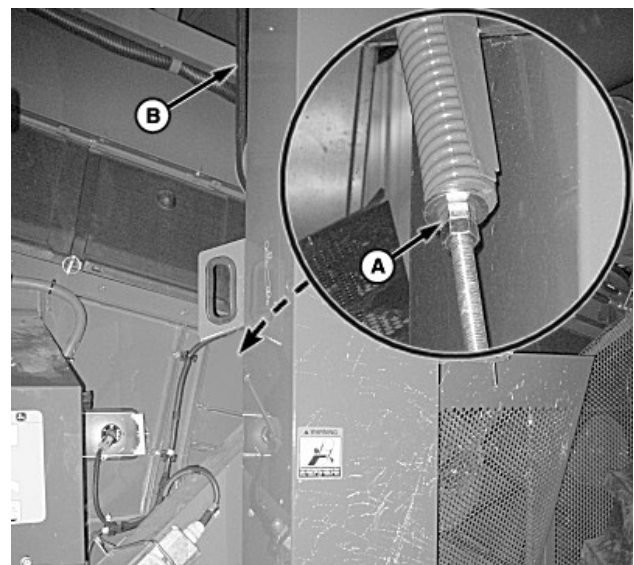
Justere kornelevatorens kilereim



H97127—UN—27OCT10

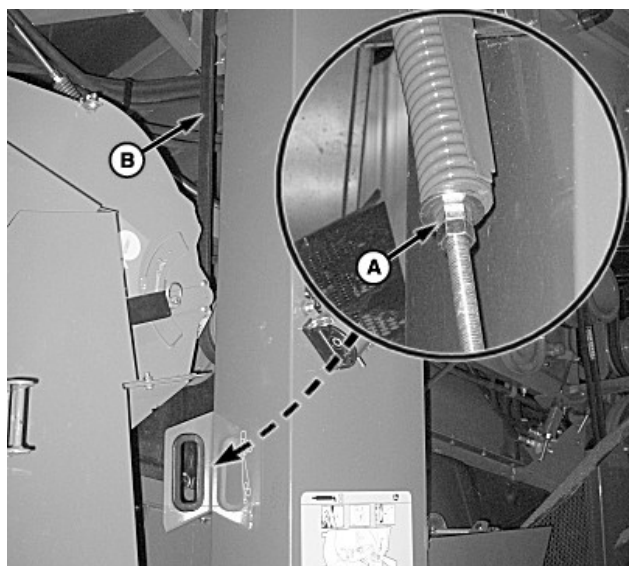
Type A

Kornelevator, reim - utskifting



H97128—UN—27OCT10

Type A



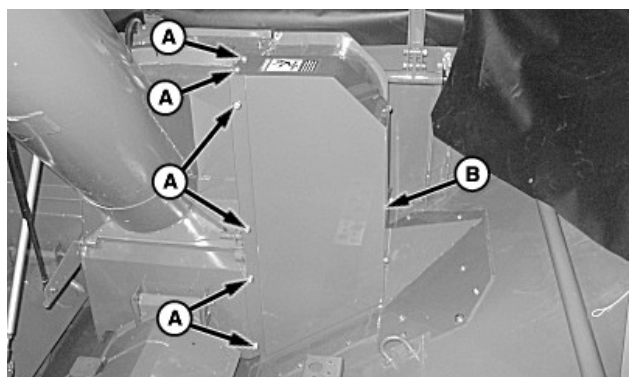
H97033—UN—22JUN10

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 dekslet (B).

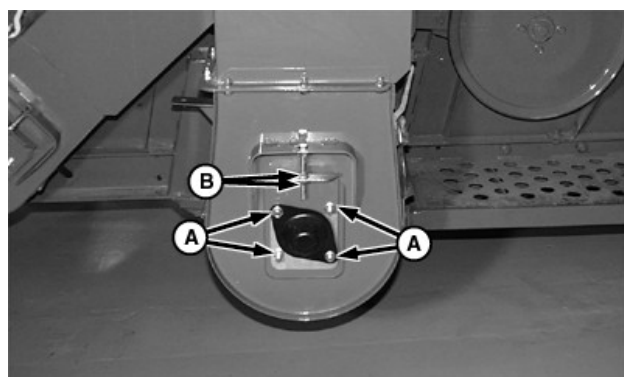
Fjern kornelevatorreima (C) fra reimskivene.

Installer ny kilereim og juster strammingen til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

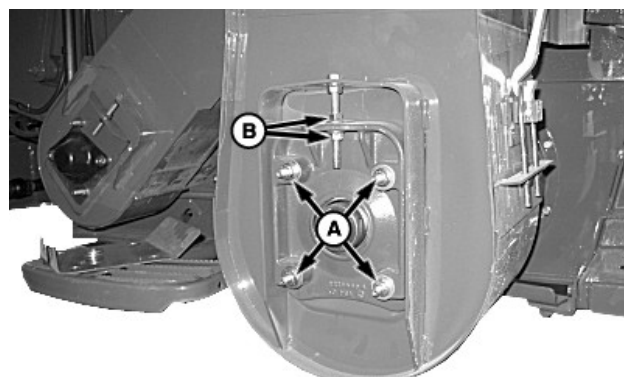
Installer det tidligere fjernet dekslet. Monter hodeskruene og mutrene som ble tatt av.

OUC6075,0004384-78-10OCT16

Kornelevatorkjede - justering



H62184—UN—13JAN00



H87582—UN—07MAR07

A—Mutre (4 stk.)
B—Muttere

Slipp låsen og åpne nedre dør.

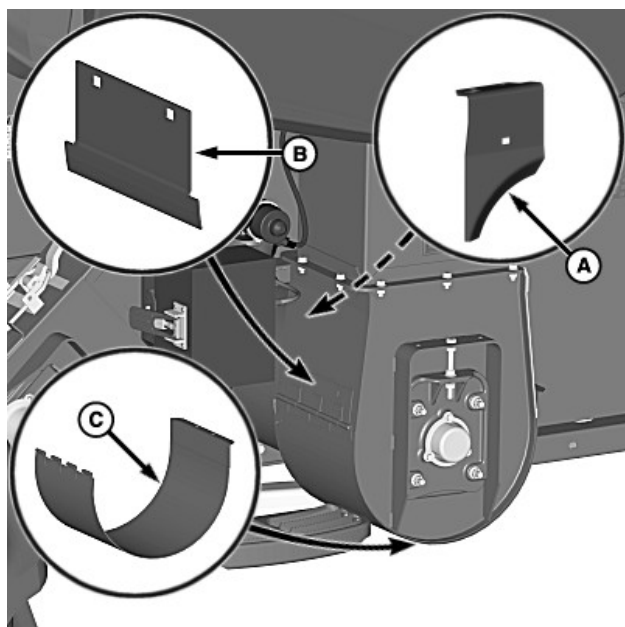
Ta av mutrene fra lagerdekslet (om utstyrt med).

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 det strammes. Etter en tids bruk kan det være nødvendig å ta vekk en halvlekk for å få strammet kjedet korrekt.

OUC6075,0001048-78-27FEB12

Rengjør kornelevatorens bakre sliteplate og luke (hvis montert)



H126546—UN—20JUN19

Følgende deler gir beskyttelse mot kornelevatoren ved innhøsting av avlinger:

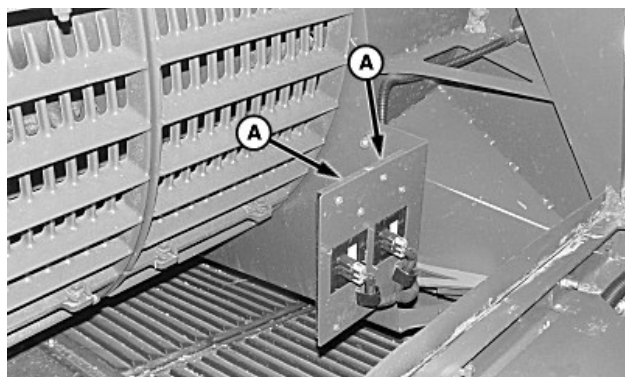
- Bakre slitasjeplate (A)
- Slitasjeplate (B)
- Luke (C)

Inspiser regelmessig disse kornelevatorene for slitasje.

Fjern og skift ut disse kornelevatordelene ved behov. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

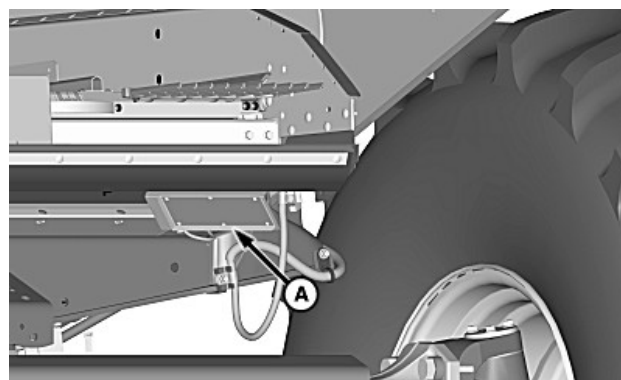
OUO6075,0004BD0-78-20JUN19

VisionTrak™ funksjonskontroller



H120521—UN—19JAN17

Sensorer for rotor/treskeverk



H120618—UN—26JAN17

Høyre såldkassesensor

A—Sensorer

MERK: Det trengs to personer til å utføre denne funksjonskontrollen. En person må sitte i førerasetet, 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.

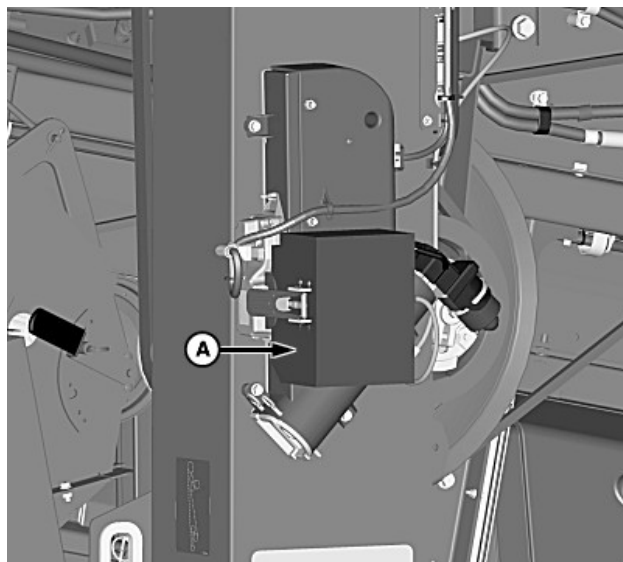
3. Slå lett på sensorene (A) flere ganger. Personen som ser på VisionTrak™-displayet skal se at spillindikatoren for renseverk eller treskeverk (rotor) gir utslag.

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)



H125312—UN—06NOV18

A—ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før kameraet tas av.

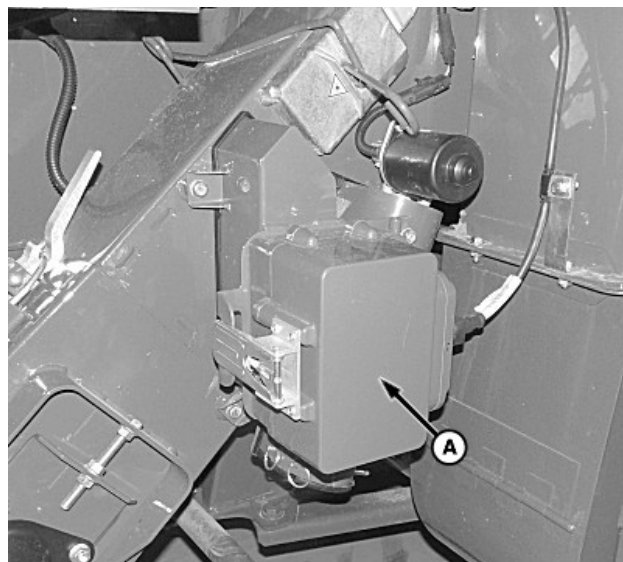
MERK: Indikator for linse-forurensing i programvaren varsler føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

Hyppigheten for rengjøring varierer avhengig av en rekke faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold. Gjør rent kameralinsen med en myk, fuktig klut.

Åpne låsen og rengjør ActiveVision™ kameraet (A).

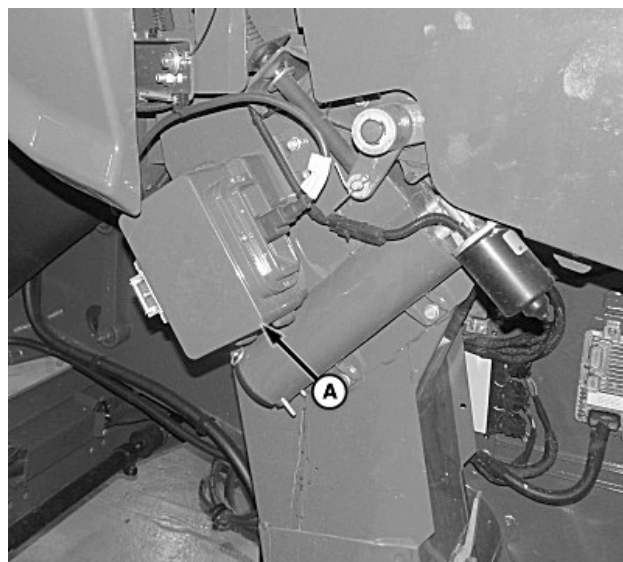
OOU6075,0004A40-78-06NOV18

ActiveVision™ Retursystem, kamera (om utstyrt med)



H120250—UN—09DEC16

ActiveVision™ Retursystem, kamera for elevator (type A)



H120251—UN—09DEC16

ActiveVision™ Retursystem, kamera for elevator (type B)

A—ActiveVision™ Retursystem, kamera

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før kameraet tas av.

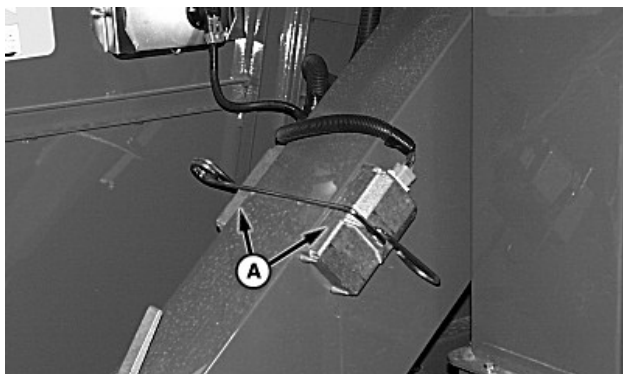
MERK: Indikator for linse-forurensing i programvaren varsler føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

Hyppigheten for rengjøring varierer avhengig av flere faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold. Gjør rent kameralinsen med en myk, fuktig klut.

Åpne låsen og rengjør ActiveVision™ kamera retursystem (A).

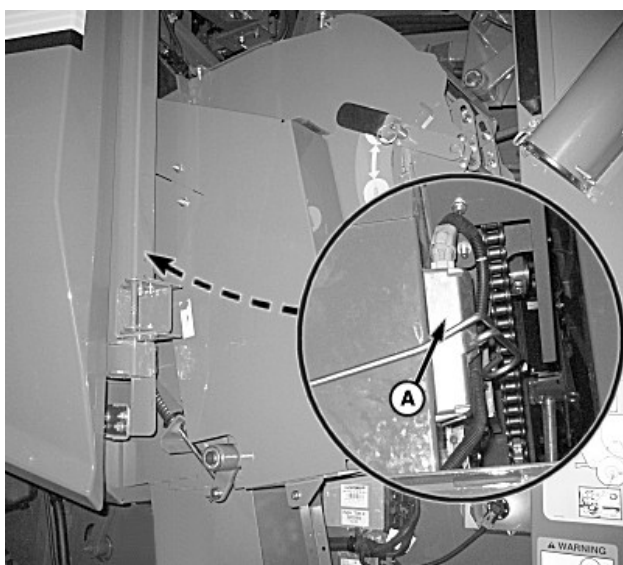
OUO6075.0004567-78-24JAN17

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 μ W 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 μ W gj.snitt-effekt
- Klasse 3R-nivåer (lite potensial for øyeskader)

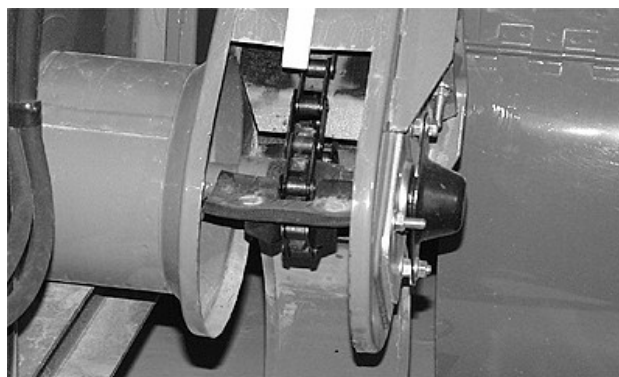
1. Ta av sensoren (A) ved behov, og gjør forsiktig ren linsen.
2. Dersom linsen synes å være ren, ta av og sjekk om det er støv i sensoren. Dersom det er støv på linsa, rens området nøye og sett linsen tilbake på enheten. Sørg for at pakningen tetter fullstendig.
3. Kontroller om linsen er komplett med alle tidligere fjernet skruer/deler før installasjon.

⚠ OBS: Unnlates det å setet på plastdeksel før utskifting av sensorer på elevatoren kan forårsake funksjonsfeil, feil avlingsavlesninger, 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.

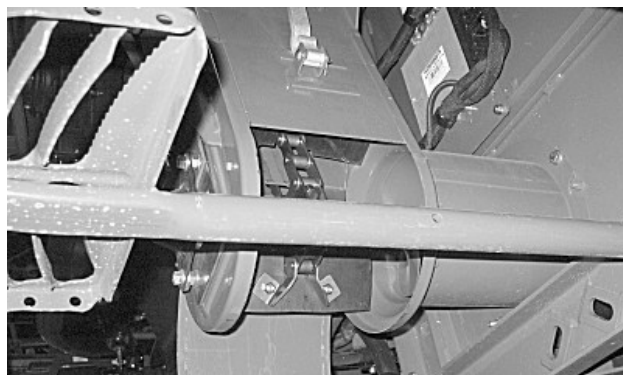
OUO6075.0004568-78-12DEC16

Returelevator skovler



H62187—UN—13JAN00

Type A



Type B

H97055—UN—22JUN10

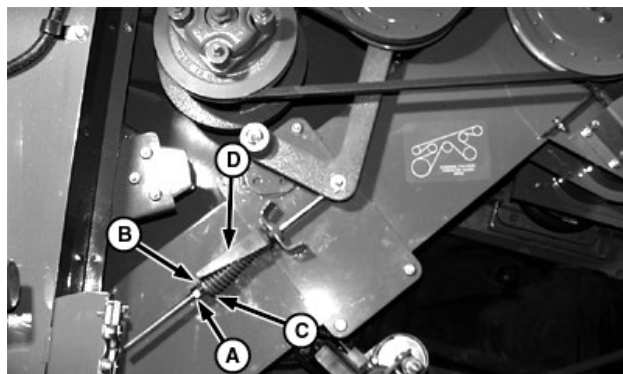
⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

Drivrem returelevator - justering (type A)



A—Låsemutter
B—Mutter
C—Skive
D—Indikator

H62186—UN—13JAN00

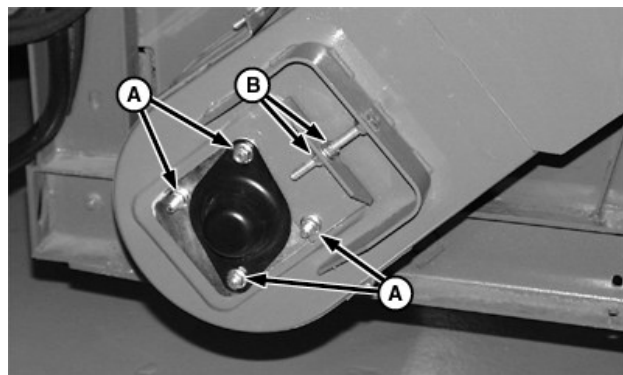
⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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.

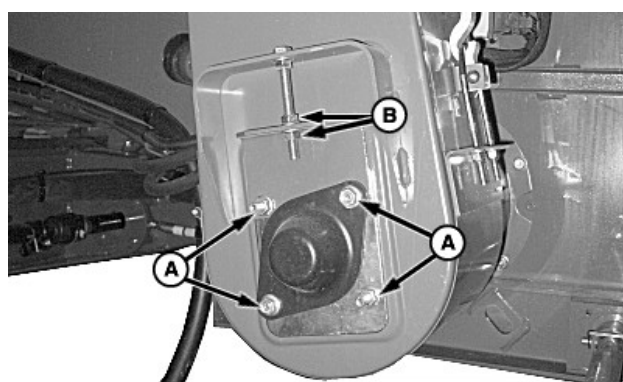
OUO6075,0004381-78-26JAN17

Returelevator, skovler på elevatorkjede—Justering



Type A

H62185—UN—13JAN00



Type B

H97059—UN—22JUN10

A—Mutre (4 stk.)
B—Muttere

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Slipp låsen og åpne nedre dør.

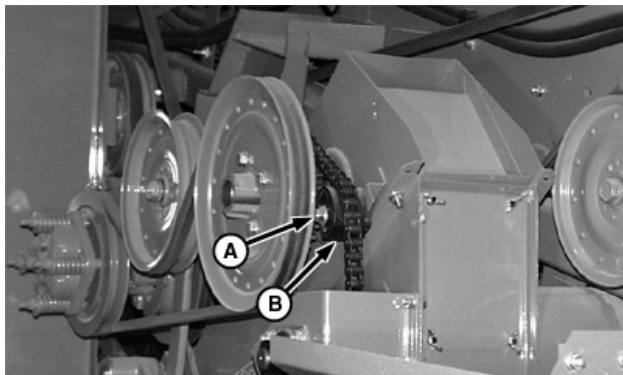
Ta av mutrene på lagerdekslet.

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)



A—Hodeskrue
B—Blokk

H62189—UN—13JAN00

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

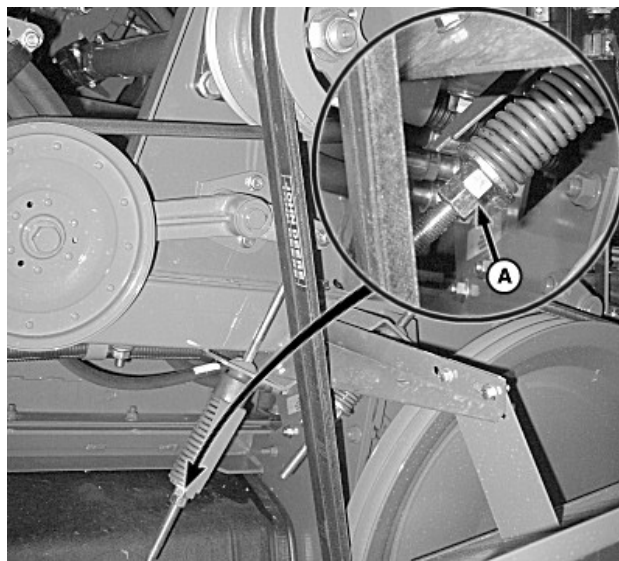
Løsne hodeskruen (A) og justere kjedestrammeren (B) for å stramme kjedet. Trekk til skruen når kjedet er stramt.

OOU6075.000437F-78-26JAN17

(C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Trekk til låsemutteren.

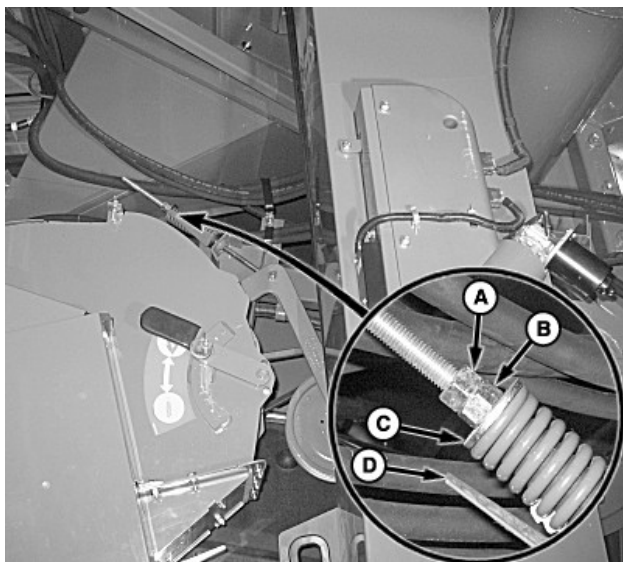
OOU6075.0004377-78-26JAN17

Kilereim på returelevator - utskifting (Type B)



H97015—UN—22JUN10

Drivreim returelevator - justering (type B)

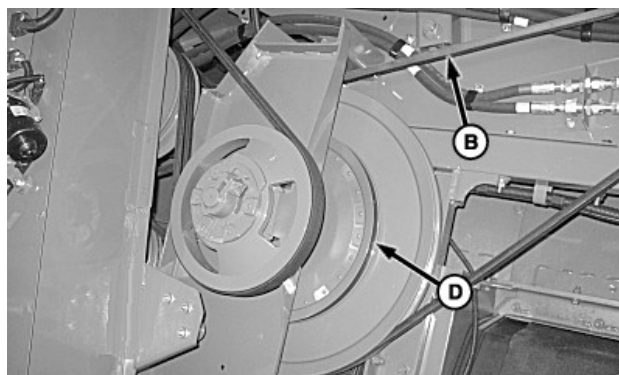


H97014—UN—13SEP10

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



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 remskiva.

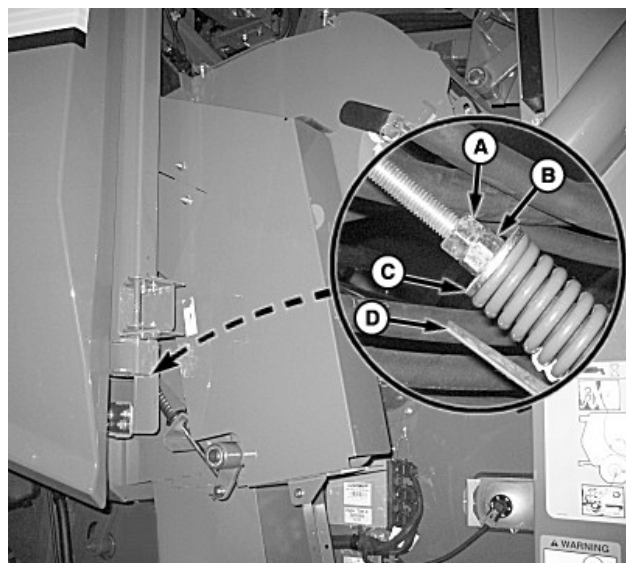
Løsne mutrene (C) og ta av kilereim på returelevator (D).

Installer ny kilereim og juster strammingen til skiva ligger 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

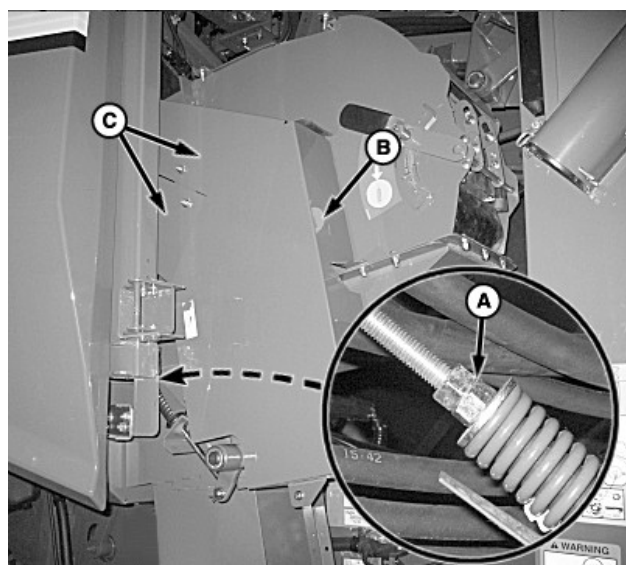
- A—Mutter
- B—Mutter
- C—Skive
- D—Indikator

⚠ 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)

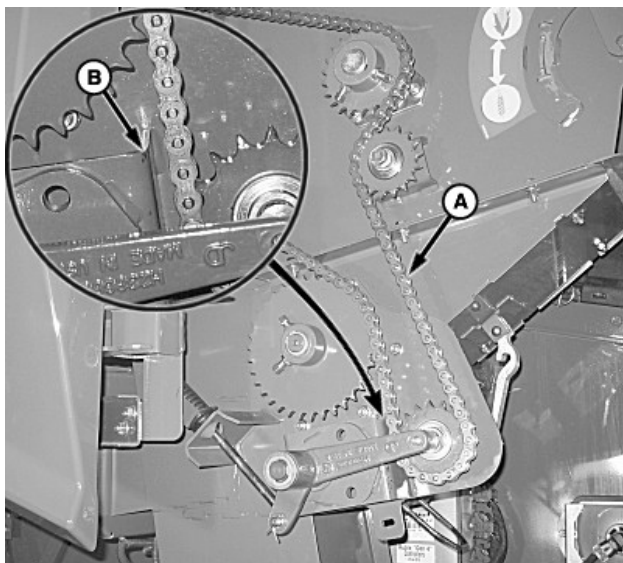


H105439—UN—17MAY12

- 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).



A—Kjetting
B—Brakett

H97963—UN—30JUN11

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)

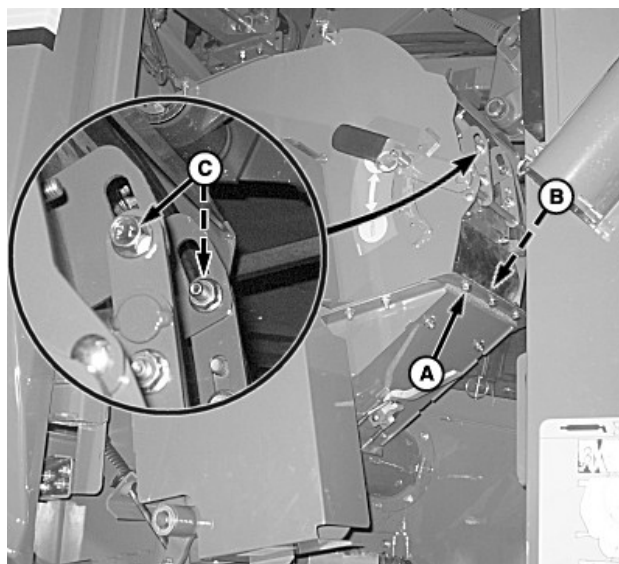


A—Muttere

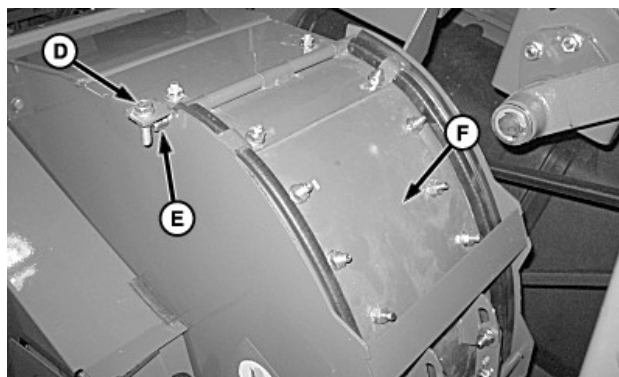
H97073—UN—13SEP10

! OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen fra reima for retursystemet.



H97069—UN—13SEP10

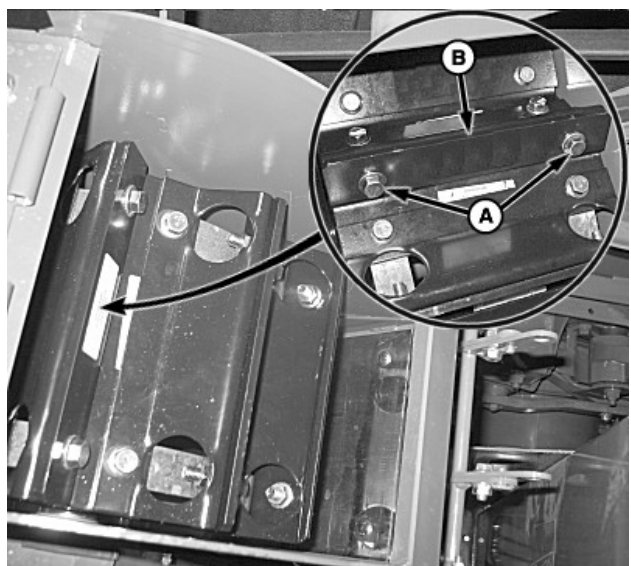


H97070—UN—13SEP10

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).



A—Hodeskruer og mutre
B—Kamstål

H97072—UN—13SEP10

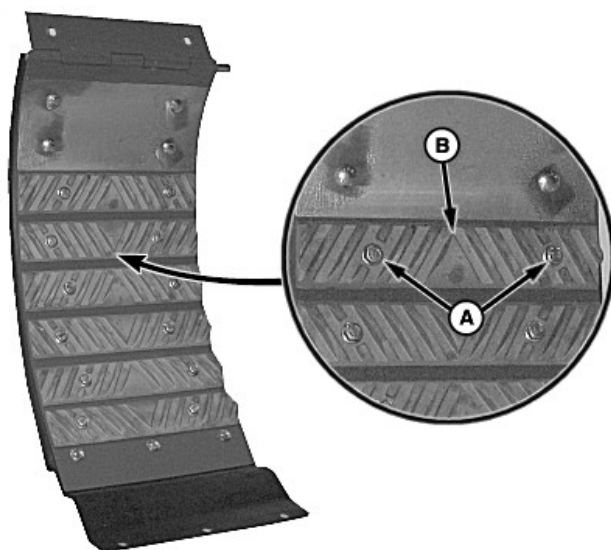
Avmonter hodeskruene og mutrene (A) fra slitestålet.

Ta av og skift ut slitestål etter behov.

Trekk til hodeskruene for slitestålet iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Hodeskruer for
slitestål—Tiltrekkingmoment. 70 N·m
(52 lb·ft)



A—Hodeskruer og mutre
B—Slagerjern

H97084—UN—23JUN10

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—Tiltrekkingmoment. 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)

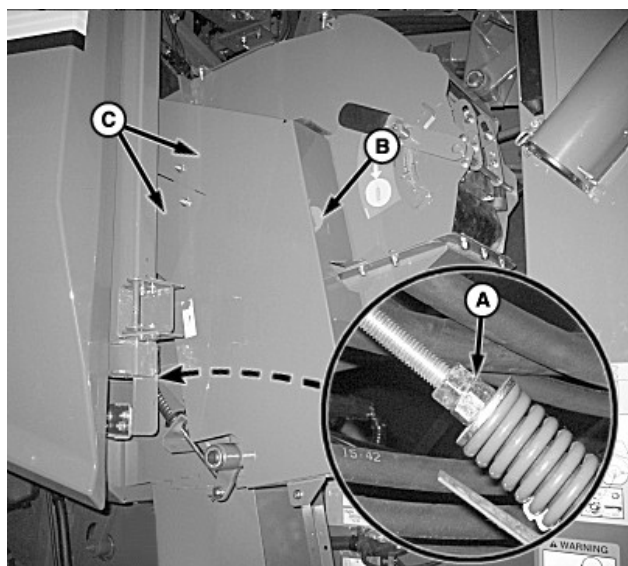


H97073—UN—13SEP10

A—Muttere

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne mutrene (A) for å løsne strammingen fra reima for retursystemet.

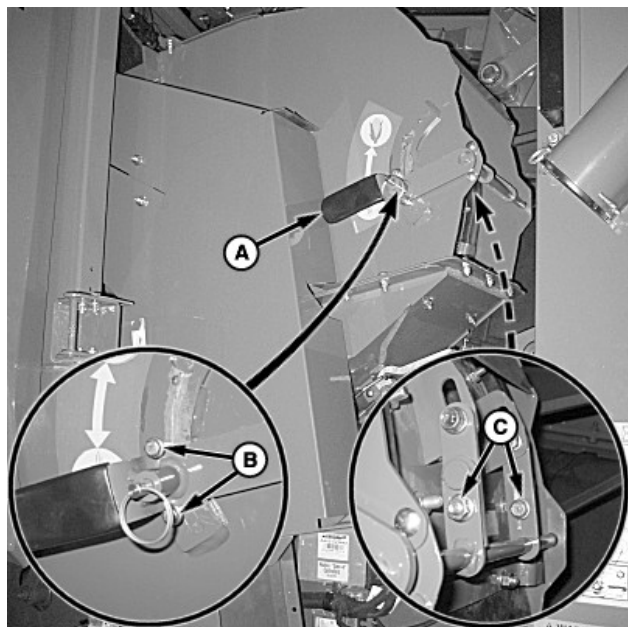


H105439—UN—17MAY12

- 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.

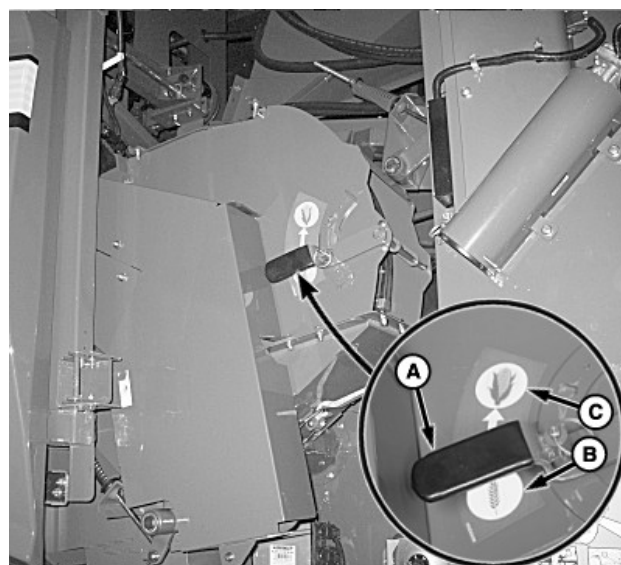
Juter reima for retursystemet til skiva ligger mellom mellom enden på måleren og bunnen av trinnet.

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.

OUC6075,000437C-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.

OUC6075,000467F-78-20MAR17

Retursystem, renseluke (type B)



H97095—UN—13SEP10

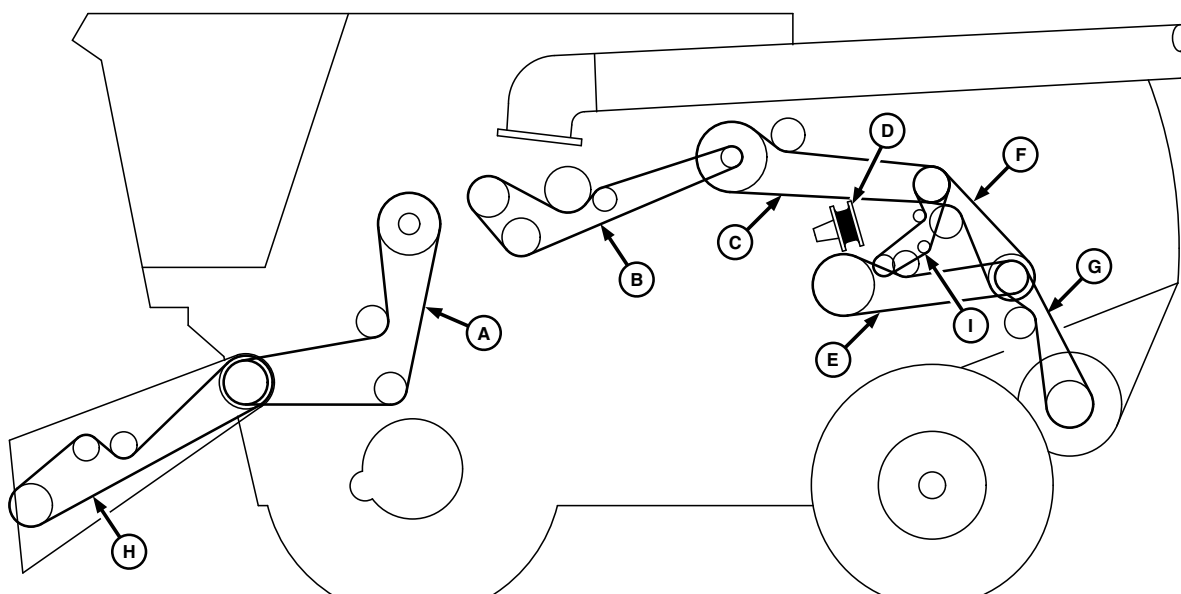
A—Spak

⚠ 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

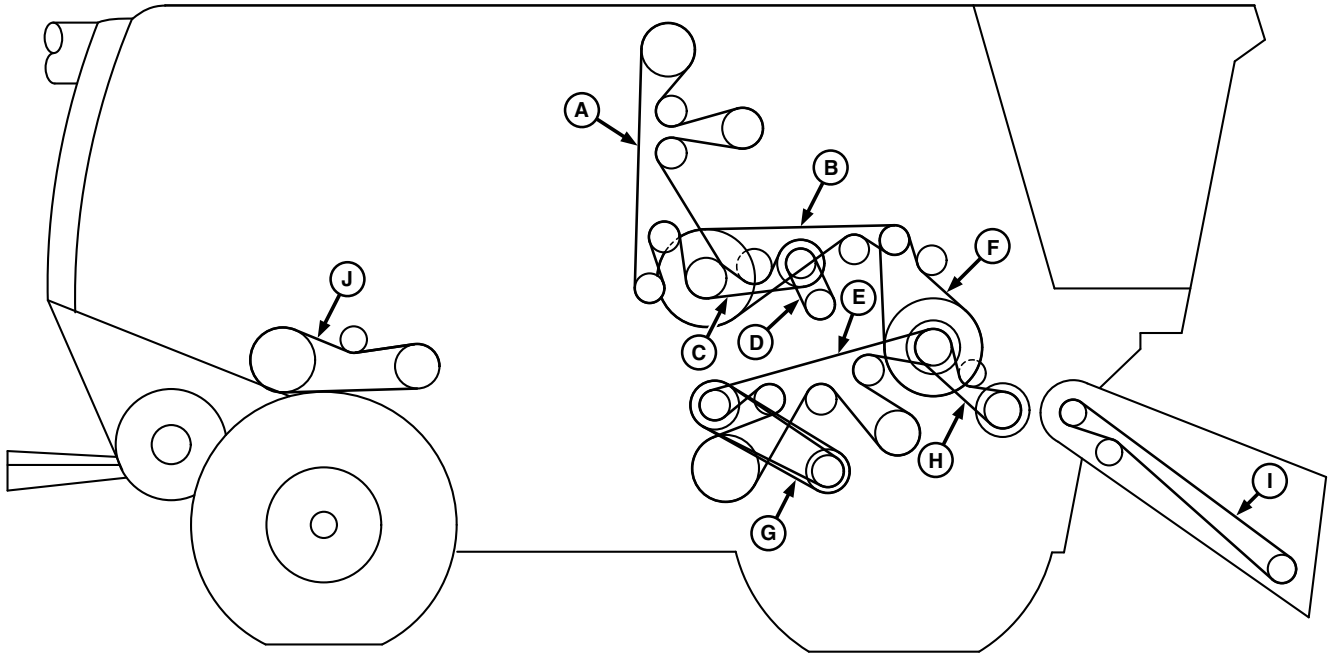
Type A			
A	Skjærebord og vindepumpe med standard-/høykapasitetsreim	F	Reim for aksel, utkastertrommel og halmkutter
B	Tømmeskruesystem, #60 rullekjede	G	Reimer for halmkutter
C	Reim for tømmeskruesystem	H	Drivreim til loelevatorkanal med fast turtall
D	Drivreim i treskeverk med variator	I	Loelevatorkanal med variator med standard-/høykapasitetsreim
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 (ekstrauststyr)		
B	Tømmeskruesystem for korn tank, #60 rullekjede (10572 l (300 bu.) korn tank) Tømmeskruesystem, #80 rullekjede (14096 l (400 bu.) korn tank)		
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 (ekstrauststyr)
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)



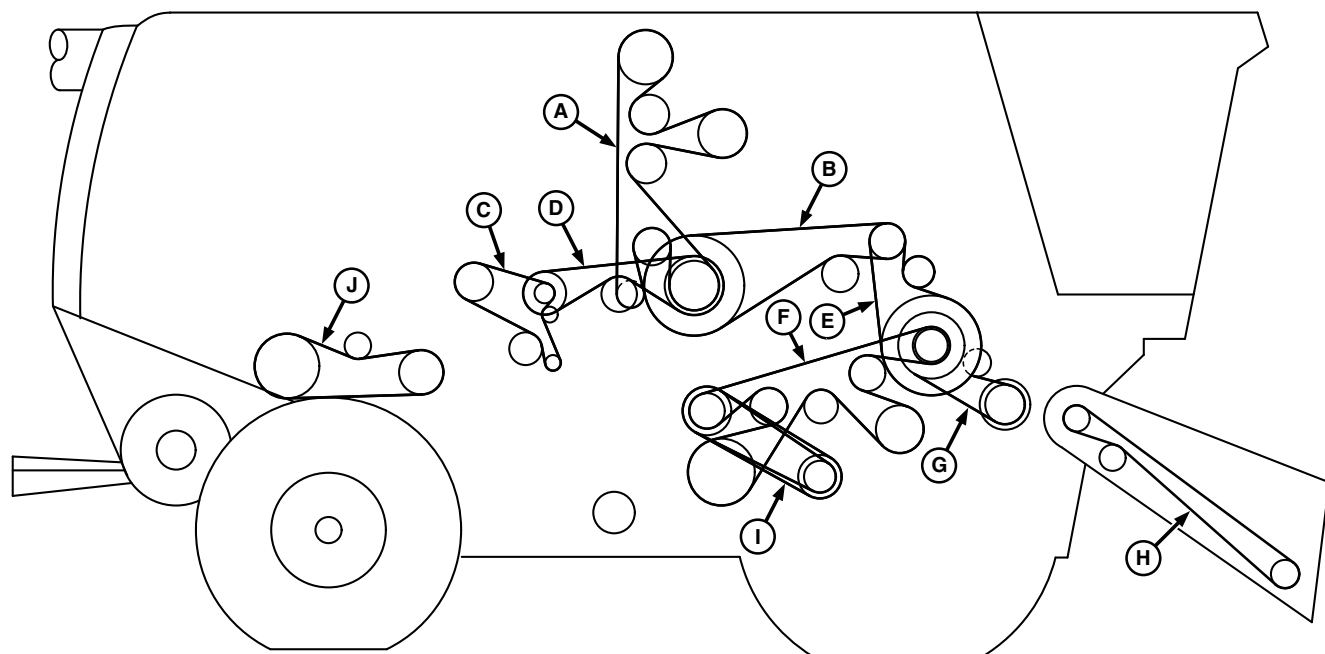
H99322—UN—10DEC10

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)



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)

H96904—UN—16JUN10

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, dreier 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. Koble 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

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, dreie 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. Koble inn separator.

19. Sett broavstanden tilbake der den var og fortsett arbeidet.

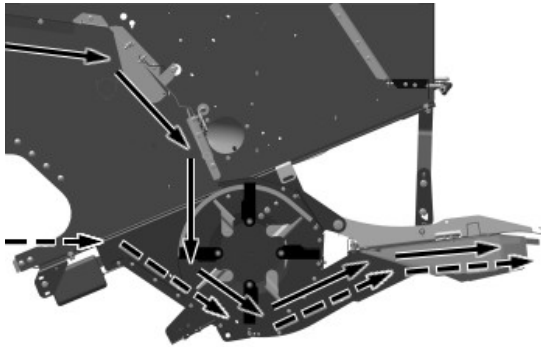
OUO6075,00046EE-78-29MAR17

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.

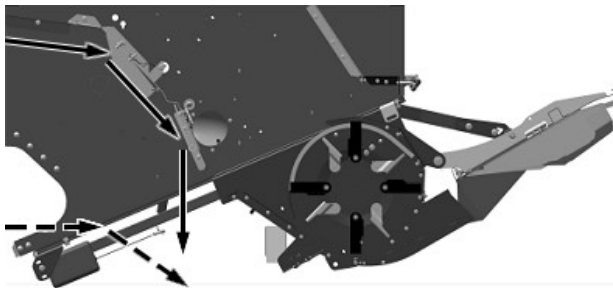
Resthåndtering (halm og agner)

Ekstraustyr for resthåndtering (Intermediate/Deluxe Residue)



H125189—UN—15OCT18

Halmkutter Chopping Deluxe



H125190—UN—22OCT18

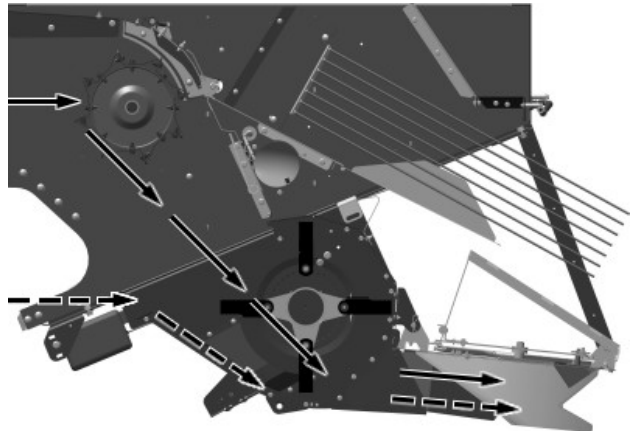
Rankelegging Windrowing Deluxe

MERK: Heltrukne piler representerer retningen på halmstrømmen. Prikkete piler representerer retningen på agnstrømmen.

Halm og agner legges sammen i en streng.

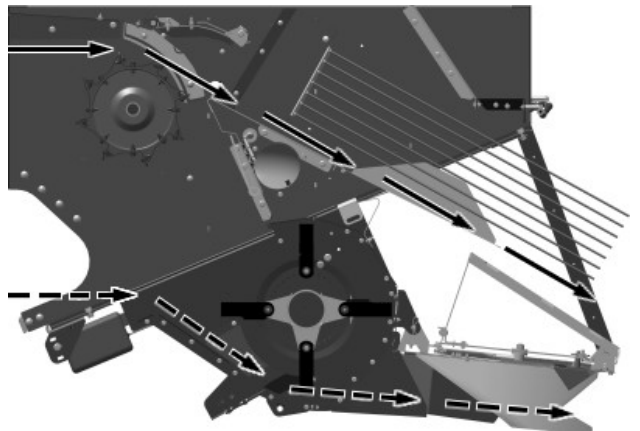
OÜO6075,0004A2E-78-15OCT18

Ekstraustyr for resthåndtering (Premium Residue)



H117674—UN—11MAR16

Halmkutter Premium



H118033—UN—05APR16

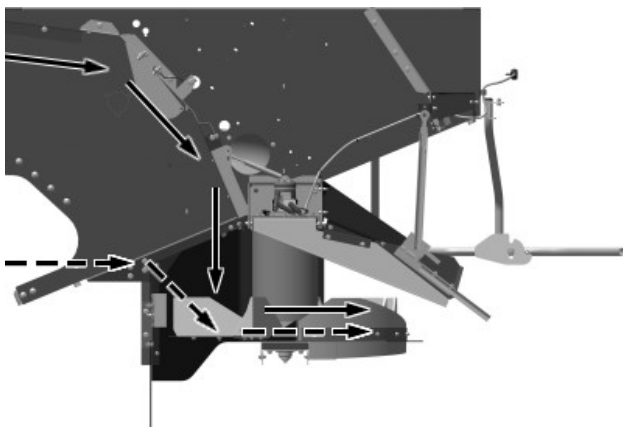
Ranklegging Premium

MERK: Heltrukne piler representerer retningen på halmstrømmen. Prikkete piler representerer retningen på agnstrømmen.

Legger ned halmen og sprer agner.

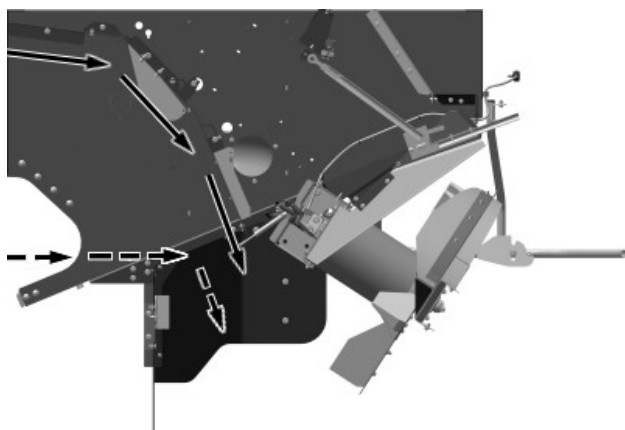
OÜO6075,00049BD-78-31MAY18

Ekstrautstyr for resthåndtering (halmspreder)



Spreaderstilling

H117675—UN—11MAR16



Strenglegging

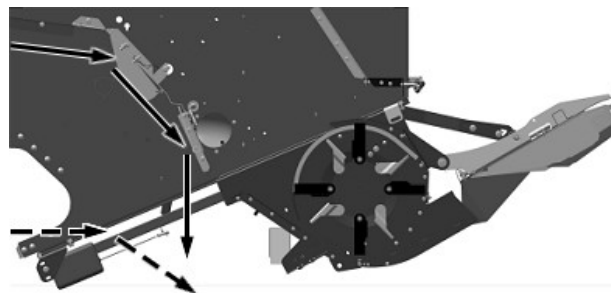
H118034—UN—05APR16

MERK: Heltrukne piler representerer retningen på halmstrømmen. Prikkete piler representerer retningen på agnstrømmen.

Materialet er spredt og kuttes ikke

OOU6075,00049BE-78-31MAY18

Generell informasjon om strenglegging (Intermediate/Deluxe)



H124423—UN—30MAY18

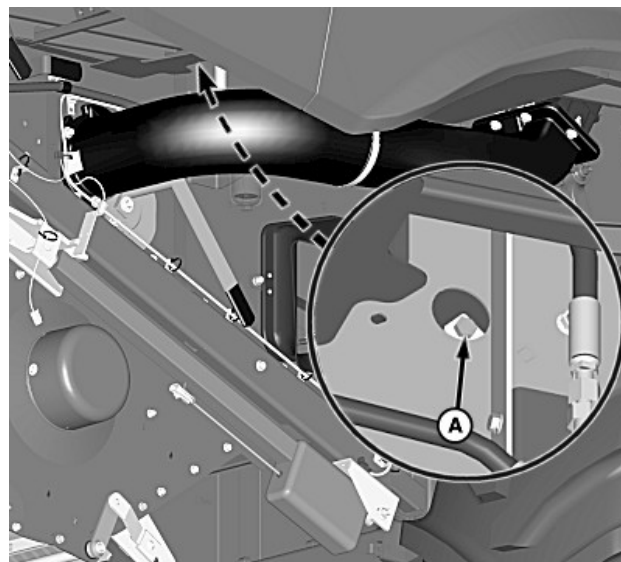
Strenglegging Intermediate/Deluxe

MERK: Heltrukne piler representerer retningen på halmstrømmen. Prikkete piler representerer retningen på agnstrømmen.

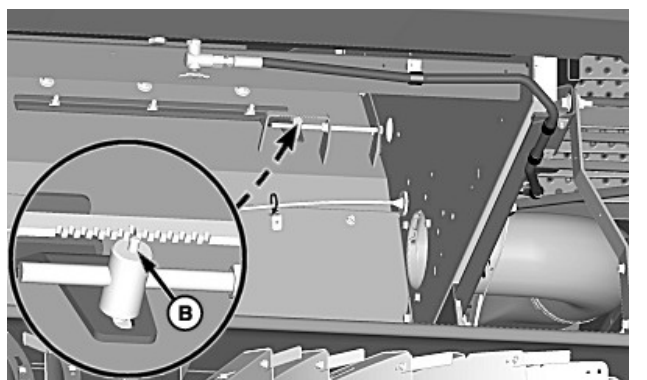
- Løft halmkutteren helt opp. Se Justeringsbryter halmkutter senere i dette avsnittet.
- Sett kutterdrift i NØYTRAL. Se Turtall halmkutter —"Skifting" senere i dette kapitlet.

OOU6075,00049B9-78-18JUN18

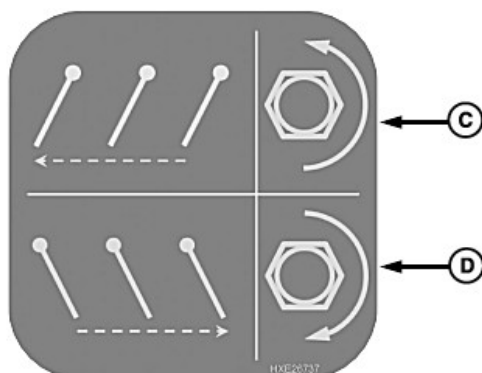
Skillevegger - justering



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.

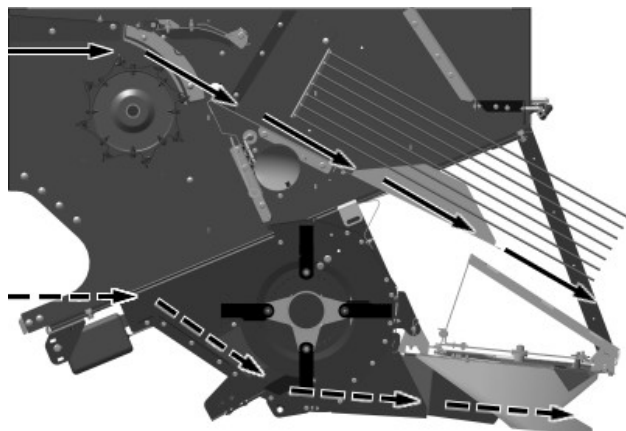
Dreies hodeskruen (A) justeres indikatoren (B) og flytter opp skilleveggene.

- 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.

OOU6075,00009CD-78-17NOV10

Generell informasjon om strenglegging (Premium)



H118033—UN—05APR16

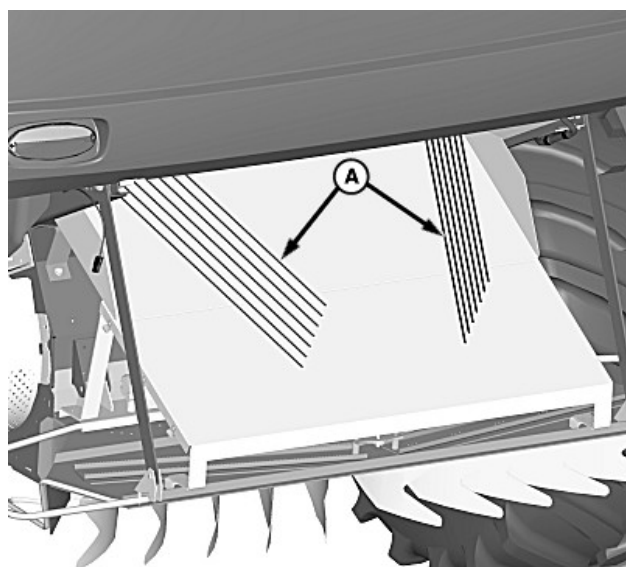
Ranklegging Premium

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.

OOU6075,00046FF-78-05APR17

Samlefigre for strenglegging



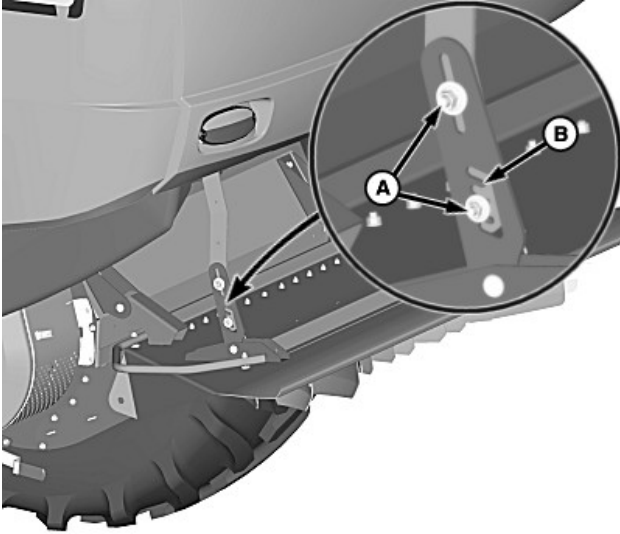
H98368—UN—30SEP10

A—Samlefigre

Samlefigre (A) samler halmen i en smalere streng.

OUO6075,0004700-78-05APR17

Spredplate "Tailboard" - justering (Deluxe)



A—Hodeskruer (4 stk.)
B—Hakk

H98131—UN—20SEP10

⚠ OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

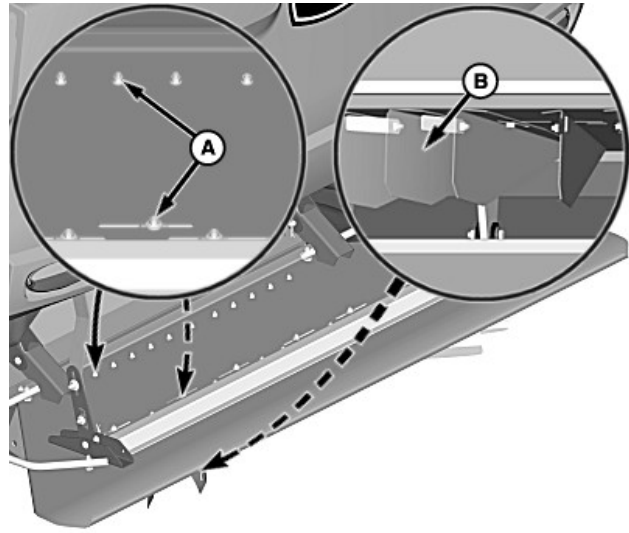
Løsne hodeskruene (A) på begge sider av spredplata.

Juster spredplata opp eller ned i hakkene (B) for å kontrollere spredbredden.

Trekk til hodeskruene på begge sider av spredplata til låst stilling.

SS43267,000060A-78-04JUN15

Spredplatevinger (manuelt) - Justering (Deluxe)



H98133—UN—20SEP10

A—Muttere
B—Spredplate-vinge

⚠ OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Vingenes posisjon på spredplata kan endres dersom fabrikkinnstillingen ikke gir tilfredsstillende spredbredde eller jevn fordeling.

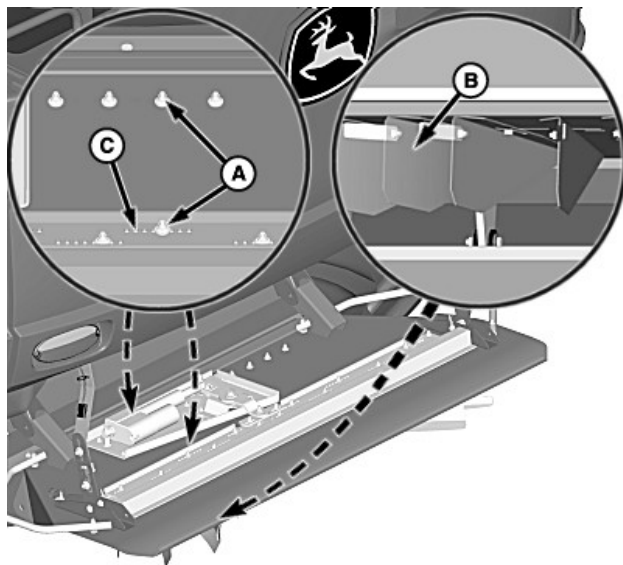
Fra fabrikken er vingene tilpasset 9,1 m (30 ft.) brede skjærebord.

Løsne mutrene (A) og juster vingene (B) for å oppnå ønsket spredbilde. Se spredplate-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)



A—Muttere
B—Spredeplate-vinge

H98134—UN—21SEP10

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.

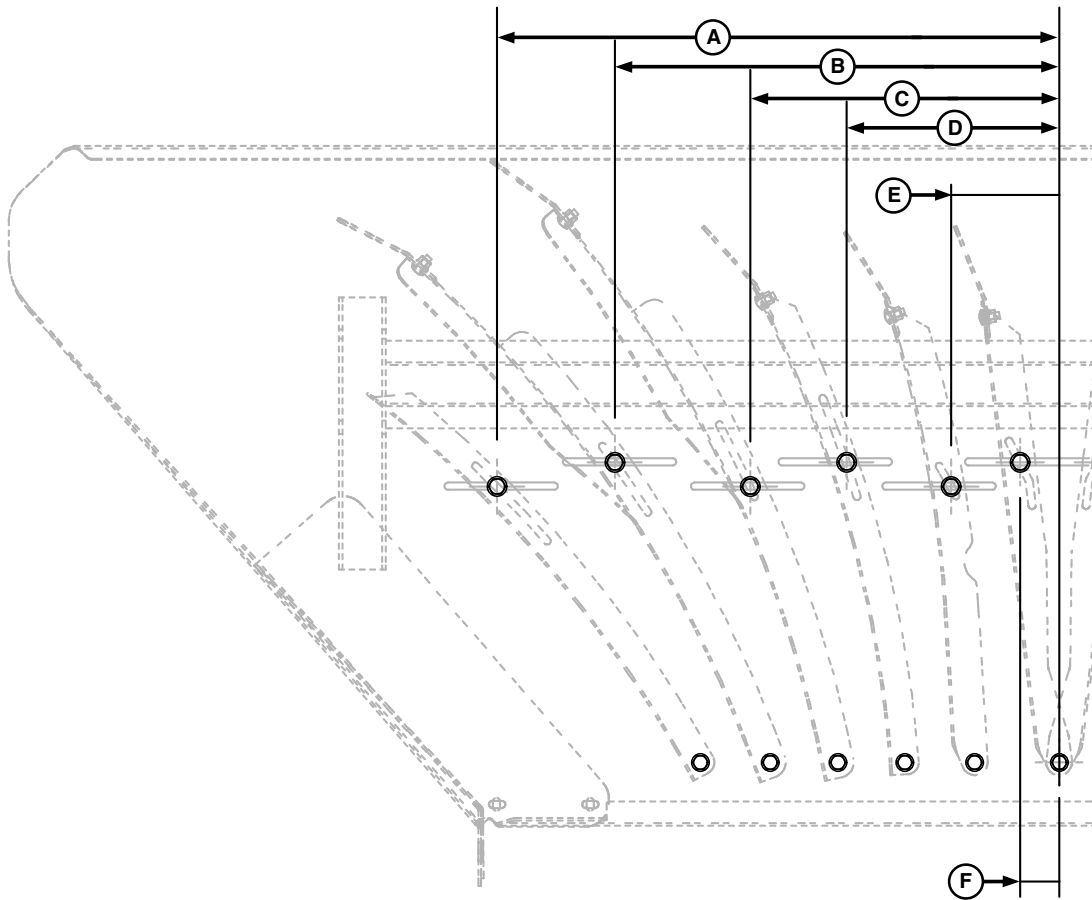
Fra fabrikken er vingene tilpasset 9,1 m (30 ft.) brede skjærebord.

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

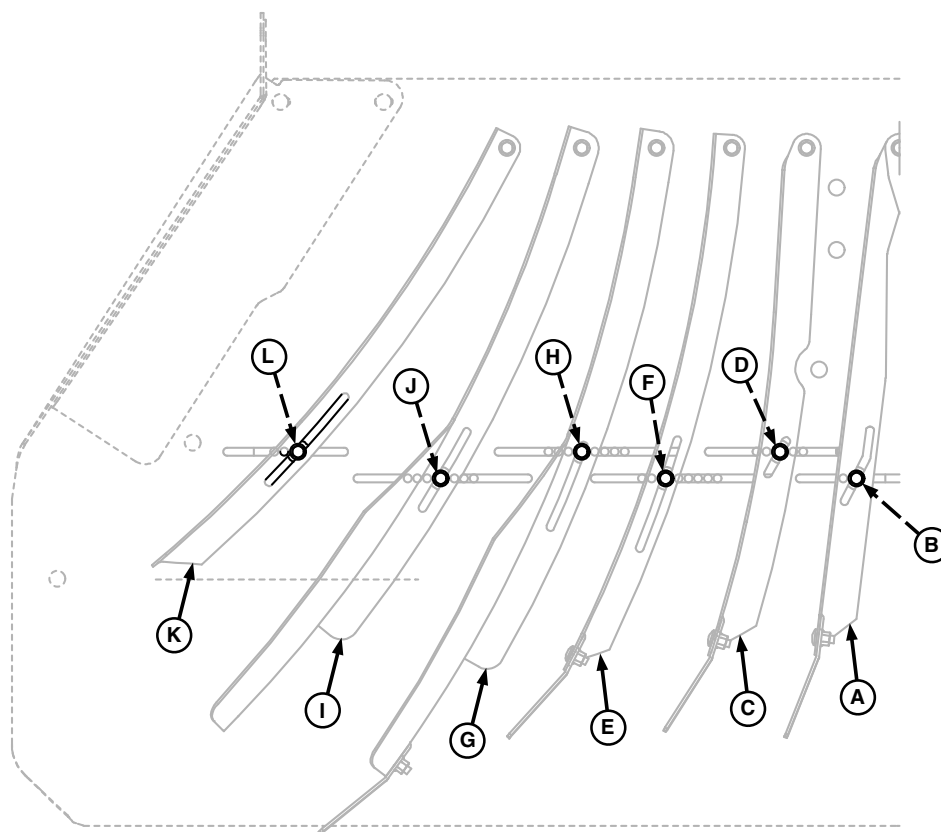
Innstilling av spredeplatevinger for 9,1 m (30 ft.) skjærebord (sett ovenfra spredeplata)

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

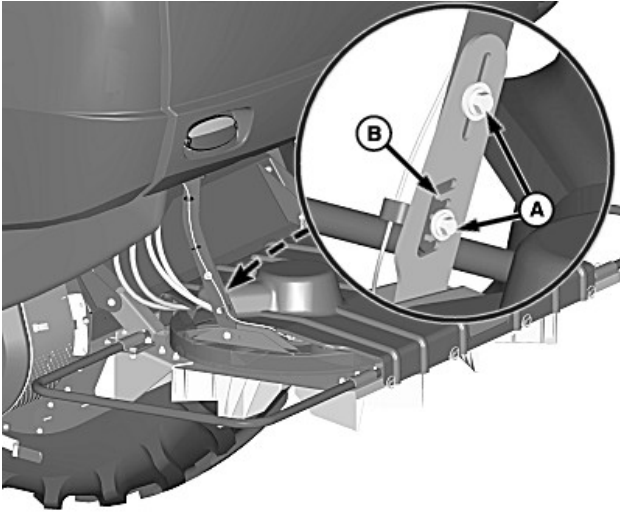
G—Vinge nr. 4
H—Femte hull
I—Vinge nr. 5
J—Fjerde hull
K—Vinge nr. 6
L—Første hull

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 (ekstrauststyr)



A—Hodeskruer (4 stk.)
B—Hakk

H98132—UN—20SEP10

⚠ 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 parallell med underlaget. Avhengig av dekk-kombinasjoner, kan det være nødvendig å løfte eller senke sprederen.

Parker maskinen på et jevnt underlag.

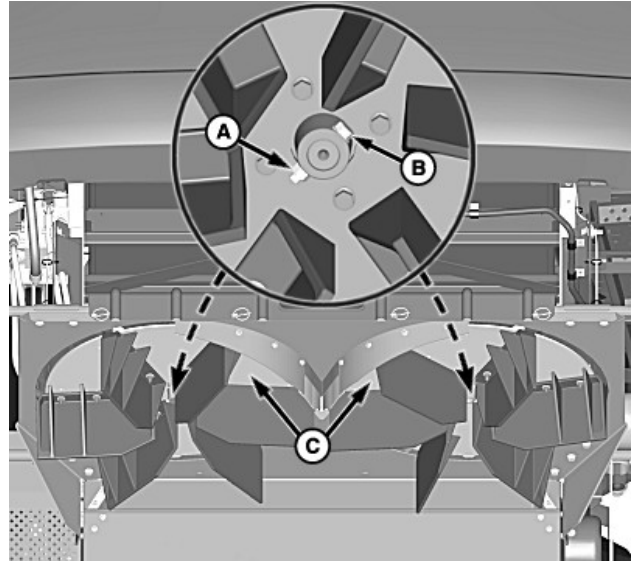
Løsne hodeskruene (A) på begge sider av PowerCast™.

Juster PowerCast™ opp eller ned i sporene (B) for å vatre av PowerCast™.

Trekk til hodeskruene på begge sider av PowerCast™ til låst stilling.

OUO6075,0004701-78-05APR17

PowerCast™ agnspreder, skifting av vinge (ekstrauststyr)



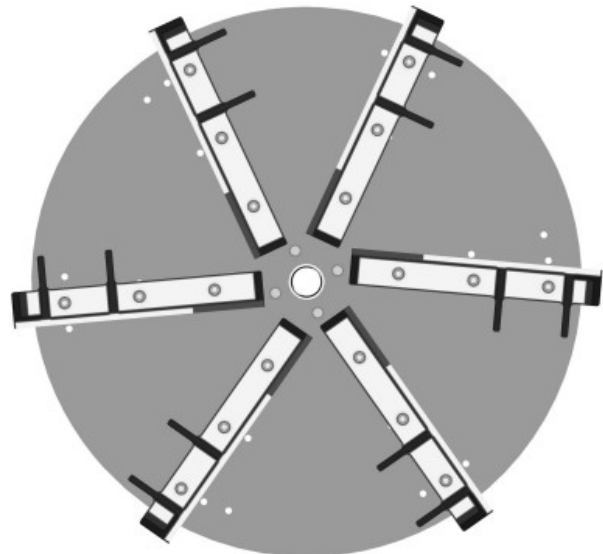
A—Låsemutter
B—Hodeskruer
C—Spredeskive monterings

H98170—UN—22SEP10

⚠ 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 hodeskruer (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.

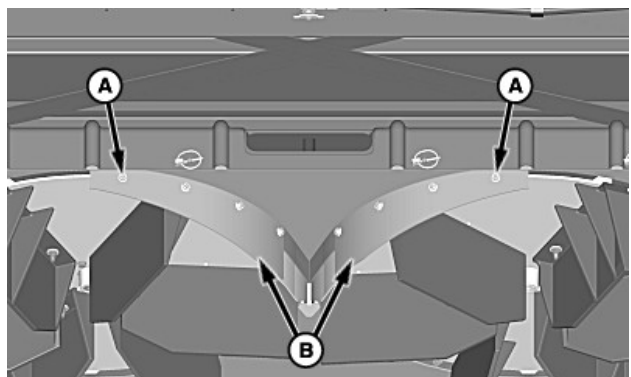
Sett på nye vinger etter behov og trekk til alle skruene etter spesifikasjon.

Spesifikasjon

Skruer for
vinger—Tiltrekkingmoment. 22 N·m
(16 lb·ft)

OOU6075,0004706-78-05APR17

PowerCast™ agnspreder (ekstraustyr), bakre skjerm



H98180—UN—22SEP10

A—Skruer (8 stk.)
B—Bakre sektorskjerm

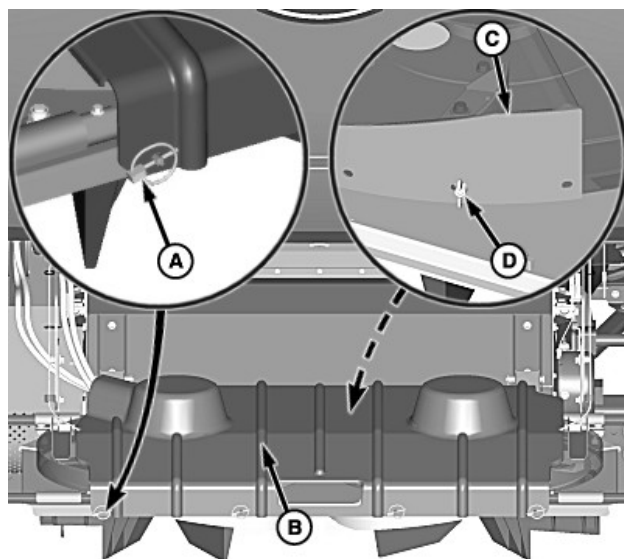
MERK: Sektorskjermene kan fjernes for å spre mer materiale mot midten av maskinen under forhold med tung halm.

Fremre og bakre sektorskjerm 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 sektorskjerm
D—Vingemutter

Lagingsposisjon

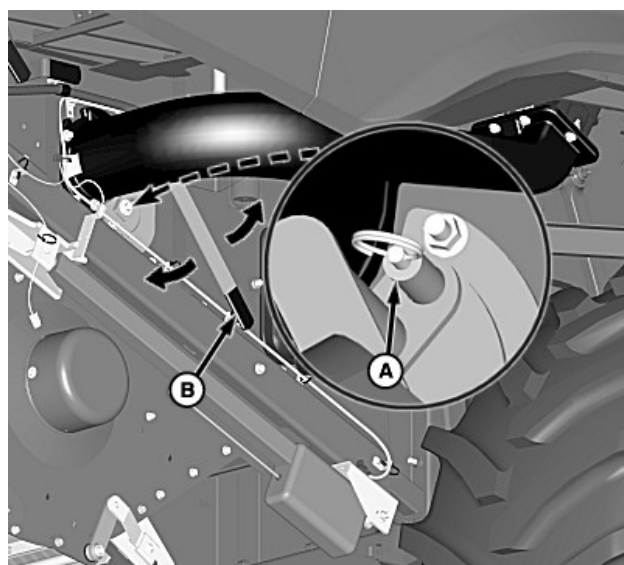
Ta ut og behold selepinnene (A) og dekslet (B).

Monter de bakre sektorskjermene (C) på den sveiste platebiten (som vist) og fest med vingemutrene (D).

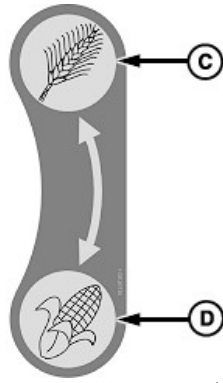
Installer tidligere fjernet deksel og selepinner.

OOU6075,0004707-78-05APR17

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.

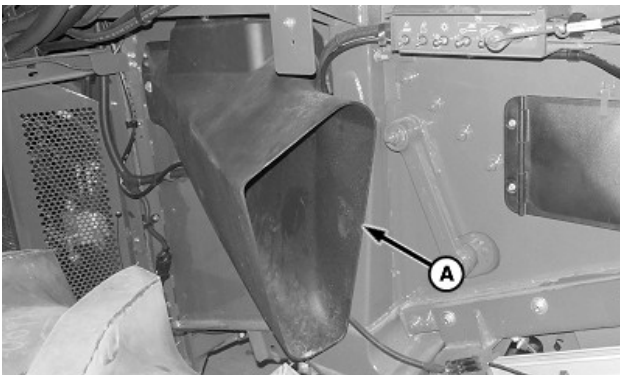
Stilling for store korn (D):

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

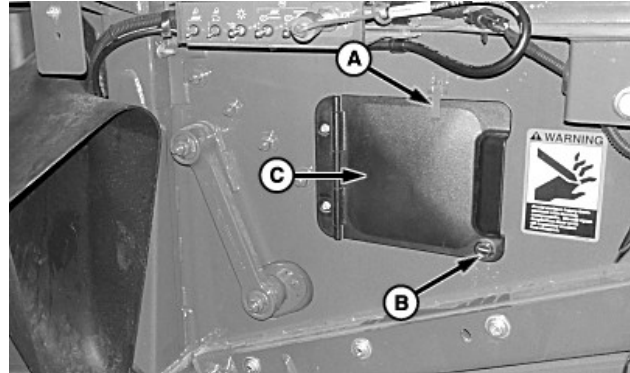
A—Luftkanal

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.

OUC6075,000417A-78-11APR16

"Overfalls-trommel" bunn (om utstyrt med) - (Premium halm/agnspreder)



H115544—UN—20AUG15

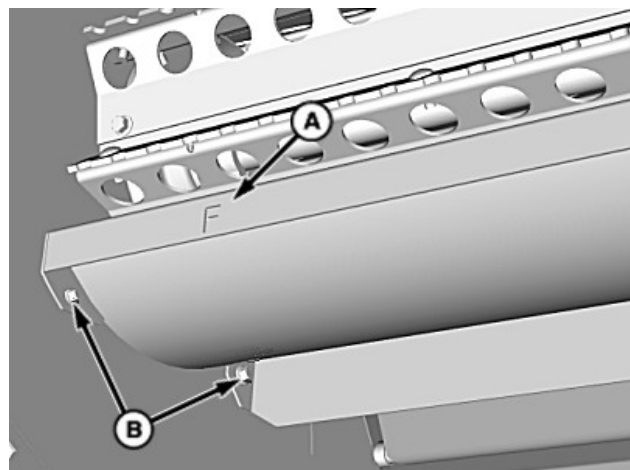
- A—Klemme
B—Lås
C—Inspeksjonsluke såldkassa

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 klippet (A) og dreii låsen (B) for å åpne luken til såldkassa (C).



H113090—UN—03MAR15

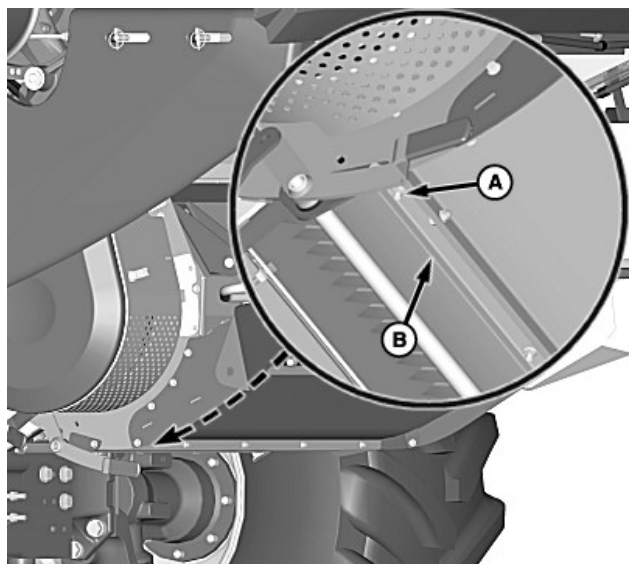
- A—Overfalls-trommel bunn
B—Hodeskruer og mutre

MERK: Det kreves to personer for å ta ut bunnplata i overfallstrømmelen. 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 (ekstrauststyr)



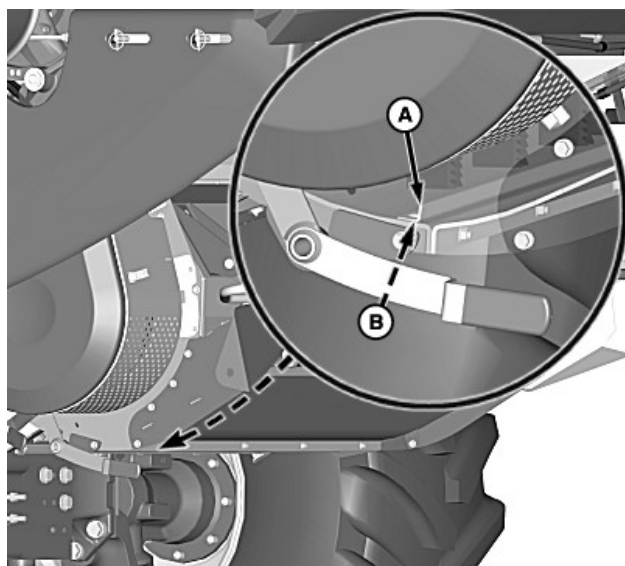
H98138—UN—21SEP10

A—Bolter og mutre
B—Spredebjelke

VIKTIG: Spredebjelken skal tas ut og plasseres i lagringsstilling ved innhøsting av mais. Unnlates dette kan det resultere i skade på agnsprederen.

Spredebjelken forbedrer kutt-kvalitet og spredningen under forhold med tung halm. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

Fjern skruene (A) og spredebjelken (B) fra bunnen på kutteren.



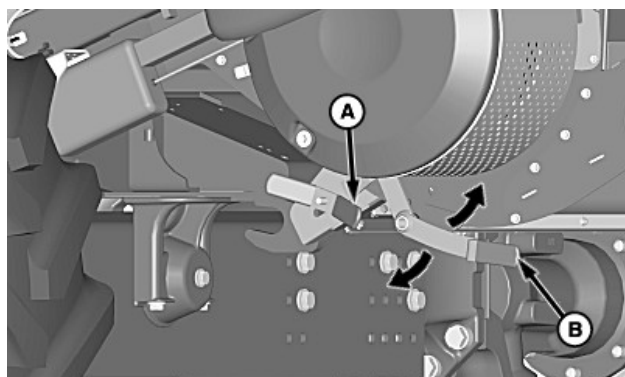
H98139—UN—21SEP10

A—Spredebjelke
B—Bolter og mutre

Løft kutteren helt opp for å montere spredebjelken (A) på innsiden av kutteren som vist og fest med skruene (B).

OUO6075,00009BF-78-21SEP10

Halmkutter stasjonær kniv (uten elektrisk aktuator) — justering



H98137—UN—20SEP10

Knivbank innkoblet stilling

A—Vingemutter
B—Håndtak

⚠ OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

VIKTIG: Knivbanken må være helt utkoblet for mais.

MERK: Halmkutter kan kjøres med kniver utkoblet. Kutte-kvalitet reduseres imidlertid.

Midtstillingen gir i de fleste tilfelle tilfredsstillende kutt med et rimelig energibehov.

Motknivene justeres trinnløst i hele området. Stillingen på motknivene bestemmer kutt lengden på halmen.

Knivbank innkoblet stilling:

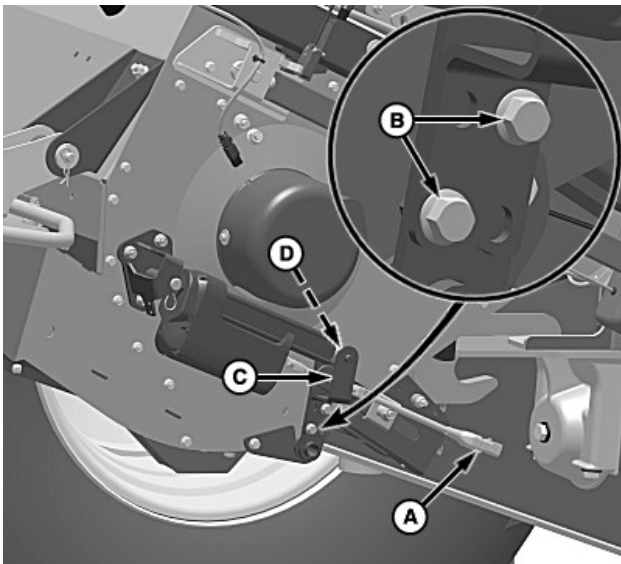
1. Løsne vingemutteren (A) på kutteren.
2. Flytt justeringshåndtaket (B) nedover til knivbanken er på toppen av justeringssporet.
3. Trekk til vingemutteren for å låse knivbanken i stilling.

Knivbank frakoblet posisjon:

1. Løsne vingemutteren (A) på kutteren.
2. Flytt justeringshåndtaket (B) oppover til knivbanken er på bunnen av justeringssporet.
3. Trekk til vingemutteren for å låse knivbanken i stilling.

OU06075,0004BAF-78-30MAY19

Halmkutter stasjonær kniv (elektrisk aktuator) – demontere (hvis montert)

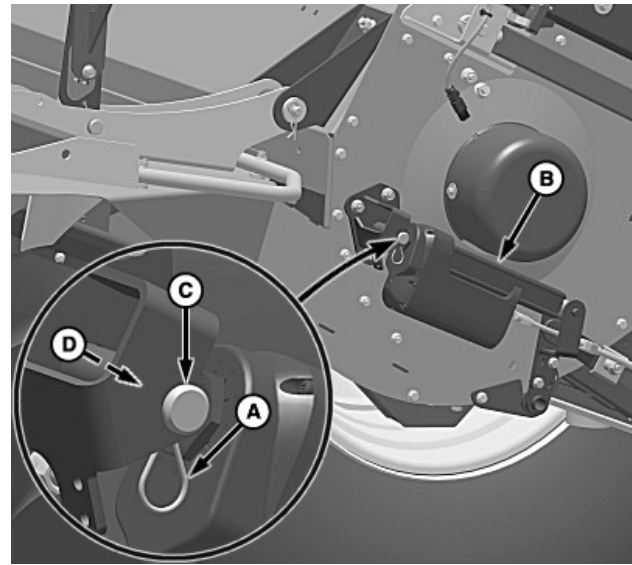


H125256—UN—24OCT18

- A—Elektrisk kontakt
B—Hodeskrue (2 brukes)
C—Brakett
D—Skive (2 stk.)

⚠ OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

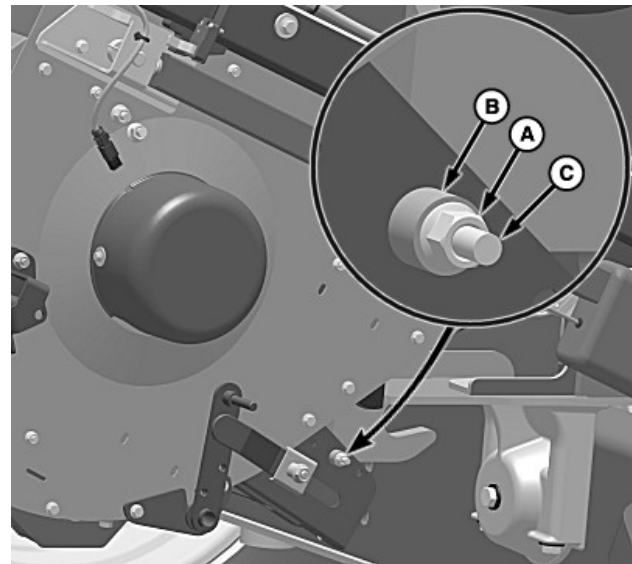
1. Kople fra den elektriske konnektoren (A).
2. Fjern hodeskruer (B), brakett (C) og skiver (D).



H125257—UN—24OCT18

- A—Fjærbolt
B—Aktuator
C—Bolt
D—Skive

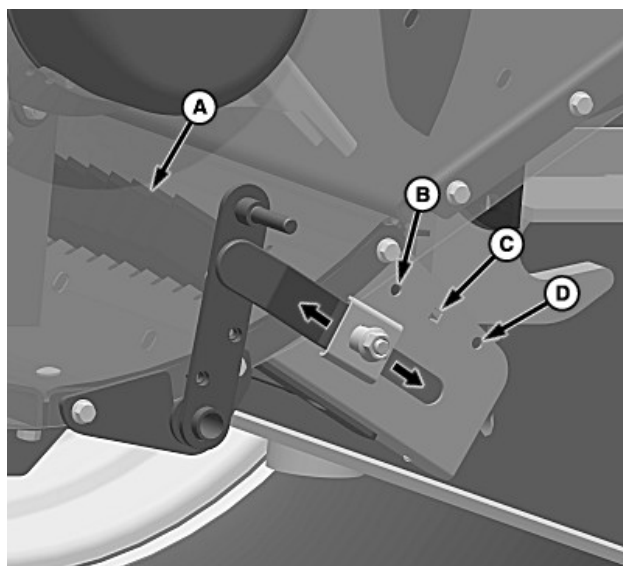
3. Avmonter fjærbolt (A).
4. Ta ut bolten (C) og skiven (D) mens du støtter aktuatoren (B).
5. Fjern aktuatoren fra halmkutteren.



H125258—UN—24OCT18

- A—Mutter (2 stk.)
B—Avstandsstykke (2 stk.)
C—Hodeskrue (2 brukes)

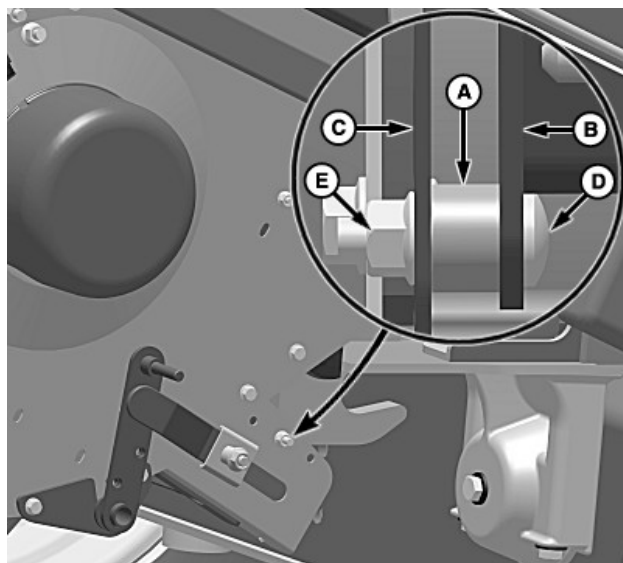
6. Fjern mutter (A), avstandsstykke (B) og hodeskrue (C) fra begge sidene av maskinen.



A—Knivbank
B—Hull (100 % innkoblet)
C—Hull (50 % innkoblet)
D—Hull (0 % innkoblet)

7. Rett inn knivbanken (A) med de ønskede hullene (B – D) i sideplaten på begge sider av maskinen.

- Hull (B)-knivbank 100 % innkoblet.
- Hull (C) - knivbank 50 % innkoblet.
- Hull (D) - knivbank 0 % innkoblet.



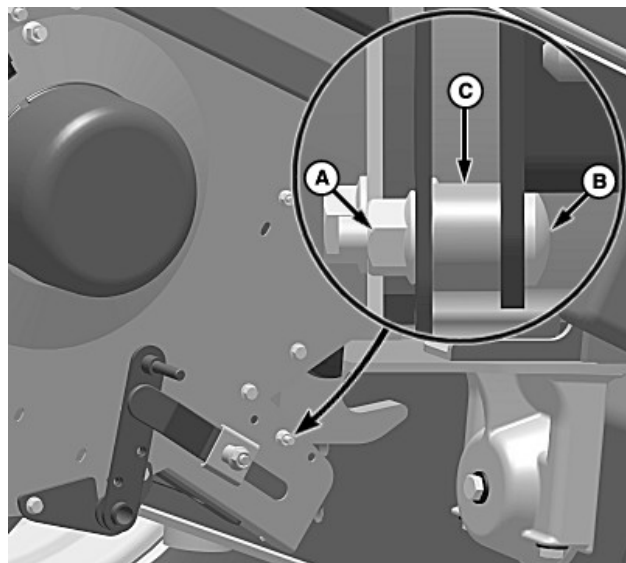
A—Avstandsring (2 stk.)
B—Knivbank
C—Sideplate
D—Hodeskruer (2 brukes)
E—Mutter (2 stk.)

8. Monter avstandsstykket (A) som tidligere ble fjernet mellom knivbanken (B) og sideplaten (C) på begge sider av maskinen.

9. Monter tidligere fjernet hodeskruer (D) og mutter (E) på begge sider av maskinen.

OOU06075,0004BAE-78-30MAY19

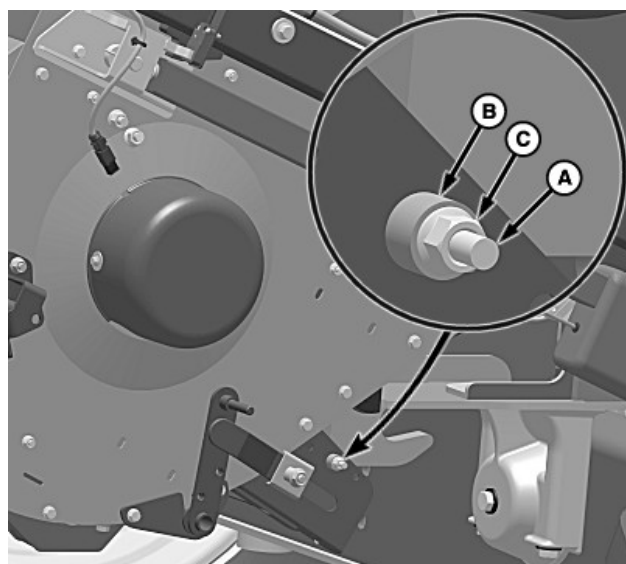
Halmkutter stasjonær kniv (elektrisk aktuator) – montering (hvis montert)



A—Mutter
B—Hodeskruer
C—Avstandsring

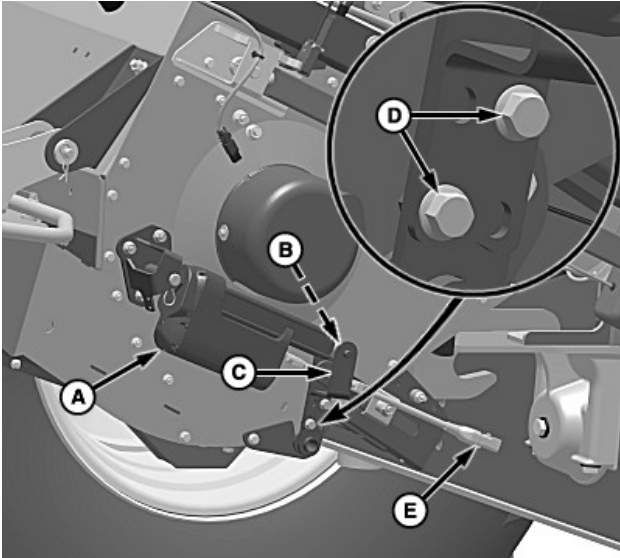
⚠ OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Fjern mutter (A), hodeskruer (B) og avstandsstykket (C) på begge sidene av maskinen.



A—Hodeskruer (2 brukes)
B—Avstandsstykket (2 stk.)
C—Mutter (2 stk.)

- Monter hodeskruen (A), avstandsstykket (B) og mutteren (C) i lagringsposisjonshullet på begge sider av maskinen.



H125264—UN—24OCT18

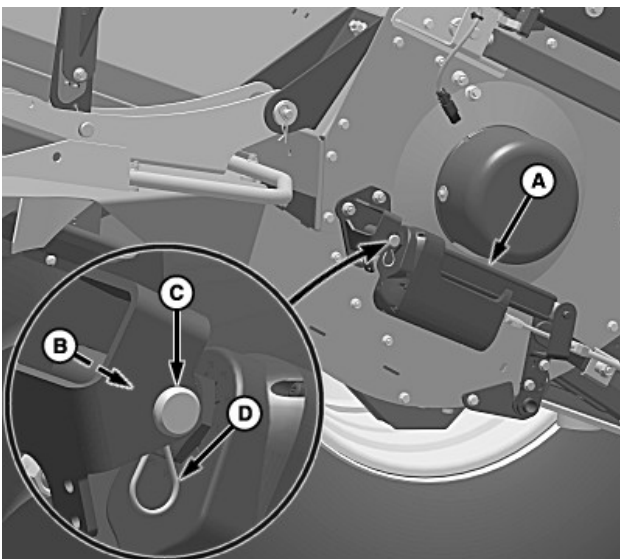
- A—Aktuator
B—Skive (2 stk.)
C—Brakett
D—Hodeskrue (2 brukes)
E—Elektrisk kontakt

- Monter aktuatoren (A) som vist.
- Monter skivene (B) mellom aktuatoren og braketten (C) og fest med hodeskruene (D).
- Trekk til hodeskruene iht. spesifikasjonene.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment 40 N·m
(30 lb·ft)

- Koble elektrisk kontakt (E) i maskinens ledningsnett.



H125265—UN—24OCT18

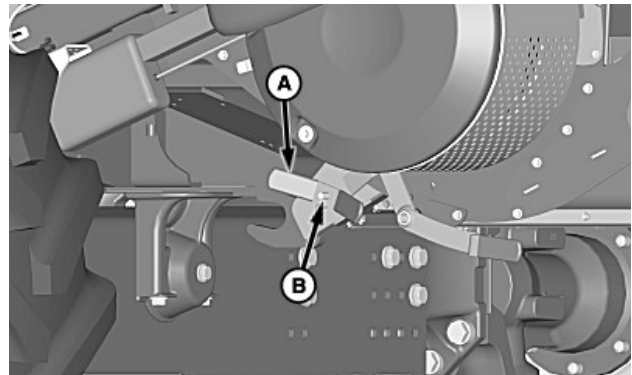
- A—Aktuator

- B—Skive
C—Bolt
D—Fjærbolt

- Hev knivbanken til aktuatoren (A) er på linje med hullet i braketten.
- Monter skiven (B) mellom aktuatoren og braketten, og fest med boltene (C) og fjærbolten (D) som vist.

OJ06075,0004BB0-78-30MAY19

Halmkutter stasjonære kniver (uten elektrisk aktuator) – utskifting



H98140—UN—21SEP10

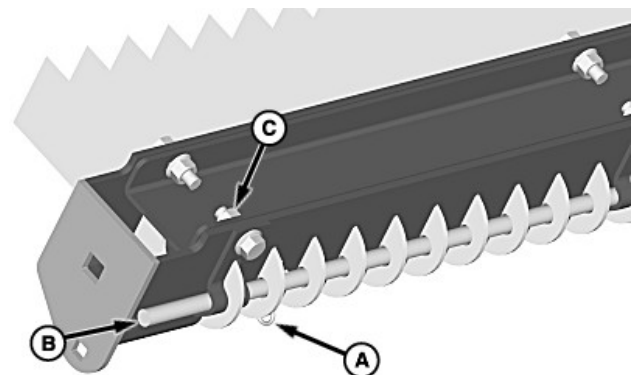
- A—Vingemutter
B—Strammestag

⚠ OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen. Knivene er skarpe.

- Løsne vingemutteren (A) på kutteren.
- Flytt justeringshåndtaket oppover til knivbanken er på bunnen av justeringssporet.

MERK: Ta vare på foringer på de ytre endene av knivbanken for senere montering.

- Støtt opp knivbanken og fjern strekkstangen (B) fra høyre side av maskinen.



H126355—UN—21MAY19

- A—Bolt
B—Forbindelses-stag

C—Låsemutter

4. Ta ut låsesplinta (A) fra forbindelses-staget (B).
5. Løsne låsemuttere (C) på klipsen på forbindelses-staget.
6. Trekk staget ut til kniven(e) som må skiftes frigjøres.
7. Vend knivene dersom de er OK på den andre siden, eller skift ut med nye.
8. Rett inn knivene med staget.
9. Trekk til mutrene på klipsen og sett på splinta.

MERK: Posisjoner foringene på de ytre endene av knivbanken.

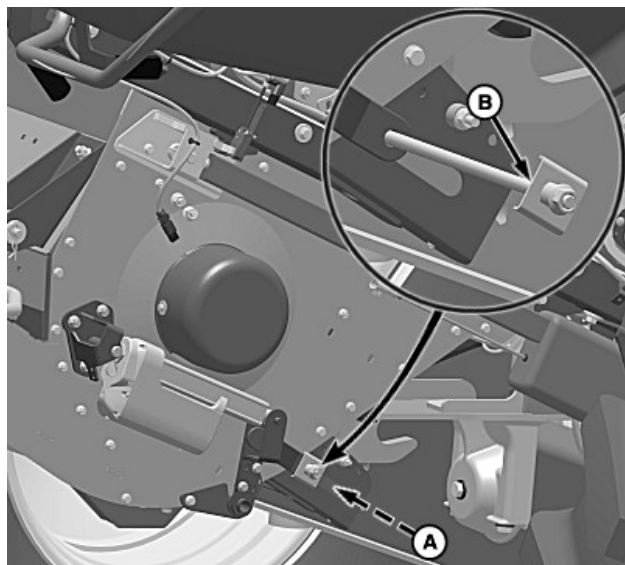
10. Monter knivbank og skyvstrekkestangen fra høyre side av maskinen.
11. Sett på vingemutteren og juster knivbanken til ønsket posisjon.

VIKTIG: Knivbanken må være helt utkoblet for mais.

12. Trekk til vingemutteren for å låse knivbanken i stilling.

OUO6075,0004BAD-78-21MAY19

1. Fjern mutteren (A) og skiven (B) fra venstre side av knivbankens justering.

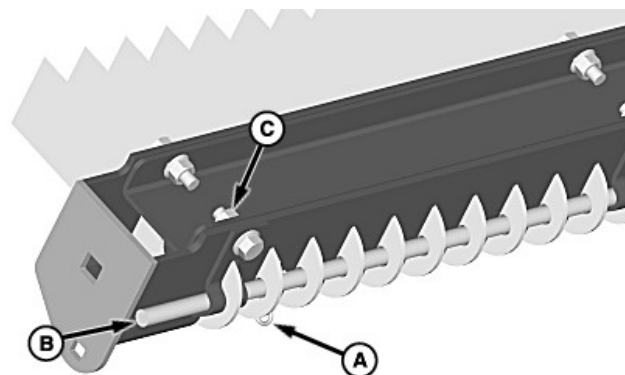


H125267—UN—24OCT18

A—Knivbank
B—Strammestag

MERK: Ta vare på foringer på de ytre endene av knivbanken for senere montering.

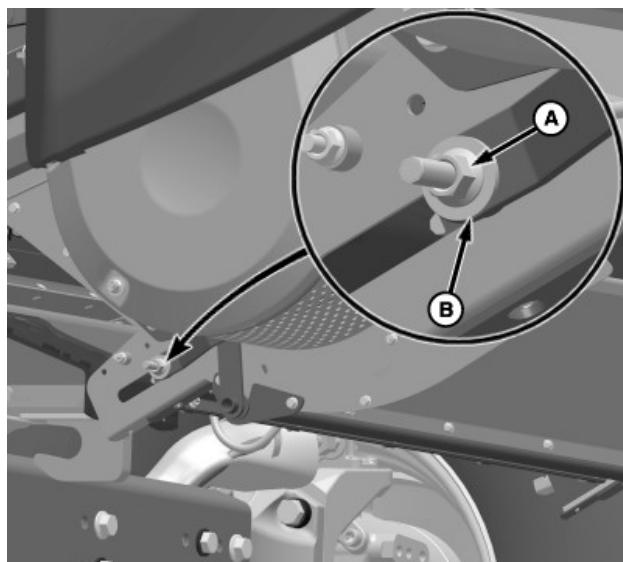
2. Mens du støtter kniven (A), må du fjerne strekkstangen (B) fra høyre side av maskinen.



H126355—UN—21MAY19

A—Bolt
B—Forbindelses-stag
C—Låsemutter

Halmkutter stasjonære kniver (elektrisk aktuator) – utskifting

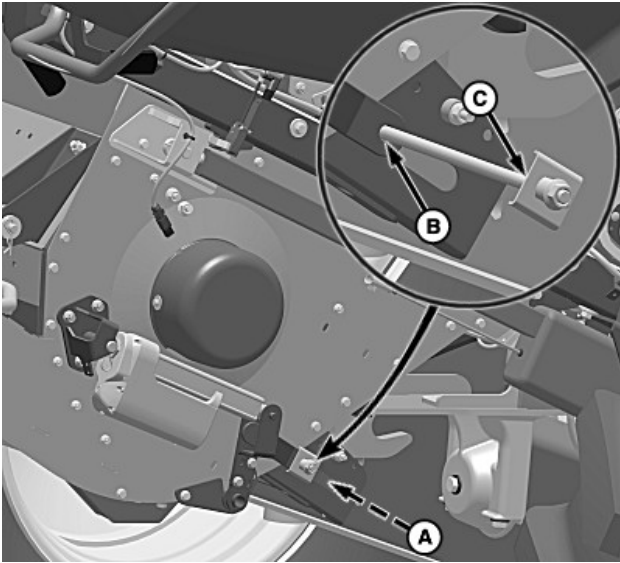


H125266—UN—24OCT18

A—Mutter
B—Skive

! OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen. Knivene er skarpe.

3. Ta ut låsesplinta (A) fra forbindelses-staget (B).
4. Løsne låsemuttere (C) på klipsen på forbindelses-staget.
5. Trekk staget ut til kniven(e) som må skiftes frigjøres.
6. Vend knivene dersom de er OK på den andre siden, eller skift ut med nye.
7. Rett inn knivene med staget.
8. Trekk til mutrene på klipsen og sett på splinta.



H125269—UN—24OCT18

A—Knivbank
B—Justeringsarm
C—Strammestag

9. Monter knivholderen (A) og rett inn hullet i justeringsarmen (B) med knivbanken.

MERK: Posisjoner foringene på de ytre endene av knivbanken.

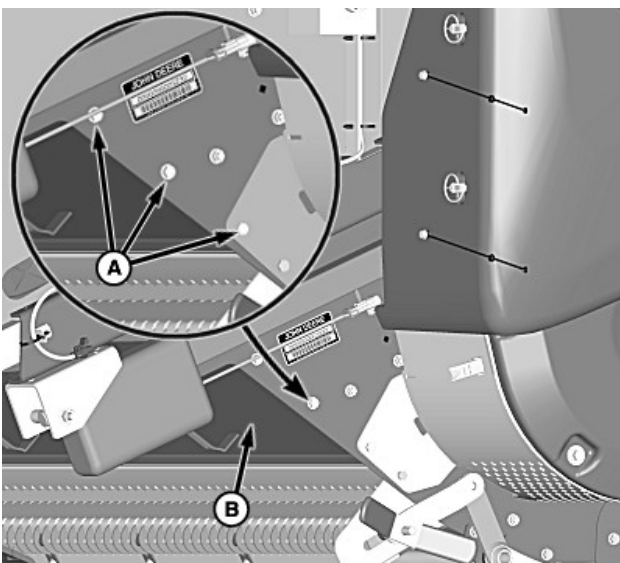
10. Skyv strekkstangen (C) fra høyre side av maskinen.

VIKTIG: Knivbanken må være helt utkoblet for mais.

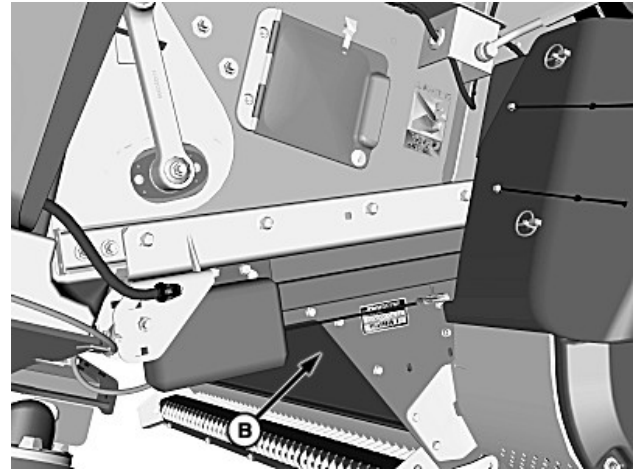
11. På venstre side av maskinen, monter tidligere fjernet skive og fest med tidligere fjernet mutter.

OOU6075,0004BAC-78-21MAY19

Tilkomstluke til kutter



H113088—UN—03MAR15



H113086—UN—02MAR15

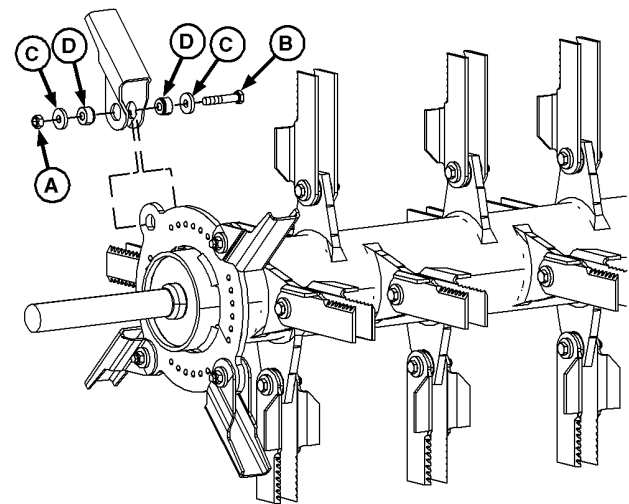
A—Hodeskruer
B—Luke

⚠ 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 fabrikk.

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 monterer eller skifter kniver.

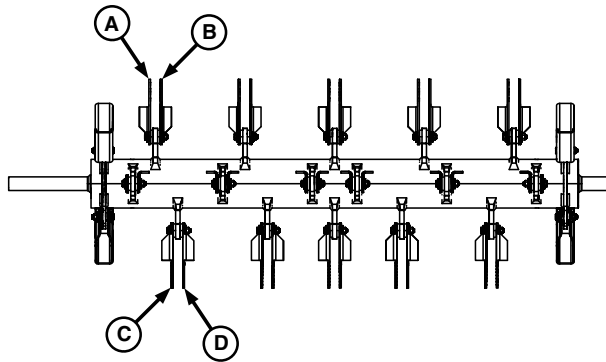
Fjern låsemutter (A), hodeskrue (B), skiver (C) og bøssinger (D).

MERK: Kontroller og skift foringer hvis de er slitt. Erstatt låsemuttre 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—Tiltrekkingmoment. 65 N·m
(48 lb·ft)



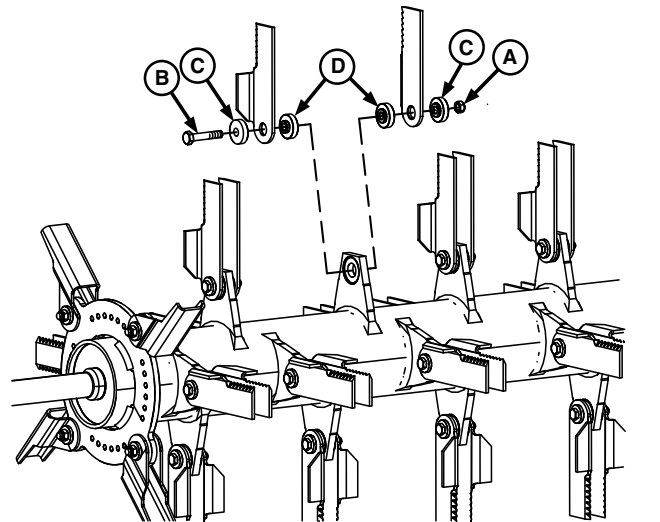
H107307—UN—22MAR13

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 monterer 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 låsemuttre og hodeskruer med nye.

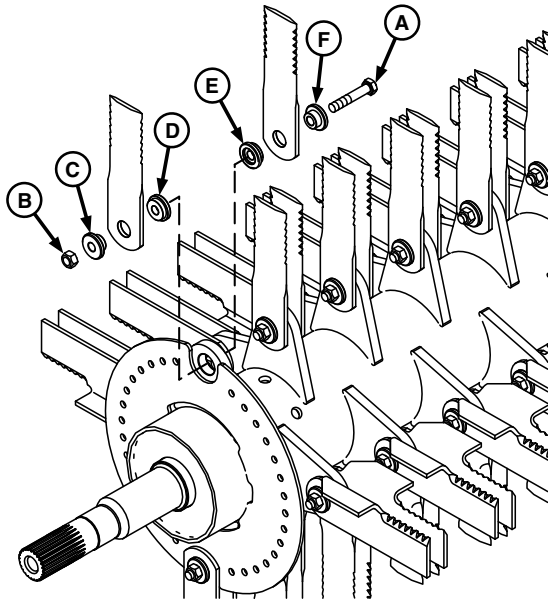
Skift ut kniver og bøssinger. Monter hodeskrue og låsemutter. Trekk til mutteren i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Låsemutter for
kutterkniv—Tiltrekkingmoment. 65 N·m
(48 lb·ft)

OUG6075,0004928-78-29MAR18

Kutterkniver med ekstra fint kutt – utskifting og konfigurasjon



- A—Låsemutter
- B—Hodeskrue
- C—Hylse
- D—Hylse
- E—Hylse
- F—Hylse

H99000—UN—12NOV10

⚠ 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 fabrikk.

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 monterer eller skifter kniver.

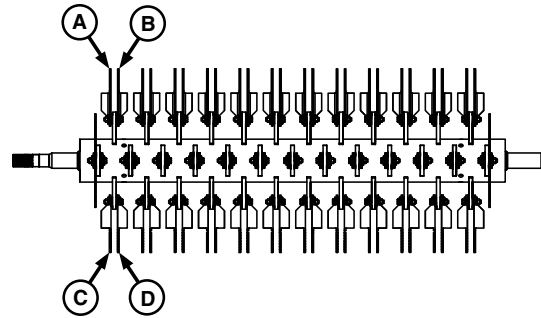
Fjern låsemutter (A), hodeskrue (B) og bøssinger (C, D, E, F).

MERK: Kontroller og skift foringer hvis de er slitt. Erstatt låsemutter 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—Tiltrekkingmoment. 65 N·m
(48 lb-ft)



H107308—UN—22MAR13

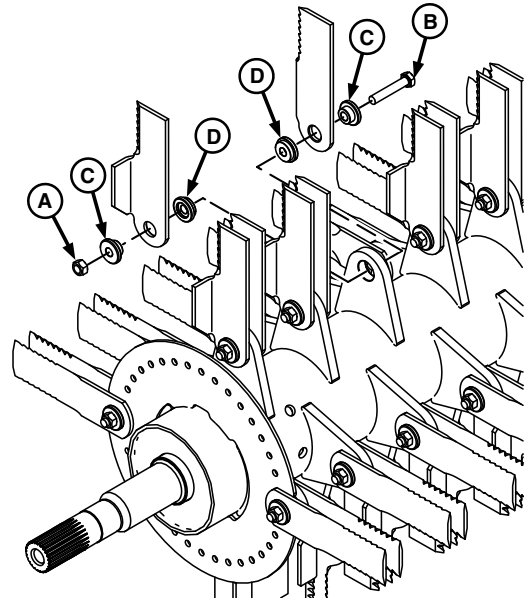
A—D—Åreformede kniver

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 monterer eller skifter kniver.

Fjern låsemutter (A) og hodeskruer (B).

Fjern og kontroller bøssingene (C og D).

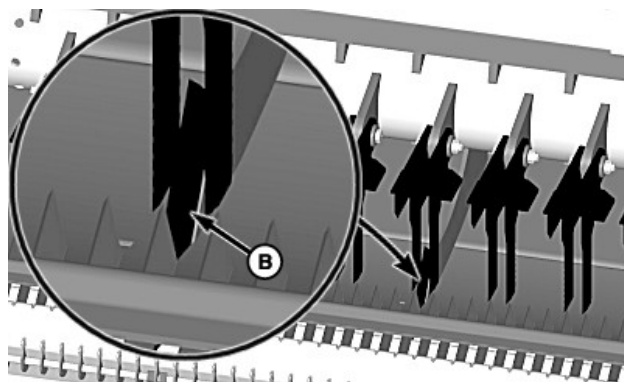
MERK: Kontroller og skift foringer hvis de er slitt. Erstatt låsemuttre og hodeskruer med nye.

Skift ut kniver og bøssinger. Monter hodeskruer og låsemutter. Trekk til mutteren i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Låsemutter for
kutterkniv—Tiltrekkingmoment. 65 N·m
(48 lb·ft)

OJ06075,0004929-78-29MAR18



H98692—UN—19OCT10

A—Festeanordning
B—Senter-kniv

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen. Knivene er svært skarpe.

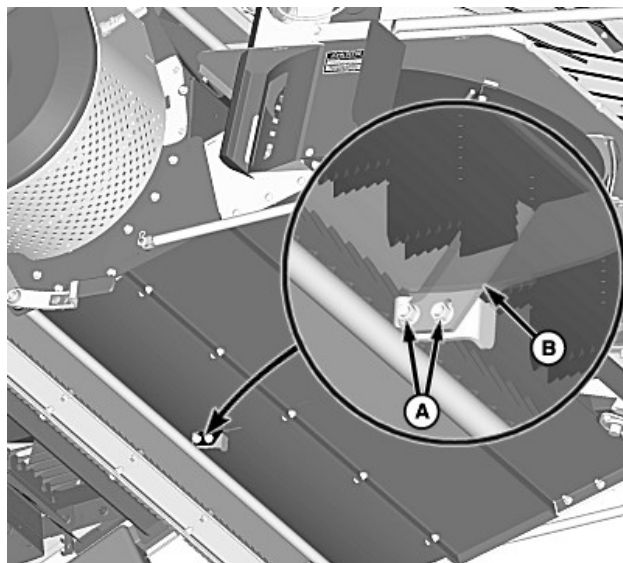
Ta av skruene (A) og kast midten senterkniven (B).

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.

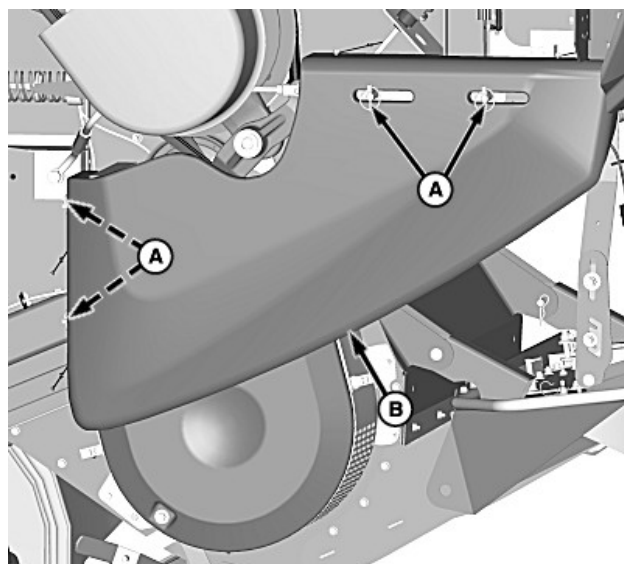
OJ06075,00046FE-78-05APR17

Senter-kniv—Utskifting (avansert PowerCast™)



H98691—UN—19OCT10

Kutterkniver—sentrering

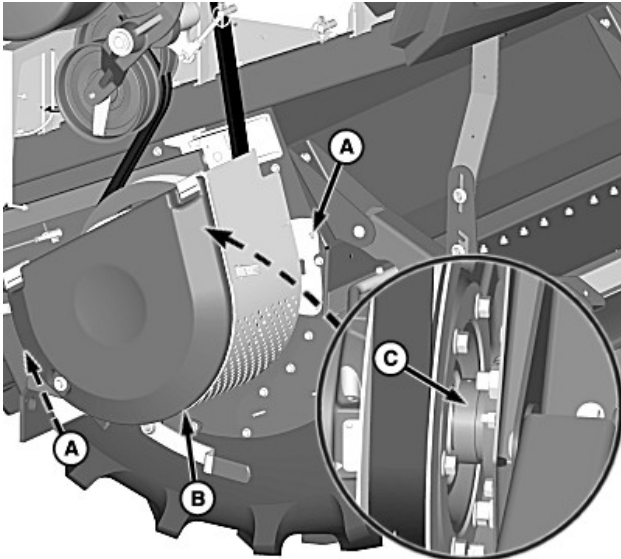


H98146—UN—21SEP10

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).

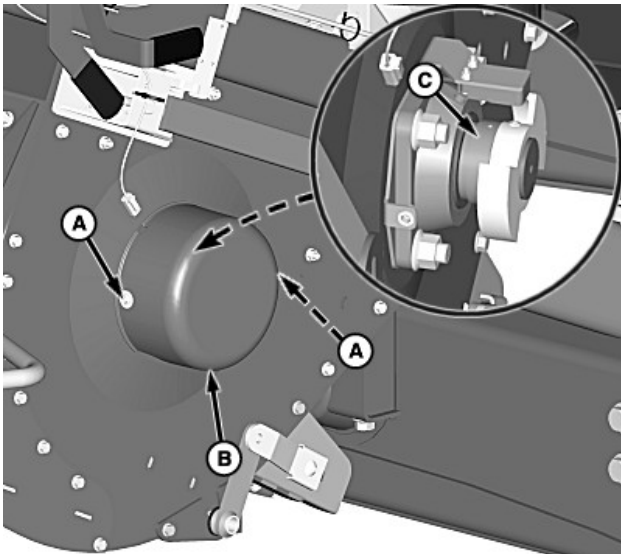


- A—Hodeskruer (4 stk.)**
B—Deksel
C—Låsekrage

H98147—UN—21SEP10

Avmonter hodeskruene (A) og dekselet (B).

Løsne settskruen og låsekragen (C) på venstre side.

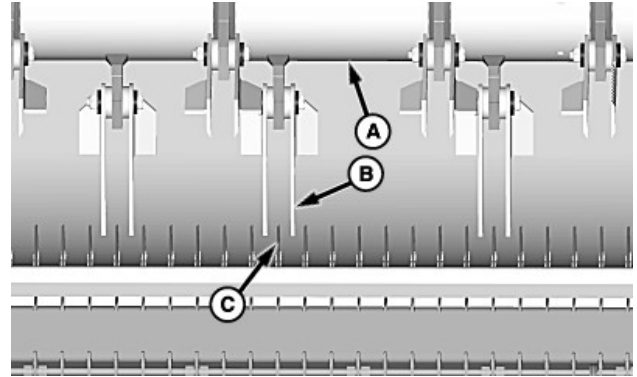


- A—Hodeskruer (2 stk.)**
B—Lagerdeksel
C—Låsekrage

H98148—UN—21SEP10

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

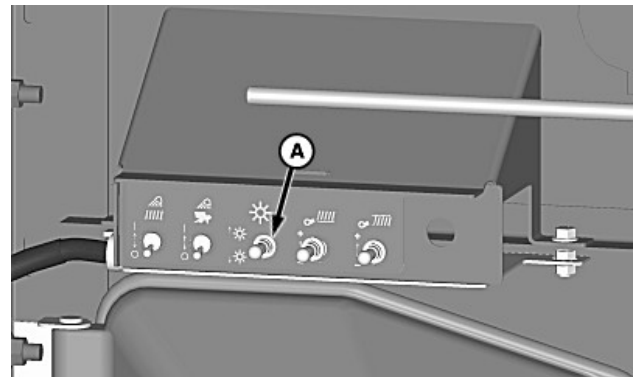
Rett inn rotoren (A) mot høyre eller venstre slik at rotorknivene (B) går klar av (går mellom) motknivene (C).

Stram låsekragene på begge sider i rotasjonsretningen og sett på skruene.

Installer lagerdekselet på høyre side og kutterskjoldet på venstre side.

OOU6075,00009C4-78-21SEP10

Bryter for justering av halmkutter



H97565—UN—14SEP10

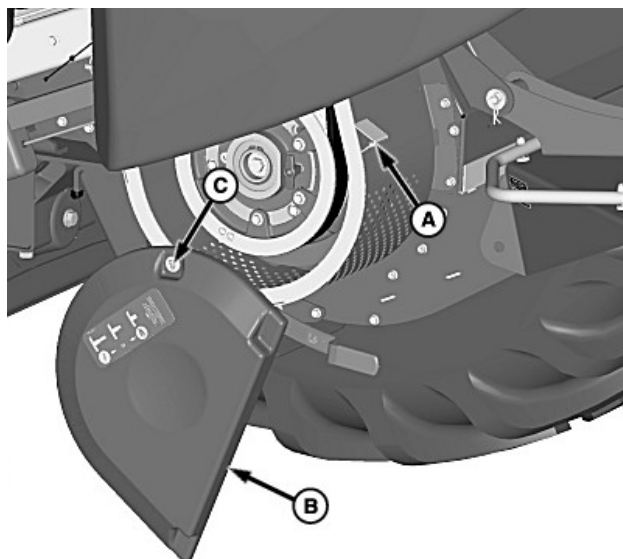
- A—Bryter for halmkutter**

Justeringsbryter for halmkutter (A) sitter på venstre side av maskinen.

Med denne bryteren er det enkelt å justere kutteren til forskjellige posisjoner.

OOU6075,00009C6-78-21SEP10

Se Turtall halmkutter—Turtallsendring



A—Låsehake
B—Dekslet
C—Svingarm

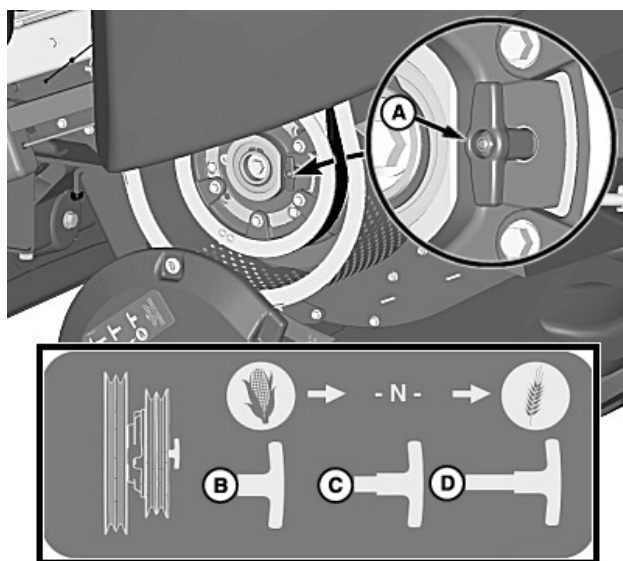
H105440—UN—18MAY12

! OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Løsne låsen (A) og dreie dekslet (B) på svingarmen (C).

Lavgir:

MERK: Det kan være nødvendig å dreie reimskiva litt under flytting av girvelgeren.



A—Girvelger
B—Lavgir
C—Nøytral
D—Høygir

H105441—UN—18MAY12

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.

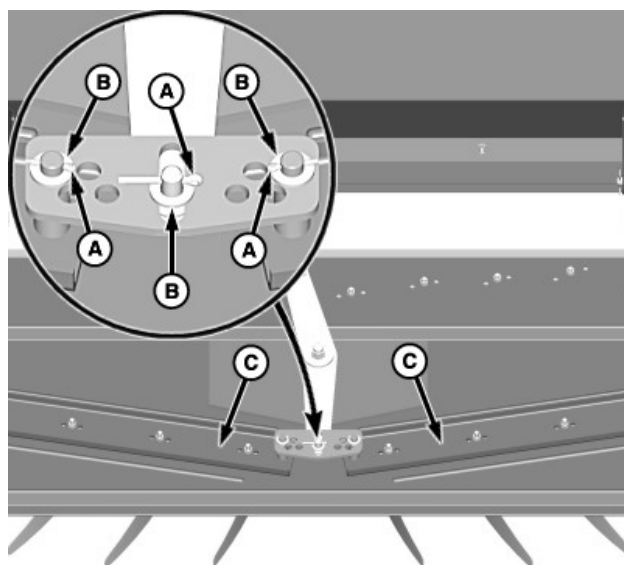
Flytt girskiftspaken (A) til posisjon (D).

- Korn

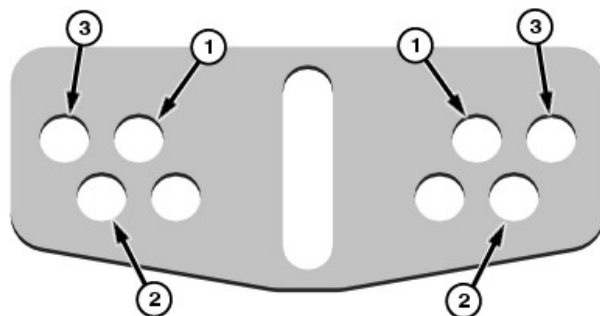
Steng dekslet og fest med låsen.

OUO6075.000113F-78-18MAY12

Spreddeplate "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

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.

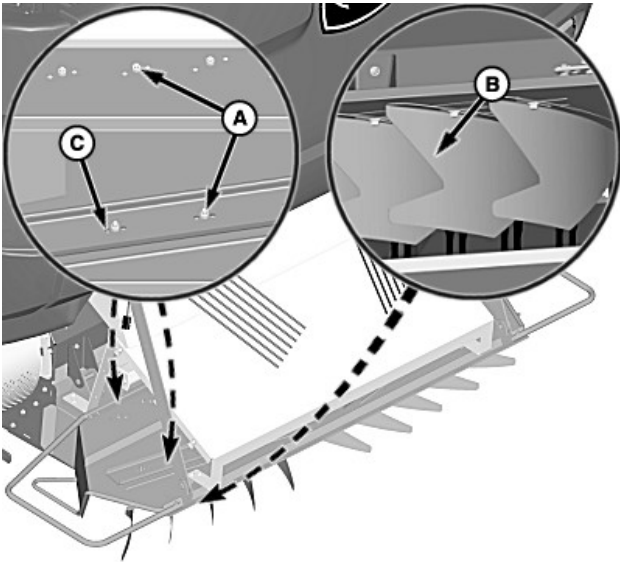
Fra fabrikken er vingene tilpasset 9,1 m (30 ft.) brede skjærebord.

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

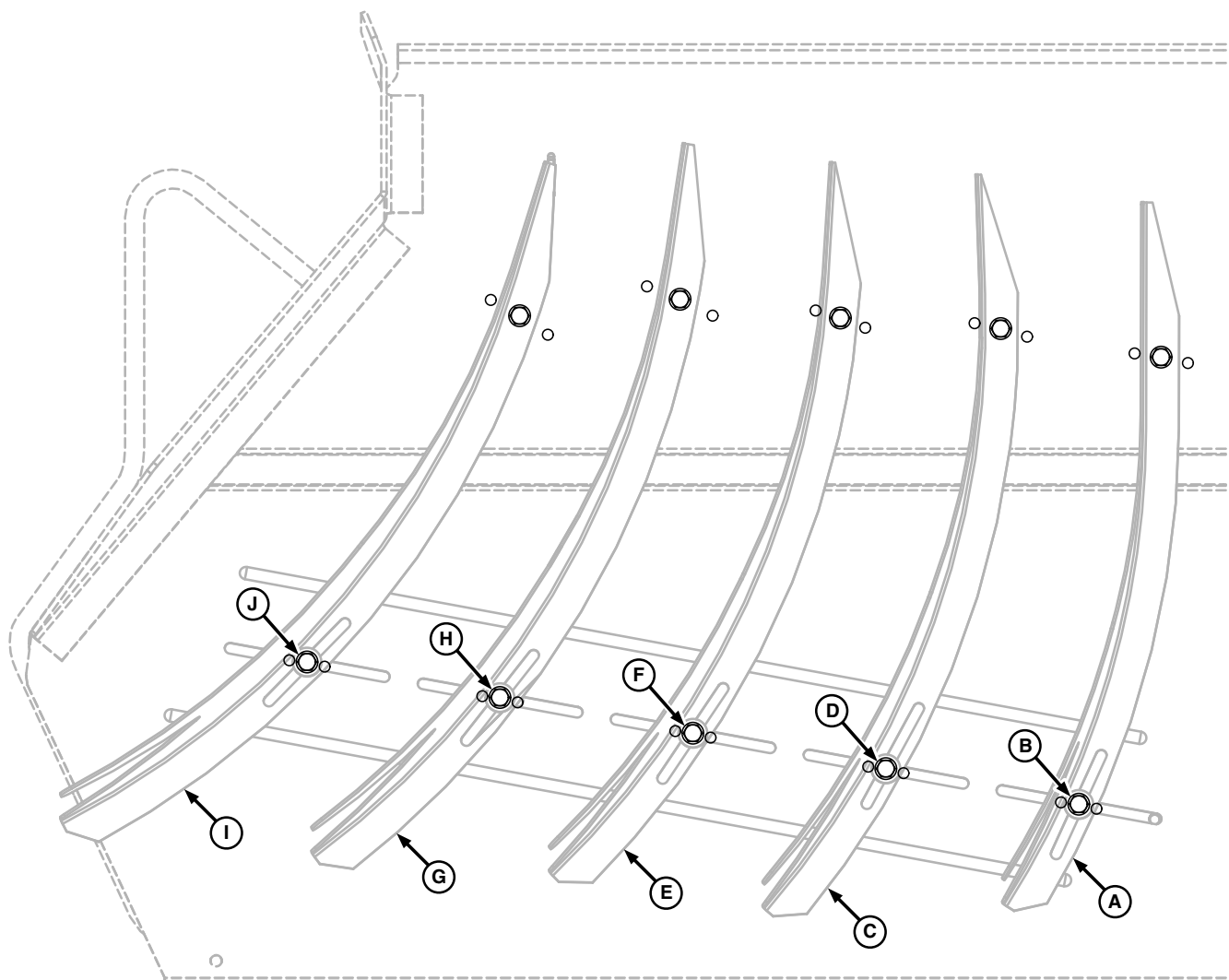
OUO6075,0004703-78-05APR17

Spredeplate-vinger (reguleringsmotor) - Justering (Intermediate halm/agnspreder)



H98365—UN—30SEP10

Spredeplate-vinger (Elektrisk justering)—Fabrikkinstillinger (Intermediate halm/ agnspreder)



Innstilling av spredeplatevinger for 9,1 m (30 ft.) skjærebord (sett fra undersiden av spredeplata)

H98343—UN—01OCT10

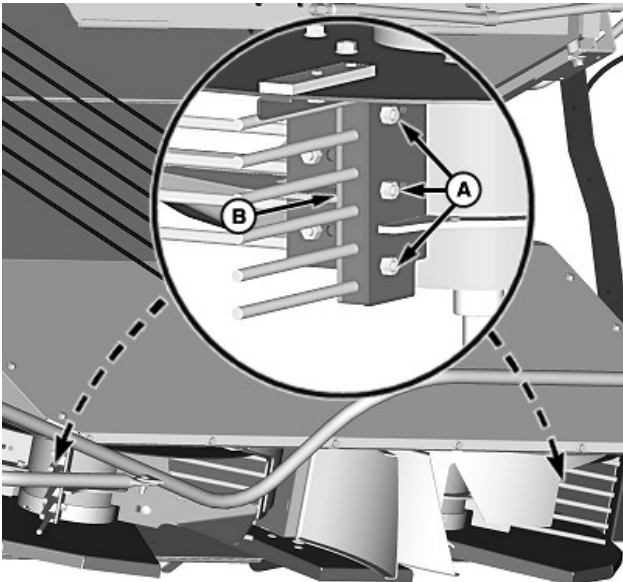
A—Vinge nr. 1
B—Midtre hull
C—Vinge nr. 2
D—Midtre hull
E—Vinge nr. 3

F—Midtre hull
G—Vinge nr. 4
H—Midtre hull
I—Vinge nr. 5
J—Midtre hull

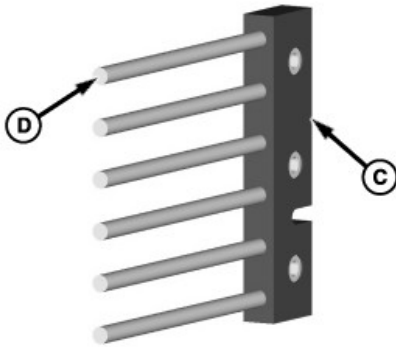
MERK: Plassering av hullene er fra senter av spredeplata, utover, ved justering av vingene.

OOU6075,00041DB-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).

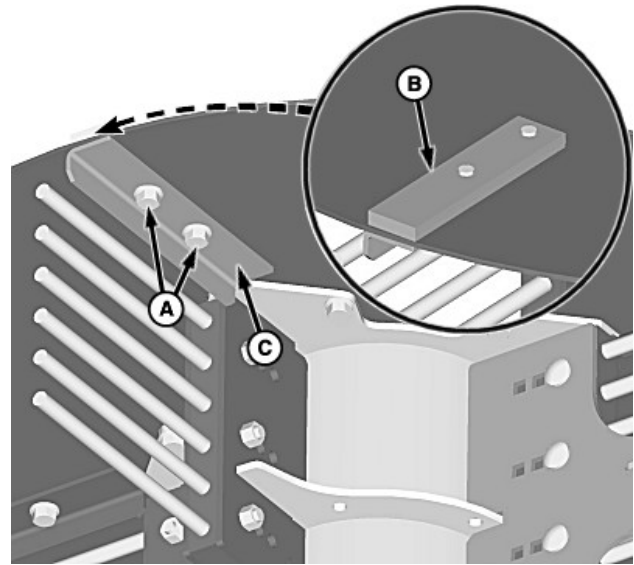
Inspisere og erstatte gummistøtten (C) og fingrene (D) etter behov. Ta kontakt med John Deere-forhandleren for å få reservedeler.

VIKTIG: Erstatt alle gummistøtter å opprettholde balansen i skivene.

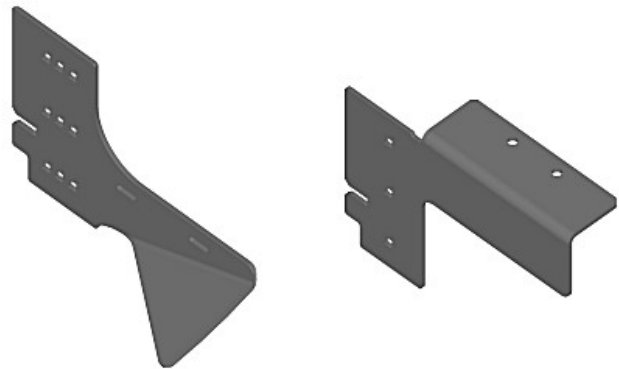
Installer nye gummistøtter og fingre etter behov.

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.

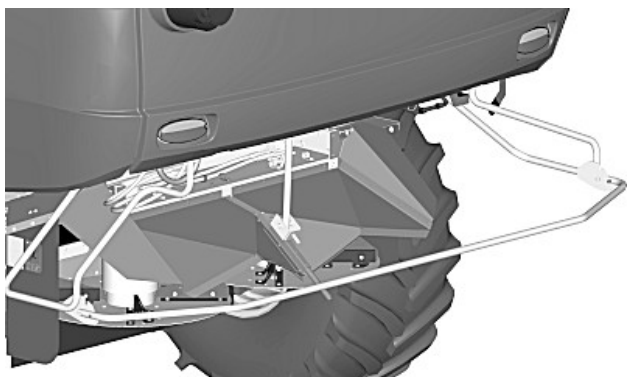
Installer nye skovel-braketter etter behov.

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.

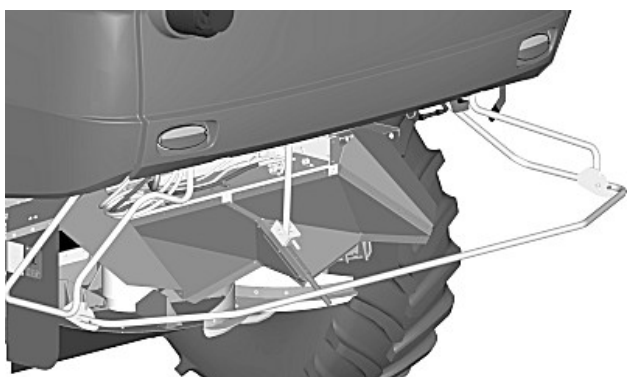
SS43267,0000592-78-26MAR15

Agnspreder (Generell informasjon)



H98186—UN—23SEP10

Spreader med én hastighet



H98187—UN—23SEP10

Spredere med to hastigheter

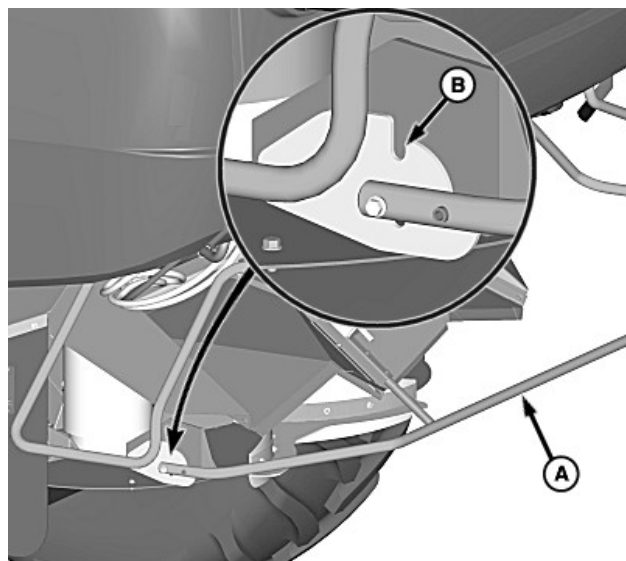
! OBS: La **ALDRI** noen stå bak sprederen mens den er i gang. Stans motoren, ta ut tenningsnøkkelen og trekk til parkeringsbremsen før justering av sprederen.

Før du utfører service eller vedlikehold på oppløftet spreader, sett låsetappen helt inn.

MERK: Se appen *Behandling av halm og agn* eller *Førerplass* for ytterligere informasjon.

OOU6075,000436E-78-19DEC16

Spreader - strengstilling



H98188—UN—23SEP10

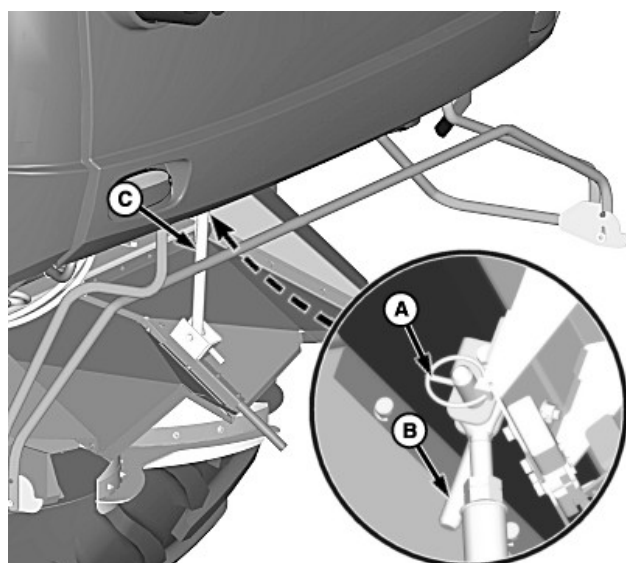
A—Spreaderbøyle
B—Spor

! OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen. Før du utfører service eller vedlikehold på oppløftet spreader, sett låsetappen helt inn.

VIKTIG: Spreaderbøylen **MÅ** alltid være i "ned"-posisjon som vist ved kjøring.

MERK: Spreader kan tiltes oppover for å la materialet slippes ut i et rankemønster.

Løft spreaderbøylen (A) til den er på linje med hakket (B) når du endrer spreaderposisjonen til strenglegging.

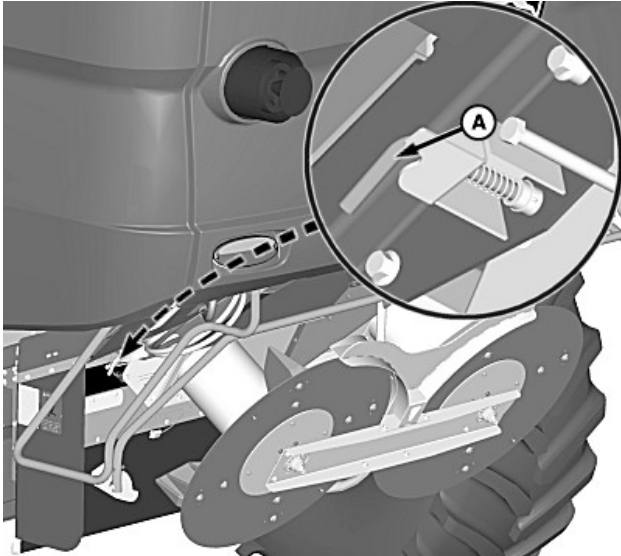


H98189—UN—23SEP10

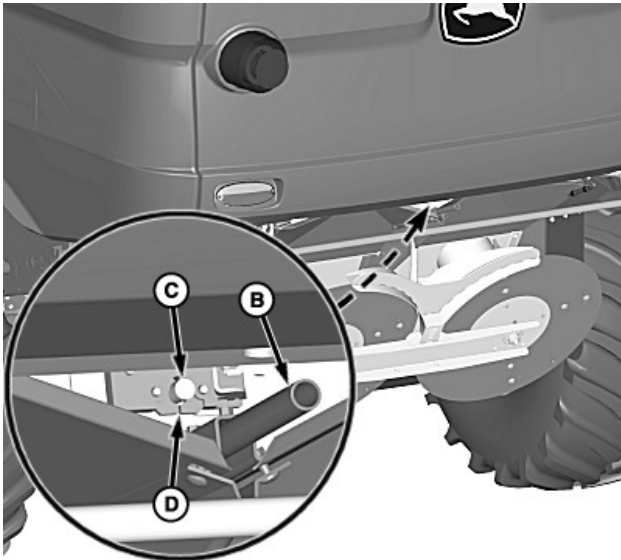
A—Selepinne
B—Bolt
C—Støtterør

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

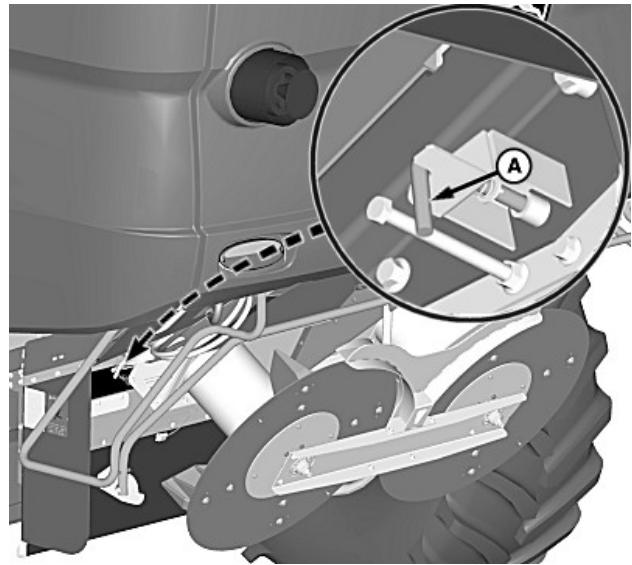
Trekk bolten (A) ut for å løfte sprederen.

Løft sprederen (B) til bolten (C) kobles sikkert med låsen (D).

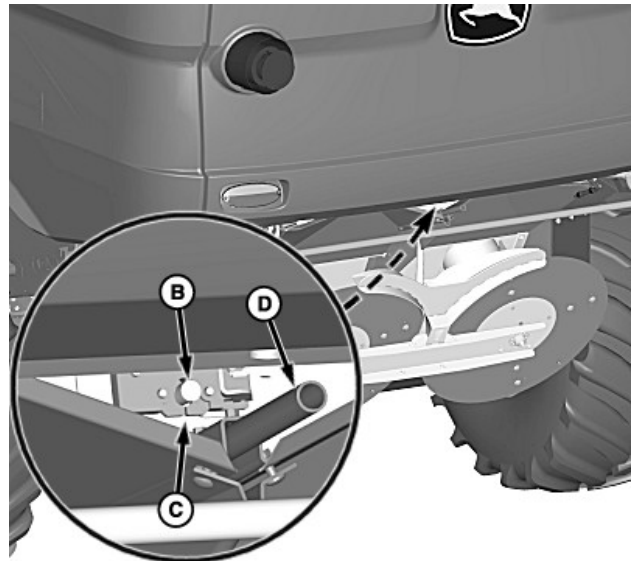
MERK: Sett sprederhastighet null. Se appen *Behandling av halm og agn eller Førerplass* for ytterligere informasjon.

OUO6075,000436F-78-19DEC16

Spreder—senking



H98192—UN—23SEP10



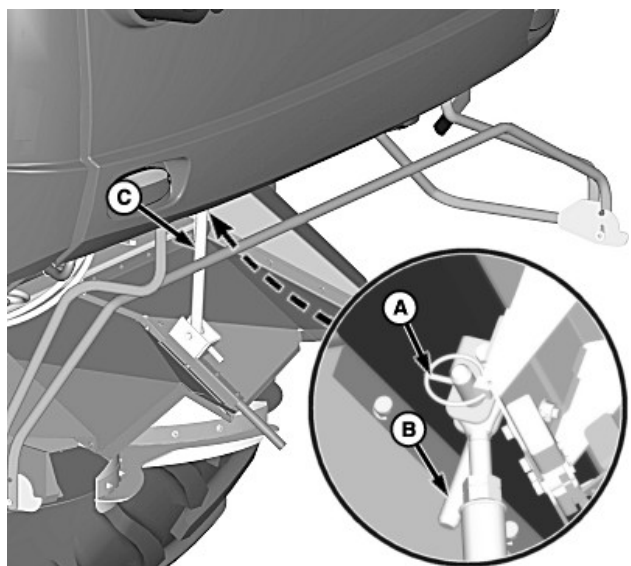
H98193—UN—23SEP10

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

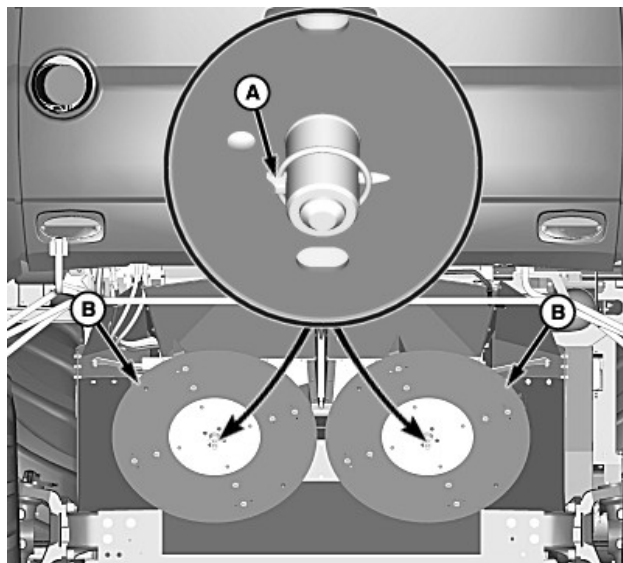
- A—Selepinne
- B—Bolt
- C—Støtterør

Løft opp støtterøret (C) før det er justert på linje med hullet og fest med bolten (B) og selepinnen (A).

MERK: Øk spredrehastigheten til ønsket spredebredde er nådd. Se appen *Behandling av halm og agn* eller *Førerplass* for ytterligere informasjon.

OOU6075,0004370-78-19DEC16

Spredeskiver (Spreader med én hastighet)— Utskifting



H98194—UN—23SEP10

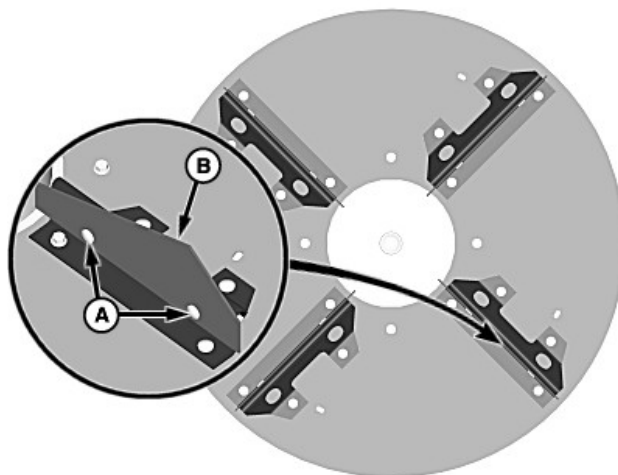
- A—Hurtiglåsebolt
- B—Spredeskive montering

⚠ 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.

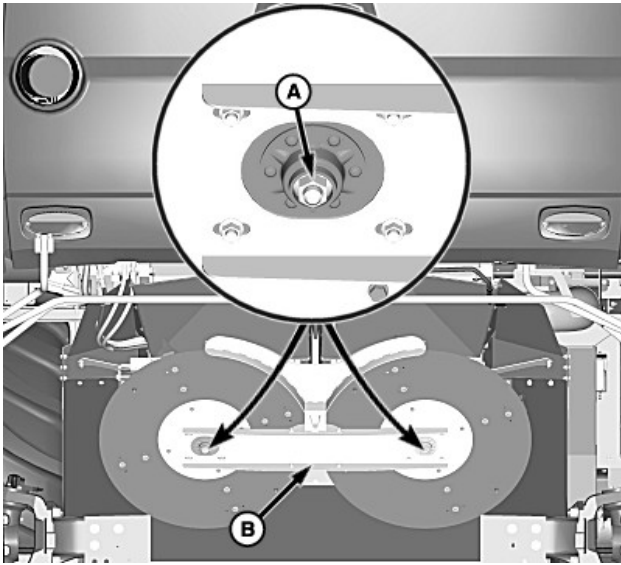
Vingene er montert i vekslende hullmønstre for å oppnå et godt spredebilde. Pass på montere nye vinger i samme hull som de opprinnelige.

Fjern festeanordningene (A) og vingen (B).

Sett på nye vinger etter behov og trekk til alle skruene.

OOU6075,00009D5-78-23SEP10

Spredeskiver (Spreader med én hastighet)— Utskifting



A—Mutter
B—Brakett for sektorplate

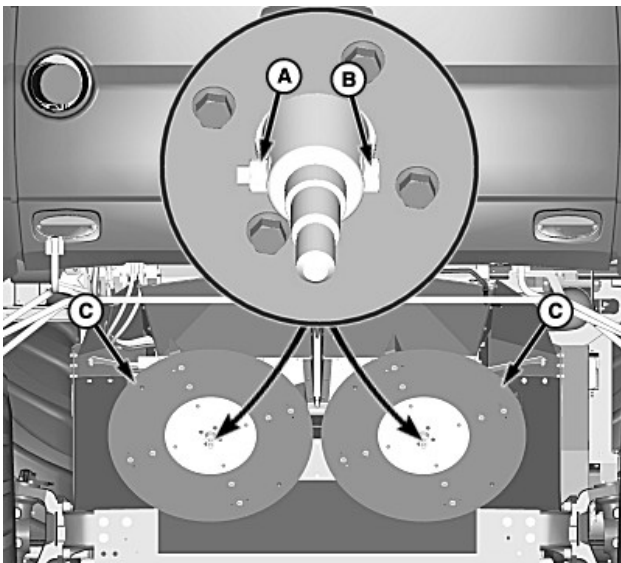
H98195—UN—08OCT10

⚠ 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.

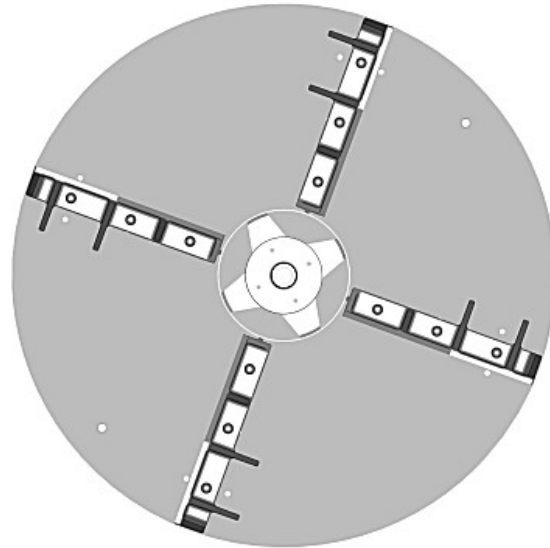
Fjern mutrene (A), og braketten (B).



A—Mutter
B—Hodeskrue
C—Spredeskive montering

H98196—UN—23SEP10

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.

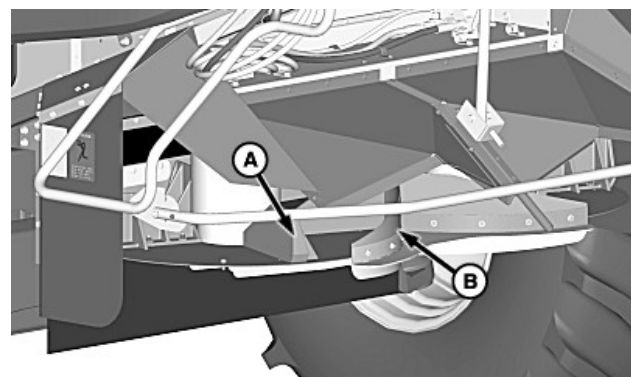
Sett på nye vinger etter behov og trekk til alle skruene etter spesifikkasjon.

Spesifikasjon

Skruer for
vinger—Tiltrekingsmoment. 22 N·m
(16 lb.-ft.)

OUC6075.00009D6-78-23SEP10

Halmspreder (ekstrautstyr)



H98199—UN—23SEP10

A—Skjær
B—Sektorskjerner

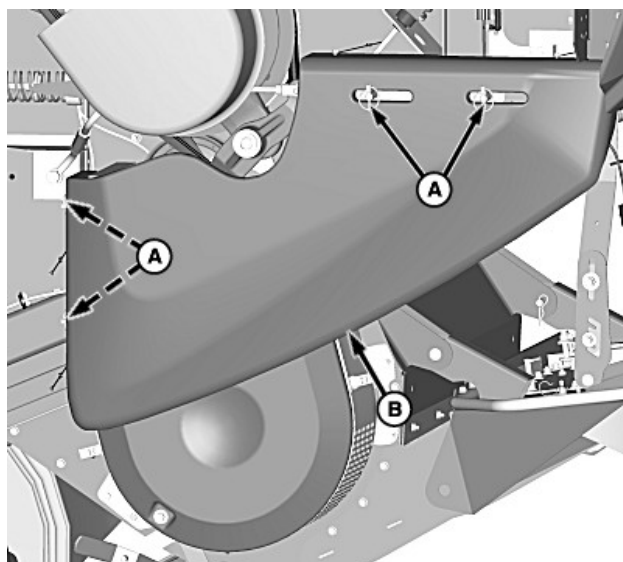
⚠ OBS: La ALDRI noen stå bak sprederen mens den er i gang. Stans motoren, ta ut tenningsnøkkelen og trekk til parkeringsbremsen før justering av sprederen.

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 sektorskjerm (B) økes spreddebredden på halmen tilpasset ekstra brede skjærebord. John Deere-forhandleren gir deg nærmere opplysninger.

OOU6075,00009D9-78-28MAR11

Stramming av halmkutterens drivreim – justering



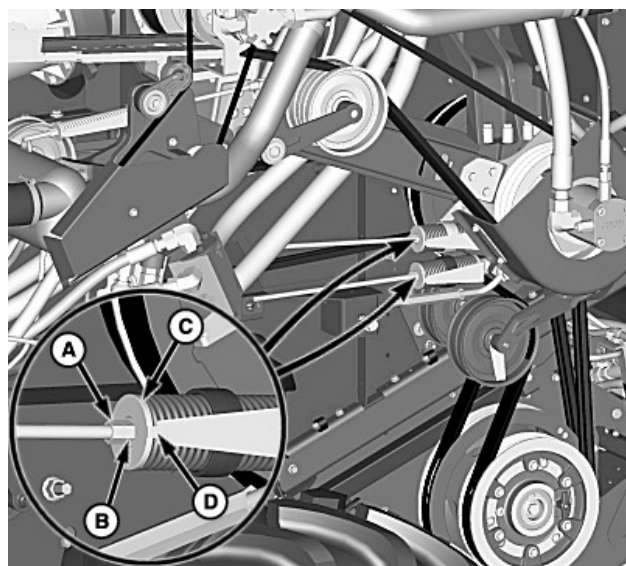
A—Hurtiglåsebolter
B—Deksel

H98146—UN—21SEP10

⚠ 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

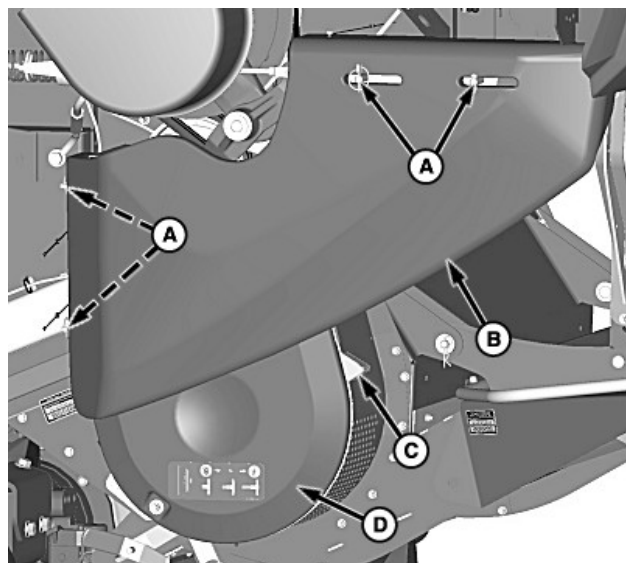
A—Låsemutter
B—Mutter
C—Skive
D—Måler

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.

OOU6075,00013DF-78-18JUN13

Halmkutterreim – utskifting



H105442—UN—18MAY12

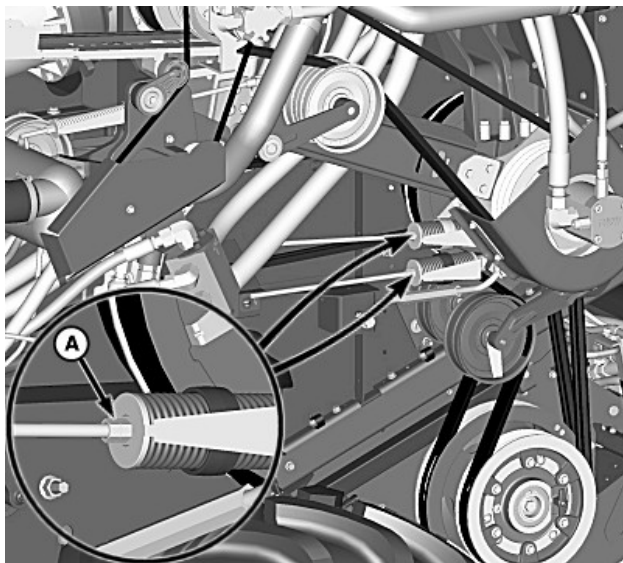
A—Hurtiglåsebolter
B—Deksel
C—Lås
D—Deksel

⚠ 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.

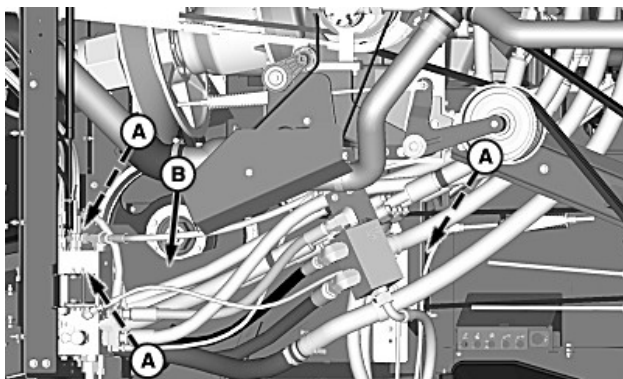


H108276—UN—18JUN13

A—Muttere

MERK: Merk plasseringen av strammemutterne før du løsner dem for å lette monteringen.

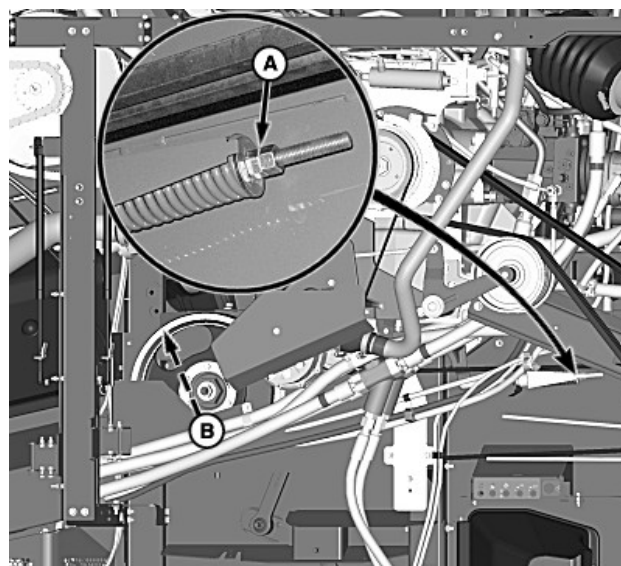
Løsne mutterne (A) for å avlaste reimspenningen.



H108266—UN—18JUN13

A—Hodeskruer
B—Deksel

Fjern hodeskruene (A) og dekselet (B).

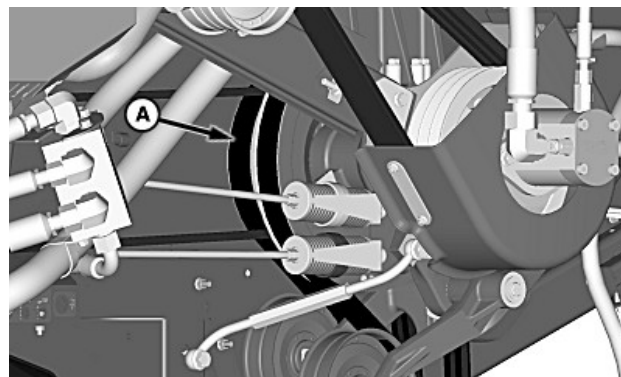


H108267—UN—18JUN13

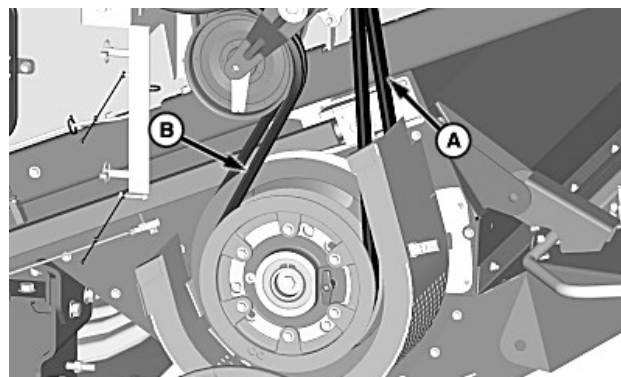
A—Muttere
B—Utkastertrommelreim

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.

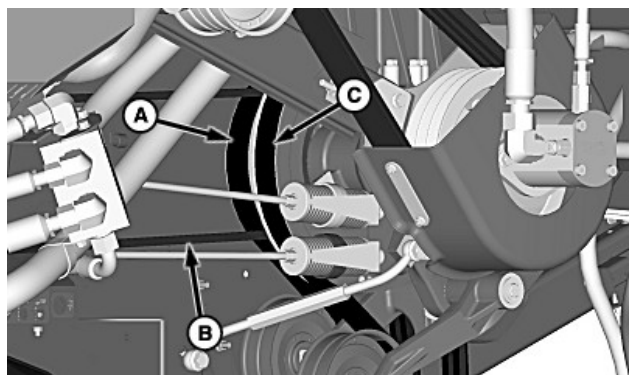
Fjern halmkutterens indre drivreim (A) fra de øvre reimskivene.

Fjern halmkutterens ytre drivreim (B) fra de nedre reimskivene.

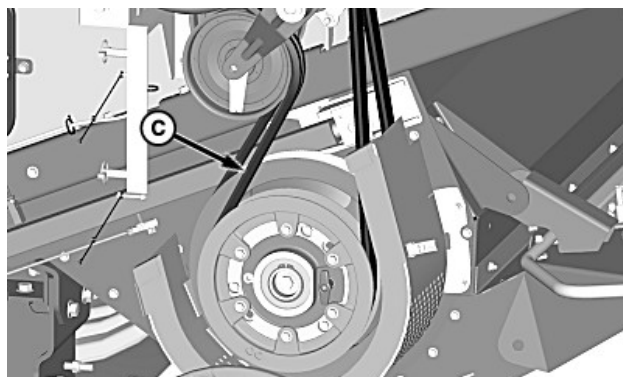
Fjern halmkutterens indre drivreim fra de nedre reimskivene.

Monter ny reim i omvendt rekkefølge.

Ytre halmkutterreim:



H107027—UN—26FEB13



H107028—UN—26FEB13

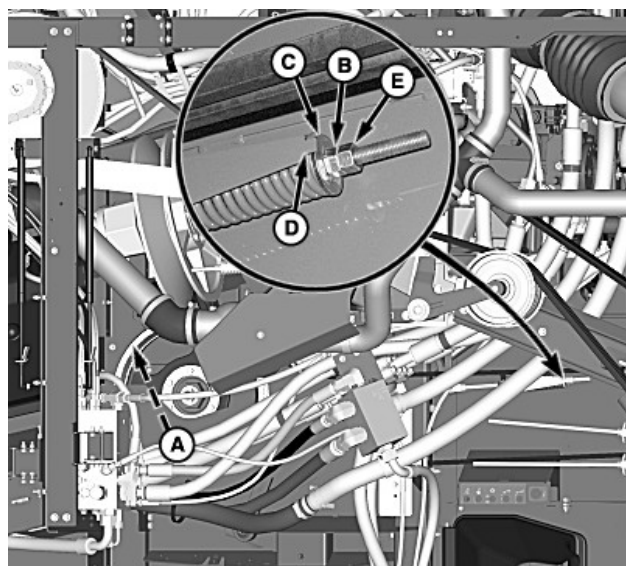
A—Indre halmkutterdrivreim
B—Utkastertrommelreim
C—Ytre halmkutterdrivreim

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.

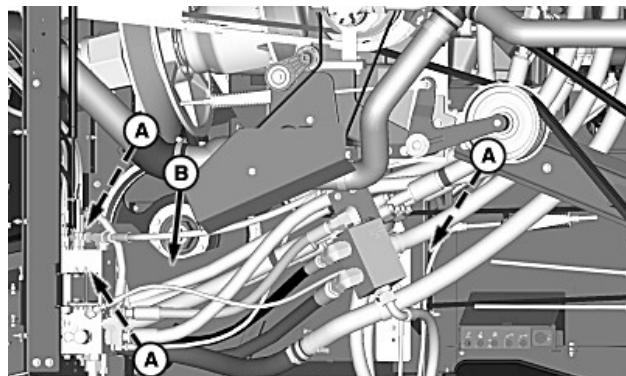


H108277—UN—18JUN13

A—Utkastertrommelreim
B—Mutter
C—Skive
D—Måler
E—Låsemutter

Monter utkastertrommelreim (A) på reimskiven.

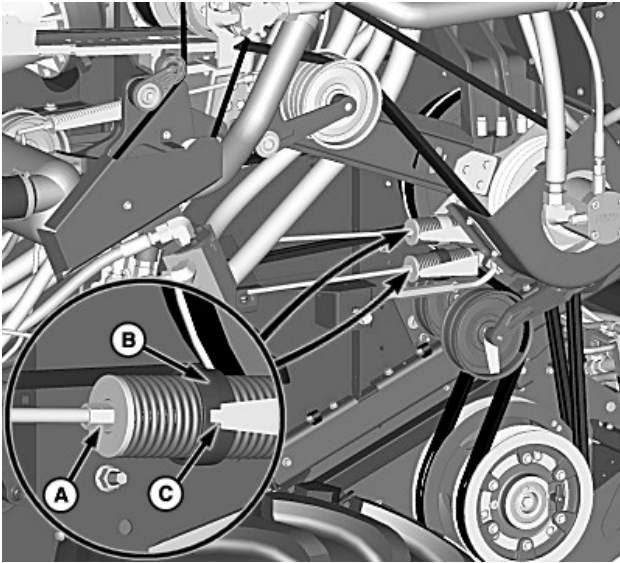
Trekk til mutteren (B) til brikken (C) er posisjonert på linje med enden av måleren (D) og bunnen av trinnet. Stram låsemutteren (E).



H108266—UN—18JUN13

A—Hodeskruer
B—Deksel

Monter dekselet (B) og fest med hodeskruene (A).

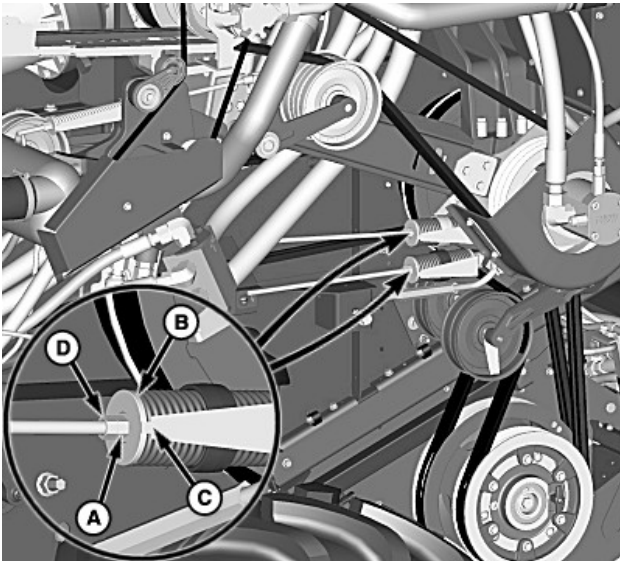


H108278—UN—18JUN13

- A—Mutter
- 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

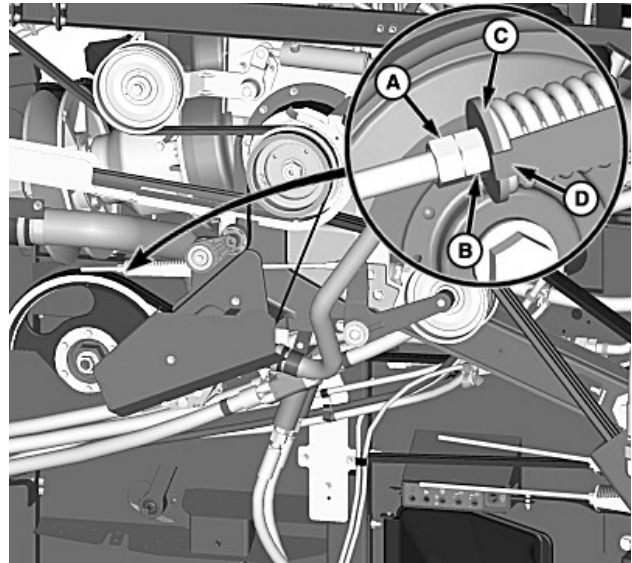
Senk halmkutteren helt for å stramme reimen ordentlig.

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.

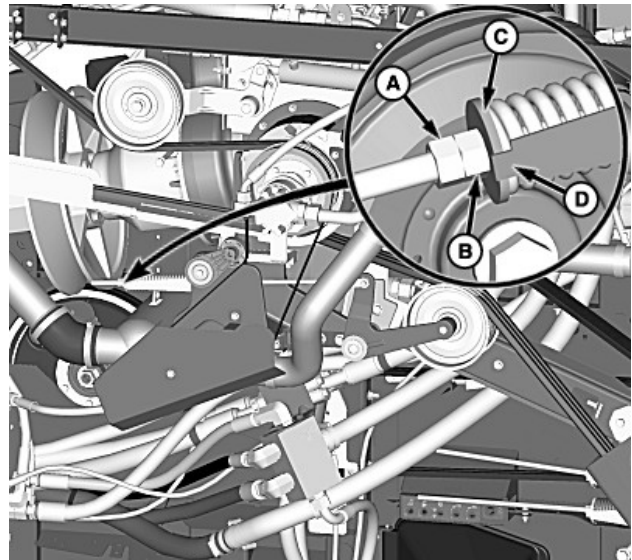
OOU6075,00013E0-78-18JUN13

Reim til halmkutterens mellomaksel – justering



H108280—UN—18JUN13

Type A



H108281—UN—18JUN13

Type B

- A—Låsemutter
- B—Mutter
- C—Skive
- D—Indikator

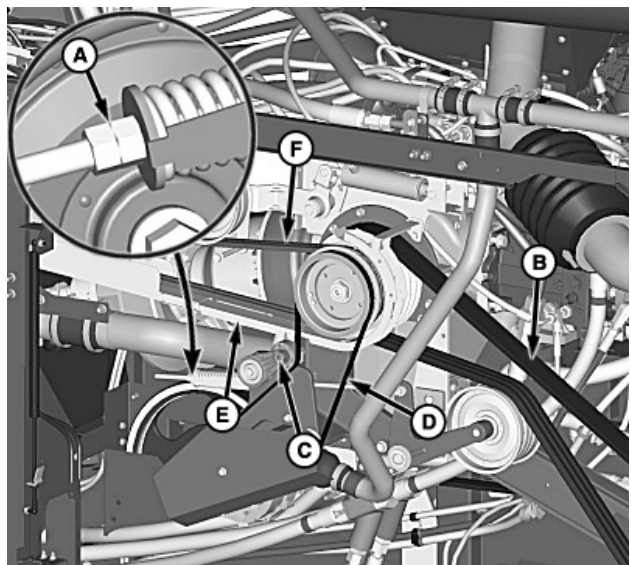
⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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.

OOU6075,000436A-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 tømme-skruer

! OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

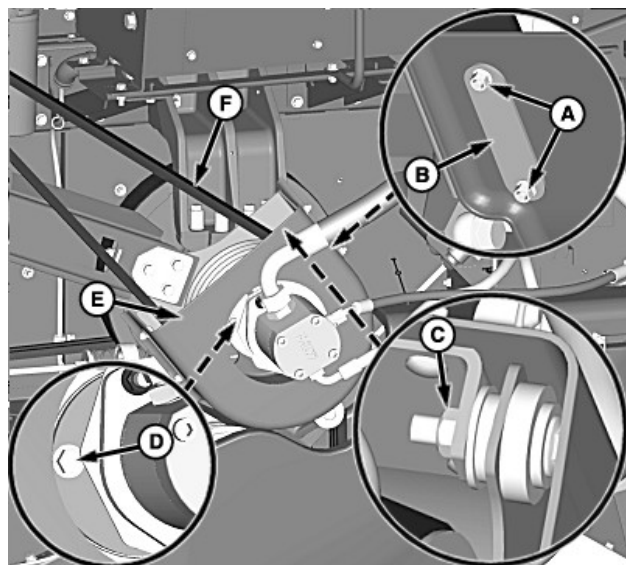
Løsne mutterne (A) for å avlaste reimspenningen på reimen til halmkutterens mellomaksel (B).

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 tømme-skruedrivreimene (F).

Med hydraulisk pumpe



H98502—UN—20OCT10

- A—Festeanordning
- B—Låsespak
- C—Mutter
- D—Hodeskruer (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.

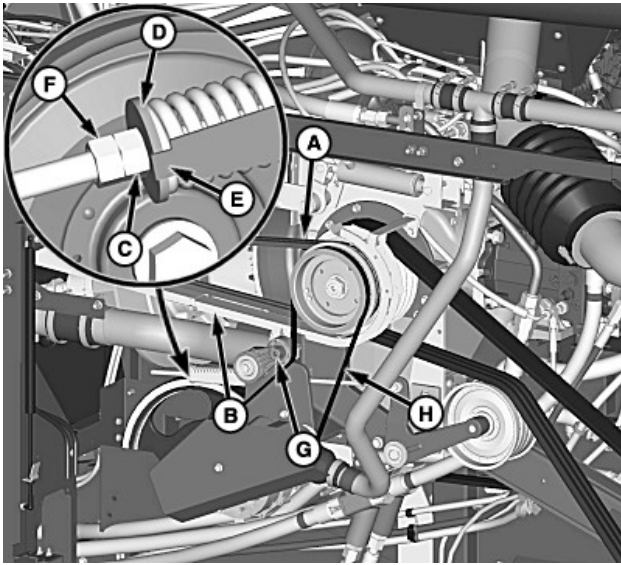
Spesifikasjon

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 tømmerkrue
- B—Reimdeksel
- C—Mutter
- D—Skive
- E—Måler
- F—Låsemutter
- G—Strammearm
- H—Reim for skruer (utv. rengjøring eksos) (om utstyrt med)

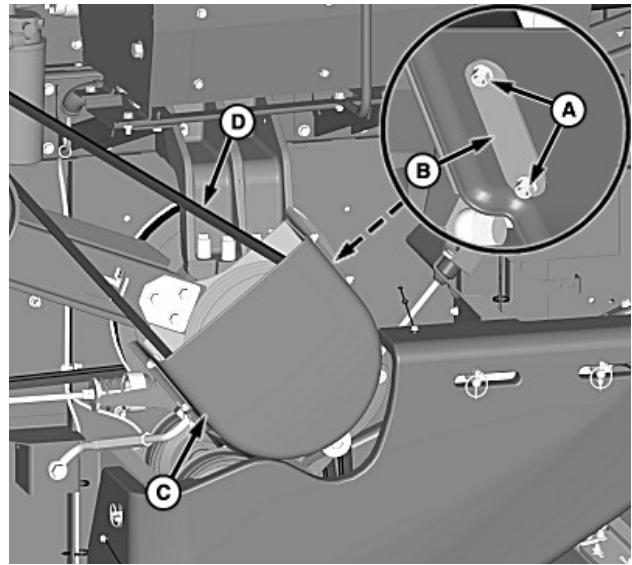
Monter tømmerkruedrivreimer (A).

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 skruer (utv. rengjøring eksos).

Uten hydraulisk pumpe



H98500—UN—08OCT10

- A—Festeanordning
- B—Låsespak
- C—Deksel
- D—Reim til mellomaksel halmkutter

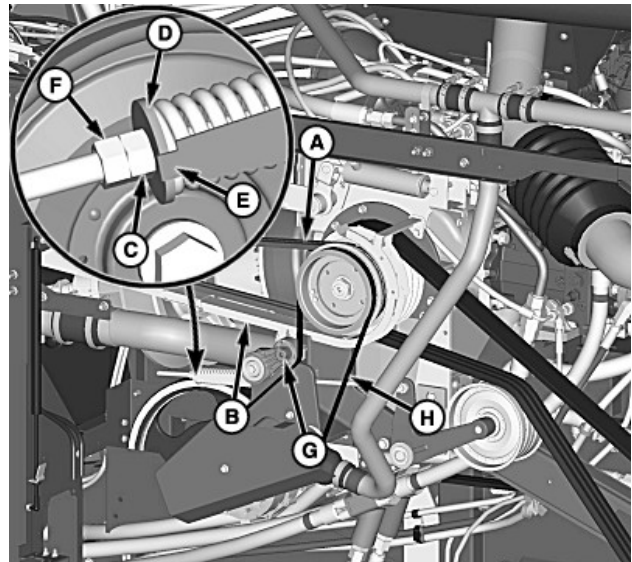
Fjern festene (A) og stroppen (B) på begge sider av dekselet (C).

Fjern mellomakselreimen (D) fra de øvre og nedre reimskivene.

Monter ny reim i omvendt rekkefølge.

Juster dekselet mot brakethullene.

Monter stroppen på begge sider av dekselet og fest med skruer.



H108285—UN—18JUN13

- A—Reimer drift tømmerkrue
- B—Reimdeksel
- C—Mutter
- D—Skive
- E—Måler
- F—Låsemutter

G—Strammearm

H—Reim for skruekompressor (utv. rensing eksosenhet) (om utstyrt med)

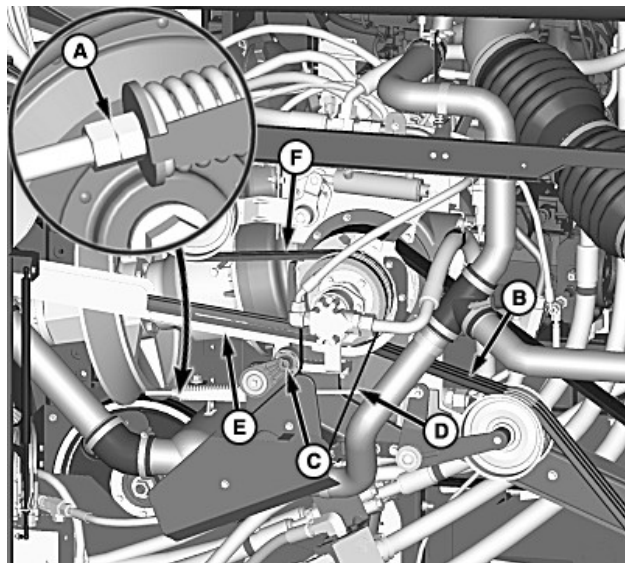
Monter tømmeskruedrivreimer (A).

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).

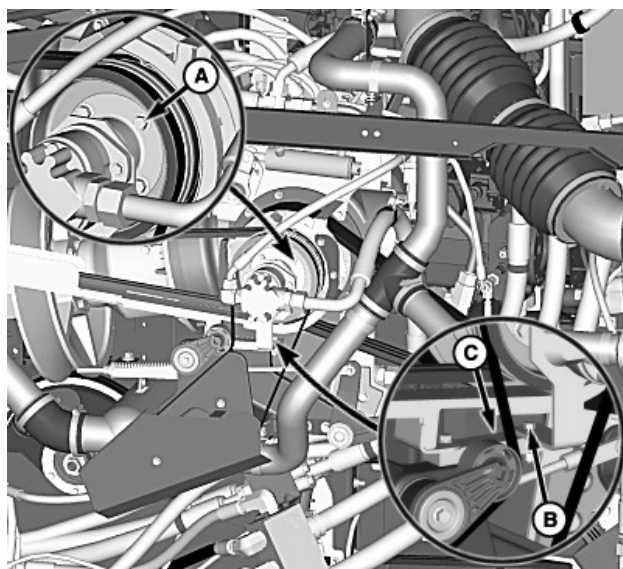
Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen (G) når du monterer reimen (H) for drift av skruekompressor (utv. rensing eksosenhet).

OUO6075.0004680-78-11APR17



H108286—UN—18JUN13

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.

A—Muttere

B—Reim til mellomaksel halmkutter

C—Strammearm

D—Reim for skruekompressor (utv. rensing eksosenhet) (om utstyrt med)

E—Reimdeksel

F—Reimer drift tømmeaksel

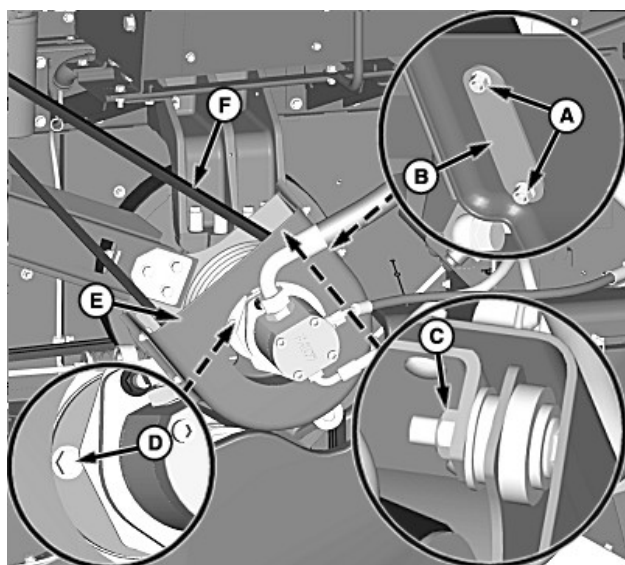
Løsne mutterne (A) for å avlaste reimspenningen på reimen til halmkutterens mellomaksel (B).

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 tømmeakselreimene (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.

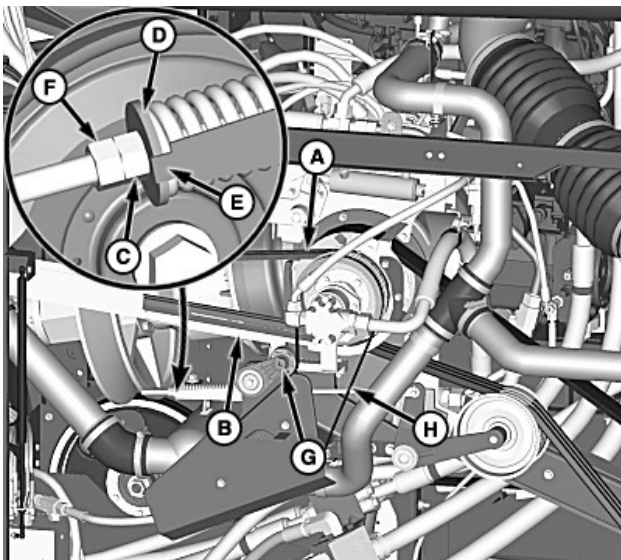
Spesifikasjon

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 tømmer
B—Reimdekselet
C—Mutter
D—Skive

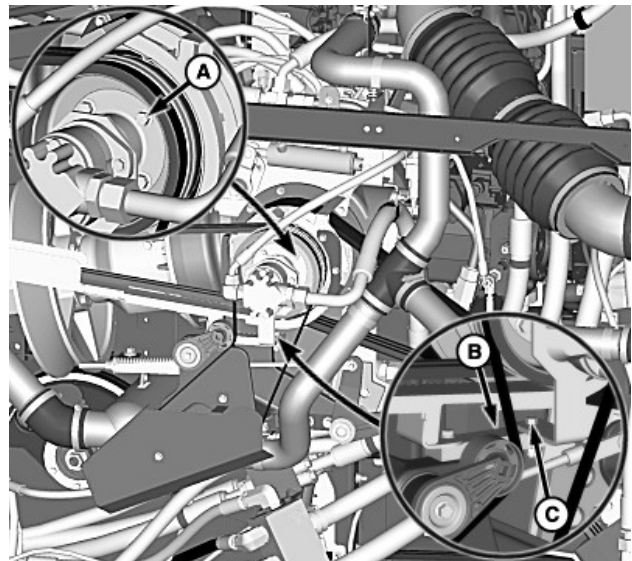
E—Måler
F—Låsemutter
G—Strammearm
H—Reim for skruer (utv. rensing eksos) (om utstyrt med)

Monter tømmerdriftreimer (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 skruer (utv. rensing eksos).



H108288—UN—18JUN13

A—Hodeskrue (4 stk.)
B—Isolatorstropp
C—Hardware

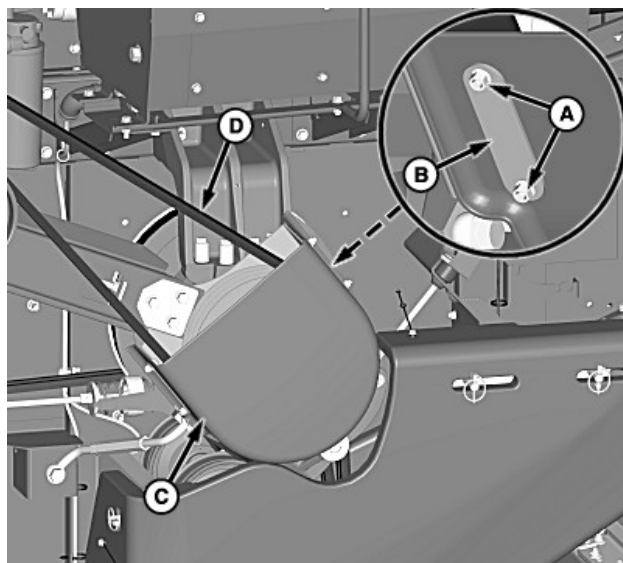
Juster pumpeenheten med reimskiven og stram hodeskruene (A) iht. spesifikasjonen.

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

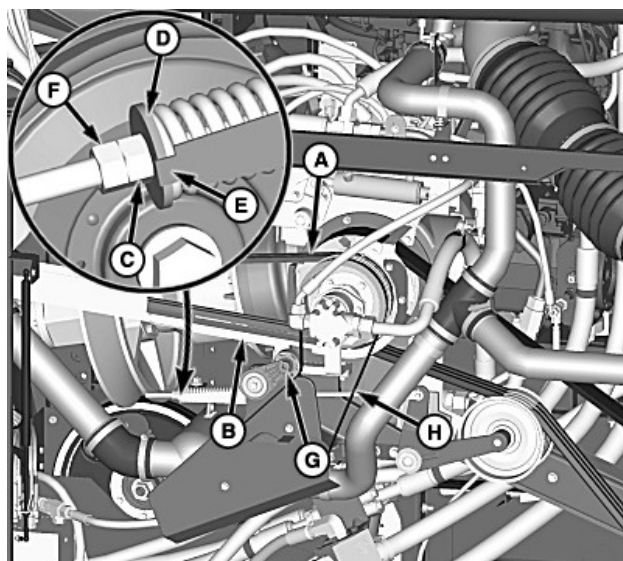
Fjern festene (A) og stroppen (B) på begge sider av dekselet (C).

Fjern mellomakselreimen (D) fra de øvre og nedre reimskivene.

Monter ny reim i omvendt rekkefølge.

Juster dekselet mot brakethullene.

Monter stroppen på begge sider av dekselet og fest med skruer.



H108287—UN—18JUN13

- A—Reimer drift tømmerkrue
- B—Reimdeksel
- C—Mutter
- D—Skive
- E—Måler
- F—Låsemutter

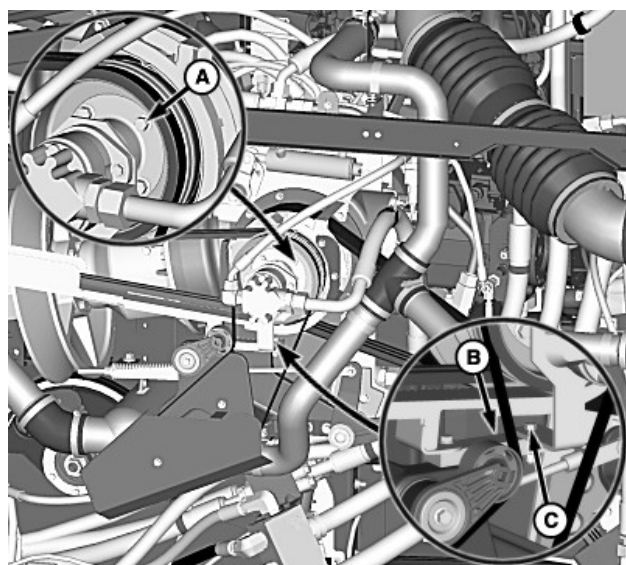
- G—Strammearm
- H—Reim for skruekompressor (utv. rensing eksosenhets) (om utstyrt med)

Monter tømmerkruedrivreimer (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 eksosenhets).



H108288—UN—18JUN13

- A—Hodeskrue (4 stk.)
- B—Isolatorstropp
- C—Hardware

Juster pumpeenheten med reimskiven og stram hodeskruene (A) iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

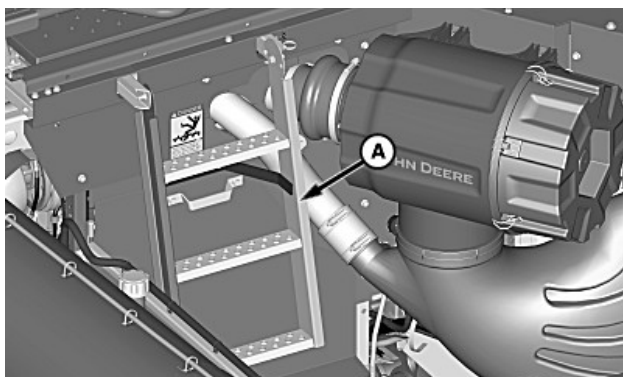
Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment 80 N·m
(59 lb·ft)

Monter isolatorstroppen (B) og fest med skruer (C).

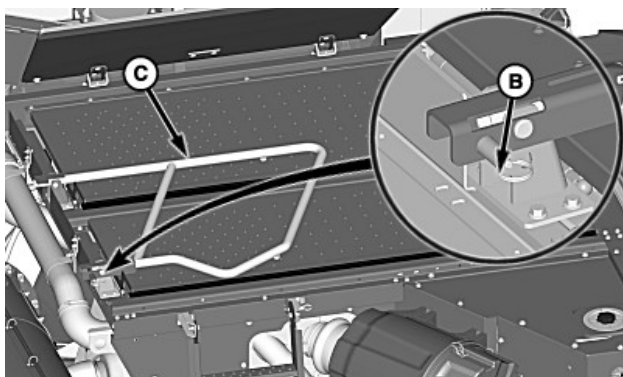
OUO6075.0004681-78-11APR17

Korntank og tømmesystem

Korntank-/motorstige



H116816—UN—06JAN16



H118331—UN—04MAY16

- A—Stige
- B—Låsetapp
- C—Rekkverk

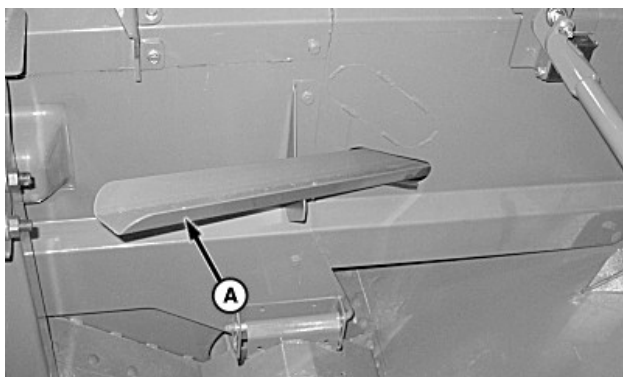
! OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Bruk stigen (A) å få tilgang til korntanken.

Trekk ut låsetappen (B) og dreii rekkverket (C) opp til det låses på plass.

OOU6075,00041C2-78-04MAY16

Kornprøve fra tank, utløp



H96883—UN—14JUN10



H96884—UN—14JUN10

- A—Kornprøve-utløp
- B—Løke

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.

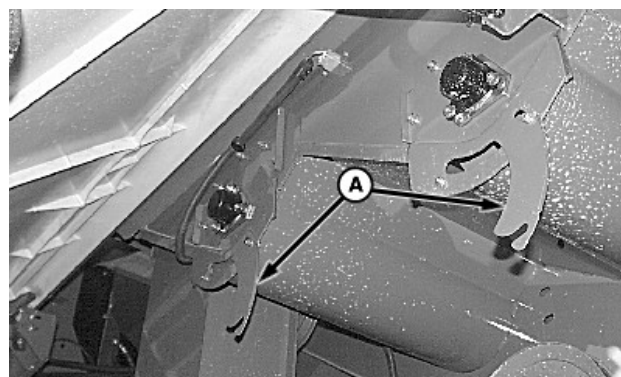
Koble fra drift til skjærebordet, men la rotoren gå.

! OBS: La IKKE en annen person ta ut kornprøve.

Åpne døra (B). Nedre ende på kornprøve-utløpet sender ut en prøve av kornet.

OOU6075,0004361-78-10JAN17

Korntankens tappehull



H80946—UN—27MAY04

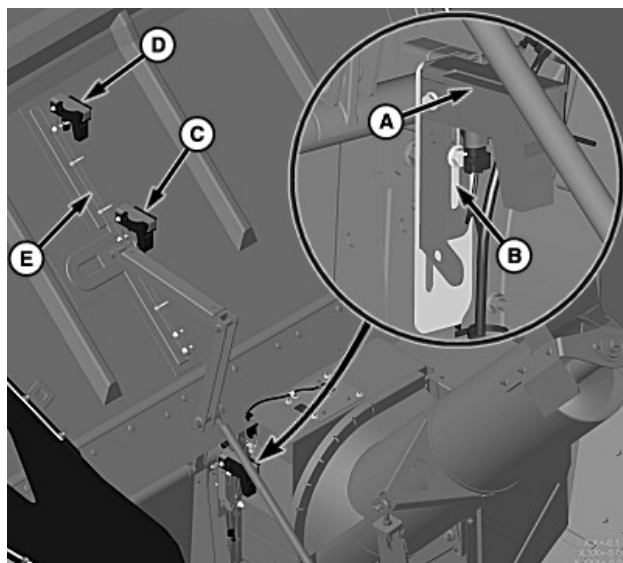
- A—Løker for tappehull

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.

OOU6075,0004360-78-07OCT16

Korntank, fyllesensorer—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 kornfylleskruen 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 full-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 lavhengende kraftlinjer og grener.

VIKTIG: korntanken må være tom når korntankdekslene skal foldes sammen.

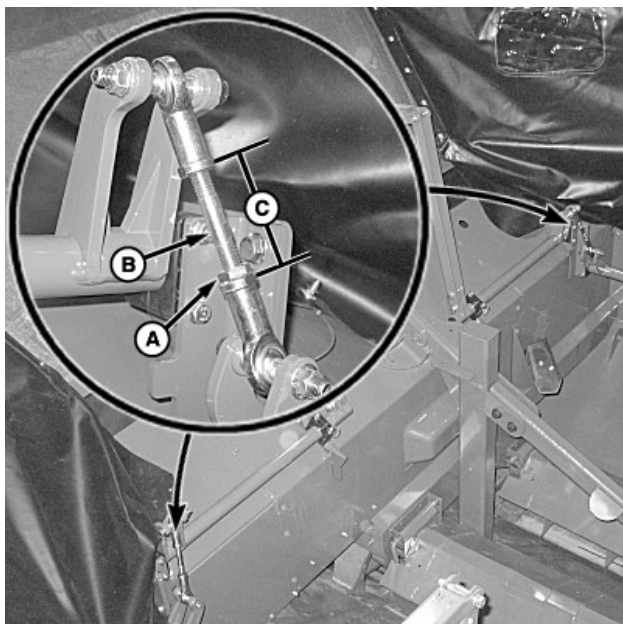
MERK: Korntankdeksler må åpnes helt for å aktivere separatoren.

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



A—Mutter
B—Bolt
C—Nominal avstand, 64 mm (2-1/2 in.)

H96901—UN—15JUN10

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.

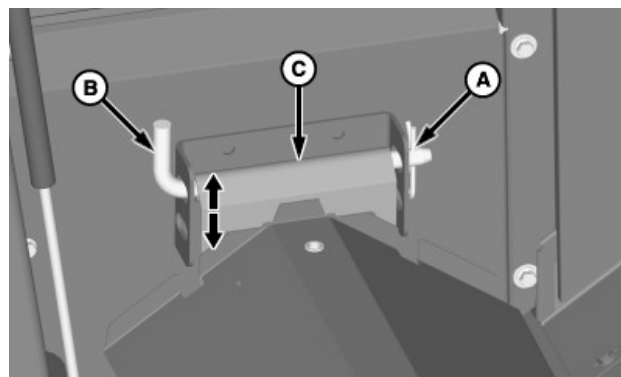
Kortere strekkfisk reduserer avstanden mellom venstre deksel og fremre / bakre deksler.

Stram mutteren når avstanden er oppnådd.

Gjenta etter behov på den andre strekkfisk.

OOU6075,00007F0-78-21OCT10

Deksler over korntankens transportskruer



H125345—UN—14NOV18

A—Fjærbolt (4 stk.)
B—Pinne (4 stk.)
C—Møne over bunnskruer (2 stk.)

⚠ OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

VIKTIG: Hvis skruedekslene justeres for mye, kan skruetrytebolten brette gjentatte ganger, ellers kan det oppstå skade på skruene eller korntanken.

Skrudekslene brukes til å justere tømmehastigheten. Slik justerer du mønedekselet:

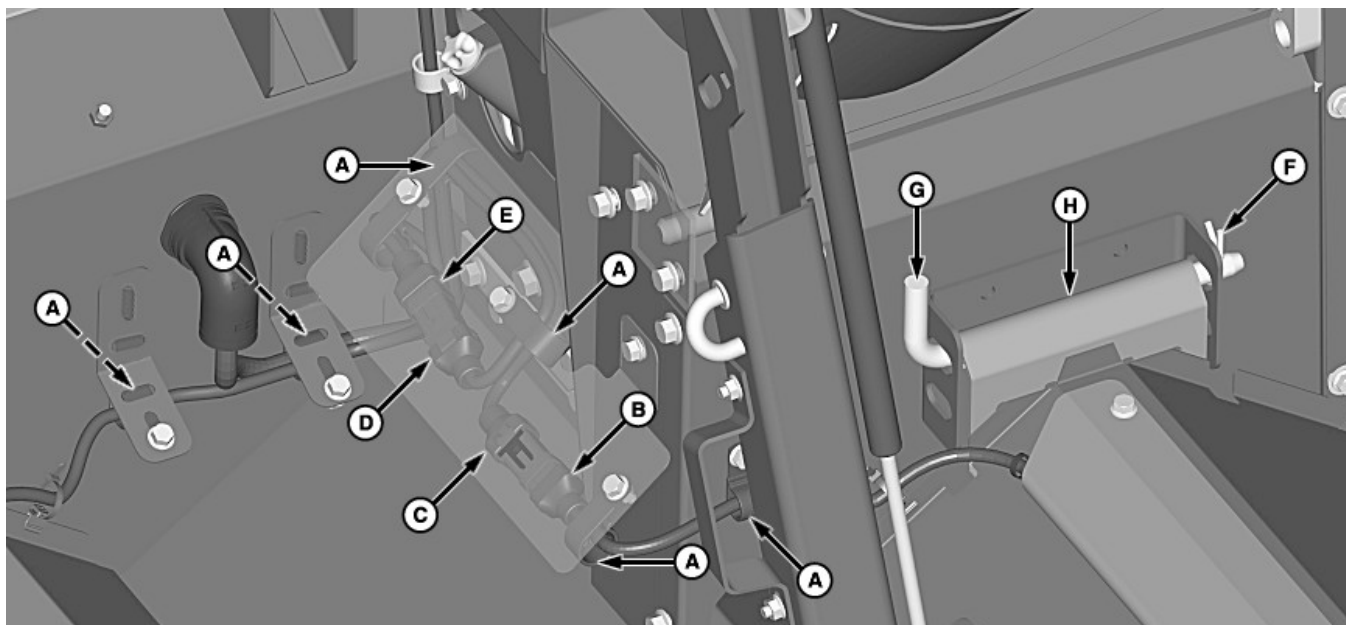
1. Fjern fjærbolten (A) og bolten (B) som holder endene på mønedekselet (C) til korntanken.
2. Hold dekslet i ønsket stilling og monter den tidligere demonterte bolten og fjærbolten.

For optimal drift, må skruedekslene beholdes i en nivellert posisjon (hvis utstyrt med ActiveYield™) over hele lengden på tverrskruen.

MERK: Om nødvendig, juster tverrskrudekslene opp eller ned for å øke eller redusere strømningshastigheten avhengig av avlingstype og fuktforhold. Justering av tverrskruens deksler påvirker også strømforbruket til lossesystemet.

OOU6075,0004A4B-78-30MAY19

ActiveYield™ (forutsatt montert) Demontering av bunnskruer i korntank



H125352—UN—14NOV18

- A—Klemmer
B—Kobling bakre bunnskrue (hunn-kobling)
C—Korntank-kontakt (hann-kobling)
D—Kobling fremre bunnskrue (hann-kobling)

- E—Korntank-kontakt (hunn-kobling)
F—Fjærbolt (4 stk.)
G—Bolt (4 stk.)
H—Møne over bunnskruer (2 stk.)

! OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

6. Ta av mønedekselet og gjenta prosessen på den andre siden.

OOU6075,0004BC2-78-31MAY19

VIKTIG: Vær ekstra forsiktig når du fjerner og installerer mønedekslar. Ikke stå på, slipp eller la gjenstander falle på sensorer.

MERK: I enkelte avlinger og spesialavlinger må mønedekslene tas av.

ActiveYield™ system MÅ være deaktivert når mønedekslene tas av. Se appen Kalibrering hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon.

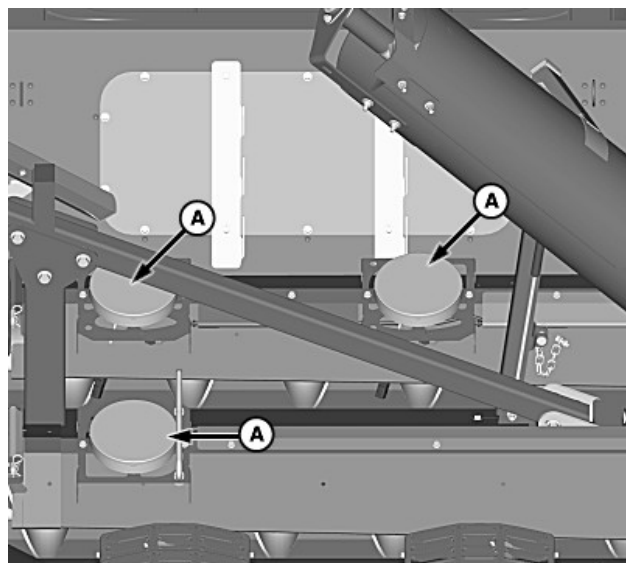
1. Ta av ledningsnettlet fra klemmene (A) etter behov.
2. Koble fra kontakten for den bakre bunnskruen (B) fra korntankkontakten (C).
3. Koble fra kontakten for den fremre bunnskruen (D) fra korntankkontakten (E).
4. Koble korntankkontakter (C og E) sammen og fest med klemmer etter behov.

VIKTIG: Koble ledningsnettlet sammen for å aktivere avlingsovervåking, selv om ActiveYield™ er frakoblet. Ta vare på ledninger med klemmer for å hindre kontakt med bunnskruer.

5. Fjern fjærbolten (A) og bolten (B) fra begge ender av mønedekselet (C).

ActiveYield is er et varemerke som tilhører Deere & Company

ActiveYield™ (Hvis utstyrt med) Sensorplasseringer



H125412—UN—30NOV18

A—Sensorer

VIKTIG: Ikke stå på, slipp eller la gjenstander falle på sensorer. Dette vil skade dem.

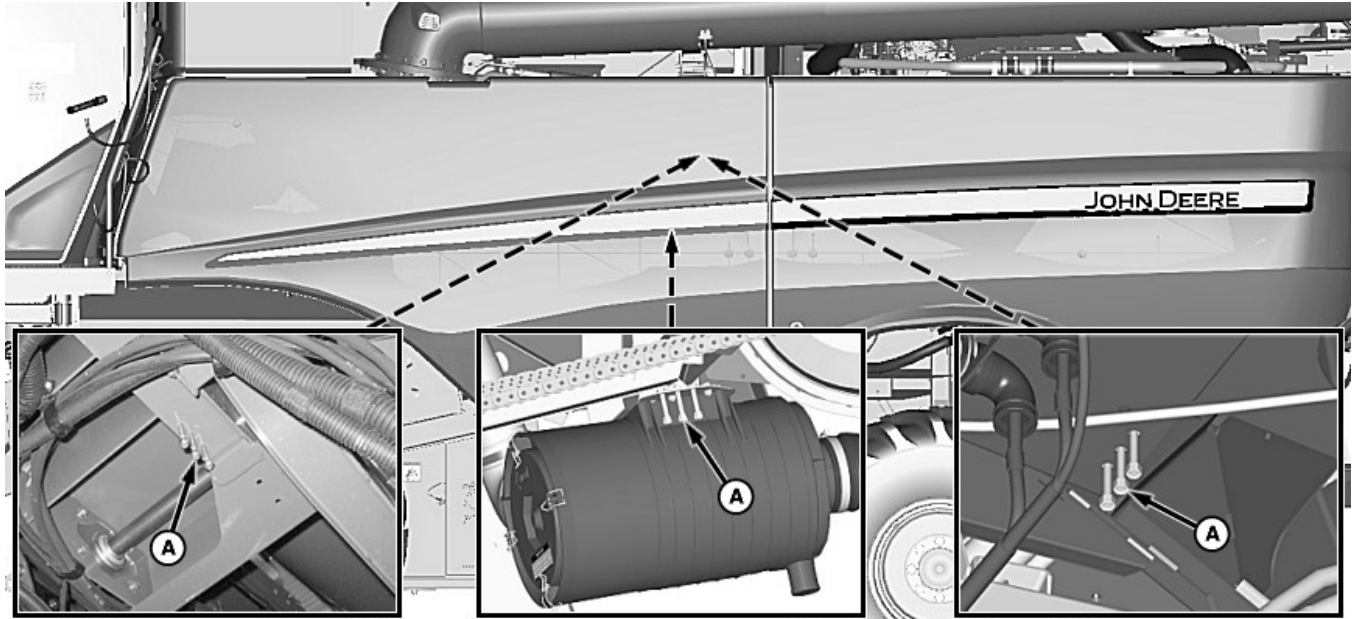
MERK: Det er to sensorer på forsiden av mønedekselet, og en sensor er på baksiden.

korntanken på mønedekslene for å måle volum høstet korn.

ActiveYield™ bruker sensorer (A) som er plassert i

OUO6075,0004A55-78-30NOV18

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 tømme-hastighet.

Dersom bruddbolt for skruedriften ryker, erstatt med ny
bruddbolt (A) fra plassering som vist.

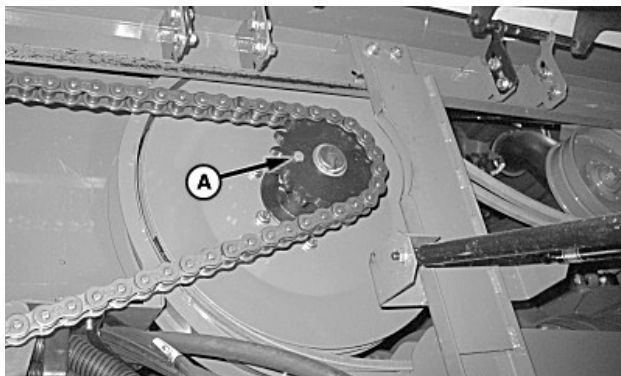
OOU6075,00017C7-78-17APR14

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 tømme-skruen. Enhver
begrensning på skruen kan forårsake skade på
tømme-skruesystemet og kan føre til at
bruddbolten knekker.

OOU6075,00017C6-78-16APR14

Tømme-skrue - bruddbolt



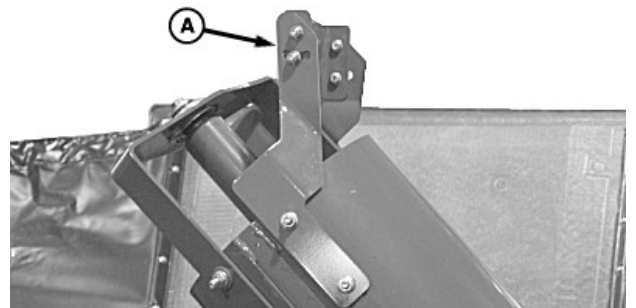
H96888—UN—14JUN10

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:

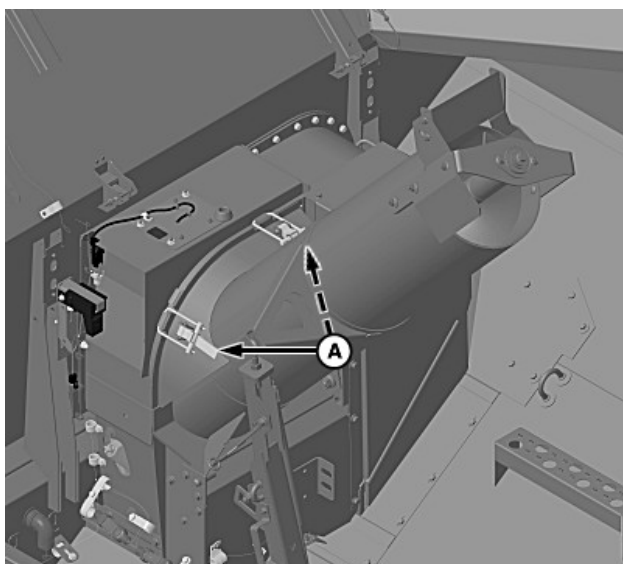
- Forhold med sterk vind under høsting av lette arter som f.eks. gressfrø.
- Mais - korntanken fylles på venstre side og bak.

Med urviseren:

- Korn - korntanken fylles på høyre side og fremme.

OUO6075,0004362-78-07OCT16

Tømmeskrue (skrue med forlenger)—Sammenlegging



H123557—UN—21FEB18

A—Klemmer

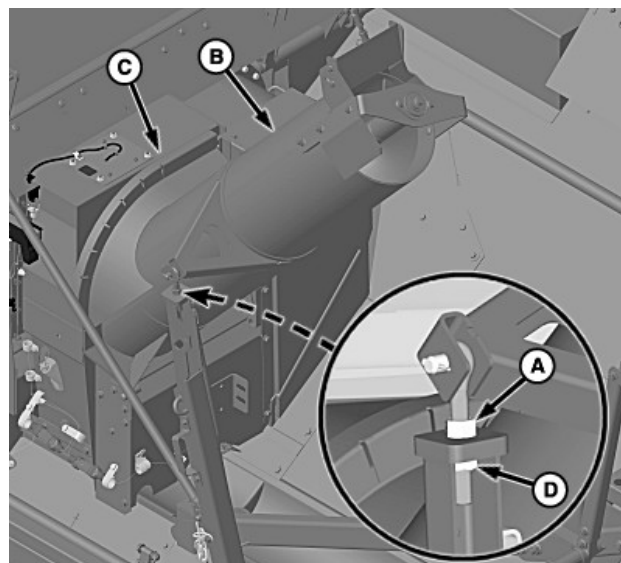
⚠ OBS: Korntankens fylleskrue er tung. Vær ekstra forsiktig når skruen løftes eller senkes .

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

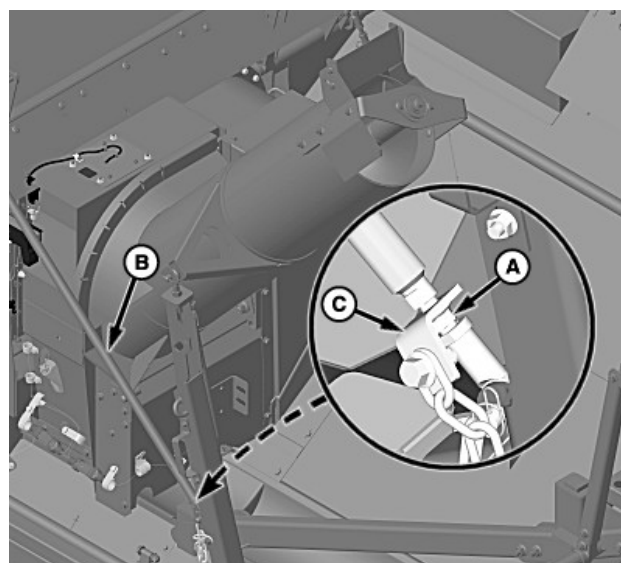
⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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.

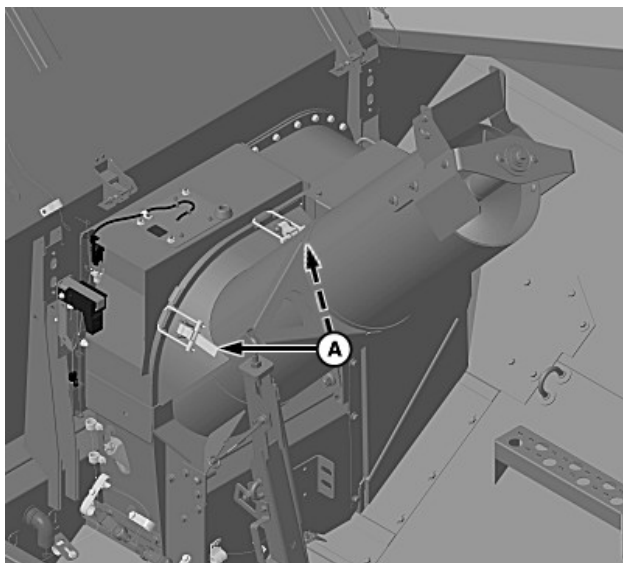
MERK: Forleng eller forkort spennskruen for å øke eller minske gapet mellom fylleskruehuset og mellomhuset.

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.

OOU6075,00048BA-78-22FEB18

Strømningssensor-plate (Korntank ekstra karmen) - rengjøring



H123557—UN—21FEB18

A—Klemmer

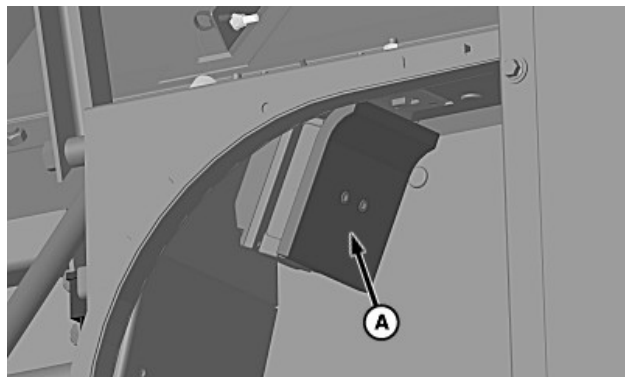
⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

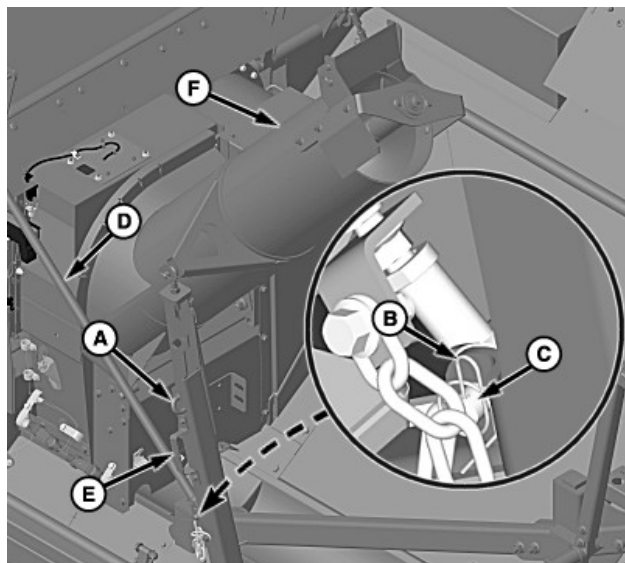
A—Plate for strømningssensor

Rengjør platen (A) for strømningssensoren.

Hev fylleskruen helt opp mot mellomhuset og fest med klemmene.

OOU6075,00048BB-78-22FEB18

Strømningssensor-plate (Korntank-deksler) - rengjøring



H123561—UN—21FEB18

- A—Bolt
- B—Hurtiglåsebolt
- C—Bolt
- D—Spennskrue
- E—Håndtak
- F—Fylleskrue for korntank.

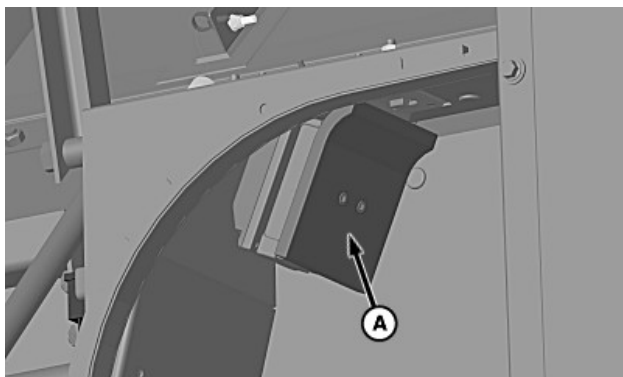
⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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 strekkfisen (D).

Bruk håndtaket (E) som hjelp når du senker korntankens fylleskrue (F).



H123560—UN—21FEB18

A—Plate for strømningssensor

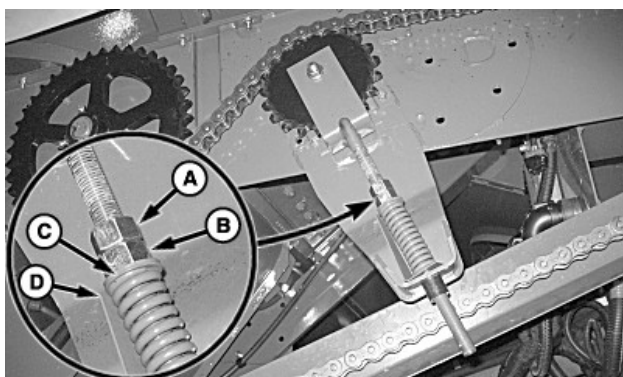
Rengjør platen (A) for strømningssensoren.

Hev fylleskruen helt opp mot mellomhuset.

Rett inn spennskruen etter hullet og fest med bolt og selepinne.

OOU6075,00048BC-78-23FEB18

Justere tømmeskrues drivkjede



H96891—UN—14JUN10

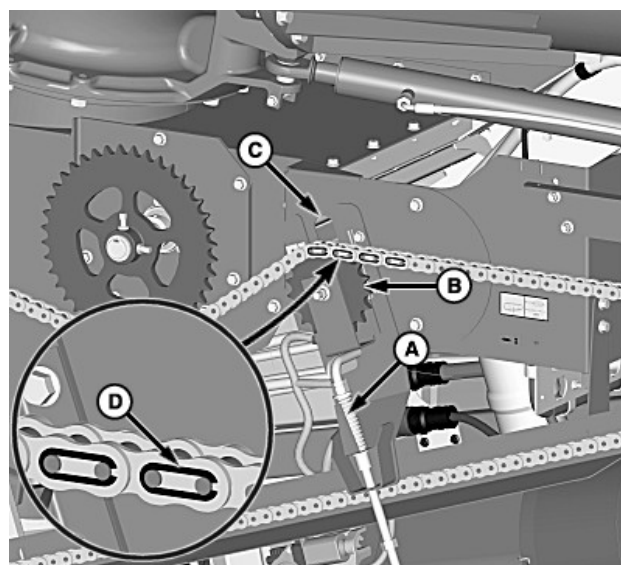
- A—Mutter
- B—Mutter
- C—Skive
- D—Ende på måler

⚠ 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.

OOU6075,0004364-78-07OCT16

Tømmeskrues drivkjedeled – fjerne



H126295—UN—08MAY19

- A—Fjærstrammer
- B—Kjedehjul
- C—Enden av sporet
- D—Kjedelenke

Det er normalt at drivkjedet strekker seg over tid. Ekstra kjedelenker kan forlenge driftstiden for drivkjedet.

MERK: Når du fjerner kjedelenker må du alltid sjekke om det er slitasje på kjedehjulene.

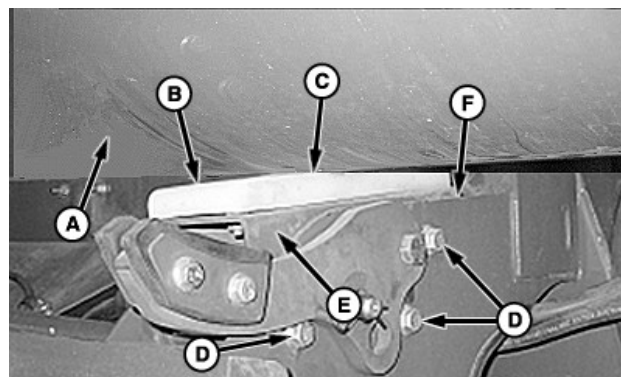
Når fjærstrammeren (A) ikke lenger kan justeres, eller tannhullet (B) når enden av sporet (C), fjerner du koblingsleddet (D).

Se tømmeskrues drivkjede – justering for mer informasjon.

Når den siste justeringen brukt opp, er kjedet slitt opp og må skiftes ut.

OOU6075,0004B92-78-04JUN19

Tømmeskrues 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.

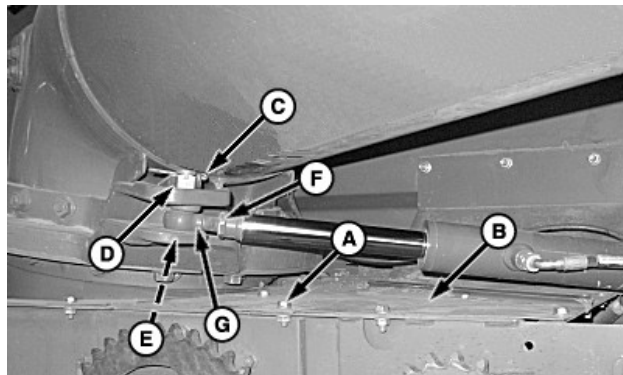
2. Hvis det er et gap mellom tømmeskruen og sliteplaten, løsne hodeskruene (D) og juster støttekrybben (E) vertikalt til sliteplaten berører den nedre overflaten til tømmeskruen.

MERK: Overflaten til støttekrybben (E) MÅ være parallell med toppen av korntankplaten (F).

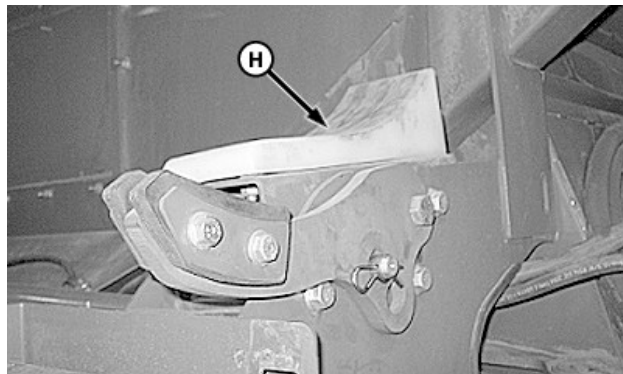
3. Stram hodeskruene når krybben er justert.

OOU6075,0004367-78-07OCT16

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

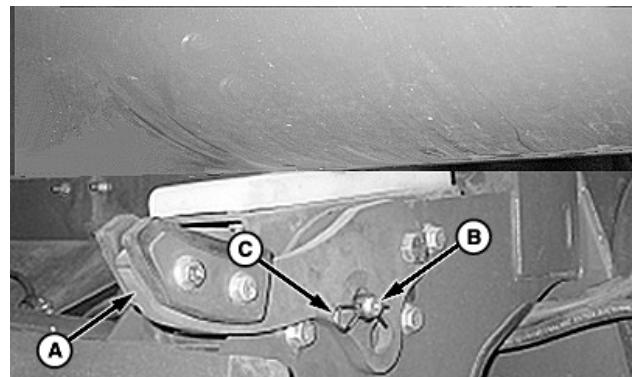
⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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.

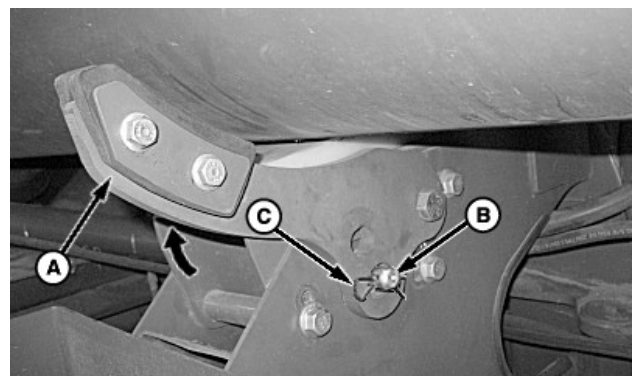
OOU6075,0004368-78-02DEC16

Stillinger for tømmeskruens låsearm



Felt-/Jordestilling

H106300—UN—10DEC12



Lagringsstilling/transportstilling

H106292—UN—10DEC12

A—Låsearm
B—Bolt
C—Fjærstift

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Felt-/Jordestilling

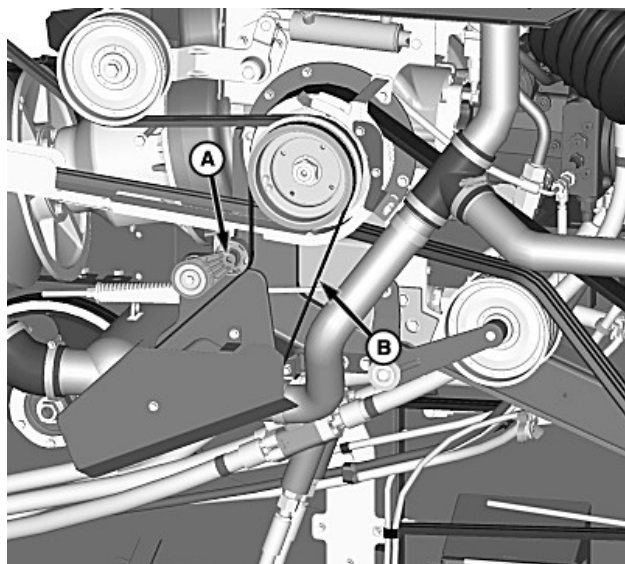
Senk låsearmen (A) som vist og monter bolten (B) og fest med fjærtappen (C).

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)



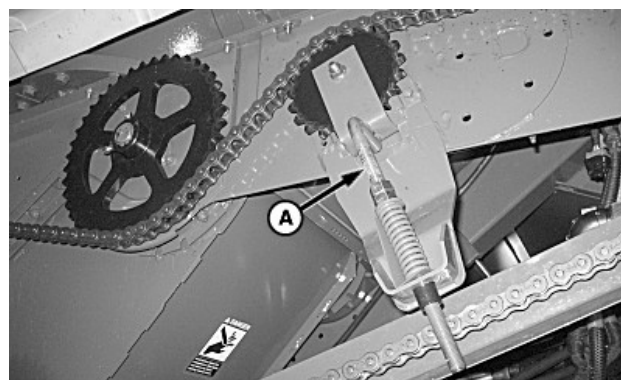
H108390—UN—25JUN13

A—Strammearm
B—Reim for drift av skruekompressor utv. rensing av eksosenhets (om montert)

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

MERK: Kontroller at tømmeskruens hydrauliske sylindere er koblet ut og trukket ut.

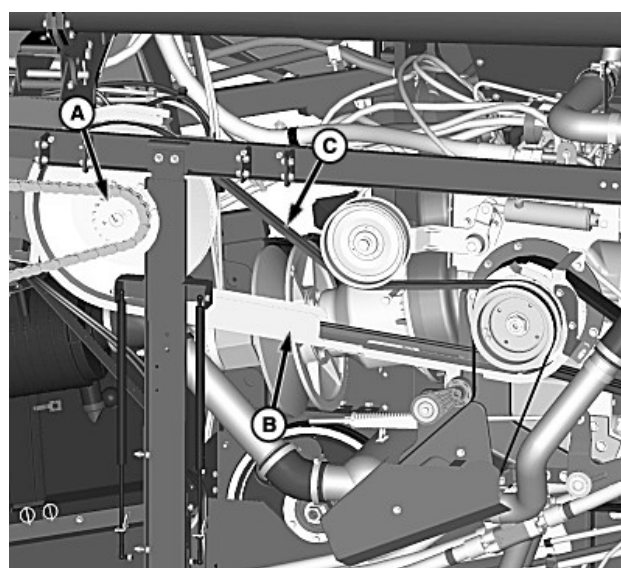
Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen (A) når du tar av reima for skruekompressor for utvendig rensing av eksosenhets (B).



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.

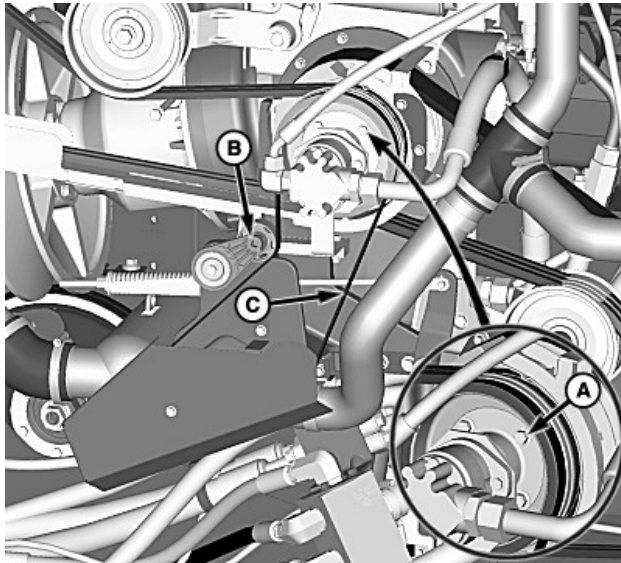
Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen når du monterer reimen for drift av skruekompressor (utv. rensing eksosenhets).

Monter dekslet 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

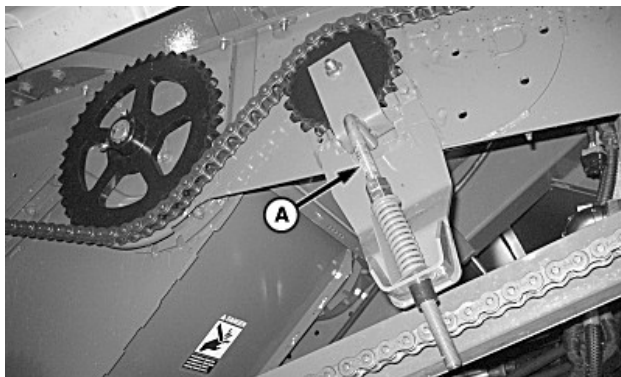
- A—Hodeskruer
B—Strammearm
C—Reim for drift av skruer for rengjøring av eksos (om montert)

⚠ 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 støttepumpenheten ut av veien.

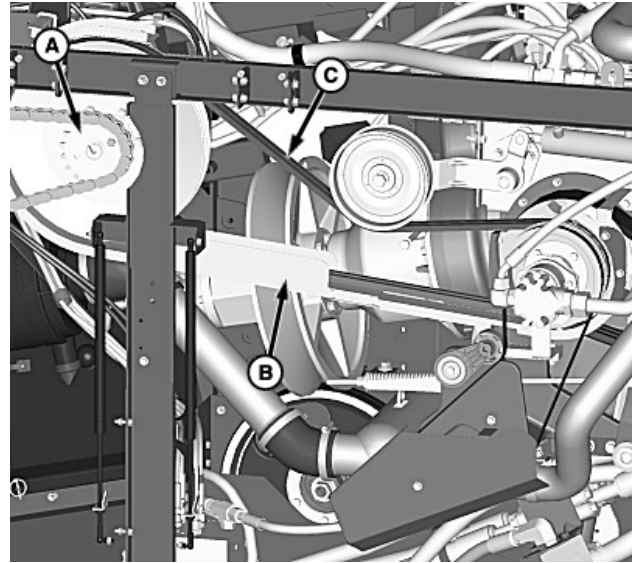
Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen (B) når du tar av reima for skruer for rengjøring av eksos (C).



H105391—UN—09MAY12

- A—Strammer

Løsne strammeren (A) på drivkjede tømmeskrue.



H108395—UN—25JUN13

- A—Kjededrev
B—Reimdekse
C—Reimer

Fjern kjedet fra kjedetannhullet (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 skruer for rengjøring av eksos (C).

Monter dekslet og fest med hodeskruer.

Monter drivkjedet og juster strammeren til skiven er på linje med enden av måleren.

OUO6075,0004366-78-26JAN17

Service – Elektrisk anlegg

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 sveistedet og vekk fra kontrollenheter.
6. Etter sveising gjentar du trinn 1—5 i motsatt rekkefølge.

DX,WW,ECU02-78-14AUG09

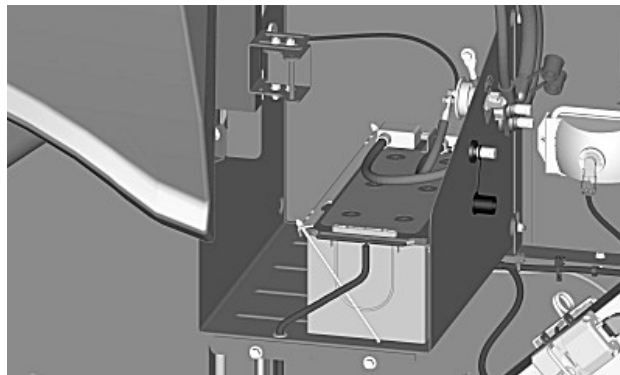
Hold konnektorene til elektronisk kontrollenhet rene

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 konektor ikke er i bruk, sett på en støvhette eller en passende tetning for å beskytte den mot smuss og fukt.
3. Kontrollenheter kan ikke repareres.
4. Da kontrollenheter er de komponentene som der er minst sannsynlig at svikter, skal en isolere svikten ved å fullføre en diagnoseprosedyre, før man skifter ut en del. (Kontakt din John Deere-forhandler.)
5. Ledningsnettklemmene og de elektriske kontrollenhetenes kontakter kan repareres.

DX,WW,ECU04-78-11JUN09

Følg forhåndsreglene for det elektriske anlegget



H125566—UN—21JAN19

Type A



H96581—UN—30JUN10

Type B

⚠ OBS: Maskinen må stå på et flatt underlag slik at væsknivået kan kontrolleres. Batterienes væsknivå 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.

OUC06075.0004A94-78-11JAN19

Håndtering av grunnleggende elektriske komponenter / Forholdsregler for kjøretøy som er utstyrt med datastyrte systemer

- Koble aldri fra batteriene mens tenningsbryteren er på og motoren går.

Dette er fordi: Det kan forårsake spenningstopper som kan skade de elektriske komponentene.

- Ikke koble til startkabler mens nøkkelbryteren er på.
Dette er fordi: Det kan forårsake spenningstopper som kan skade de elektriske komponentene.

- Koble ut batteriene før du lader dem opp (dersom dette er mulig)
Dette er fordi: Elektriske ladninger i maskinen kan forsinke ladeprosessen. Batteriladere kan forårsake spenningstopper som kan skade de elektriske komponentene.

- Start aldri maskinen med startkabler som har en høyere spenning enn hva maskinen er konstruert til å tåle
Dette er fordi: Det kan skade de elektroniske komponentene

- Ikke koble elektriske koblinger til eller fra mens nøkkelbryteren er på eller maskinen er i gang.
Dette er fordi: Det kan forårsake feil på datasystemet i og med at dataprogrammet blir avbrutt mens det kjøres, og spenningstopper som dannes kan skade de elektroniske komponentene.

- Ikke bruk strøm eller jording på noen av komponentene som en test med mindre du har blitt bedt om å gjøre dette.
Dette er fordi: Kobling av feil spenning til feil punkt på det elektriske systemet kan forårsake svikt i de elektriske komponentene.

- Ved sveising på maskinen må du påse at jordledningen er koblet til de delene som det utføres sveising på. For maksimal beskyttelse bør du koble fra alle elektroniske styreenheter før du begynner å sveise.

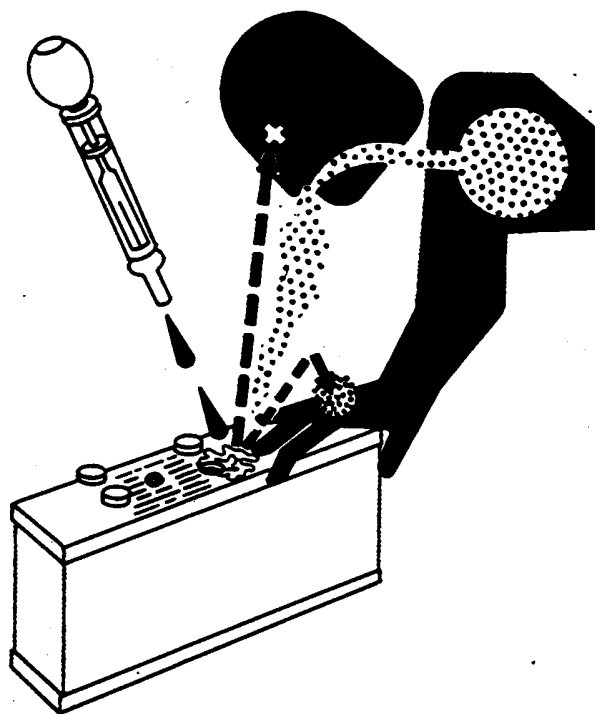
Dette er fordi: Høyspenning ved sveising kan skade strømbrytere som er forbundet med jordingen. Sveising kan dessuten forårsake spenningstopper som kan skade de elektriske komponentene.

KC01776,00003CF-78-19MAR01

Sikker håndtering av batterier



TS204—UN—15APR13



TS203—UN—23AUG88

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

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 brannår 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 gummihandsker

- 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.

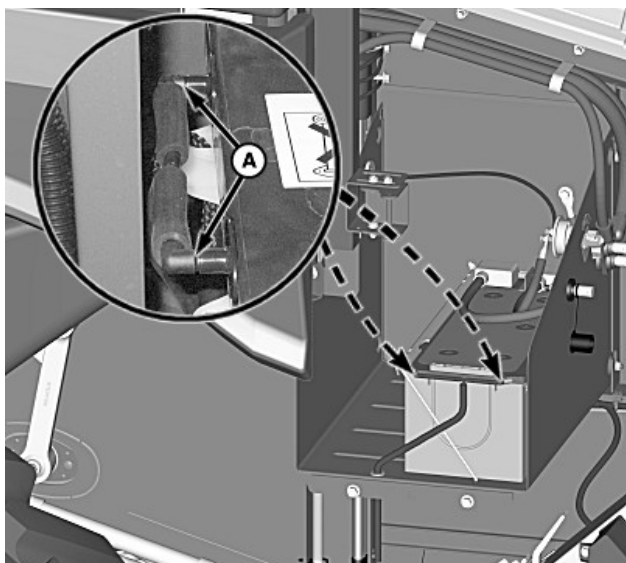
Hvis syre svelges:

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 bly sammensetninger, kjemikalier som av delstaten California betraktes som risikofaktorer for kreft og forplantningsskader. **Vask hendene etter håndtering.**

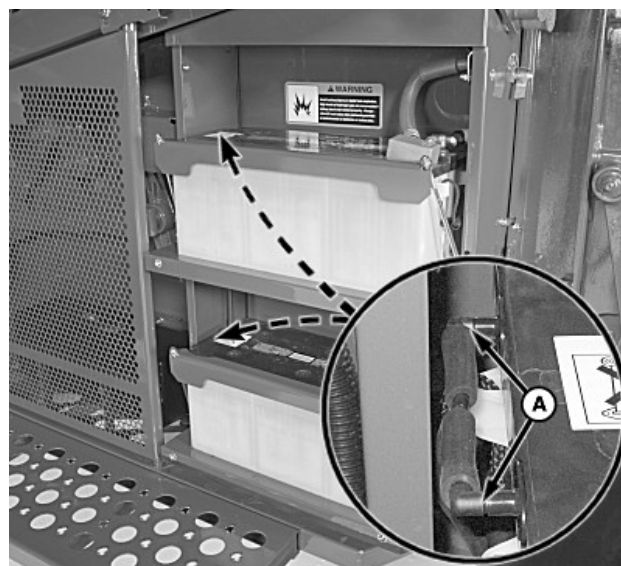
DX,WW,BATTERIES-78-02DEC10

Batterier – sikker montering



Type A

H125567—UN—21JAN19



Type B

H96586—UN—30JUN10

A—Lufterør

⚠ OBS: Maskinen må stå på et flatt underlag slik at væsknivået kan kontrolleres. Batterienes væsknivå skal være synlig på toppen av hver fyllport 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.

OUC6075.0004A95-78-11JAN19

Batterikabler—Tilkobling

⚠ OBS: BATTERIER ER KUN negativt jordnet. 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.

OOU6075,00007D7-78-19MAR07

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.

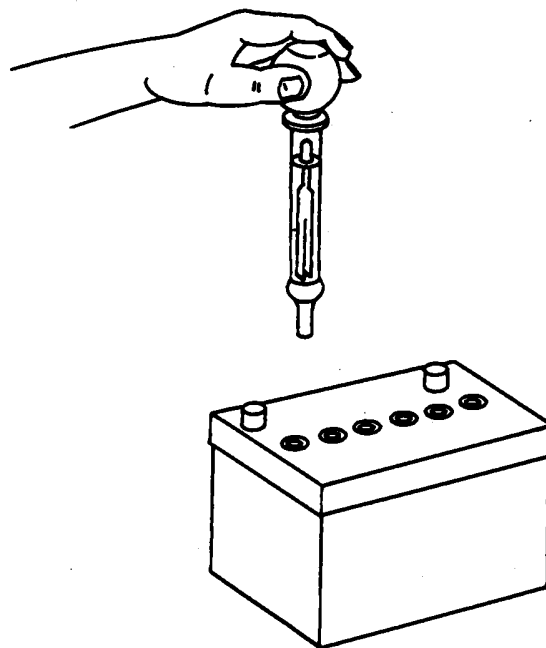
OOU6075,00007D8-78-19MAR07

Batterier—Kontroll av spesifikk vekt

⚠ OBS: Batteriene må stå på et flatt underlag for å sjekke væsknivået nøyaktig. Batterienes væsknivå skal være synlig på toppen av hver fylleport og må dekke platene i hver celle.

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

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



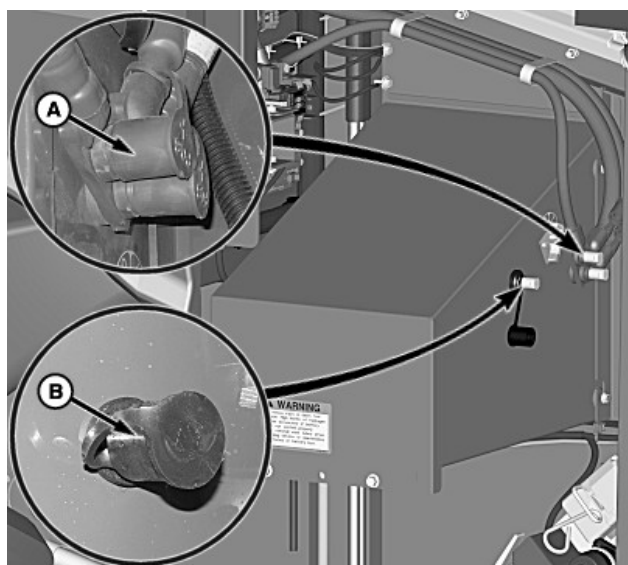
TS182—UN—23AUG88

Bruk et batterihydrometer for å kontrollere den spesifikke vekten av elektrolytten i hver battericelle. Lad batteriet hvis avlesningen er under 1,225. Skift ut batteriet hvis forskjellen mellom cellene er mer enn 0,050.

Korriger alltid avlesningen av spesifikk vekt for elektrolytt-temperaturvariasjoner. Legg til 0.004 for hver 10°F over 80°F. (Legg til 0.007 for hver 10°C over 27°C.) Trekk fra på tilsvarende måte dersom elektrolytt-temperaturen er under 27 °C (80 °F). Korrigert spesifikk vekt på et fullstendig ladet batteri er fra 1,265 - 1,280.

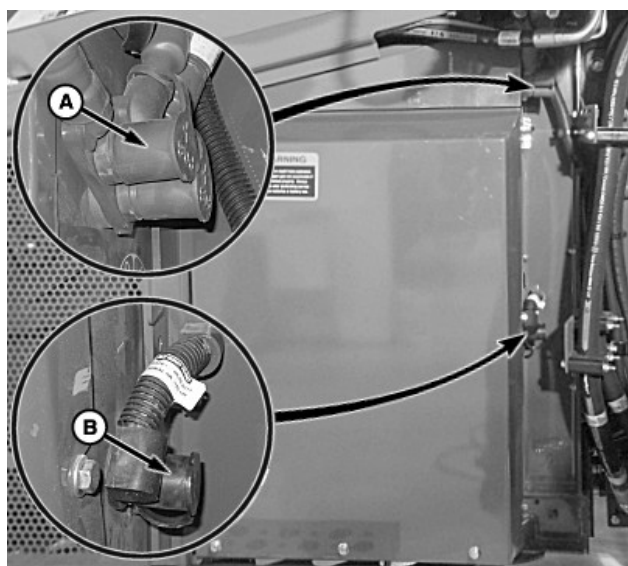
OOU6075,00007D9-78-19MAR07

Batterier – koble til starthjelp



Type A

H125568—UN—21JAN19



Type B

H123369—UN—08FEB18

A—Positiv pol (+)
B—Negativ pol (-)

Start i kaldt vær kan være lettere hvis et ekstra 12V batteri parallellkobles.

⚠ OBS: Gass fra batteriene er eksplosiv. Unngå gnister nær batteriene.

VIKTIG: Koble ALDRI til startkablene med tenningsnøkkelen eller hovedstrømbryteren satt PÅ. Foreta ALDRI start med startkabler med batteri på mer enn 12 volt.

Fjern beskyttelseshetten fra polene.

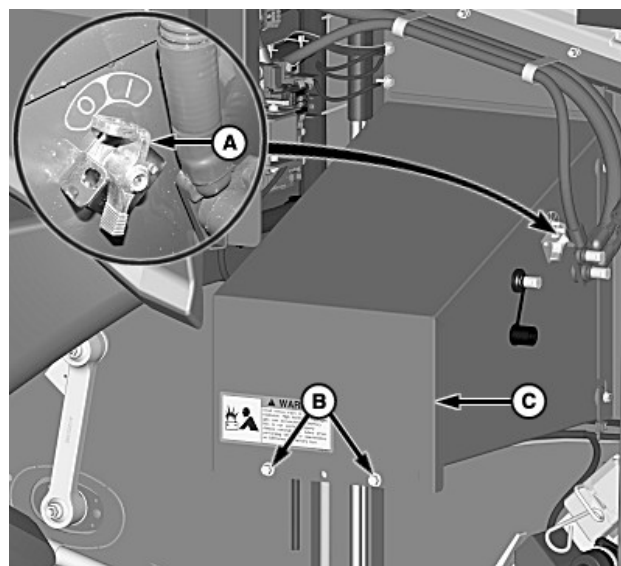
Den første startkabelen skal kobles til den positive polen

(+) på starthjelps batteriet. Koble den andre enden til den positive (+) polen (A) på maskinbatteriet.

Den andre startkabelen skal først kobles til den negative polen (-) på starthjelps batteriet. Koble den andre enden til den negative (-) polen (B) på maskinbatteriet.

OOU6075.0004A96-78-11JAN19

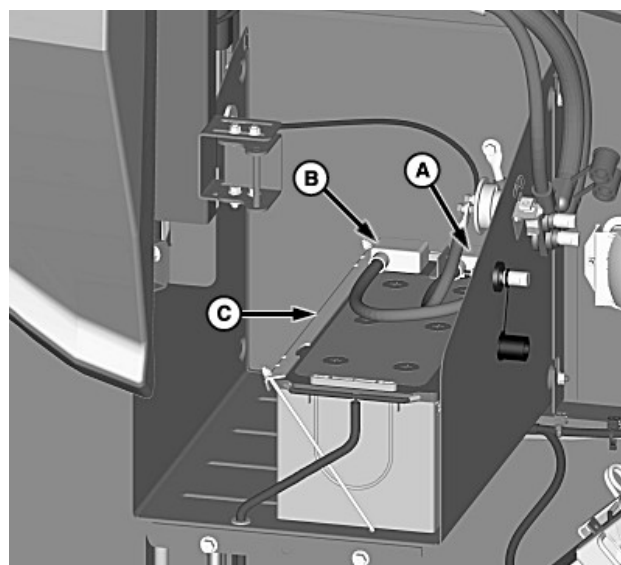
Batterier - fjerning og installering (type A)



H125569—UN—21JAN19

A—Hovedstrømbryter
B—Hodeskrue (2 brukes)
C—Deksel

1. Drei hovedstrømbryteren (A) mot urviseren til AV.
2. Avmontere hodeskruer (B) og deksel (C) for å komme til batteriene.

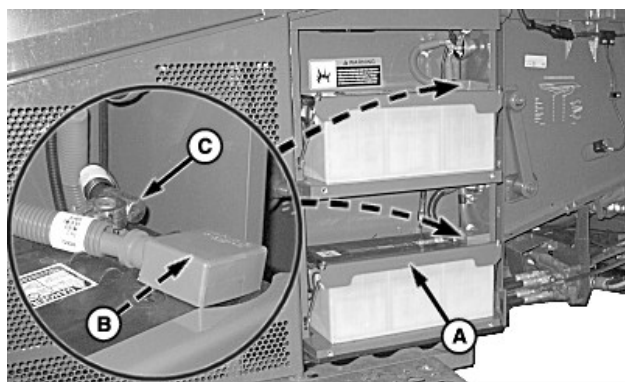


H125570—UN—21JAN19

A—Plusskabel
B—Minuskabel (-)
C—Klemme

3. Kople fra den positive (+) kabelen (A), deretter den negative (—) kabelen (B).
4. Ta av klammeret (C) og batteriets ventilasjonsrør.
5. Gjør ren batterier og området rundt dem.
6. Monter batteriet i batterikassen.
7. Rengjør batteripolene og koble til batteriets ventilasjonsrør.
8. Kople tilden positive (+) kabelen, deretter den negative (—) kabelen.
9. Sett inn batteriet og trekk til klemmene.
10. Installer det tidligere fjernet dekslet med hodeskruene.
11. Drei hovedstrømbryteren med klokken til PÅ-posisjon.

OUO6075,0004A97-78-11JAN19



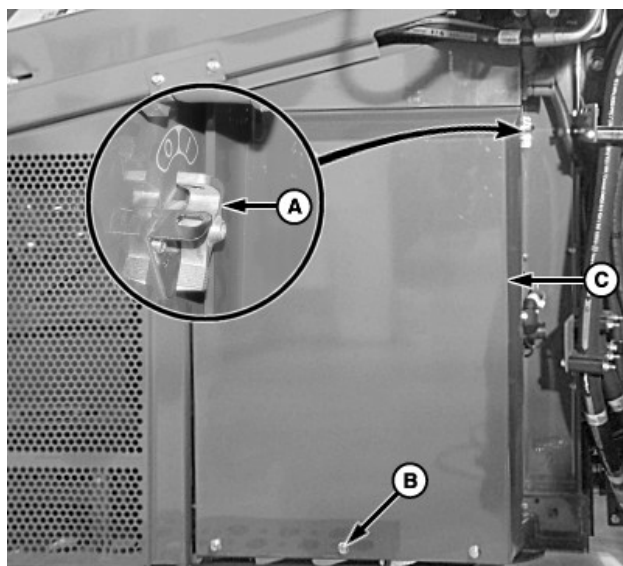
H96583—UN—30JUN10

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

Batterier - fjerning og installering (type B)

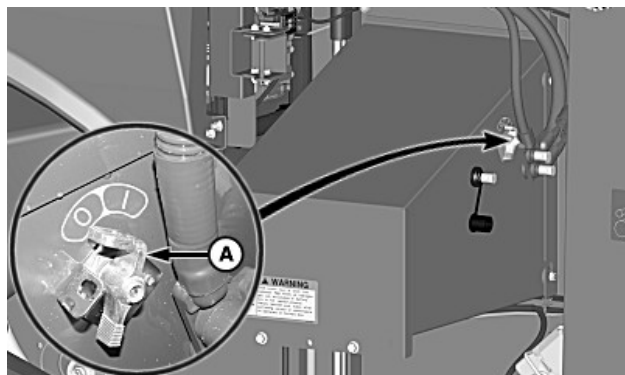


H123348—UN—08FEB18

A—Hovedstrømbryter
B—Hodeskruer (9 stk.)
C—Deksel

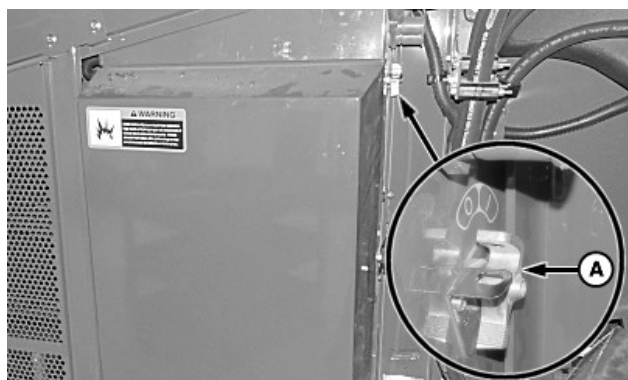
1. Drei hovedstrømbryteren (A) mot urviseren til AV.
2. Avmontere hodeskruer (B) og deksel (C) for å komme til batteriene.

Hovedstrømbryter



H125571—UN—21JAN19

Type A



H123349—UN—07FEB18

Type B

A—Hovedstrømbryter

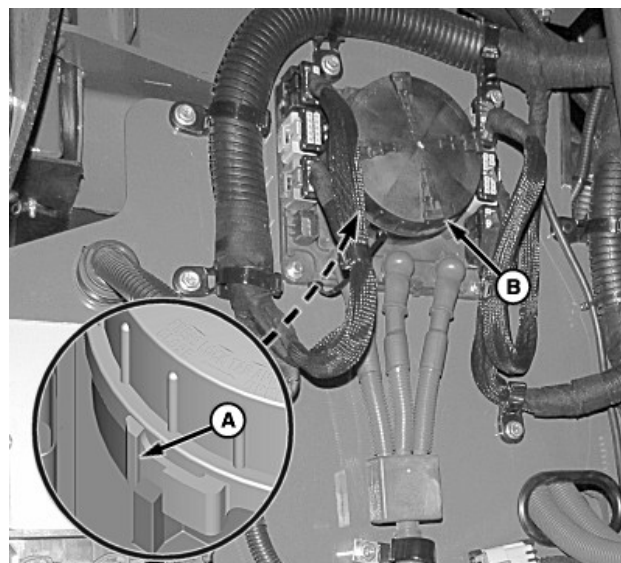
VIKTIG: Final Tier 4/Stage V: Vent minst 90 sekunder etter at motoren er stanset før du eventuelt kobler fra batteriet. Det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) tømmer automatisk ledningene for dieseleksosvæske (DEF) i løpet av denne tiden, rett etter at motoren er stanset. Hvis man ikke lar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

MERK: Slå hovedstrømbryteren AV hvis maskinen skal oppbevares lenger enn 25 dager. Hvis lagringstiden er lengre enn 90 dager, ta av minus-ledningen til batteriet eller batteriene for å minimere belastningen på batteriene.

Vri hovedstrømbryteren (A) med klokken for å slå PÅ maskinens elektrisk anlegg, eller vri bryteren mot klokken for å slå AV maskinens elektriske anlegg.

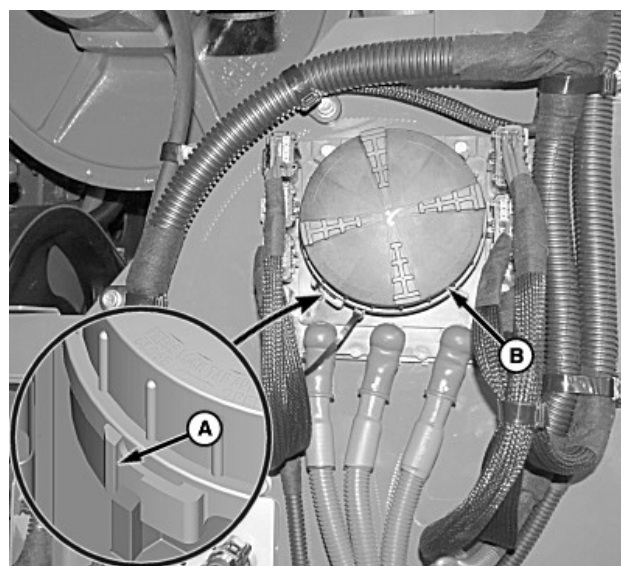
OUO6075.0004A98-78-11JAN19

Sikringssenter



H121173—UN—04APR17

Type A



H121174—UN—04APR17

Type B

A—Låsetapp
B—Deksel

MERK: Sikringene er på høyre side eller venstre side, avhengig av maskinmodellen.

Reservesikringer og avtrekker er plassert under dekselet.

Trykk på låsetappen (A) og vri dekselet (B) mot klokken for å åpne sikringssenteret.

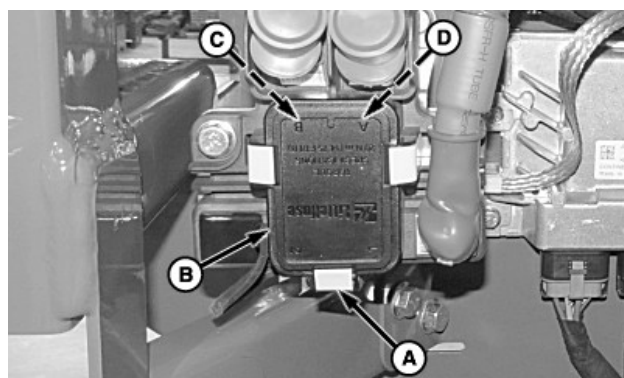
- F1–F2 – Ikke i bruk
- F3—(15A) (cc# 0642), Styreenhet RC2 strøm 1
- F6—(15A) (cc# 0652), Styreenhet RC2 strøm 2
- F7—(30A) (cc# 0342), Styreenhet RC1 strøm 1

- F8 – Ikke i bruk
- F9—(30A) (cc# 0362), Høyre strømmodul 1 (RPM1) strøm 5
- F11—(20A) (cc# 0332), Høyre strømmodul 1 (RPM1) strøm 3
- F12—(20A) (cc# 0322), Høyre strømmodul 1 (RPM1) strøm 2
- F13–F14 – Ikke i bruk
- F15—(20A) (cc# 0352), Høyre strømmodul 1 (RPM1) strøm 4
- F16 – Ikke i bruk
- F17 — (30A) (CC # 0912), strøm til kornsensorsystem
- F18—(25A) (cc# 0372), Styreenhet RC1 strøm 2
- F19–F26 – Ikke i bruk
- F27—(30A) (cc# 0152), styreenhet LC1 strøm 2
- F28–F30 – Ikke i bruk
- F31—(10A) (cc# 0012), Permanent strøm
- F32—(30A) (cc# 0142), Venstre strømmodul 1A (LPM1A) strøm 4
- F33 – Ikke i bruk
- F34—(30A) (cc# 0112), Venstre strømmodul 1A (LPM1A) strøm 1
- F35 — (30A) (CC # 9232), knivbankens aktuatorstrøm
- F36—(30A) (cc# 0312), Høyre strømmodul 1 (RPM1) strøm 1
- F37–F38 – Ikke i bruk
- F39—(10A) (cc# 4972), styreenhet SSU/XSC permanent strøm
- F40–F42 – Ikke i bruk
- F43—(25A) (cc# 5222), styreenhet ECU strøm 3
- F44—(30A) (cc# 0712), Venstre strømmodul 2B (LPM2B) strøm 1
- F45—(20A) (cc# 0122), Venstre strømmodul 1A (LPM1A) strøm 2
- F46—(30A) (cc# 0132), Venstre strømmodul 1A (LPM1A) strøm 3
- F47 – Ikke i bruk
- F48—(25A) (cc# 5012), styreenhet ECU strøm 1
- F49–F50 – Ikke i bruk
- F51—(30A) (cc# 0162), styreenhet LC1 strøm 1
- F52 – Ikke i bruk
- F54—(10A) (cc# 0422), styreenhet FTP strøm
- F55—(25A) (cc# 5022), styreenhet ECU strøm 2
- F56—(15A) (cc# 5042), Drivstoff overføringspumpe
- F57—(30A) (cc# 0222), Venstre strømmodul 2B (LPM2B) strøm 2
- F58–F62 – Ikke i bruk
- F63—(15A) (cc# 5062), Doseringspumpestrøm

- F64—(20A) (cc# 0212), Venstre strømmodul 2A (LPM2A) strøm 1
- F67 – Ikke i bruk
- F68—(25A) (cc# 0172), Venstre strømmodul 1A (LPM1A) strøm 5
- F69—(30A) (cc# 0972), Flex Residue halmkutter strøm 2
- F70–F71 – Ikke i bruk
- F73—(30A) (cc# 0252), styreenhet LC2 strøm 1
- F74—(30A) (cc# 0972), Flex Residue halmkutter strøm 1
- F75–F77 – Ikke i bruk
- F78—(30A) (cc# 0242), styreenhet LC2 strøm 1
- F79 – Ikke i bruk
- F80—(30A) (cc# 0722), Venstre strømmodul 2B (LPM2B) strøm 2

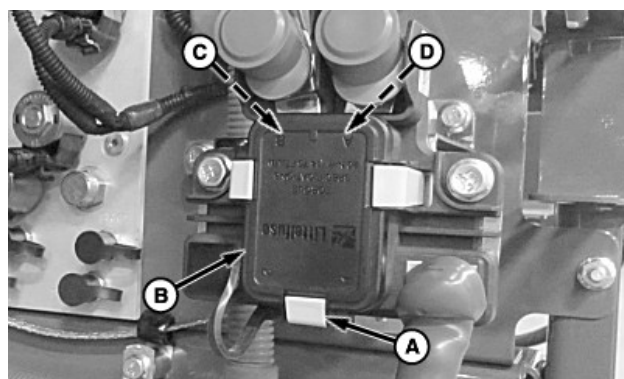
OOU6075,0004A31-78-08NOV18

Sikring på ledning



H121175—UN—04APR17

Type A



H121176—UN—04APR17

Type B

- A—Sperre (3 stk.)
- B—Deksel
- C—F82—sikring på ledning
- D—F92—sikring på ledning

MERK: Sikringer rett på ledning sitter på høyre side eller venstre side, avhengig av maskinmodellen.

Åpne låsene (A) og ta av dekslet (B) for å få tilgang til sikringene.

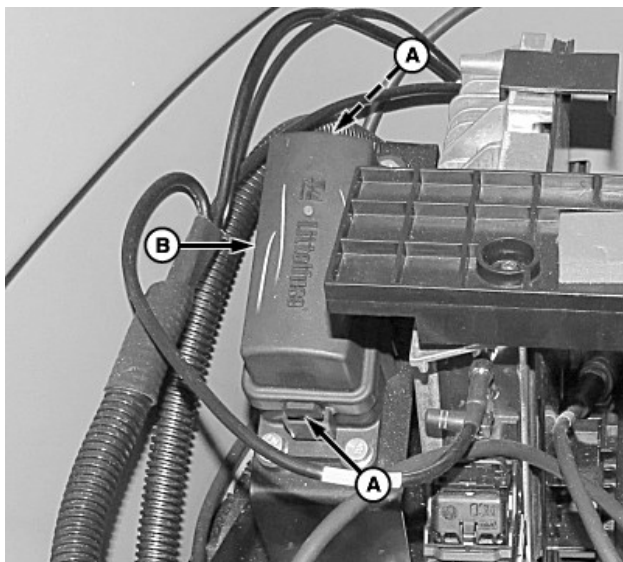
- F82—sikringer, (125A) (cc# 8002), styreenhet FØRERHUS
- F92—sikringer, (125A) (cc# 8912), sikring-senter førerhus

OOU6075,00046FD-78-04APR17

- 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

OOU6075,00045AD-78-31JAN17

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 dekslet (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

Videosikkerhet

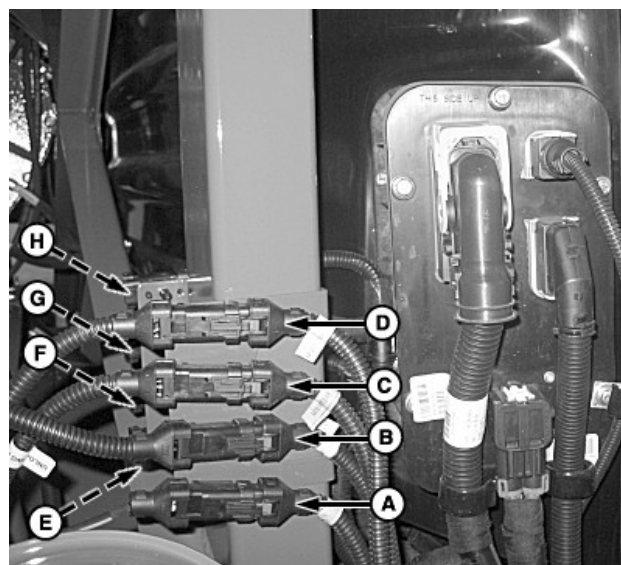
⚠ OBS: Du skal ikke basere deg på et kamera for å unngå kollisjon eller påvisning av folk rundt maskinen. For å unngå fare for skade eller død for føreren eller andre, må du alltid være oppmerksom på omgivelsene når du bruker maskinen. Les og forstå Unngå ryggeulykker i kapitlet Sikkerhet.

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.

OOU6075,00013B2-78-31JAN13

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.

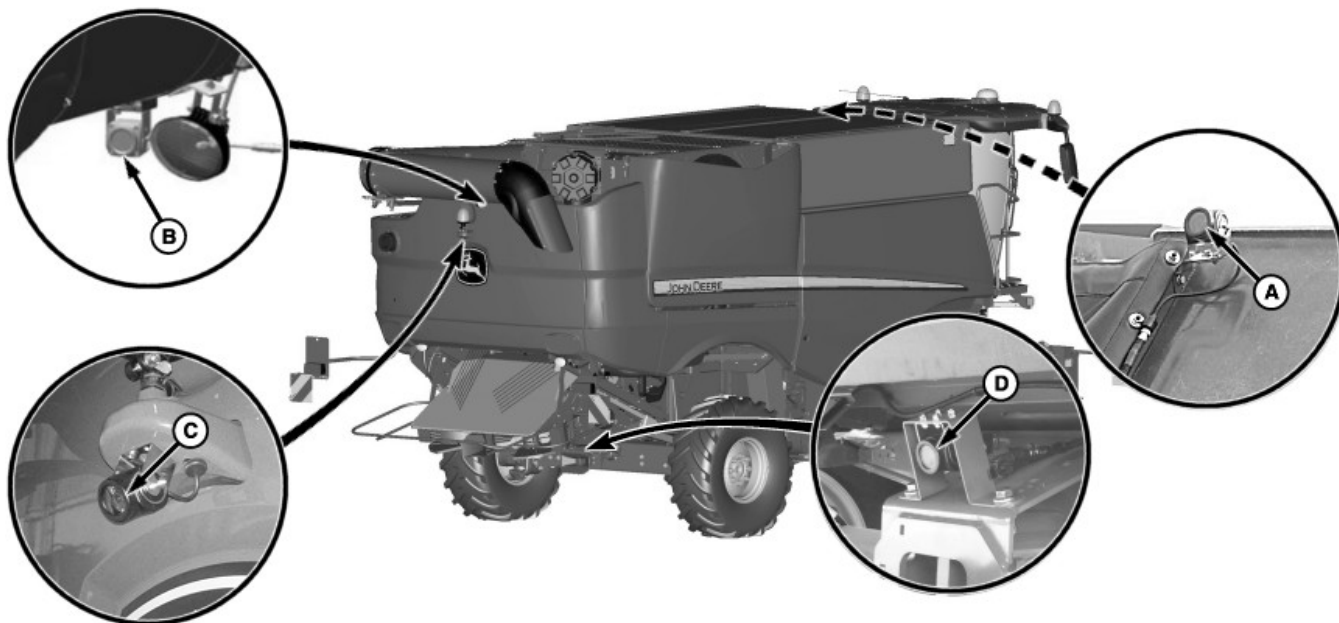
Videoinngang (A–D) sender videosignal til serveren og videre til armlenedisplayet.

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

Juster kameraer (om utstyrt med)



A—Kamera korntank
B—Kamera på tømmerkrue

C—Kamera bak
D—Kamera tilhengerkobling

H116367—UN—25NOV15

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.

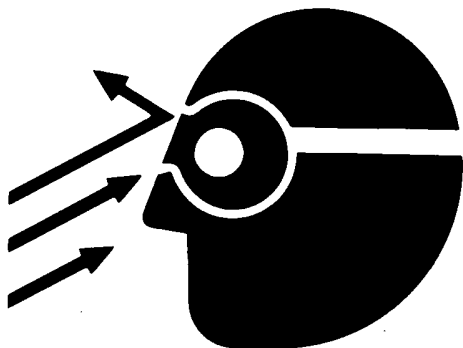
OUO6075,00041A7-78-28JAN16



A—Halogenpære

H59774—UN—30AUG99

Sikkerhetsregler for skifte av halogenpærer



TS266—UN—23AUG88

⚠ 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.

OOU6075,0001356-78-12DEC12

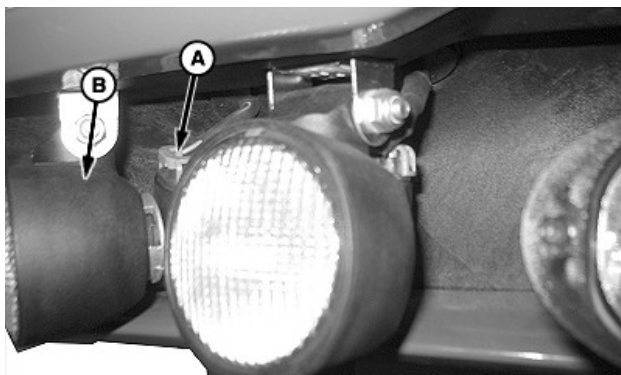
Sett en ny lyspære inn i huset og drei den med klokken for å montere den.

Drei lampen tilbake til tidligere posisjon og koble til kablene.

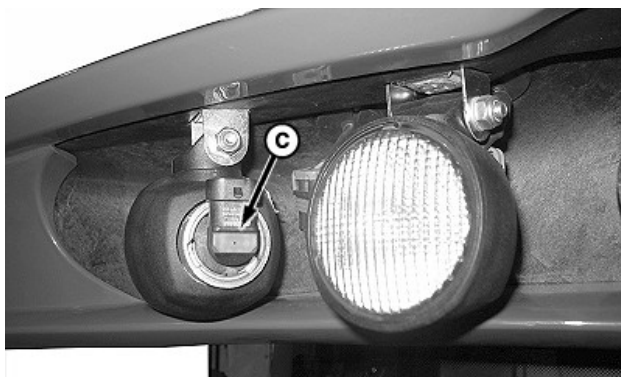
Gjenta etter behov på de andre lampene.

OOU6075,0000784-78-04NOV10

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).

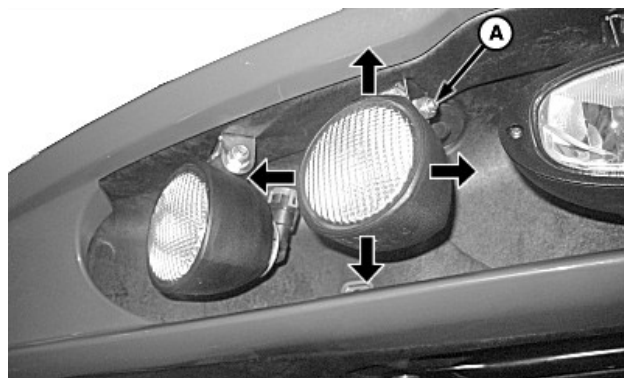
Drei lampehuset mot utsiden av førerhuset.

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.

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 eller ned til ønsket stilling og fest med skruen. Gjenta etter behov på de andre lampene.

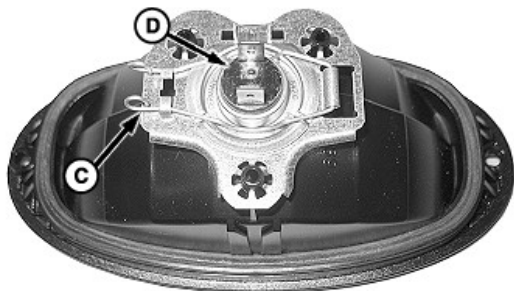
Horisontal justering: Drei lampen til venstre eller høyre til ønsket posisjon. Gjenta etter behov på de andre lampene.

OOU6075,0001052-78-27FEB12

Førerhus, halogenlys - skifting av pære



H96625—UN—25MAY10



A—Skruer
B—Linse
C—Klemme
D—Lyspæreenhet

H96626—UN—25MAY10

⚠ 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



A—Hodeskrue

H96628—UN—25MAY10

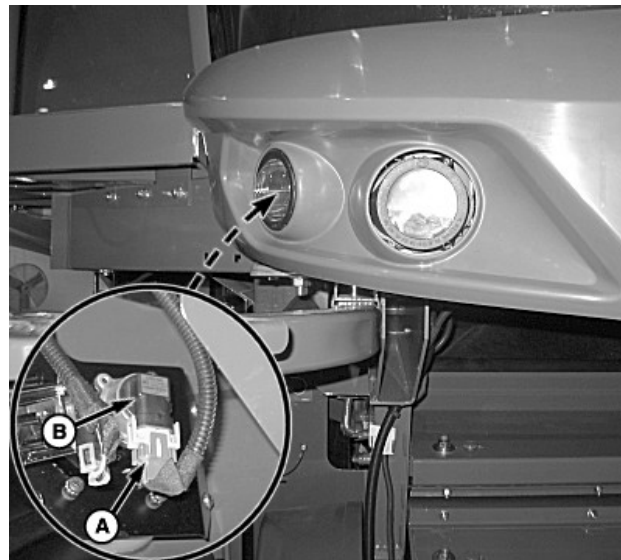
⚠ OBS: Løft loelevatorkanalen og senk sikkerhetsstoppen før du skifter eller justerer frontlysene.

MERK: Alle lampene kan justeres for å få riktig vinkling i all plan.

Løsne skruen (A). Drei lampen opp eller ned til ønsket stilling og fest med skruen. Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,0001053-78-27FEB12

Halogenlyspære (om utstyrt med) — utskifting



A—Konnektor
B—Lyspæreenhet

H98976—UN—02NOV10

⚠ OBS: Senk loelevatorkanalen helt ned før du skifter eller justerer frontlysene.

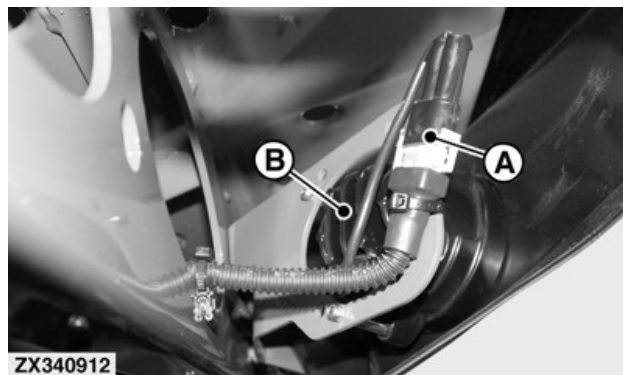
1. Kople ledningsnettkonnektoren (A) fra lyspæren (B).
2. Drei lyspæren mot urviseren for å ta den ut.

MERK: Vær forsiktig ved skifting av lyspærer – de er følsomme for hudkontakt. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.

3. Ta ut og skifte pæren.
4. Sett en ny lyspære inn i huset og drei den med klokken for å montere den.
5. Koble ledningsnettkontakten til lyspæren.
6. Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,0004BCC-78-19JUN19

Skifte ut sidelys (Utstrålende diodelys (LED)—Hvis utstyrt med) - utskifting



A—Konnektor
B—Lysenhet

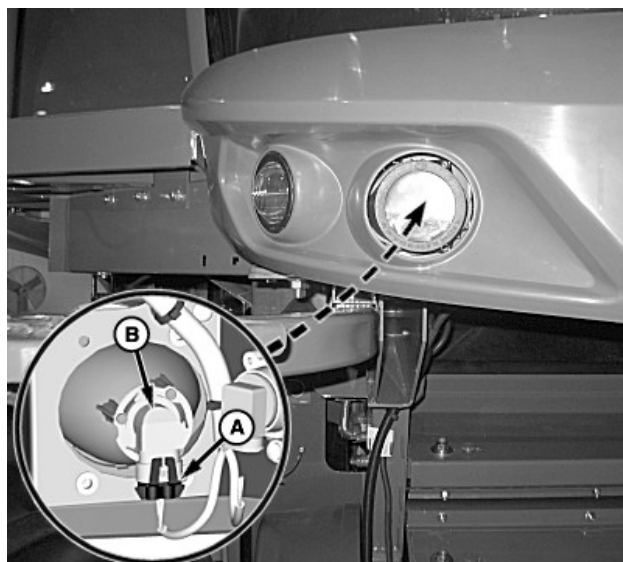
ZX340912—UN—29MAY18

⚠ OBS: Senk loelevatorkanalen helt ned før du skifter eller justerer frontlysene.

1. Koble ledningsnettkoplingen (A) fra lysenheten (B).
2. Ta ut og erstatte lampen.
3. Koble ledningsnettkontakten til lysenheten.
4. Gjenta etter behov på de andre lampene.

OOU6075,0004BCD-78-18JUN19

Nedre kjørellys, pære (om utstyrt med)—Utskifting



A—Kontakt
B—Lyspæreenhet

H96629—UN—02NOV10

⚠ OBS: Senk loelevatorkanalen helt ned før du skifter eller justerer frontlysene.

Koble 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.

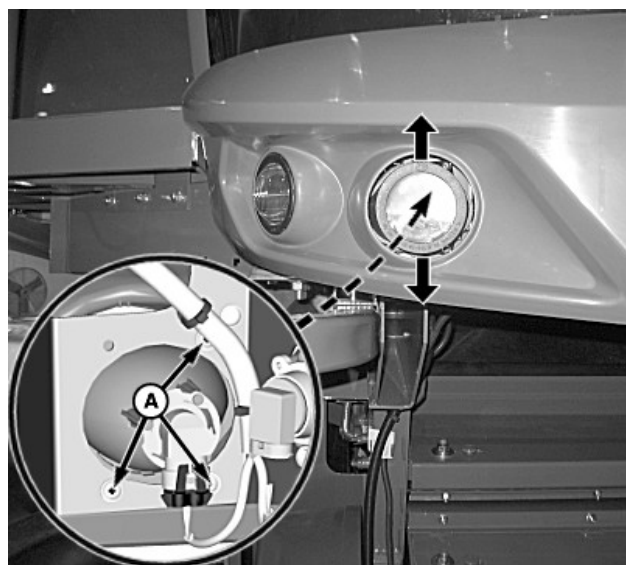
Ta ut og skifte pæren.

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.

OOU6075,0000A70-78-04NOV10

Nedre kjørellys, 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.

OOU6075,0001054-78-27FEB12

Lysdiode (LED) Lys (Valgfritt) - Utskifting

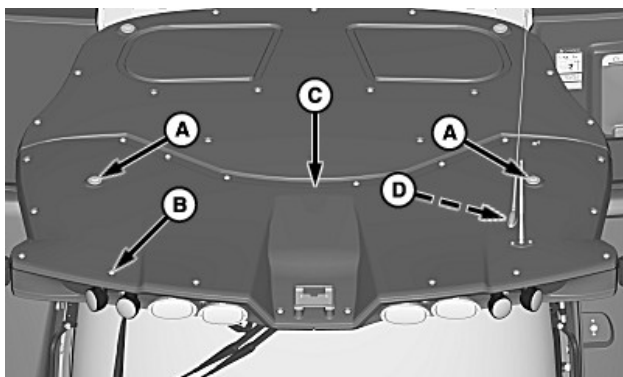


A—LED-pærer

H119680—UN—20OCT16

⚠ 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.



A—Hodeskrue og skive (2 stk.)
B—Hodeskrue og skive (19 stk.)
C—Førerhustak
D—Antenne

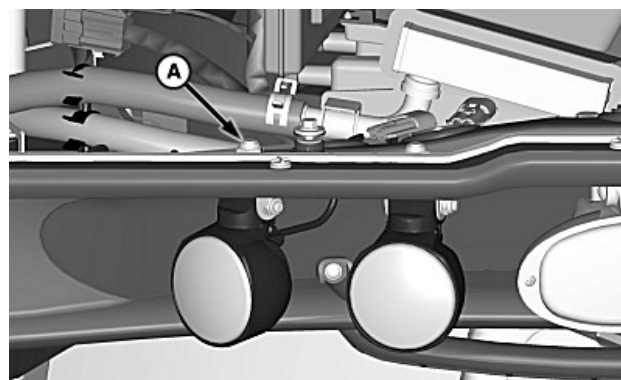
H119681—UN—20OCT16

MERK: Ta av GreenStar™ posisjons-mottaker - hvis utstyrt med.

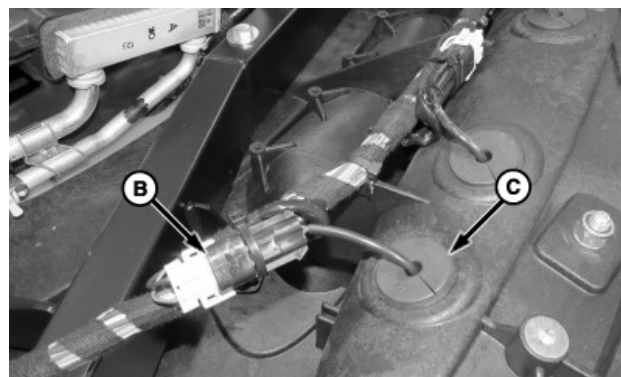
Ta av hodeskruene (A) og skivene (B).

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.

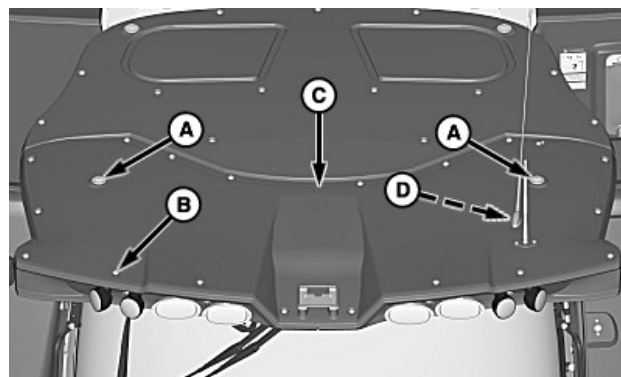
Trekk til skruen og mutteren etter spesifikasjon.

Spesifikasjon

Mutter—Tiltrekkingmoment. 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)

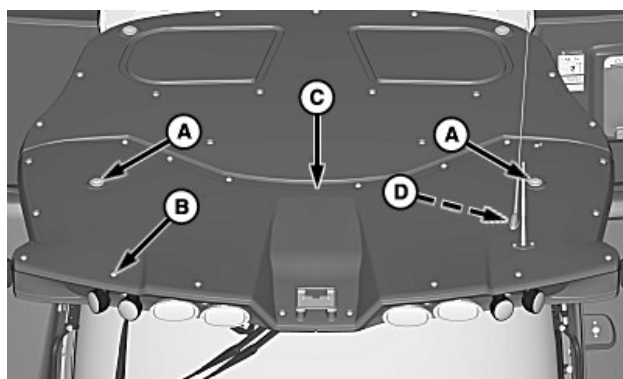
Monter hodeskruene (A) og trekk til i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment. 10 N·m
(89 lb·in)

OOU6075,000435E-78-30JAN17

Horizontal justering



H119681—UN—20OCT16

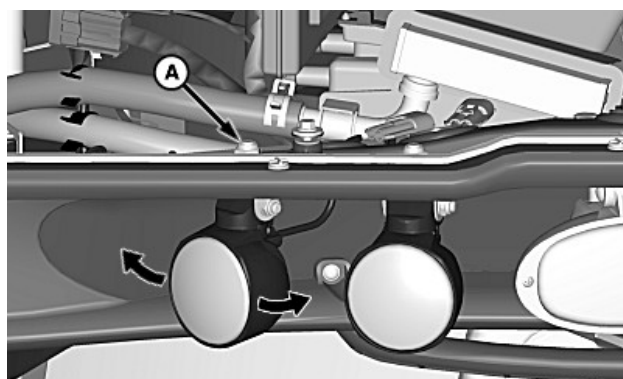
A—Hodeskrue og skive (2 stk.)
B—Hodeskrue og skive (19 stk.)
C—Førerhustak
D—Antenne

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.

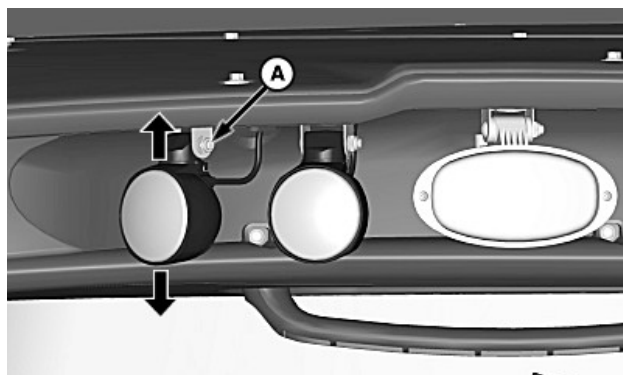
Trekk til skruen og mutteren etter spesifikasjon.

Spesifikasjon

Mutter—Tiltrekkingsmoment. 30 N·m
(22 lb·ft)

Gjenta etter behov på de andre lampene.

Lysdiode (LED) Lys (Valgfritt) - Justering



H119703—UN—26OCT16

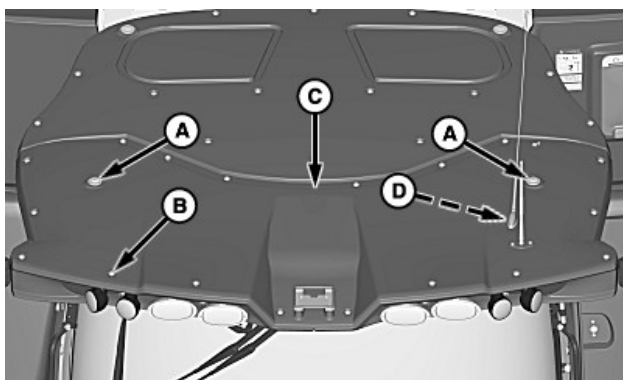
A—Hodeskrue

⚠ 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 eller ned til ønsket stilling og fest med skruen. 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)

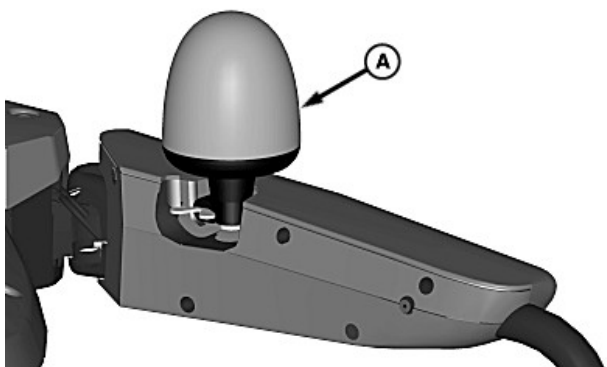
Monter hodeskruene (A) og trekk til i henhold til spesifikasjonen.

Spesifikasjon

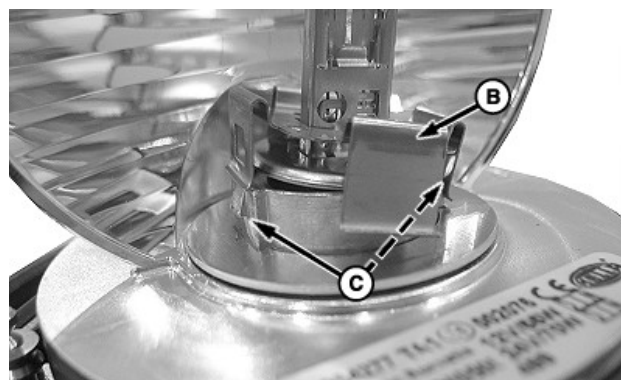
Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment 10 N·m
(89 lb·in)

OUC6075,000435F-78-30JAN17

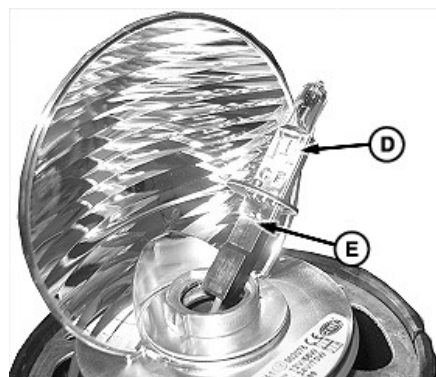
Utskifting av pære roterende varsellampe (type A)



H111426—UN—12JUN14



H96614—UN—25MAY10



H96615—UN—25MAY10

- A—Lysdeksel
B—Klemme
C—Låsetapp
D—Lyspæreenhet
E—Kontakt

⚠ OBS: Løft loelevatorkanalen og senk sikkerhetsstoppen før du skifter eller justerer pære.

Trykk på linsa (A) og drei den mot urviseren for å ta den ut.

Lirk klemmen (B) fra låsetappen (C).

Fjern pæreenheten (D) fra kontakten (E).

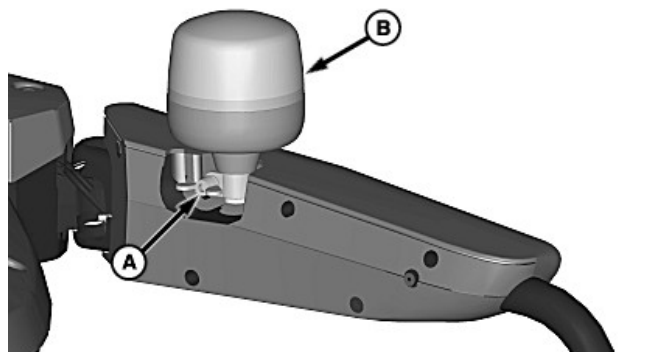
MERK: Vær forsiktig ved skifting av lyspærer – de er følsomme for hudkontakt. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.

Sett inn ny pære i omvendt rekkefølge.

Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUC6075,0004582-78-18JAN17

Utskifting av lyspære roterende varsellampe (Type B)



A—Vingemutter
B—Roterende varsellampe

⚠ OBS: Løft loelevatorkanalen og senk sikkerhetsstoppen før du skifter eller justerer pære.

MERK: LED er pålagt å oppfylle lokale og offentlige forskrifter for veitransport, avhengig av bestemte dekkstørrelser.

Løsne vingemutteren (A) og ta av den roterende varsellampen (B) fra sokkelen.

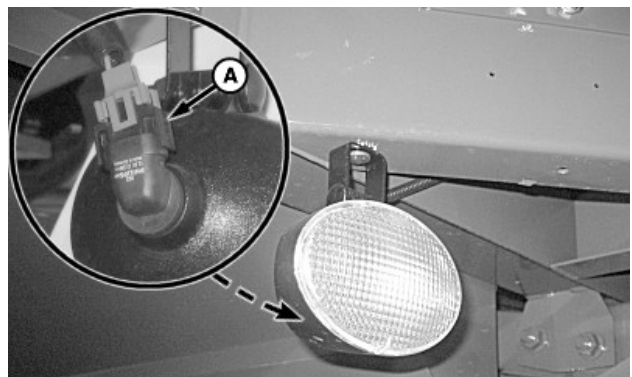
Ta ut og skift pæren.

Trykk den roterende varsellampen godt ned for å sikre at det er god fysisk / el-forbindelse med sokkelen og stram vingemutteren.

Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,000478B-78-28JUN17

Halogenpærearbeidslys (hvis montert) – utskifting



Høyre stubbelys

A—Konnektor

MERK: Prosedyren som vises, er for utskifting av stubbelysene. Denne prosedyren er den samme for følgende lys:

- Baklys
- Ekstra arbeidslys
- Arbeidslys — dør
- Skjærebordbelysning
- Korntanklampe
- Tømmeskruelampe

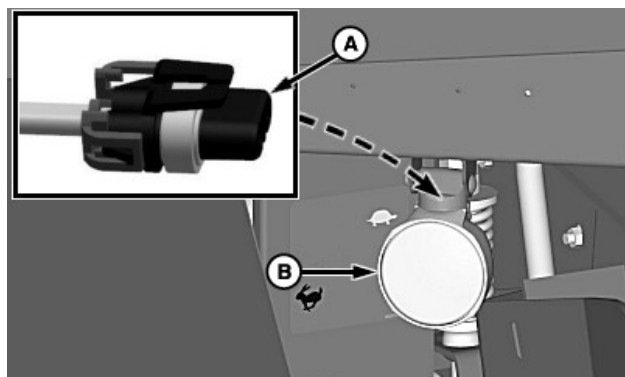
1. Kople ledningsnettkoblingen (A) fra lyspæren.
2. Drei lyspæren mot urviseren for å ta den ut.

MERK: Vær forsiktig ved skifting av lyspærer – de er følsomme for hudkontakt. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.

3. Ta ut og skifte pæren.
4. Sett en ny lyspære inn i huset og drei den med klokken for å montere den.
5. Koble ledningsnettkontakten til lyspæren.
6. Gjenta etter behov på de andre lampene.

OUO6075,0004BCA-78-19JUN19

Skifte ut arbeidslys (Utstrålende diodelys (LED)—Hvis utstyrt med) - utskifting



Høyre stubbelys

H126512—UN—17JUN19

A—Konnektor
B—Lysenhet

MERK: Prosedyren som vises, er for utskifting av stubbelysene. Denne prosedyren er den samme for følgende lys:

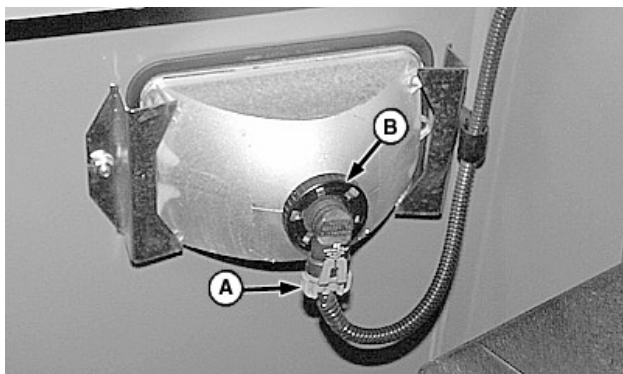
- Baklys
- Ekstra arbeidslys
- Arbeidslys — dør
- Skjærebordbelysning

- Korntanklampe
- Tømmeskruelampe

1. Koble ledningsnettkoplingen (A) fra lysenheten (B).
2. Ta ut og erstatte lampen.
3. Koble ledningsnettkontakten til lysenheten.
4. Gjenta etter behov på de andre lampene.

OOU6075,0004BC8-78-18JUN19

Halogenpærelys på siden samt over såldkasse (hvis utstyrt med) —Utskifting



H57680—UN—28MAY99

A—Konnektor
B—Sikringsring

MERK: Prosedyren som vises, er for utskifting av radsøkelysene. Denne prosedyren er lik for følgende:

- Såldbelysning

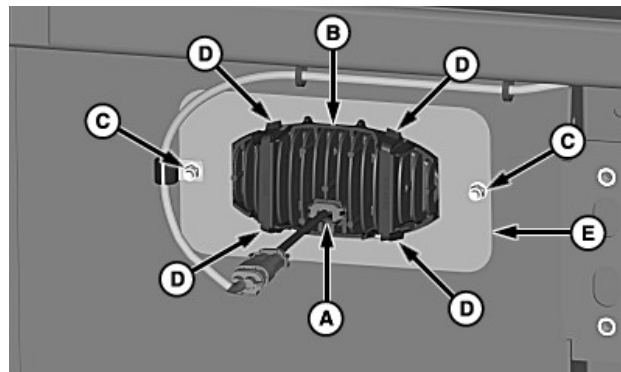
1. Koble ledningsnettkoblingen (A) fra lyspæren.
2. Skyv inn og vri holderringen (B) mot urviseren og ta den ut.

MERK: Vær forsiktig ved skifting av lyspærer – de er følsomme for hudkontakt. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.

3. Ta ut og skifte pæren.
4. Installer og orienter retningen på pæren i motsatt rekkefølge.
5. Koble ledningsnettkontakten til lyspæren.
6. Gjenta etter behov på de andre lampene.

OOU6075,0004BCB-78-19JUN19

Pære på sidearbeidslampen og såldlampen (Utstrålende diodelys (LED)—Hvis utstyrt med) - utskifting



H126513—UN—17JUN19

A—Konnektor
B—Lysenhet
C—Hodeskrue og mutter (2 stk.)
D—Tapp (4 brukes)
E—Plate

MERK: Prosedyren som vises, er for utskifting av radsøkelysene. Denne prosedyren er lik for følgende:

- Såldbelysning

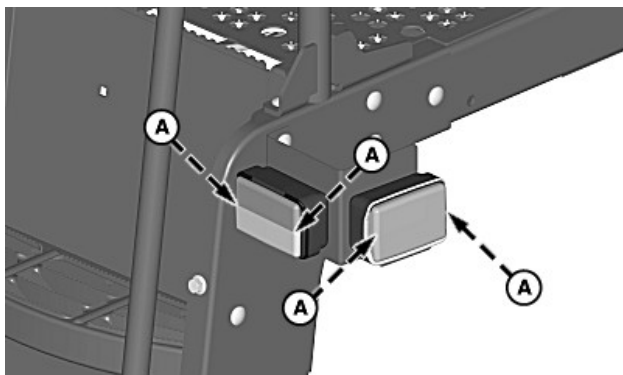
1. Koble ledningsnettkoplingen (A) fra lysenheten (B).
2. Demonter hodeskruer og muttere (C).
3. Trykk på tappene (D) og skill lysenheten fra platen (E).
4. Fjern lysenheten fra utsiden av maskinen.
5. Monter den nye lysenheten fra utsiden av maskinen.

MERK: Flikene på lysenheten låser platen på plass.

6. Behold lysenheten med den tidligere avmonterte platen.
7. Monter hodeskruene og mutrene som ble tatt av tidligere.
8. Koble ledningsnettkontakten til lysenheten.
9. Gjenta etter behov på de andre lampene.

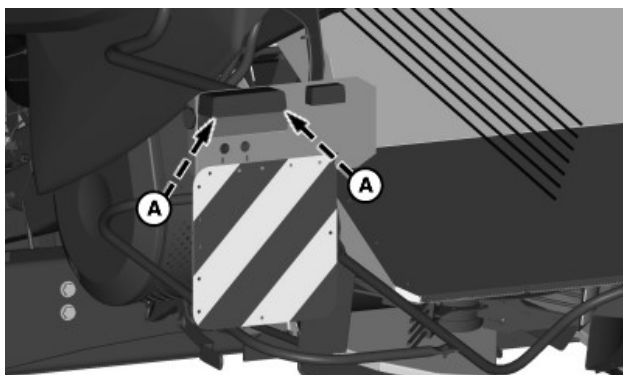
OOU6075,0004BC9-78-18JUN19

Varselblinklys/markeringslys, markerings-/bremselys og varselblinklys bak – utskifting



H121705—UN—07JUN17

Varselblinklys/markeringslys



H100491—UN—28FEB11

Markerings-/bremselys og varselblinklys bak

A—Skruer

Skru ut skruene (A) fra linsedekslet.

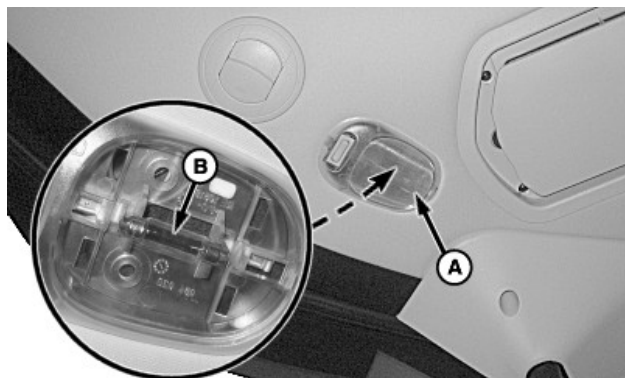
Fjern lyspæren ved å trykke inn og vri mot klokken.

MERK: Vær forsiktig ved skifting av lyspærer – de er følsomme for hudkontakt. Hold lyspæren fri for olje og hudfett, bruk hansker for å unngå direkte berøring med glasset.

Installer pære og linsedekslet i omvendt rekkefølge.

OOU6075,0004759-78-07JUN17

Innvendig belysning - utskifting



H96618—UN—02JUN10

A—Glassdeksel

B—Lyspære

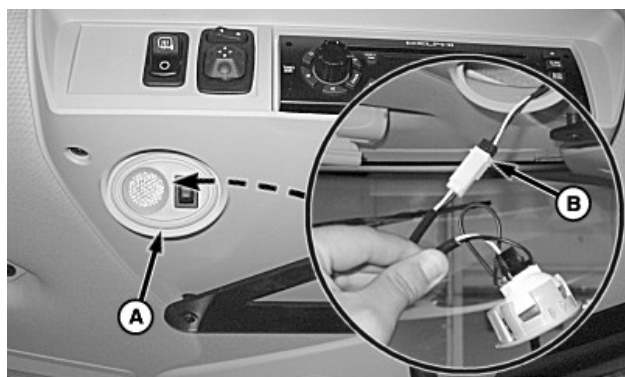
Fjern linsedekslet (A) og skift pære (B).

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 linsedekslet i omvendt rekkefølge.

OOU6075,0000783-78-04NOV10

Utskifting - kartlys



H97965—UN—13SEP10

A—Kartlys

B—Kontakt

Ta ut lampen (A) og koble ledningsnettlet fra kontakten (B).

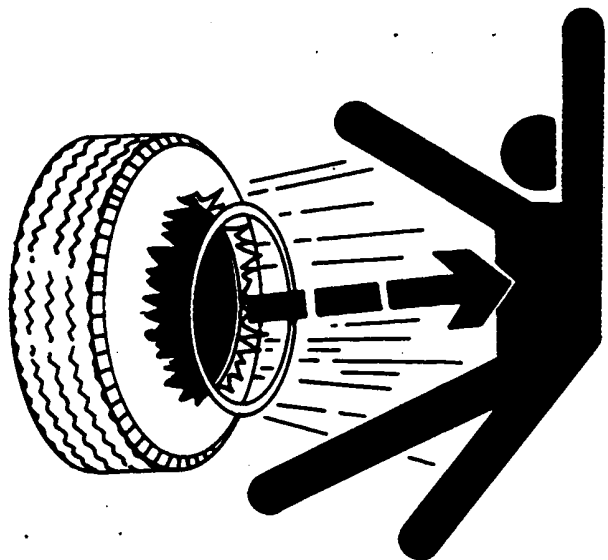
Ta ut og erstatte kartlampen.

Installer og orienter retningen på kartlampen i motsatt rekkefølge som vist.

OOU6075,00009AF-78-13SEP10

Drivaksel og bakaksel

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 forlengesslange 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.

OOU6075,0004635-78-20MAR17

Grunnleggende dekkinformasjon

Diagonalt dekk (skjevhet)

16.9 / 28 10PR R1
(A) (B) (C) (D) (E)

H125004—UN—25SEP18

Det diagonale dekket (skjevhet) identifiseres av den konvensjonelle nomenklaturen.

- A—Bredden på dekksporet i tommer.
- B—Angir at dekket er diagonalt.
- C—Angir diameteren på felgen i tommer.
- D—Laggradering, indikerer styrken til skroget og ikke antall lag.
- E—Type og størrelse på hjuldekk.

Radialdekk

16.9 R 28 R1W
(A) (B) (C) (D)

H125005—UN—25SEP18

Radialdekket kan identifiseres med konvensjonell nomenklatur eller internasjonalt system.

Konvensjonell nomenklatur

- A—Bredden på dekksporet i tommer.
- B—Angir at dekket er radiale.
- C—Angir diameteren på felgen i tommer.
- D—Type og størrelse på hjuldekk.

600 / 65 R 28 R1 155 A8
(A) (B) (C) (D) (E) (F) (G)

H125006—UN—25SEP18

Internasjonalt system

- A—Angir dekkbredden i millimeter.
- B—Angir høyden på dekket (side) som en prosentdel av bredden.
- C—Angir at dekket er radiale.
- D—Angir diameteren på felgen i tommer.
- E—Type og størrelse på hjuldekk.
- F—Angir indeks for dekkets lastekapasitet.
- G—Angir maksimal hastighet som dekket er indikert for.

Høye lavprofildekk

850 / 60 - 38 R1
(A) (B) (C) (D) (E)

H125007—UN—25SEP18

Høye lavprofildekk identifiseres med en blandet nomenklatur.

- A—Angir dekkbredden i millimeter.
- B—Angir høyden på dekket (side) som en prosentdel av bredden.
- C—Angir at dekket er diagonalt.
- D—Angir diameteren på felgen i tommer.
- E—Type og størrelse på hjuldekk.

OOU6075,0004A27-78-08JAN19

Dekksporviddetyper



H125003—UN—24SEP18

MERK: Dekkenes sporvidde varierer avhengig av dekkproduksjon.

Det er tre typer sporvidde, og disse er de mest brukte på jordbruksapplikasjonen.

- A—R1-dekk. Er mest vanlig i jordbruksapplikasjoner og er egnet for de fleste jordforhold.
- B—R1W-dekk. Kabelskoene er 20 % høyere enn R1-dekket, noe som gir større holdbarhet når det brukes til å kjøre på vei.
- C—R2-dekk. Brukes på gjørmete, våt jord med lite støtte. For eksempel, i vannet risåker.

OOU6075,0004A28-78-24SEP18

Dekktrykk foran (enkel-montering konfigurasjon) (maisaggregat)

MERK: Se Stell og vedlikehold av dekk i denne delen for ytterligere informasjon.

VIKTIG: All transport på vei må gjøres med dekktrykk vist i Uten skjærebord/Transport-kolonnen. Feil lufttrykk under transport kan redusere stabiliteten. Riktig trykk vil føre til bedre drivstofføkonomi og lengre levetid på dekkene.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises 700C-serien er compatible for 600C-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

Drivaksel og bakaksel

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	1,24 (18)	2,00 (29)	2,00 (29)	NR	NR
	S770	1,24 (18)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	NR
	S780 S785 S790	1,24 (18)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	NR
LSW800/55R46 R-1W (190D)	S760	1,38 (20)	2,00 (29)	2,21 (32)	2,41 (35)	NR
	S770	1,38 (20)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	NR
	S780 S785 S790	1,38 (20)	2,41 (35)	2,62 (38)	2,83 (41)	NR
900/60R32 SFT TL 176A8-	S760	1,17 (17)	2,41 (35)	2,41 (35)	NR	NR
	S770	1,17 (17)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	NR
	S780 S785 S790	1,17 (17)	2,41 (35)	2,83 (41)	NR	NR
900/60R38 SFT TL 181A8-	S760	1,03 (15)	2,00 (29)	2,00 (29)	NR	NR
	S770	1,03 (15)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	NR
	S780 S785 S790	1,03 (15)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	NR
VF900/60R38 CFO+ TL CEREXBIB2 193A8-	S760	1,17 (17)	1,17 (17)	1,31 (19)	NR	NR
	S770	1,17 (17)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,52 (22)	NR
	S780 S785 S790	1,17 (17)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,59 (23)	2,07 (30)
IF1250/50R32 CFO (201B)	S760	103 (15)	103 (15)	1,17 (17)	NR	NR
	S770	103 (15)	103 (15)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
	S780 S785 S790	103 (15)	103 (15)	1,17 (17)	138 (20)	159 (23)
C = Maisaggregat 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

^aIndikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

^bGjelder kun 716C, 716C-SM, 718C, og 718C-SM anbefales ikke med denne konfigurasjonen.

Dekktrykk foran (tvilling-montering konfigurasjon) (maisaggregat)

MERK: Se Stell og vedlikehold av dekk i denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises 700C-serien er compatible for 600C-serien.

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.

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 R-2 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 R-1W 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 = Maisaggregat 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

^aIndikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

OUC6075,0004B43-78-11APR19

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 700C-serien er compatible for 600C-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 = Maisaggregat C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™ FC = Foldbart maisaggregat		FC-SM = Foldbart 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

^aIndikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

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 vist for 700D-serien, 700FD-serien, 700X-serien og 700PF-serien er kompatible for 600D-serien, 600FD-serien, 600X-serien og 600PF-serien.

Fordekkstørrelse (Belastningsindeks)	Mo- dell	Uten skjære- bord / Trans- port ^a	615P	618R/F	620R/F 622R/F 625R/F 722X ^b	722PF 725PF 630R/F 725D 725X ^b	730D 730FD 730X	635R/F	735D 735FD 730PF 735X ^c	740D 740FD 735PF 740X ^d	745FD 740PF
		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)

Drivaksel og bakaksel

Fordekkstørrelse (Belastningsindeks)	Mo- dell	Uten skjære- bord / Trans- port ^a	615P	618R/F	620R/F 622R/F 625R/F 722X ^b	722PF 725PF 630R/F 725D 725X ^b	730D 730FD 730X	635R/F	735D 735FD 730PF 735X ^c	740D 740FD 735PF 740X ^d	745FD 740PF
		Lufttrykk bar (psi)									
800/70R38 SFT TL 181A8-	S760	1,24 (18)	1,65 (24)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	NR	NR
	S770	1,24 (18)	1,65 (24)	1,65 (24)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,24 (18)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	NR	NR	NR
LSW800/55R46 R-1W (190D)	S760 S770	1,38 (20)	1,59 (23)	1,79 (26)	1,79 (26)	2,21 (32)	2,21 (32)	2,21 (32)	2,41 (35)	2,62 (38)	2,83 (41)
	S780 S785 S790	1,38 (20)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,83 (41)	2,62 (38)	2,83 (41)	2,83 (41)	3,03 (44)	3,17 (46)
900/60R32 SFT TL 176A8-	S760 S770	1,17 (17)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,41 (35)	2,83 (41)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,17 (17)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 ^e (41) ^e	NR	NR	NR	NR
900/60R38 SFT TL 181A8-	S760	1,03 (15)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,41 (35)	NR	NR
	S770	1,03 (15)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,41 (35)	2,83 (41)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,03 (15)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,41 (35)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,83 (41)	NR	NR	NR
VF900/60R38 CFO+ TL CEREXBIB2 193A8-	S760	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,52 (22)	NR	NR
	S770	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,52 (22)	1,52 (22)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,17 (17)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,52 (22)	1,52 (22)	159 (23)	159 (23)	1,72 (25)	1,93 (28)	1,93 (28)
IF1250/50R32 CFO (201B)	S760 S770	1,03 (15)	1,03 (15)	1,03 (15)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR	NR
	S780 S785 S790	1,03 (15)	1,03 (15)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)	1,38 (20)
P= Plattform, plukkbelte 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.					

^aIndikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

^bAnbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.

^cAnbefales ikke for S760.

^dAnbefales ikke for S785.

^eGjelder kun 730X. 730D anbefales ikke med denne konfigurasjonen.

OOU6075,0004B45-78-11APR19

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 vist for 700D-serien, 700FD-serien, 700X-serien og 700PF-serien er compatible for 600D-serien, 600FD-serien, 600X-serien og 600PF-serien.

Fordekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport ^a	615P	618R/F 620R/F	620R/F 622R/F 625R/F 722X ^b	722PF 725PF 630R/F 725D 725X ^b	730D 730FD 730X	635R/F	735D 735FD 730PF 735X ^c	740D 740FD 735PF 740X ^d	745FD
		Lufttrykk bar (psi)									
520/85R42 R-2 tvilling 165A8-	S760	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)
	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
VF520/85R42 CFO+ TL CEREXBIB2 tvilling 177A8-	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)
	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
650/85R38 R-1W tvilling 173A8-	S780 S785 S790	1,03 (15)	1,45 (21)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,59 (23)	2,00 (29)	2,00 (29)	2,00 (29)
P= Plattform, plukkbelte 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.						

^aIndikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

^bAnbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.

^cAnbefales ikke for S760.

^dAnbefales ikke med S785 maskiner.

Dekktrykk foran (enkel-montering, HillMaster™-konfigurasjon) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord)

VIKTIG: All transport på vei må gjøres med dekktrykk vist i Uten skjærebord/Transportkolonnen. 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 vist for 700D-serien, 700FD-serien, 700X-serien og 700PF-serien er kompatible for 600D-serien, 600FD-serien, 600X-serien og 600PF-serien.

Fordekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport ^a	615P	618R/F	620R/F 622R/F 625R/F 722X ^b	722PF 725PF 630R/F 725D 725X ^b	730D 730FD 730X	635F 735D 730PF 735X	740D 745FD 735PF 740PF 740X
		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
P= Plattform, plukkbelte R = Fast skjærebord F = Flex skjærebord D = Skjærebord med duk FD = Flex skjærebord m/duk				X = Utskyvbart skjærebord PF = PremiumFlow-skjærebord HM = HillMaster™ NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.					

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

^aIndikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

^bAnbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.

Dekktrykk bak (Tohjulstrekk uten HillMaster) (maisaggregater)

MERK: Se Stell og vedlikehold av dekk i denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises 700C-serien er kompatible for 600C-serien.

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.

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 = Maisaggregat 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

^aIndikerer 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 = Maisaggregat 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

^aIndikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

OUO6075,0004B48-78-30MAY19

Dekktrykk bak (Firehjulstrekk uten HillMaster) (maisaggregater)

MERK: Se Stell og vedlikehold av dekk i denne delen for ytterligere informasjon.

VIKTIG: All transport på vei må gjøres med dekktrykk vist i Uten skjærebord/Transportkolonnen. Feil lufttrykk under transport kan redusere stabiliteten. Riktig trykk vil føre til bedre drivstofføkonomi og lengre levetid på dekkene.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises 700C-serien er compatible for 600C-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 (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

Drivaksel og 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)				
	S780 S785 S790	1,79 (26)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)
C = Maisaggregat 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

^aIndikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korn tank).

OUO6075,0004B49-78-30MAY19

Dekktrykk bak (Tohjulstrekk HillMaster) (maisaggregater)

MERK: Se Stell og vedlikehold av dekk i denne delen for ytterligere informasjon.

Dekktrykk og anbefalte konfigurasjoner som vises 700C-serien er kompatible for 600C-serien.

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.

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)
C = Maisaggregat C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™ FC = Foldbart maisaggregat			FC-SM = Foldbart 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

^aIndikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

OOU6075,0004B4A-78-30MAY19

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 700C-serien er kompatible for 600C-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 = Maisaggregat C-SM = Maisaggregat med StalkMaster™ FC = Foldbart maisaggregat			FC-SM = Foldbart 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

^aIndikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

OUO6075,0004B4B-78-30MAY19

Bakre dekktrykk (Tohjulstrekk Hillmaster) (belte-Pickup / Skjærebord / duk- Skjærebord)

VIKTIG: All transport på vei må gjøres med dekktrykk vist i Uten skjærebord/Transportkolonnen. 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 vist for 700D-serien, 700FD-serien, 700X-serien og 700PF-serien er compatible for 600D-serien, 600FD-serien, 600X-serien og 600PF-serien.

Heavy-duty bakaksel

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Mo- dell	Uten skjære- bord / Trans- port ^a	615P	618R/F 620R/F 622R/F	625R/F 722X ^b	722PF 725PF 630R/F	635F	725D 725X ^b	730D 730FD 730X	735D 735FD 730PF 735X ^c	740D 740FD 745FD 735PF 740PF 740X
		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
P= Plattform, plukkbelte 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.					

^aIndikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

^bAnbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.

^cAnbefales ikke med S760 maskiner.

Ekstra solid (HD) bakaksel

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Mo- dell	Uten skjære- bord / Trans- port ^a	615P	618R/F 620R/F 622R/F	625R/F 722X ^b	722PF 725PF 630R/F	635F	725D 725X ^b	730D 730FD 730X	735D 735FD 730PF 735X ^c	740D 740FD 745FD 735PF 740PF 740X
		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)
P= Plattform, plukkbelte 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.					

^aIndikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

^bAnbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.

^cAnbefales ikke med S760 maskiner.

OUO6075,0004B4C-78-30MAY19

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 vist for 700D-serien, 700FD-serien, 700X-serien og 700PF-serien er compatible for 600D-serien, 600FD-serien, 600X-serien og 600PF-serien.

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Mo- dell	Uten skjæ- rebord / Trans- port ^a	615P	618R/F 620R/F 622R/F	625R/F 722X ^b	722PF 725PF 630R/F	635F	725D 725X ^b	730D 730FD 730X	735D 735FD 730PF 735X ^c	740D 740FD 745FD 735PF 740PF 740X
		Lufttrykk bar (psi)									
500/85R24 IMP SFT TL (177A8/181A8)	S760	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	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	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	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	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	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	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	1,52 (22)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	NR
	S780 S785 S790	1,79 (26)	1,31 (19)	1,31 (19)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)	1,17 (17)
P= Plattform, plukkbelte 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.					

^aIndikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

^bAnbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.

^cAnbefales ikke med S760 maskiner.

Dekktrykk bak (tohjulstrekk HillMaster™ - konfigurasjon) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord)

VIKTIG: All transport på vei må gjøres med dekktrykk vist i Uten skjærebord/Transportkolonnen. 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 vist for 700D-serien, 700FD-serien, 700X-serien og 700PF-serien er compatible for 600D-serien, 600FD-serien, 600X-serien og 600PF-serien.

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjære- bord / Transpor- t ^a	615P	618R/F 620R/F 622R/F	625R/F 630R/F 722X ^b	635F	722PF 725PF 725D 725X ^b	730D 730FD 730X	735D 735X 740D 740X 745FD 730PF 735PF 740PF
		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-	2,41 (35)	1,59 (23)	1,52 (22)	1,38 (20)	NR	1,38 (20)	1,17 (17)	NR
P= Plattform, plukkbelte R = Fast skjærebord F = Flex skjærebord D = Skjærebord med duk FD = Flex skjærebord m/duk					X = Utskyvbart skjærebord PF = PremiumFlow-skjærebord HM = HillMaster™ NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.				

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

^aIndikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

^bAnbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.

OUO6075,0004B4E-78-30MAY19

Dekktrykk bak (firehjulstrekk HillMaster™ - konfigurasjon) (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord)

VIKTIG: All transport på vei må gjøres med dekktrykk vist i Uten skjærebord/Transportkolonnen. 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 vist for 700D-serien, 700FD-serien, 700X-serien og 700PF-serien er kompatible for 600D-serien, 600FD-serien, 600X-serien og 600PF-serien.

Bakdekkstørrelse (Belastningsindeks)	Modell	Uten skjærebord / Transport ^a	615P	618R/F 620R/F 622R/F	625R/F 630R/F 722X ^b	635F	722PF 725PF 725D 725X ^b	730D 730FD 730X	735D 735X 740D 740X 745FD 730PF 735PF 740PF
		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	4,00 (58)	2,83 (41)	2,83 (41)	2,41 (35)	NR	2,41 (35)	2,00 (29)	NR
	S785 HM S790 HM								
VF520/80R26 CFO+ TL CEREXBIB2 168A8-	S770 HM	2,48 (36)	1,59 (23)	1,59 (23)	1,38 (20)	NR	1,38 (20)	1,17 (17)	NR
P = Plattform, plukkbelt R = Fast skjærebord F = Flex skjærebord D = Skjærebord med duk FD = Flex skjærebord m/duk					X = Utskyvbart skjærebord PF = PremiumFlow-skjærebord HM = HillMaster™ NR = Indikerer en ikke-anbefalt kombinasjon.				

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

^aIndikerer veitransport konfigurasjon (uten skjærebord, tom korntank).

^bAnbefales ikke med S785 eller S790 maskiner.

OUO6075,0004B4F-78-30MAY19

Dekkinformasjon foran/bak

Hvis dekk eller slutt-drev-utveksling er endret fra det som opprinnelig ble levert fra fabrikk, 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.

- Radavstand
- Hjul-spacer / avstandsringer
- Aksel-spacer / avstandsringer
- Hjul forskyvninger

Bakdekk:

- Dekkstørrelser
- Akseltyper
- Spindeltyper
- Akselposisjoner
- Høydeforskjell foran/bak

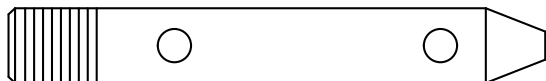
OUO6075,0001113-78-11APR12

For ytterligere informasjon om dekk foran og bak, kontakt din John Deere-forhandler for nærmere opplysninger.

Fordekk:

- Dekkstørrelser
- Skjærebords-kompabilitet

Drivhjul, entrings-tapp

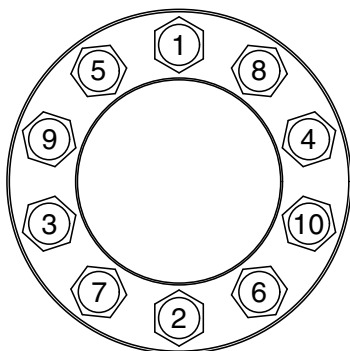


Dersom et hjul er tatt av, skru inn en entrings-tapp (HXE16110) før hjulet settes på. Entringstappen kan også brukes for tvillinghjul.

H97547-UN-06AUG10

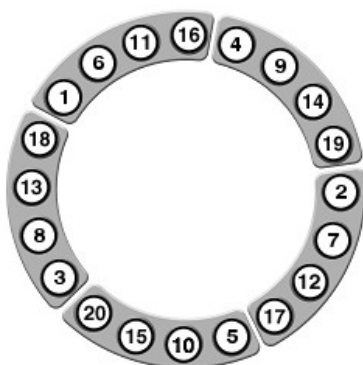
OUC6075,00007CC-78-06AUG10

Tiltrekningsmoment for bolter til drivhjul



Tiltrekkingsrekkefølge (konfigurasjon for enkle hjul)

H96863-UN-10JUN10



Tiltrekkingsrekkefølge (konfigurasjon for tvillinghjul)

H124190-UN-15MAY18

Hver gang drivhjulene omplasseres eller skiftes, trekk til etter spesifikasjon i et kryssmønster.

Spesifikasjon

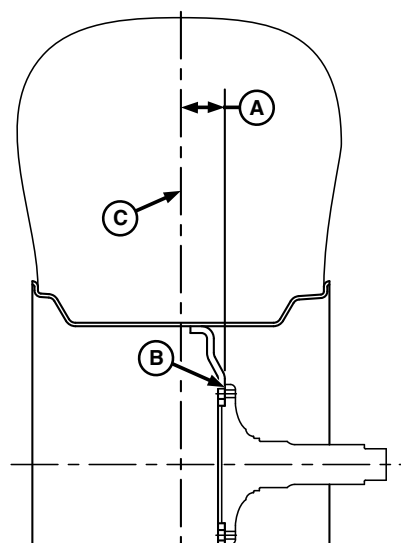
Hjulbolter—Tiltrekningsmoment
(tørt) 710 Nm
(524 lb-ft)

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™-løftesylindere er ute helt til høyre og helt til venstre side. Kontroller klaringene i endeposisjonen.

OUC6075,0004995-78-29MAY18

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 sluttrevets 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.

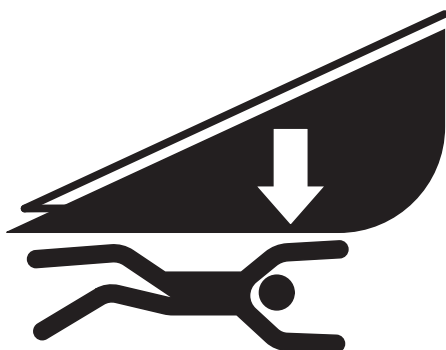
For transport kan de ytre hjulene tas av for å redusere bredden.

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.

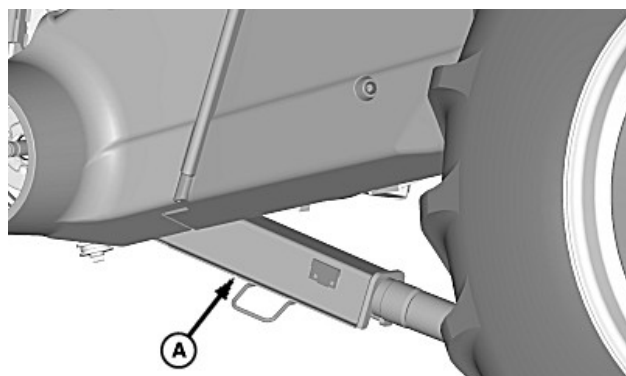
Les meldingene merket "FORSIKTIG" nøye, da disse er av betydning for din og andres sikkerhet, samt for sikker bruk av maskinen.

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.

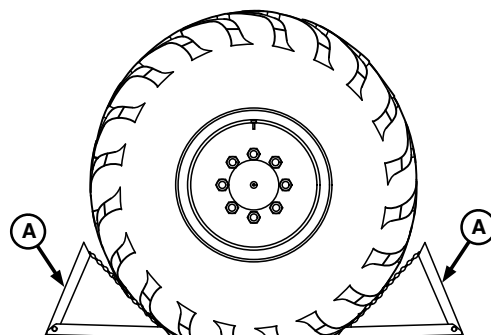
2. **Manuell loelevator tilt fram / tilbake**

Løft loelevator helt opp og senk sikkerhetsstaket (A) på løftesynderen på loelevatorkanalen.

Hydraulisk loelevator Fram/tilbake Tilt

Løft loelevator helt opp, tilt helt fremover og senk sikkerhetsstaket (A) på løftesynderen på loelevatorkanalen.

3. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

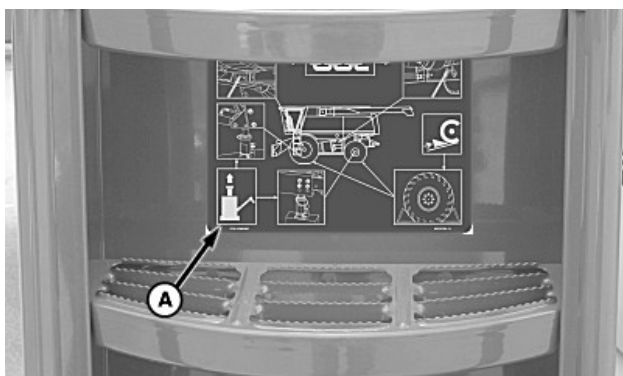


H118221—UN—18APR16

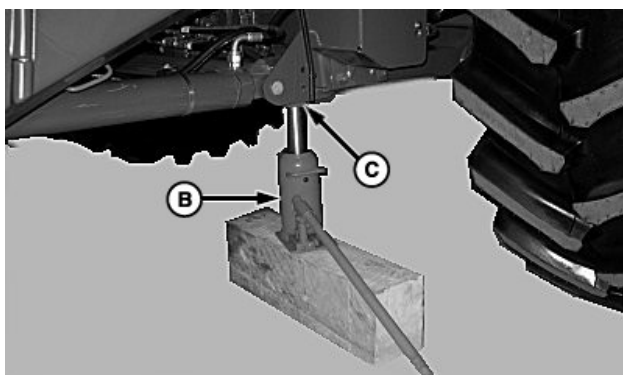
A—Blokker

⚠ 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).

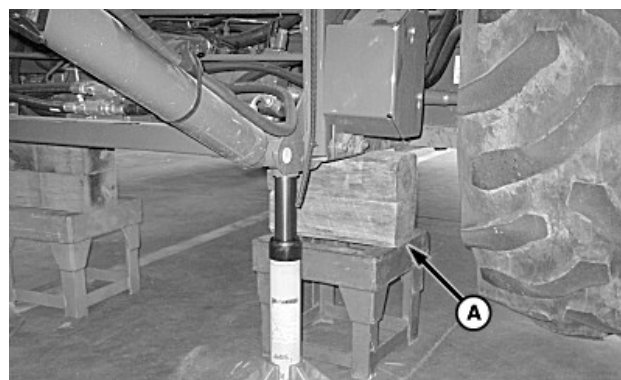
Maskinen skal ikke jekkes opp i noe annet punkt enn de som har feste for jekken.

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.

- Fjern hjulboltene (A) og avstandsstykkene (B).
- Gjenta trinnene etter behov for de gjenværende avstandsstykkene og hjulboltene.
- Ta hjulet (C) bort fra maskinen.
- Fjern avstandsringen (D) (hvis nødvendig) fra drivnavet.
- Gjenta de nødvendige trinnene på motsatt side av maskinen.



H124224—UN—14MAY18

- A—Hjulbolter (20 stk.)
 B—Segmentert avstandsring (5 stk.)
 C—Unbrakohodeskrue (5 stk.)
 D—Store hull (5 stk.)
 E—Ytre hjulenhets

9. Konfigurasjon for tvillinghjul (ytte 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.

- Fjern **fire** hjulbolter (A) og segmentert avstandsring (B).

- Monter **en** unbrakohodeskrue (C) gjennom det store hullet (D) til å holde indre hjul på plass.

⚠ OBS: For å unngå personskade, MÅ unbrakohodeskrue være montert for å hindre at det indre hjulet faller av når du fjerner det ytre hjulet.

- Gjenta trinnene etter behov for de gjenværende segmenterte avstandsringene og hjulboltene.
- Ta den ytre hjulenhets (E) bort fra maskinen.
- Gjenta de nødvendige trinnene på motsatt side av maskinen.

VIKTIG: Hvis maskinen må transporteres uten ytre hjul på plass, 5 MÅ unbrakohodeskrue 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):

- Ta ut unbrakohodeskrue (A).
- Ta den indre hjulenhets (B) bort fra maskinen.
- Gjenta de nødvendige trinnene på motsatt side av maskinen.

OUC6075,0004997-78-29MAY18

Sette på forhjulene



A—Pinnebolt (2 stk.)
B—Drivnav
C—Avstandsring på hjulet (om nødvendig)

D—Hjul
E—Avstandsring (10 stk.)
F—Hjulbolter (10 stk.)

H124390—UN—29MAY18

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.

- Sett pinnebolter (A) i topp- og bunnhullene på drivnavet (B). Gjengene må nå bunnen i hullet.
- Monter avstandsring (C) (hvis nødvendig) på drivnavet.

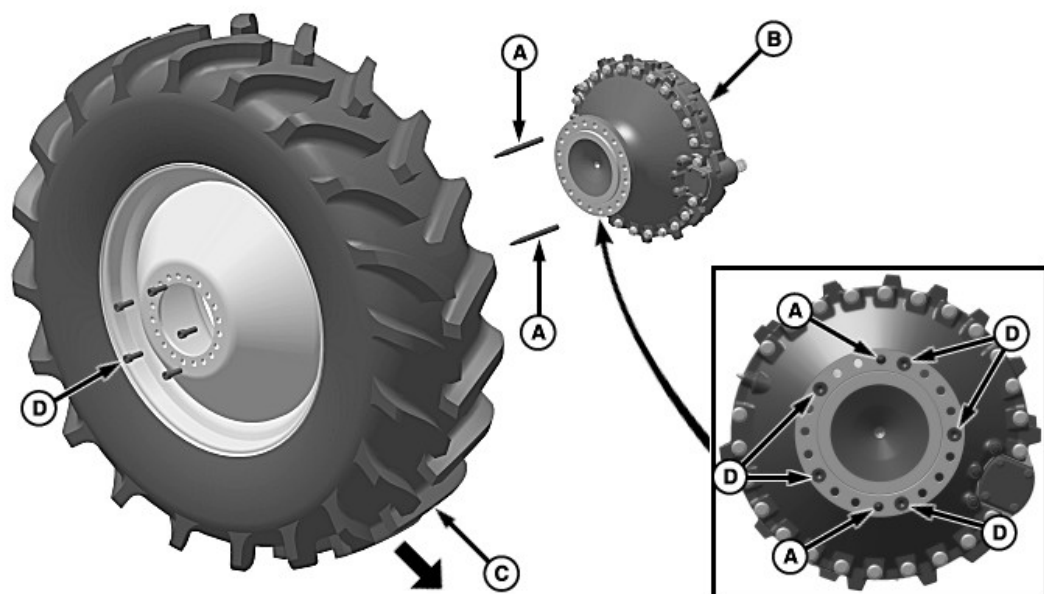
VIKTIG: Monter dekk som angitt ellers vil maskinen IKKE være kjørbar.

- Plasser hjulet (D) slik at mønsteret på dekket peker fremover og ned.
- Rett inn hullene i felgen etter pinneboltene.
- Monter hjulet på drivnavet.

VIKTIG: Start med å skru inn hjulboltene for hånd for å unngå skade på boltene.

- 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.

- 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 kjørbær.

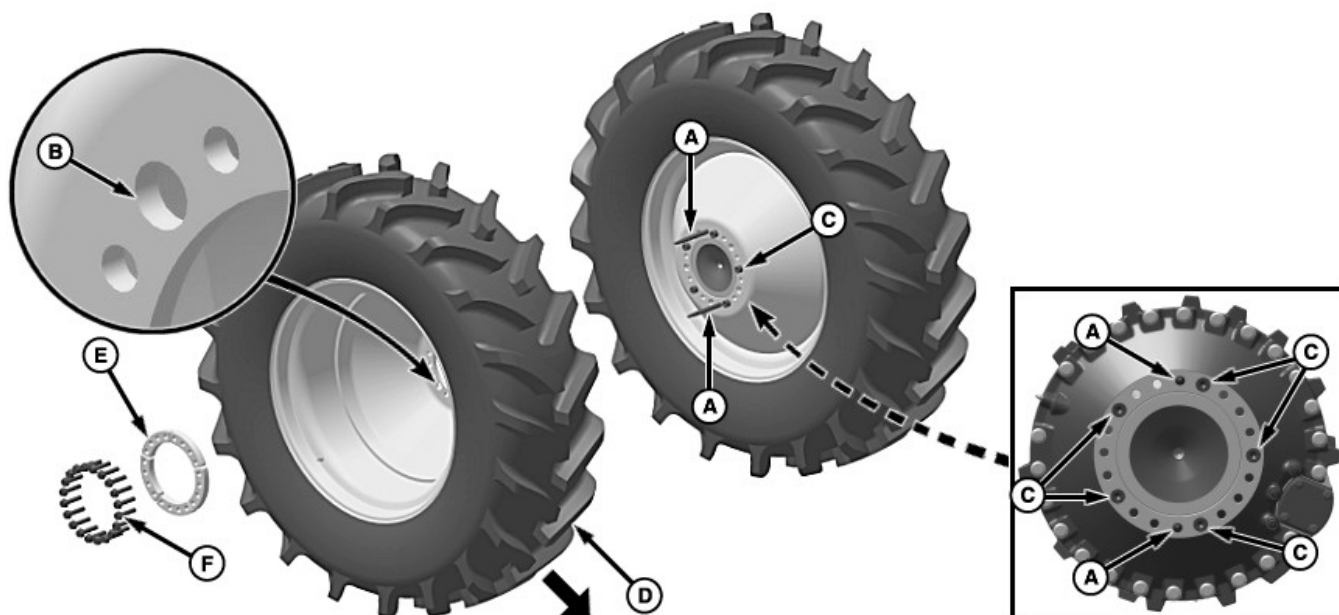
- Plasser hjulet (C) slik at mønsteret på dekket peker fremover og ned.
- Rett inn hullene i felgen etter pinneboltene.

- Monter hjulet på drivnavet.
- Monter umbrakohodeskruer (D) slik at de er jevnt fordelt i forhold til hverandre.
- Trekk til umbrakoskrueene i henhold til spesifikasjonen ved hjelp av en M17-pipenøkkel.

Spesifikasjon

Umbrakoskrue—Tiltreknings-
moment (tørt) 450 N·m
(332 lb-ft)

VIKTIG: Hvis maskinen må transporteres uten ytre hjul på plass, 5 MÅ umbrakohodeskrueene 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 kjørbær.

- Plasser hjulet slik at mønsteret på dekket peker fremover og ned.
- Rett inn hullene i felgen etter pinneboltene (A).

VIKTIG: Kontroller at de store hullene er rettet inn etter umbrakohodeskruene. Indre og ytre felger skal være i flukt med hverandre.

- Rett inn de store hullene (B) etter de tidligere monterte umbrakohodeskruene (C).
- Monter hjulet (D) på drivnavet.
- Fjern **en** umbrakoskrue gjennom det store hullet.
- Rett inn **en** segmentert avstandsring (E) etter **fire** felghull.

VIKTIG: Start med å skru inn hjulboltene for hånd for å unngå skade på boltene.

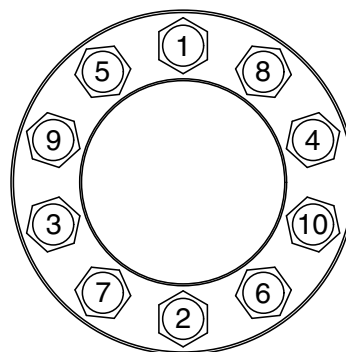
- Monter **fire** hjulbolter (F) gjennom den

segmenterte avstandsringen og inn i felghullene.

- 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 umbrakohodeskruene for fremtidig bruk når du skal demontere og montere hjul. Lagre umbrakohodeskruene i verktøykassen.



H96863—UN—10JUN10

Tiltrekkingsrekkefølge (konfigurasjon for enkle hjul)



H124190—UN—15MAY18

Tiltrekkingsrekkefølge (konfigurasjon for tvillinghjul)

- Trekk til hjulboltene med spesifisert moment ved hjelp av et kryssmønster.

Spesifikasjon

Hjulbolter—Tiltrekningsmoment
(tørt) 710 N·m
(524 lb·ft)

- Fjern entringsboltene og erstatt dem med avstandsringer og hjulbolter.

- Trekk til de gjenværende hjulboltene til spesifisert moment.

Spesifikasjon

Hjulbolter—Tiltrekningsmoment
(tørt) 710 N·m
(524 lb·ft)

- 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. Etertrekk hjulbolter hver 100 timer deretter.

- Kontroller dekktrykket og fyll med luft ved behov. Se Vedlikehold og service av dekk i dette kapitlet for informasjon om dekkets lufttrykk.

OOU6075,0004998-78-08JUN18

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. Etertrekk hjulbolter hver 100 timer deretter.

MERK: Se på merket på dekket for riktig moment-sekvens.

OOU6075,00042E4-78-02JUN16

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: Krav til ballast som vises for 700C-serien, 700D-serien, 700FD-serien, 700X-serien og 700PF-serien er kompatible for 600C-serien, 600D-serien, 600FD-serien, 600X-serien og 600PF-serien.

Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav er basert på standard mais-konfigurasjon, 133 l (35 gal.) drivstoff i tanken og full korntank. Dette viser ikke nødvendigvis alle kombinasjonsmuligheter.

Dekk som krever væske må fylles til 75 %.

	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
615P	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	5	1, 2, 3, 4	0	0
635R & F	0	0	0	0	NR	5	NR	1, 2, 3, 4, 5
725D	0	0	0	0	NR	5	NR	1, 2, 3, 4, 5
730D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	5
735D & FD	5	1, 2, 3, 4	0	0	NR	NR	NR	NR
722X & PF	0	0	0	0	NR	5	NR	1, 2, 3, 4, 5
725X & PF	0	0	0	0	NR	5	NR	1, 2, 3, 4, 5
730X	0	0	0	0	NR	NR	NR	5
P= Plattform, plukkbelte 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™ FC = Foldbart maisaggregat FC-SM = Foldbart 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

OUC6075,0004B56-78-30MAY19

Krav ved bruk av ballast (S770)

MERK: Krav til ballast som vises for 700C-serien, 700D-serien, 700FD-serien, 700X-serien og 700PF-serien er kompatible for 600C-serien, 600D-serien, 600FD-serien, 600X-serien og 600PF-serien.

Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav er basert på standard mais-konfigurasjon, 133 l (35 gal.) drivstoff i tanken og full korntank. Dette viser ikke nødvendigvis alle kombinasjonsmuligheter.

Dekk som krever væske må fylles til 75 %.

	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
615P	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	NR	1, 2, 3, 4, 5	0	0
635R & F	0	0	0	0	NR	5	NR	2, 3, 4, 5
725D	0	0	0	0	NR	5	NR	2, 3, 4, 5
730D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
735D & FD	5	1, 2, 3, 4	0	0	NR	NR	NR	NR
722X & PF	0	0	0	0	NR	5	NR	2, 3, 4, 5
725X & PF	0	0	0	0	NR	5	NR	2, 3, 4, 5
730X	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
735X	5	1, 2, 3, 4	0	0	NR	NR	NR	NR
P= Plattform, plukkbelte 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™ FC = Foldbart maisaggregat FC-SM = Foldbart 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

OUO6075.0004B57-78-30MAY19

Krav ved bruk av ballast (S770 HillMaster™)

MERK: Krav til ballast som vises for 700C-serien, 700D-serien, 700FD-serien, 700X-serien og 700PF-serien er kompatible for 600C-serien, 600D-serien, 600FD-serien, 600X-serien og 600PF-serien.

Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav er basert på standard mais-konfigurasjon, 133 l (35 gal.) drivstoff i tanken og full korntank. Dette viser ikke nødvendigvis alle kombinasjonsmuligheter.

Dekk som krever væske må fylles til 75 %.

	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
615P	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
725D	0	0	0	0	NR	1, 2	NR	1, 2
730D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
722X & PF	0	0	0	0	NR	1, 2	NR	1, 2
725X & PF	0	0	0	0	NR	1, 2	NR	1, 2
730X	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
P= Plattform, plukkbelte 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™ FC = Foldbart maisaggregat FC-SM = Foldbart 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

OUC6075,0004B58-78-30MAY19

Krav ved bruk av ballast (S780)

MERK: Krav til ballast som vises for 700C-serien, 700D-serien, 700FD-serien, 700X-serien og 700PF-serien er kompatible for 600C-serien, 600D-serien, 600FD-serien, 600X-serien og 600PF-serien.

Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav er basert på standard mais-konfigurasjon, 133 l (35 gal.) drivstoff i tanken og full korntank. Dette viser ikke nødvendigvis alle kombinasjonsmuligheter.

Dekk som krever væske må fylles til 75 %.

	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
615P	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
635R & F	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
725D	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
730D & FD	0	0	0	0	NR	4	NR	3, 4
735D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	4
740D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
722X & PF	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
725X & PF	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
730X	0	0	0	0	NR	4	NR	3, 4
735X & PF	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
P= Plattform, plukkbelte 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™ FC = Foldbart maisaggregat FC-SM = Foldbart 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

OUO6075,0004B59-78-30MAY19

Krav ved bruk av ballast (S785 og S790)

MERK: Krav til ballast som vises for 700C-serien, 700D-serien, 700FD-serien, 700X-serien og 700PF-serien er kompatible for 600C-serien, 600D-serien, 600FD-serien, 600X-serien og 600PF-serien.

Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav er basert på standard mais-konfigurasjon, 133 l (35 gal.) drivstoff i tanken og full korntank. Dette viser ikke nødvendigvis alle kombinasjonsmuligheter.

Dekk som krever væske må fylles til 75 %.

	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
615P	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
635R & F	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
725D	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
730D & FD	0	0	0	0	NR	4	NR	3, 4
735D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	4
740D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
722X & PF	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
725X & PF	0	0	0	0	4	1, 2, 3	0	0
730X	0	0	0	0	NR	4	NR	3, 4
735X & PF	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
740X & PF	0	0	0	0	NR	NR	NR	NR
P= Plattform, plukkbelte 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™ FC = Foldbart maisaggregat FC-SM = Foldbart 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

OUC6075,0004B5A-78-30MAY19

Krav ved bruk av ballast (S780 HillMaster™)

MERK: Krav til ballast som vises for 700C-serien, 700D-serien, 700FD-serien, 700X-serien og 700PF-serien er kompatible for 600C-serien, 600D-serien, 600FD-serien, 600X-serien og 600PF-serien.

Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav er basert på standard mais-konfigurasjon, 133 l (35 gal.) drivstoff i tanken og full korntank. Dette viser ikke nødvendigvis alle kombinasjonsmuligheter.

Dekk som krever væske må fylles til 75 %.

	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
615P	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
725D	0	0	0	0	NR	1	0	0
730D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	1
722X & PF	0	0	0	0	NR	1	0	0
725X & PF	0	0	0	0	NR	1	0	0
730X	0	0	0	0	NR	NR	NR	0
P= Plattform, plukkbelte 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™ FC = Foldbart maisaggregat FC-SM = Foldbart 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

OUC6075,0004B5B-78-30MAY19

Krav ved bruk av ballast (S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™)

MERK: Krav til ballast som vises for 700C-serien, 700D-serien, 700FD-serien, 700X-serien og 700PF-serien er kompatible for 600C-serien, 600D-serien, 600FD-serien, 600X-serien og 600PF-serien.

Ballastkravene varierer avhengig av konfigurasjon.

Ballast-krav er basert på standard mais-konfigurasjon, 133 l (35 gal.) drivstoff i tanken og full korntank. Dette viser ikke nødvendigvis alle kombinasjonsmuligheter.

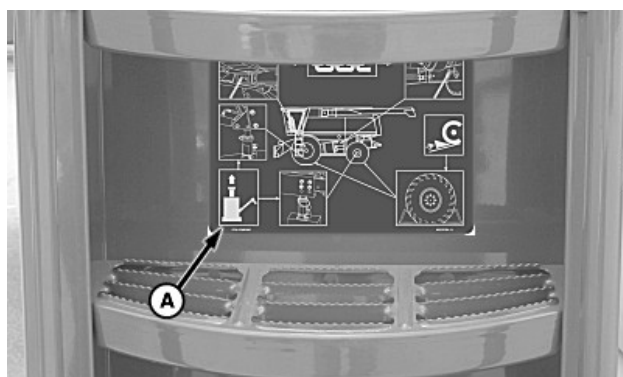
Dekk som krever væske må fylles til 75 %.

	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
615P	0	0	0	0	0	0	0	0
618R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
620R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
622R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
625R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
630R & F	0	0	0	0	0	0	0	0
725D	0	0	0	0	NR	1	0	0
730D & FD	0	0	0	0	NR	NR	NR	1
722X & PF	0	0	0	0	NR	1	0	0
725X & PF	0	0	0	0	NR	1	0	0
730X	0	0	0	0	0	0	0	0
P = Plattform, plukkbelte 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™ FC = Foldbart maisaggregat FC-SM = Foldbart 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

OUC6075.0004B5C-78-30MAY19

Illustrasjon av jekkepunkter



H106687—UN—24JAN13

A—Illustrasjon av jekkepunkter

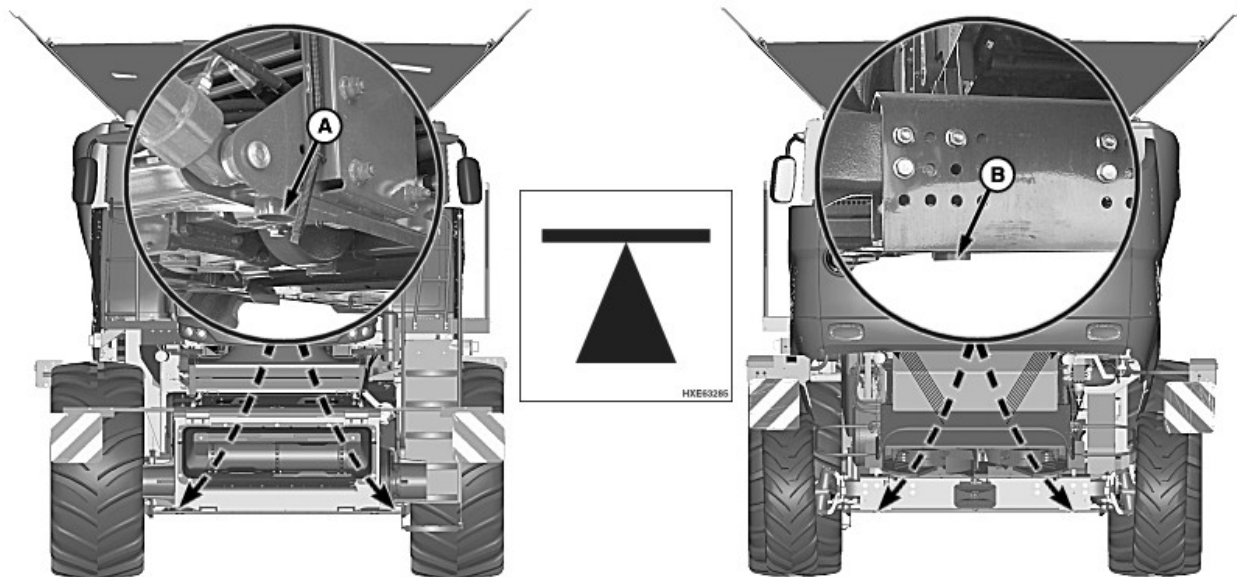
⚠ OBS: Tøm alltid korntanken før maskinen heves.

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.

OUC6075.0001392-78-24JAN13

Jekkepunkter



A—Jekkepunkter (foran)

B—Jekkepunkter (bak)

H105883—UN—24JAN13

⚠ OBS: Tøm alltid korntanken før du løfter maskinen.

Sett på hjulblokker foran og bak hjulene for å sikre mot rulling.

MERK: Jekkepunktene er på fremre og bakre side av maskinen og på begge sider.

Hev maskinen på de godkjente plasseringene på jekken (A og B).

OUO6075,0004B7B-78-30MAY19

Transport

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 kableen hektes fast. Korntankdekslene må være lukket før transport av treskeren på offentlig vei.

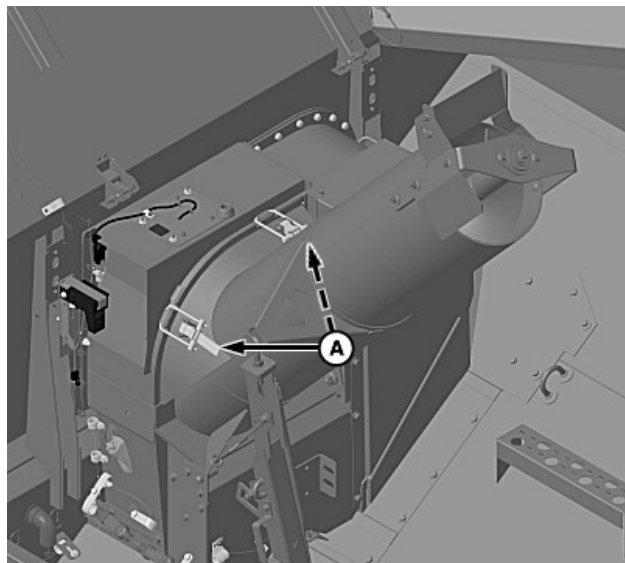
VIKTIG: Viktig: Korntankdekslene må være lukket før transport av maskinen på offentlig vei.

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:

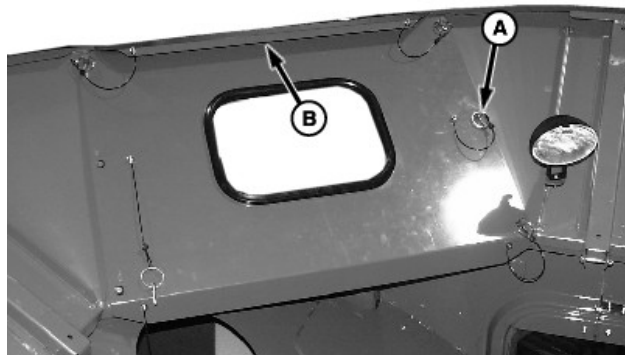
- Tømmeskruen
- Korntankdeksler (dersom montert)



H123557—UN—21FEB18

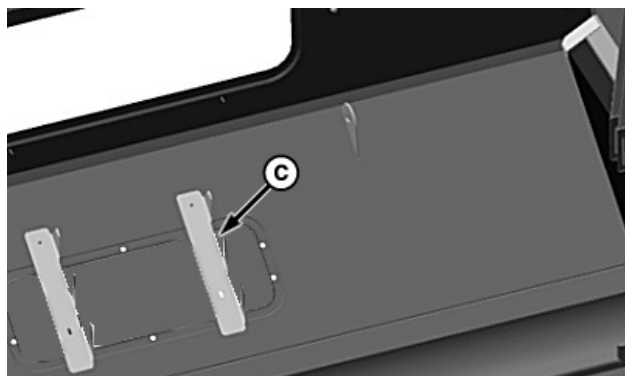
A—Klemmer

2. **Manuell sammenlegging av fylleskruen (om utstyrt med):** Løsne klemmene (A) og senk skruen.



H75331—UN—26FEB03

Fremre korntankforlenger vist her



H113135—UN—05MAR15

A—Selepinner

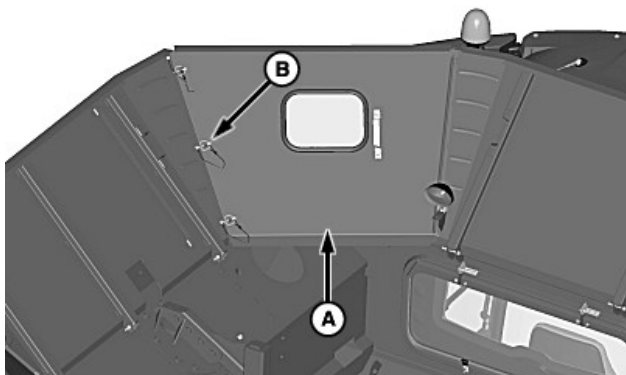
B—Ekstrakarmer korntank

C—Oppbevaringshylle

3. **116 l/sek. (3.3 bu./sek.) Tømmekapasitet korntank med ekstra karmer (om utstyrt med):** Ta ut selepinnene (A) fra korntankens ekstrakarmer (B). Lagre de ekstra tank-karmene i hyllene

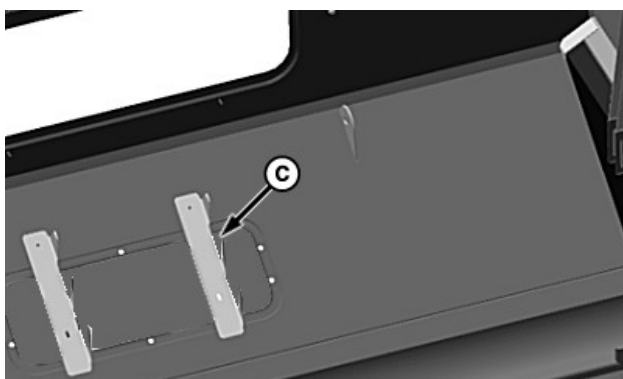
(C). Legg sammen tanklokk/sidekarmen i denne rekkefølgen:

- Fold ned ekstrakarmene foran og bak.
- Fold sammen venstre og høyre ekstrakarm.



H114383—UN—02JUN15

Fremre ekstrakarm

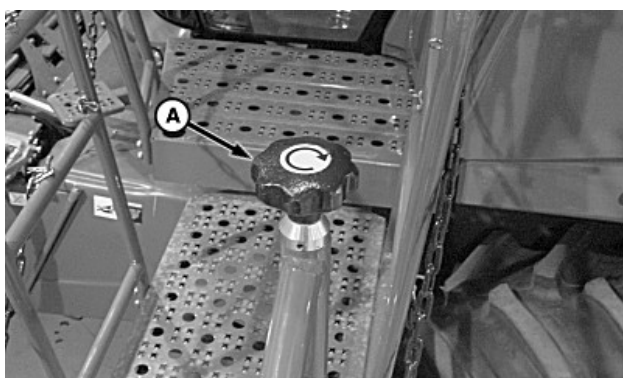


H114384—UN—02JUN15

A—Ekstrakarmen korntank
B—Selepinner
C—Oppbevaringshylle

- 134 l/sek. (3.8 bu./sek.) Tømmekapasitet korntank med ekstra karmen (om utstyrt med):**
Ta ut selepinnene (B) fra korntankens ekstrakarm (A). Lagre de ekstra tankkarmene i hyllene (C). Legg sammen tanklokk/sidekarmen i denne rekkefølgen:

- Fold ned ekstrakarmene foran og bak.
- Fold sammen venstre og høyre ekstrakarm.



H96869—UN—11JUN10

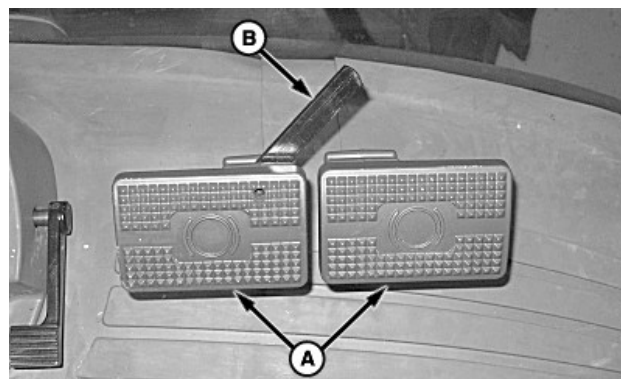
A—Håndtak

! 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.

- Bruk spaken (A) for å låse opp stigen og svinge den helt forover.
- 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

- 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.

- Fest sikkerhetsbeltet

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

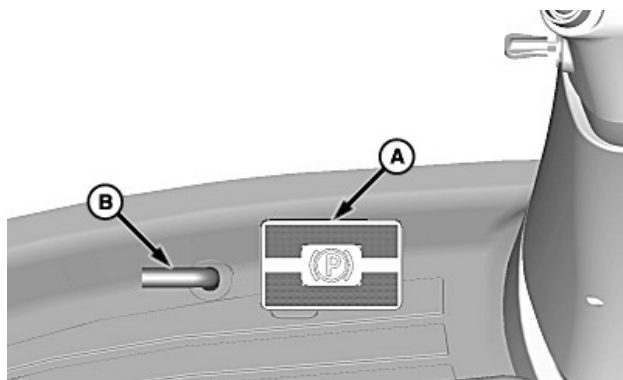
- Gi signal med hornet og start motoren. Bruk starthjelp ved lave temperaturer, etter behov.



H116348—UN—19DEC16

Bryter for heving/senking av skjærebord

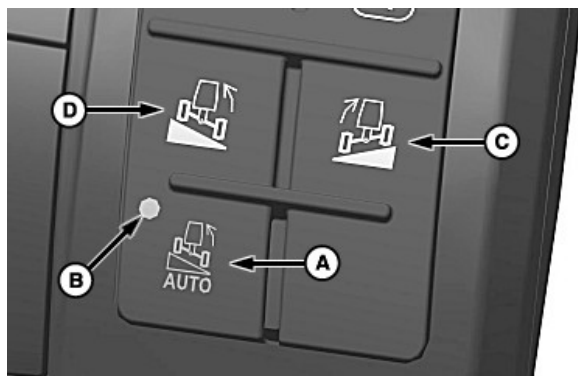
10. Løft skjærebordet med bryteren.



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.

- Trykk på bryteren for automatisk nivellering (A) i **5 sekunder** eller til indikatorlampen (B) blinker.
- 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.



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. Trykk inn transportbryteren.

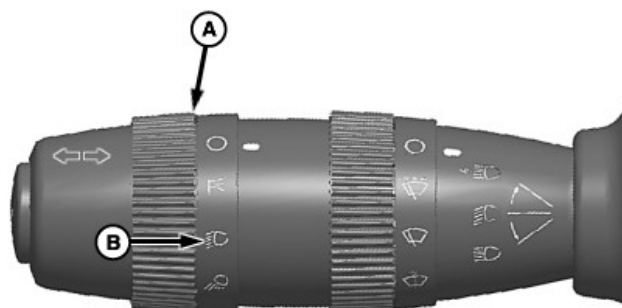


H117885—UN—29MAR16

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 markeringsadvarsellys på en måte som strider mot gjeldende, nasjonale trafikregler.

14. Sett roterende varsellampe / blinkende markeringslys PÅ for transport BÅDE dag og natt. Varsellys tennes automatisk når roterende varsellys er PÅ.

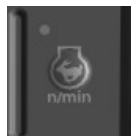


A—Velgerbryter
B—Bryter for kjørellys

15. Bruk bryteren (A) for å slå PÅ kjørellys (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 trafikregler. De slås IKKE av automatisk.



Motorturtall (fullt)

H117021—UN—28MAR16

17. Trykk på turtallsbryteren for maksimalt motorturtall.

MERK: Velg et gir som passer til arbeidsforholdene på feltet.

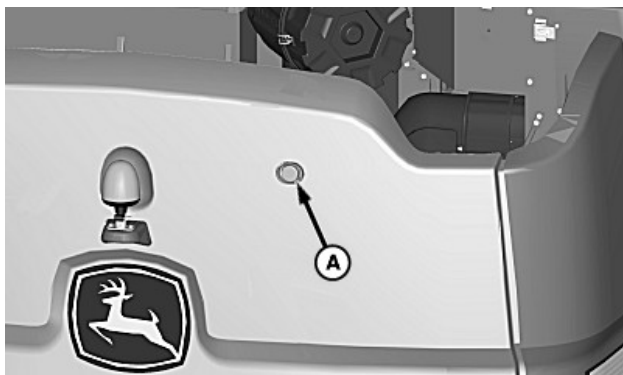
18. **Mekanisk gir-skift:** Sett i tredje gir for kjøring på vei.

⚠ OBS: Med transport av maskinen med påmontert skjærebord, kjør med fornuftig hastighet for å sikre tilstrekkelig bremseeffekt og kontroll av maskinen.

19. Beveg multifunksjonsspaken forsiktig forover eller bakover. Når du kommer til toppen av en bakke, trekk langsam spaken litt bakover for å starte nedoverkjøring på en sikker måte.

OOU6075,00048BD-78-12APR18

Ryggealarm



A—Ryggealarm

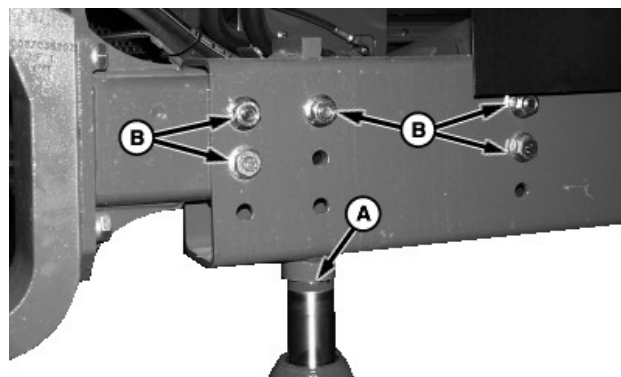
H97997—UN—15SEP10

Hvis spaken flyttes bakover mens motoren er i gang,

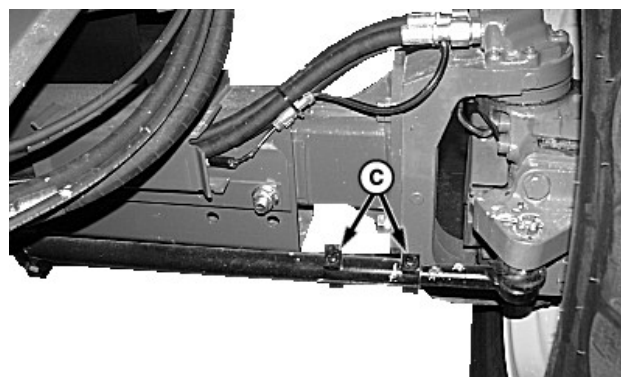
sender ryggealarmen (A) et akustisk signal for å advare andre rundt maskinen om at maskinen rygger.

OOU6075,00016AC-78-22NOV13

Transportere maskinen på tilhenger



H70555—UN—02JAN02



H70554—UN—02JAN02

A—Jekkepunkt
B—Hodeskrue (5 brukes)
C—Hodeskruer

MERK: Se "Kjøre maskinen på veier" tidligere i dette kapitlet for mer informasjon om det som MÅ gjøres før maskinen transporteres på en trailer.

Se avsnittet Drivaksel og bakaksel for ytterligere informasjon om hva som MÅ gjøres når du fjerner tvillinghjul (hvis utstyrt med).

1. Ta av skjærebordet og de ytre tvillinghjulene (om utstyrt med).

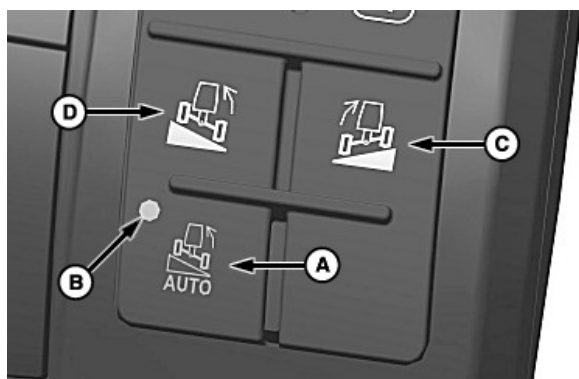
MERK: Etter transport av maskinen skal du justere bakakselens avstand til tidligere bredde.

2. Finn jekkepunktet (A) på bakakselen og løft maskinen.
3. Fjern hodeskruene (B) fra bakakselen.
4. Fjern hodeskruene (C) fra styrestaget.
5. Juster bakakselen til den smaleste stillingen. Gjenta trinnene etter behov på motsatt side.

6. Monter maskinvare som tidligere ble fjernet, og stram iht. spesifikasjon.

Spesifikasjon

Hodeskruer for akselen—Tiltrekkingsmoment.	620 N·m (460 lb-ft)
Styrestag-skruer (utstyrt med to boltender til ytre styrestag)—Tiltrekkingsmoment.	70 N·m (50 lb-ft)
Styrestag-skruer (utstyrt med tre boltender til ytre styrestag)—Tiltrekkingsmoment.	127 N·m (94 lb-ft)



H120033—UN—14NOV16

HillMaster™ brytere

- A—Bryter for automatisk nivellering
B—Indikatorlampe
C—Bryter for manuell tilting til høyre
D—Bryter for manuell tilting til venstre

7. HillMaster™-maskiner:

⚠ OBS: Kjør aldri maskinen på en trailer med HillMaster™ nivelleringssystem i automatisk modus. Forsøk aldri å tilte maskinen manuelt på traileren.

- a. Flytt maskinen til et jevnt underlag.

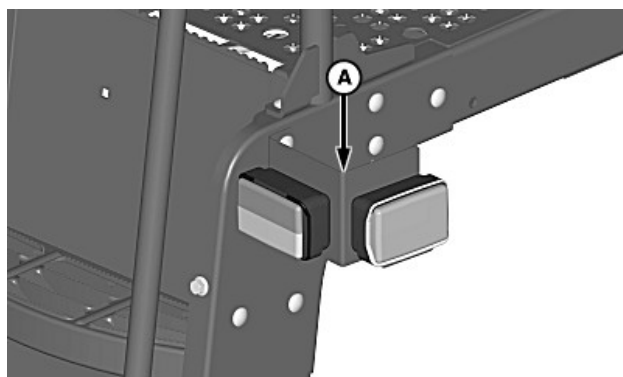
MERK: Transportbryteren står i feltstilling.

- Trykk på bryteren for automatisk nivellering (A) i **5 sekunder** eller til indikatorlampen (B) blinker.
 - 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.
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.

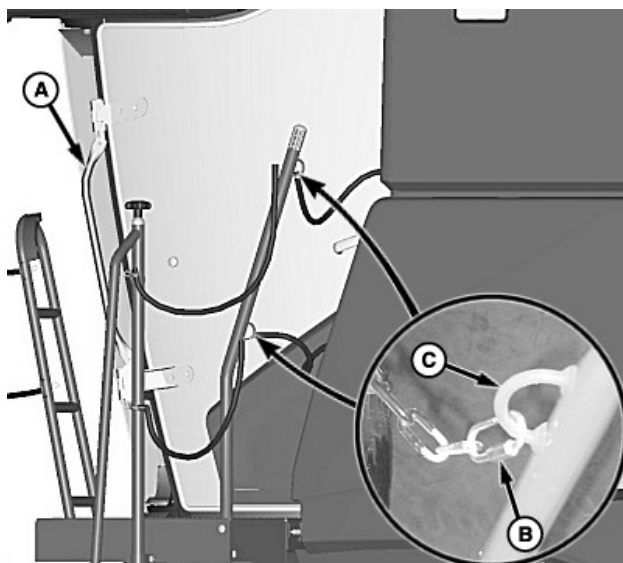
- Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
- Fold radioantennen ned og lås med kroken (dersom montert). Dersom kroken ikke er montert, fest antennen til førerhuset med tape.



H121713—UN—07JUN17

A—Lysbrakett

12. **Konfigurasjon av enkeltdekk:** Koble fra ledningsnett og fjern lysbraketten (A).



H102527—UN—28JUN11

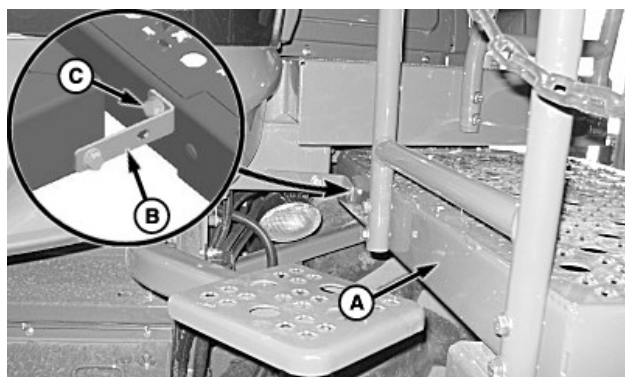
- A—Rekkverk
B—Endelenke
C—Festeringer på håndlisten

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 sikkerhetsskjettinger og demonterer stigeavsatsen.

MERK: Fest kjettingen tilbake på festeringene på rekkverket på stigen og korntanken. Dette gjør kjettingen kortere og hindrer at den skader komposittpanelene.

14. **Konfigurasjon av enkeltdekk:** Koble fra og behold endekjettingleddet (B) fra festeringene på håndlisten (C).

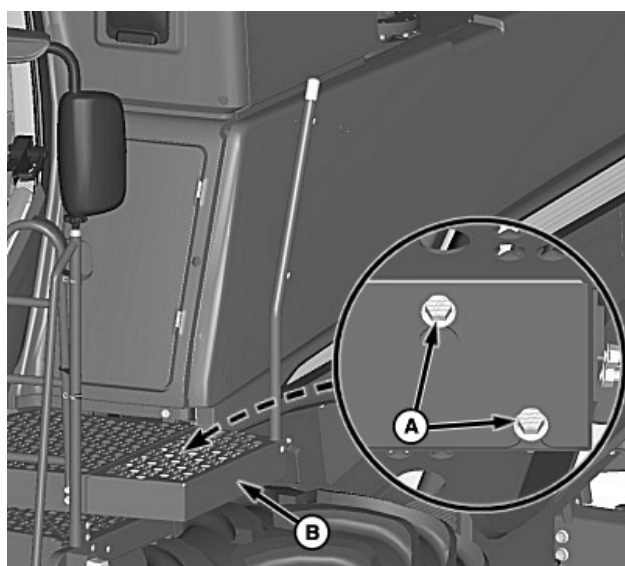


A—Stigeavsats
B—Transportstøtte
C—Hodeskrue

H102532—UN—28JUN11

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).



A—Hodeskrue (5 brukes)
B—Stigeavsats

H102531—UN—28JUN11

16. **Konfigurasjon av enkeltdekk:** Løsne hodeskruene (A) og fjern stigeavsatsen (B).



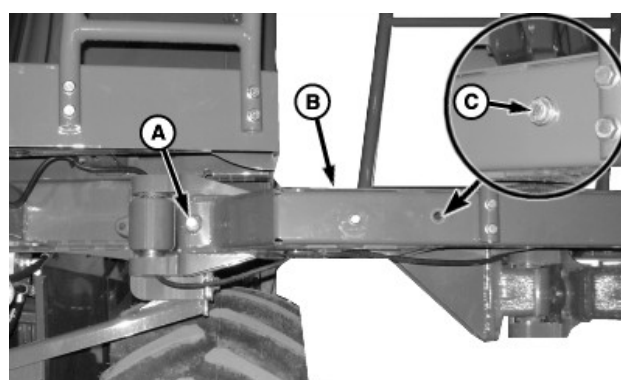
H102501—UN—27JUN11

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 komposittpanelene.

17. **Konfigurasjon av tvillinghjul:** Koble fra og behold endekjettingleddet (A) fra festeringene (B) på begge sider av rekkverket.

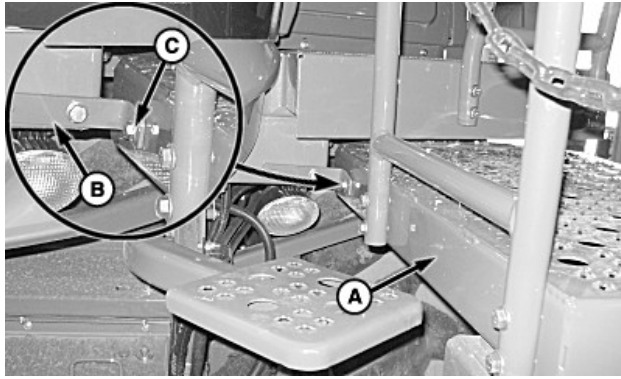


H102502—UN—27JUN11

A—Hodeskrue
B—Stigeavsats
C—Hodeskrue

18. **Konfigurasjon av tvillinghjul:** Ta av hodeskruen (A) og drei stigeavsatsen (B) til transportstilling.

19. **Konfigurasjon av tvillinghjul:** Monter hodeskruen som tidligere ble fjernet (C), i lagringsstilling, som vist.



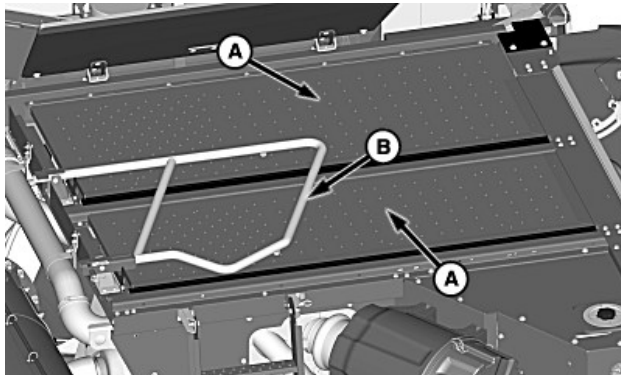
H102503—UN—28JUN11

A—Stigeavsats
B—Transportstøtte
C—Hodeskrue

VIKTIG: Loelevatorkanalen MÅ senkes ned på planet for å unngå kontakt mellom stigeavsatsen og loelevatorkanals drivaksel når stigen dreies forover.

MERK: Førerhusstigen må dreies forbi den innerste og mest markerte posisjonen slik at stigeavsatsen berører transportbraketten.

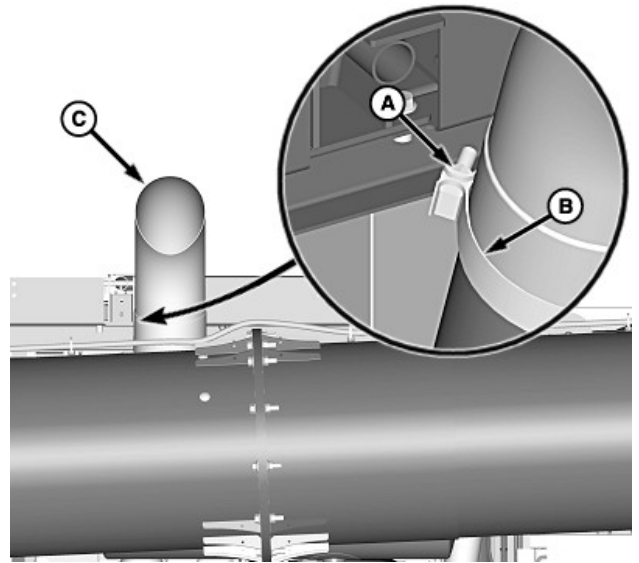
20. **Konfigurasjon av tvillinghjul:** Drei stigeavsatsen (A) til transportstilling slik at den berører transportbraketten (B), og fest den med hodeskruen (C).



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).

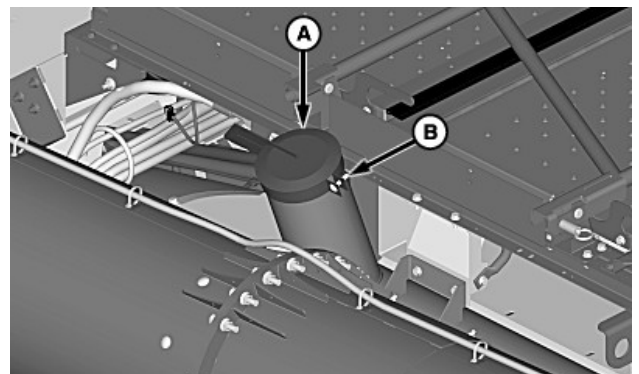
MERK: Forlengeren på eksosrøret MÅ tas av for transport av maskin på tilhenger for å redusere total maskinhøyde. Behold forlengeren på eksosrøret for senere bruk.

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.

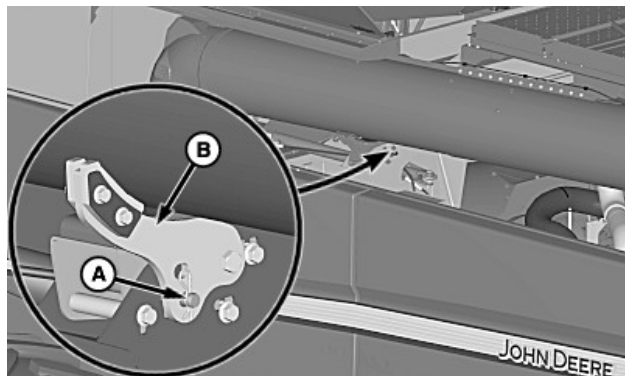
Spesifikasjon

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



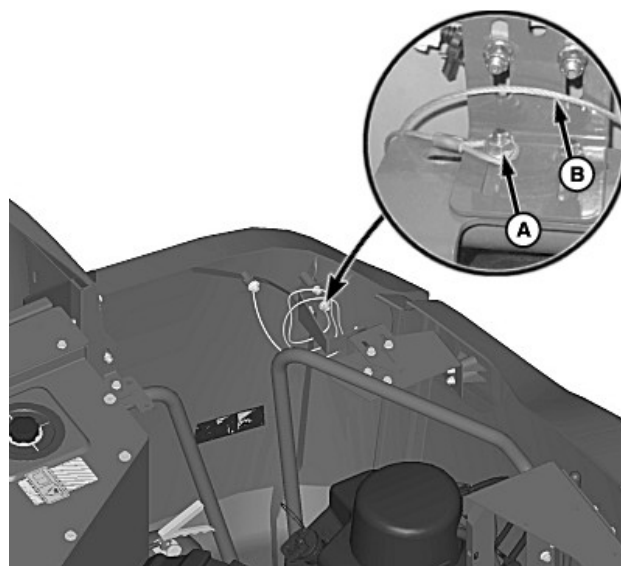
H106366—UN—28JAN13

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:

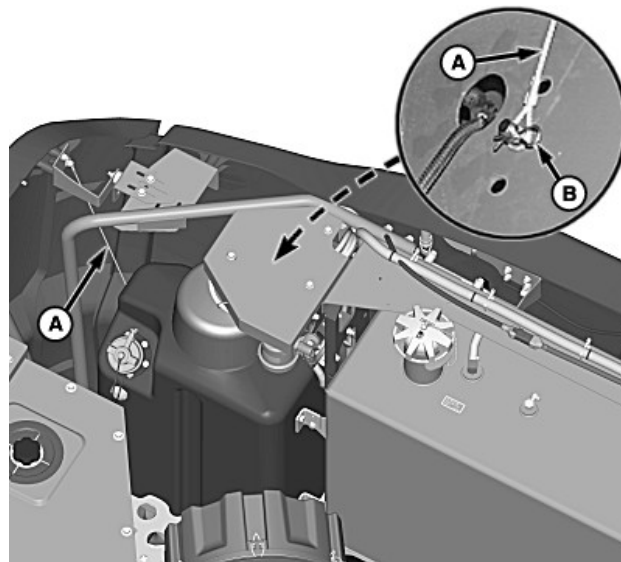
- Ta ut og behold fjærtappen og boltene (A).
- Hev tømmeskruens låsearm (B) til hullene peker i samme retning.
- Monter boltene og fjærtappen som tidligere ble fjernet.



H107241—UN—18MAR13

A—Skruer og muttere
B—Vaier

28. Løsne maskinvaren (A) og fjern kabelen (B) fra lagringsstillingen.



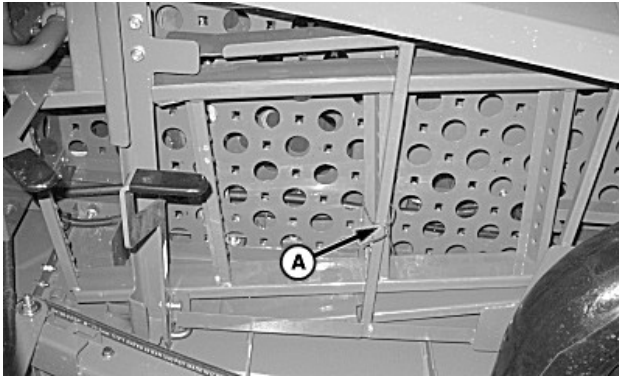
H125429—UN—04DEC18

A—Vaier
B—Fjærbolt

MERK: Kontroller at kabelen er installert på innsiden av håndlisten.

Juster boltene til ulike stillinger hvis kabelen ikke er lang nok.

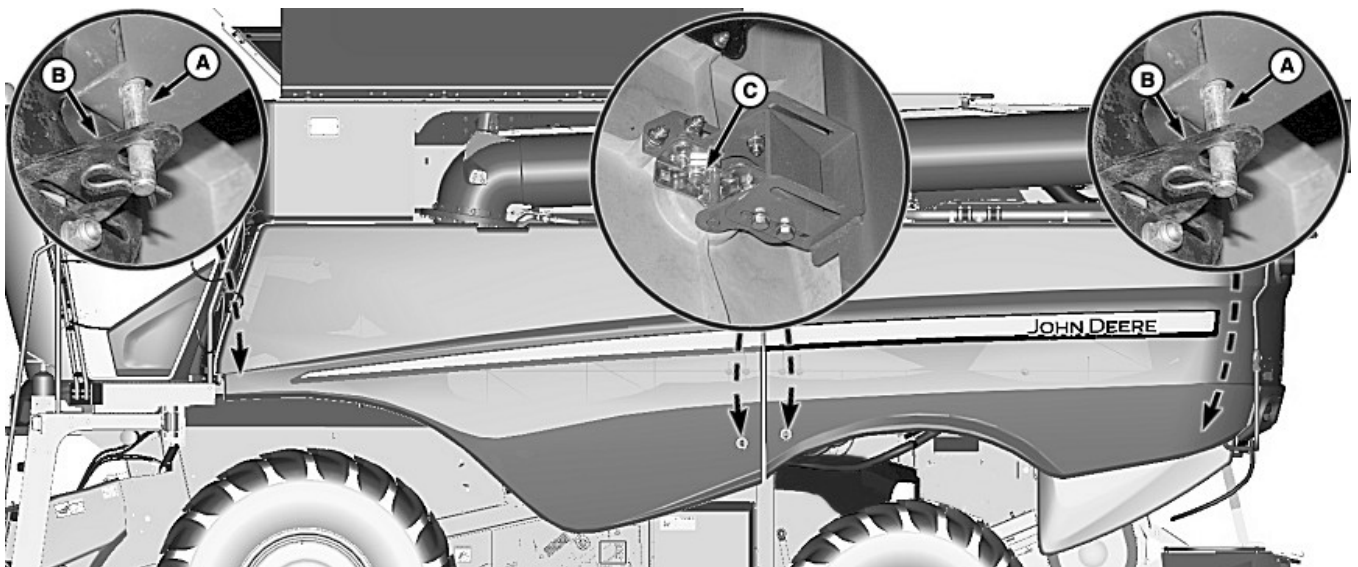
29. Monter kabelen (A) over boltene og fest den med fjærboltene (B).



H97171—UN—29JUN10

A—Plattform

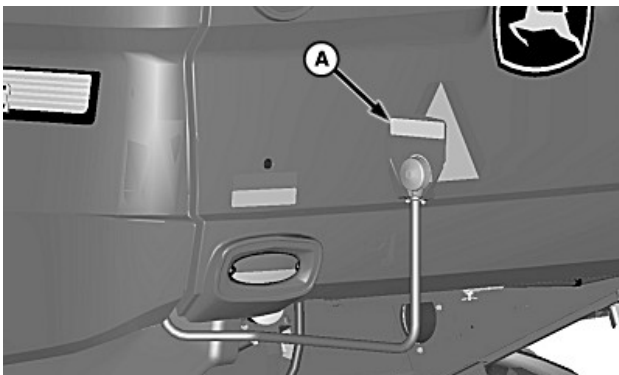
30. Trekk ned stigeforlengeren til plattformen (A) med en vaier.



H114482—UN—08JUN15

**A—Bolter
B—Låseplater**

31. Monter boltene (A) gjennom låseplatene (B) og fest med fjærtapp ved fremre og bakre hjørne på de venstre måkevingedørene. Gjør det samme på motsatt side av maskinen.
32. Bruk en vaier til å binde måkevingedørene fast ved låsene (C). Gjør det samme på motsatt side av maskinen.

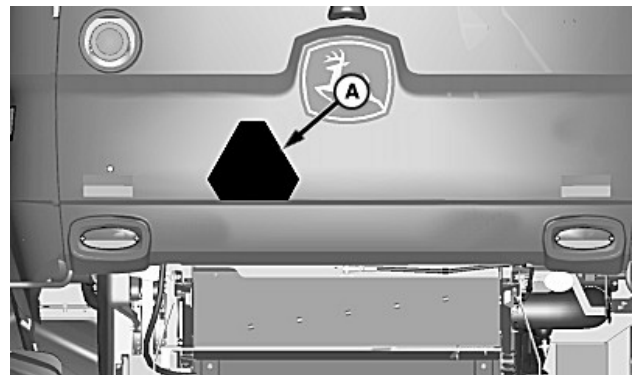


H106224—UN—16JAN13

A—Nødsignallys

C—Låser

33. Sving venstre og høyre varsellys (A) bakover som vist (hvis utstyrt med).



H106169—UN—16JAN13

A—Skilt for saktegående kjøretøy

34. Sett på skilt for saktegående kjøretøy (A) (om utstyrt med).

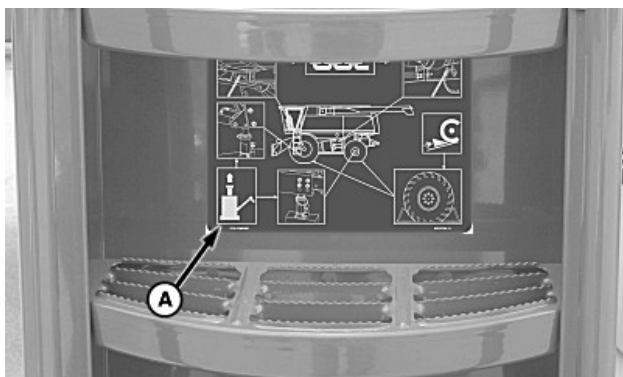
VIKTIG: Fest maskin til traileren med kjettinger.

35. Fest maskinen til planet med kjettinger (se

"Illustrasjon av maskinfestepunkter" på førerhusstigen for informasjon om feste).

OOU6075,0004BC3-78-04JUN19

Illustrasjon av maskinfestepunkter



H106687—UN—24JAN13

A—Illustrasjon av maskinfestepunkter

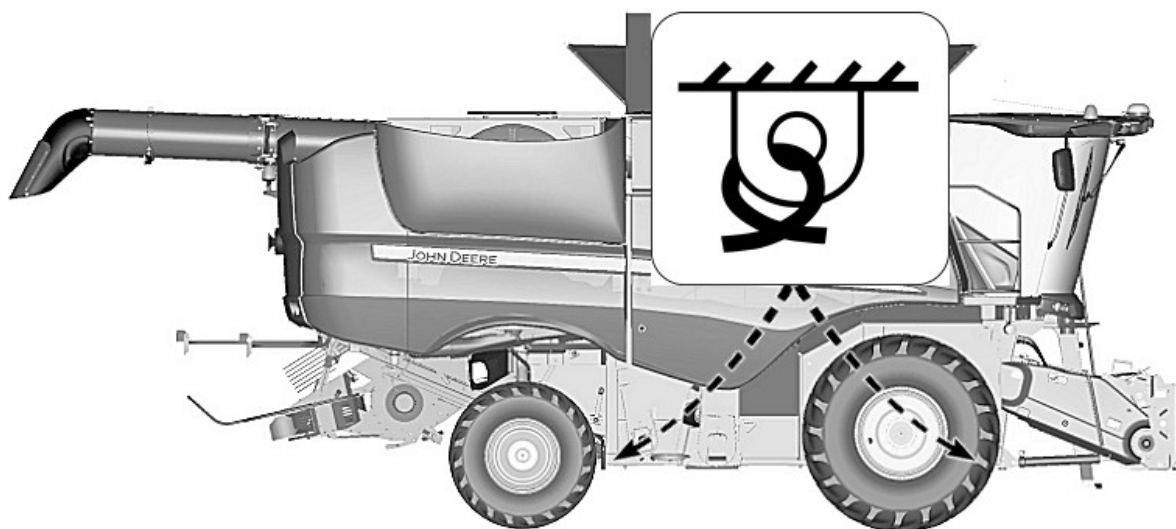
! OBS: Tøm alltid korntanken før du løfter maskinen.

MERK: Maskinfestepunktene er på begge sider av maskinen, både foran og bak.

Illustrasjonen av maskinfestepunktene (A) er plassert på førerhusstigen. Illustrasjonen viser riktig plassering av fester til festing av maskinen med kjetting.

OOU6075,0001393-78-24JAN13

Maskinens festepunkter



H105885—UN—24OCT12

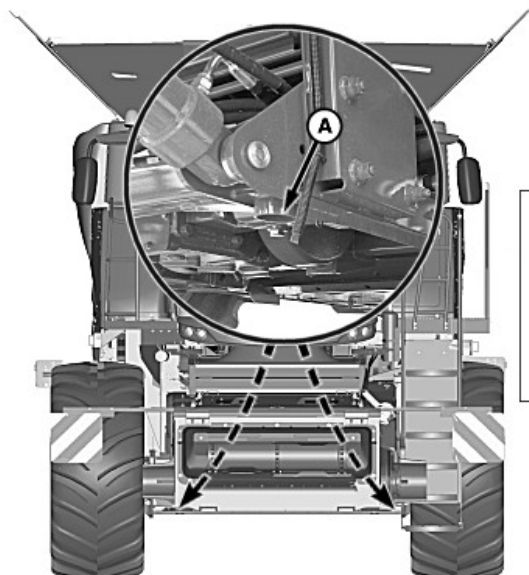
! OBS: Tøm alltid korntanken før du transporterer maskinen.

MERK: Maskinfestepunktene er på begge sider av maskinen, både foran og bak.

Bruk anviste steder på maskinen du skal binde den ned på planet.

OOU6075,00011DC-78-10FEB16

Jekkepunkter



A—Jekkepunkter (foran)

! OBS: Tøm alltid korntanken før du løfter maskinen.

Sett på hjulblokker foran og bak hjulene for å sikre mot rulling.

MERK: Jekkepunktene er på fremre og bakre side av maskinen og på begge sider.

Hev maskinen på de godkjente plasseringene på jekken (A og B).

OOU6075,0004B7B-78-30MAY19

Transportinformasjon

! OBS: For å redusere faren for overslag fra elektriske luftkabler skal aldri høyeste punkt på maskinen overstige 4 m (13 ft 1 in).

Korntankdekslene må være lukket og radioantennen lagt i horisontal stiling før transport av maskinen på offentlig vei.

Unngå å komme borti strømledninger. Korntankdekslene må være lukket og radioantennen lagt i horisontal stiling før transport av maskinen på offentlig vei.

Sjekk nasjonale forskrifter med hensyn til kjøring og tauing av utstyr på offentlig vei. Bruk ekstralys og utstyr fra John Deere forhandleren for å varsle medtrafikanter.

Maskinen kan transporteres på tilstrekkelig stor maskintralle eller lignende eller taues.



B—Jekkepunkter (bak)

Ved tauing, se Tauing av maskinen i dette kapitlet.

H105883—UN—24JAN13

OOU6075,0004318-78-24JUN16

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 tømmeeskruen tilbake. Legg sammen tankkarmene.
- Sving stigen fremover, og fell ned radioantennen.

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

- Friggjør parkeringsbremsen.

⚠ OBS: Ikke ta av kobleren på bremsene. Når kobleren tas av, blir bremsene deaktivert.

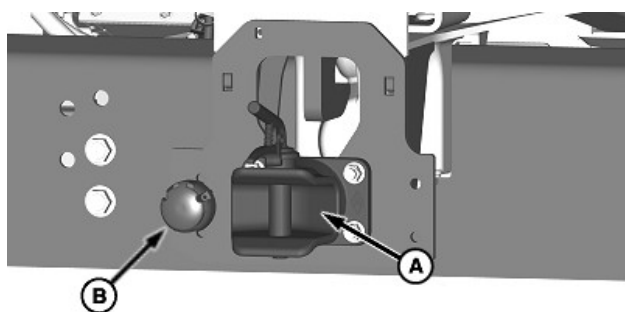
- Sett girspaken og multifunksjonsspaken i NØYTRAL stilling.
- Tauing skal skje med kjøreretning forover og ved å feste en kjetting rundt hovedakselen. Forsikre deg om at kjettingen ikke kan skade noen av hydraulikkslangene. En person skal sitte på førersetet for å styre og bremse maskinen.
- Slå på 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 varselampe 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 merking som er ødelagte eller mistet.

OUO6075,000447D-78-31JAN17

Manuell hengerkobling— Tilkobling (Standard)



A—Tilhengerkobling
B—Elektrisk kontakt

H118213—UN—14APR16

⚠ OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før tilkobling av skjærebordsvogna.

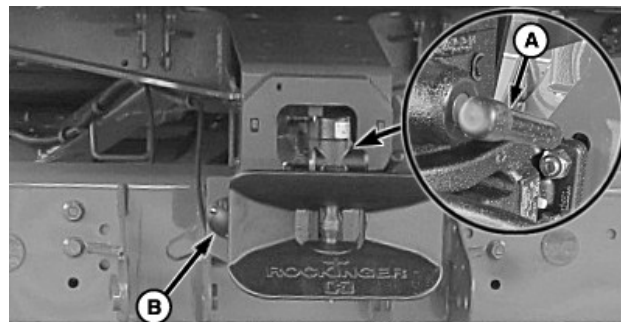
Løft halmkutteren helt opp.

Koble tilhengeren til festet (A) og sikre med bolten.

Kople til den elektriske kontakten (B).

OUO6075,00042C1-78-29JUN16

Halvautomatisk tilhengerfeste - Tilkobling (ekstrauststyr)



H111228—UN—12MAY14

A—Spak
B—Elektrisk kontakt

⚠ OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før tilkobling av skjærebordsvogna.

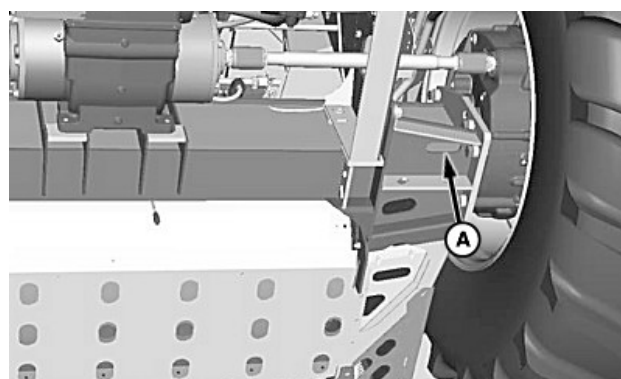
Løft halmkutteren helt opp.

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).

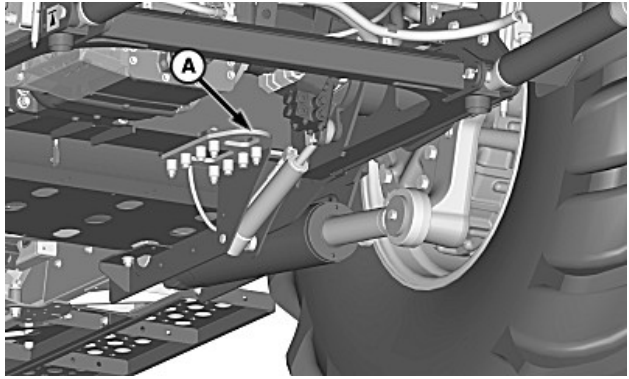
OUO6075,000431B-78-29JUN16

Slepekrok foran



H102206—UN—14JUN11

Slepekrok foran (Standardmaskiner, ikke HillMaster)



Slepekrok foran på HillMaster™

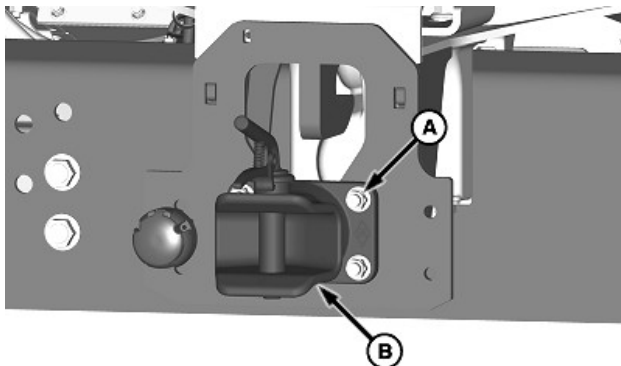
A—Krok

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.

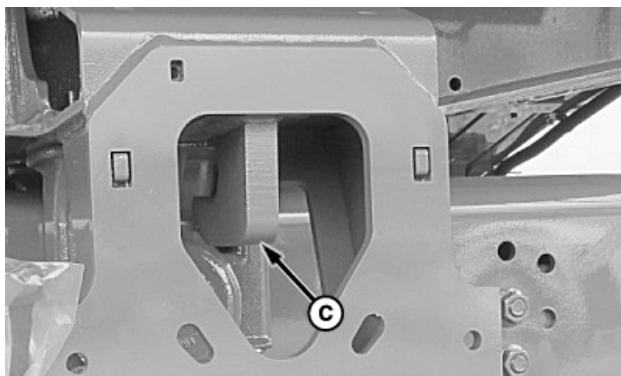
OUC6075,00044D1-78-14NOV16

Bakre krok

Manuelt tilhengerfeste



H118216—UN—14APR16



H111232—UN—12MAY14

A—Hodeskruer 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 personskaade ved et eventuelt brudd.

Fjern hodeskruene og mutrene (A) fra tilhengerkoblingen (B).

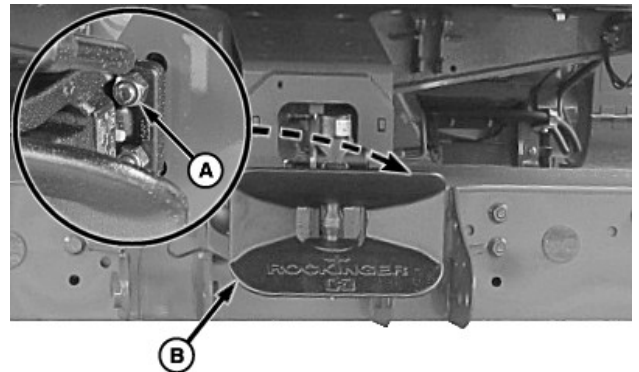
Sikre kjettingen til kroken (C) for et trygt slep. Bruk ikke denne kroken til annet enn å taue maskinen.

Monter tilhengerkoblingen og fest med hodeskruer. Trekk til boltene og mutrene til spesifikasjonene.

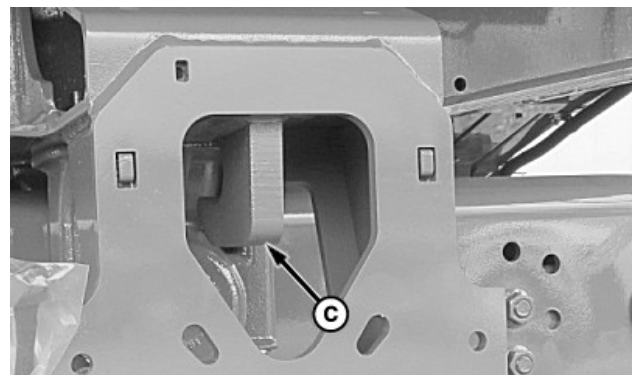
Spesifikasjon

Bolter og muttere for tilhengerkoblingen—Tiltrek-
kingsmoment. 205 N·m
(151 lb·ft)

Halvautomatisk tilhengerfeste



H111231—UN—12MAY14



H111232—UN—12MAY14

A—Hodeskruer 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 personskaade 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—Tiltrek-

kingsmoment. 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/skillemaskiner. 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 sprekkdannelse.

For å oppnå en best mulig halmkvalitet kan disse rådene være til hjelp:

- Bruk lavest mulig loelevatorkraft
- 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 agnsåldet, og / eller forbedre agn- og kornfordeling 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 enn at alle aks kutter. 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 kutteres lavere enn nødvendig. Hold maisskjærebordet sentrert på rekkene for å unngå spill.

Ved bruk av belte-pickup: Hold ranken sentrert for å gi en jevnest mulig innmating. Kornaksene må ligge i samme retning. Kjør treskeren slik at aksenden tas inn først.

Under høsting av soyabønner er det viktig å holde skjærebordet så lavt som mulig. Ved høsting av arter som durra eller solsikker, juster skjærebordet så høyt som mulig, men lavt nok til å få med alle aksene.

Juster agnsåldåpningen slik at det meste av korn eller frø slippes gjennom til kornsåldet over de første to tredjedelene av agnsåldlengden, uten for mye grovt materiale.

Bruk så mye luft som mulig uten at korn blåses ut over agnsåldet. Store, tunge frø trenger mer luft enn små, lette frø.

SS43267,00004E6-78-03FEB15

Kombinasjoner av automatisk skjærebordskontroll

Noen vanlige kombinasjoner er vist nedenfor, men mange andre kombinasjoner er mulige.

MERK: Trykk og hold aktiveringsknapp 1, 2 eller 3 på multifunksjonsspaken i to sekunder for å taste ønskede modus i minnet.

Autom. skj.-bordkontr. (aktiverede moduser)	Aktiveringsknapp 1	Aktiveringsknapp 2	Aktiveringsknapp 3
Gjenopptagelse av høyde	 Gjenopptagelse av høyde H126436—UN—06JUN19		
Gjenopptakelse av høyde Høydeføling	 H126436—UN—06JUN19 Gjenopptagelse av høyde	 H126437—UN—06JUN19 Høydeføling	
Gjenopptakelse av høyde HydraFlex™ Høydeføling	 H126436—UN—06JUN19 Gjenopptagelse av høyde	 H126437—UN—06JUN19 HydraFlex™ Høydeføling	
Gjenoppta høyde høydeføling HydraFlex™ høydeføling ^a	 H126436—UN—06JUN19 Gjenopptagelse av høyde	 H126437—UN—06JUN19 Høydeføling	 H126437—UN—06JUN19 HydraFlex™ Høydeføling
Gjenoppta høyde høydeføling HydraFlex™ høydeføling ^b	 H126436—UN—06JUN19 Gjenopptagelse av høyde	 H126437—UN—06JUN19 Høydeføling	 H126437—UN—06JUN19 HydraFlex™ Høydeføling
Gjenoppta høyde Høydeføling Aktiv skjærebordsflyt	 H126436—UN—06JUN19 Gjenopptagelse av høyde	 H126437—UN—06JUN19 Høydeføling	 H126447—UN—06JUN19 Aktiv skjærebordsflyt
Gjenoppta høyde HydraFlex™ høydeføling Aktiv skjærebordsflyt	 H126436—UN—06JUN19 Gjenopptagelse av høyde	 H126437—UN—06JUN19 HydraFlex™ Høydeføling	 H126447—UN—06JUN19 Aktiv skjærebordsflyt
Gjenoppta høyde Aktiv skjærebordsflyt	 H126436—UN—06JUN19 Gjenopptagelse av høyde		 H126447—UN—06JUN19 Aktiv skjærebordsflyt
Høydeføling	 H126437—UN—06JUN19 Høydeføling		
HydraFlex™ Høydeføling	 H126437—UN—06JUN19 HydraFlex™ Høydeføling		

Autom. skj.-bordkontr. (aktiverte moduser)	Aktiveringsknapp 1	Aktiveringsknapp 2	Aktiveringsknapp 3
Høydeføling HydraFlex™ høydeføling ^a	 Høydeføling H126437—UN—06JUN19	 H126437—UN—06JUN19 HydraFlex™ Høydeføling	
Høydeføling HydraFlex™ høydeføling ^b	 Høydeføling H126437—UN—06JUN19	 H126437—UN—06JUN19 HydraFlex™ Høydeføling	
Høydeføling HydraFlex™ høydeføling Aktiv skjærebordsflyt ^a	 HydraFlex™ Høydeføling H126437—UN—06JUN19	 H126447—UN—06JUN19 Aktiv skjærebordflyt	
Høydeføling Aktiv skjærebordsflyt	 Høydeføling H126437—UN—06JUN19	 H126447—UN—06JUN19 Aktiv skjærebordflyt	
HydraFlex™ høydeføling aktiv skjærebordsflyt	 HydraFlex™ Høydeføling H126437—UN—06JUN19	 H126447—UN—06JUN19 Aktiv skjærebordflyt	
Aktivt skjærebordflyt	 Aktiv skjærebordflyt H126447—UN—06JUN19		
Forvalg for vindeposisjon	 Forvalg for vindeposisjon H126448—UN—06JUN19		
Gjenoppta dekkplateposisjon	 Gjenoppta dekkplateposisjon H126449—UN—06JUN19		
Hydraulisk loelevاتور Fram/tilbake Tilt (Om utstyrt med)	 Hydraulisk loelevاتور Fram/tilbake Tilt H126450—UN—06JUN19		
Knivbjelkens fram/tilbake-posisjon ^c	 Knivbjelkens fram/tilbake-posisjon H126451—UN—06JUN19		

HydraFlex er et varemerke som tilhører Deere & Company

^aKontakt John Deere-forhandleren for å aktivere høydeføling og HydraFlex høydeføling. Krever 600F, 600FD eller 700FD med hjelpehøydesensorer eller 600D, eller 700D med støttehjul.

^bStandardmodus med 600D og 700 D skjærebord med støttehjul. Krever 600D eller 700D med støttehjul.

^cEuropeisk 600X- og 700X-skjærebordsplattform.

Skifting av Dekkradiuskode

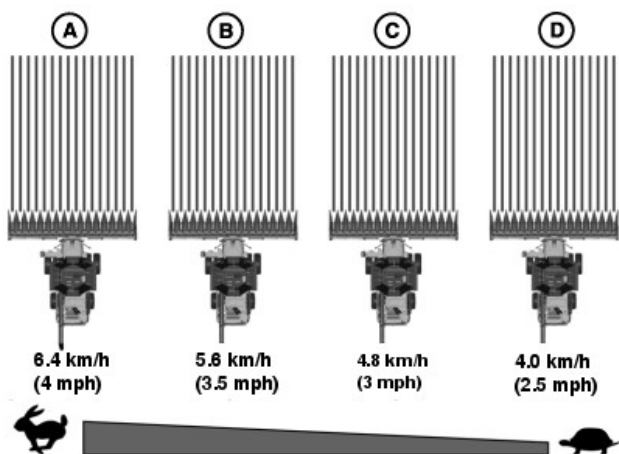
Hvis dekk eller sluttdrev-utveksling er endret fra det som opprinnelig ble levert fra fabrikk, vil det være nødvendig å kalibrere systemet. Kontroller at riktig dekkode er tastet inn i minnet.

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.

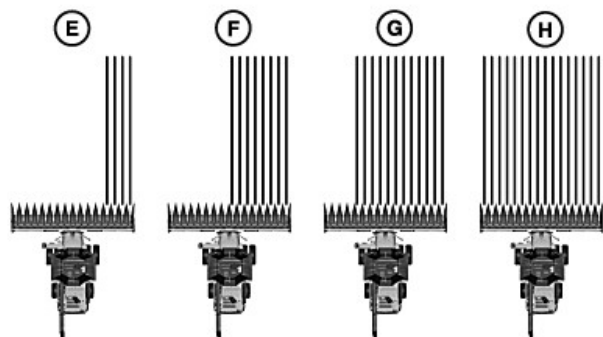
Unnlates det å kalibrere systemet vil det resultere i unøyaktige resultater fra Harvest-Monitor.

OUO6075,0001111-78-11APR12

Enkelpunktsutbyttekalibrering 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.

Enkelpunktsutbyttekalibrering

Enkelpunktsutbyttekalibrering er utført når en eller opptil tre kalibreringslaster er samlet.

Denne type kalibrering foreslås når det innhøstede feltet har et ganske stabilt utbytte, og treskeren brukes med en konstant kjørehastighet med svært liten volumstrømvariasjon.

Høst ca. 2722 kg (6000 lb.) ved maksimal innhøstingshastighet for å samle en kalibreringslast.

Det er ikke nødvendig å kjøre en eller to ekstra laster, men det kan gjøre at systemets gjennomsnittlige feilmargin forbedres.

Flerpunktsutbyttekalibrering

Flerpunktsutbyttekalibrering brukes når det innhøstede feltet forventes å ha varierende utbytte eller maskinen brukes med varierende hastigheter med varierende kornstrømninger.

Denne kalibreringstypen samler hver kalibreringslast ved hver forventet strømningstilstand.

Høst inn ca. 2722 kg (6000 lb.) for hver kalibreringslast.

Kjør minst **fire** kalibreringslaster over ulike kjørehastigheter (A–D) eller ved ulike skjærebredder for å simulere fire ulike strømningshastigheter (E–H).

OUO6075,000430B-78-16JUN16

VisionTrak er et varemerke for Deere & Company.

Avlingsinnstillinger

Alfa / 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.

	Alfa	Bygg
Løelevatorkanal, trommelplassering	Ned	Ned
Transportkjede for løelevator (Nord-Amerika) (A)* (B)*	26 tenner	26 tenner
Transportkjede for løelevator (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
Treskeverksteds deksler (D)*	Bruk ved behov	Bruk ved behov
Treskeverksteds avstandsstykker	I lagringsstilling	I lagringsstilling
Toppdekslets 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

OÜO6075,0004985-78-30MAY18

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
Treskeverkstøtens deksler (D)*	Bruk ved behov	Bruk ved behov
Treskeverkstøtens 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

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
Treskeverkstiens deksler (D)*	Ingen	Ingen
Treskeverkstiens avstandsstykker	Montert	Montert
Toppdekslets 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

Maiskolbeblending / 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.

	Maiskolbeblending (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
Treskeverkstiens deksler (D)*	Ingen	Ingen
Treskeverkstiens 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

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
Treskeverkstiens deksler (D)*	Bruk ved behov	Bruk ved behov
Treskeverkstiens 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

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
Treskeverkstøtens deksler (D)*	Ingen	Bruk ved behov
Treskeverkstøtens 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

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
Treskeverkstiens deksler (D)*	Bruk ved behov	Ingen
Treskeverkstiens 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

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
Treskeverkstiens deksler (D)*	Bruk ved behov	Ingen
Treskeverkstiens 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

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
Treskeverkstiens deksler (D)*	Bruk ved behov	Ingen
Treskeverkstiens 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

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
Treskeverkstiens deksler (D)*	Ingen	Bruk ved behov
Treskeverkstiens 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

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
Treskeverksteds deksler (D)*	Bruk ved behov	Ingen
Treskeverksteds 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

OOU6075,000498E-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
Treskeverkstiens deksler (D)*	Bruk ved behov	Bruk ved behov
Treskeverkstiens 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

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
Treskeverkstiens deksler (D)*	Bruk ved behov	Ingen
Treskeverkstiens 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
Treskeverkstiens deksler (D)*	Bruk ved behov	Bruk ved behov
Treskeverkstiens 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

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
Treskeverkstiens deksler (D)*	Bruk ved behov	Bruk ved behov
Treskeverkstiens avstandsstykker	I lagringsstilling	I lagringsstilling
Toppdeksleets 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 vaier, monter først to rader på høyre side og tre rader på venstre side av treskeverkstiene. Med slagbruer med store vaier, monter først tre rader på høyre side og to rader på venstre side av treskeverkstiene. 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 rotor 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)* Utkastervingen kan monteres for økt materialhåndtering i rotoren hvis du bruker TriStream™-rotor.

(M)* Bruk treskeverkstiene for maiskolbeblending.

(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

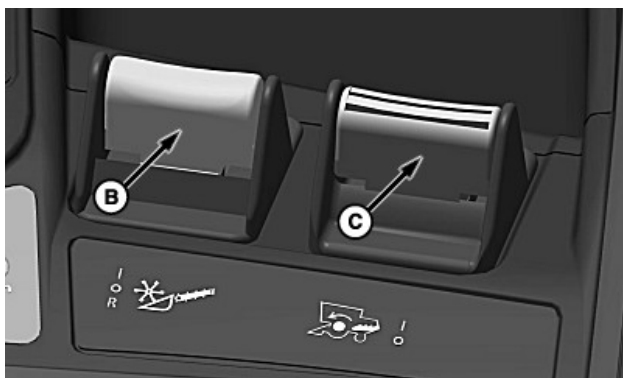
Best = Gir høyeste kapasitet.
 God = Gir bra kapasitet.
 Gjennomsnittlig = Gir en middels kapasitet.
 NR = ikke anbefalt.

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

Fuktighets- og egenvekststabell for lønnsomhet

Avling	Standard fuktighet (%)	Egenvekt (lb/bushel)	Egenvekt (kg/bushel)
Lusem	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

^aKun Europeiske vekster.

OUO6075.0000E89-78-22MAR12

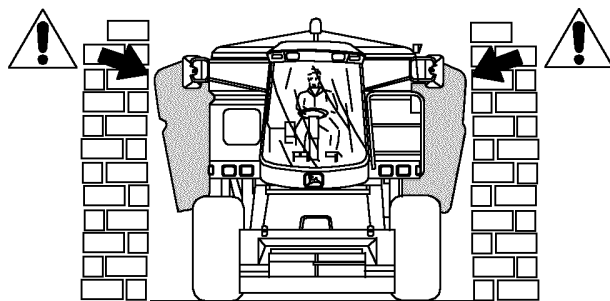
Tabell over standardmål

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™ nivelleringsystem (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 sving i bakker. Følg disse forholdsreglene ved sving 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 aktivisering av bryteren for manuell nivellering.

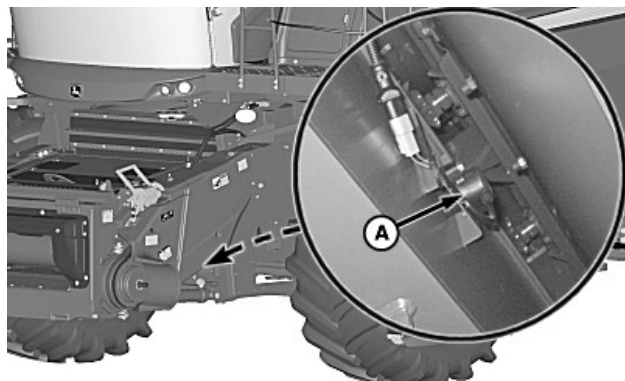
Parker ikke maskinen for nær andre maskiner eller husvegger. Dette er spesielt viktig ettersom skurtreskeren kan helle til den ene siden som følge av innvendig oljetrykktap ("blødning") hvis den står parkert over lengre tid. Dette kan føre til skade på skurtreskeren og på maskiner eller bygninger i nærheten.

Det er benyttet standard sluttendrev 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

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

venstre- og høyre-knapper eller ved å bruke automatisk modus.



H98380—UN—01OCT10

Tiltsensoren sitter på framakselen

A—Helling/tilt-sensor

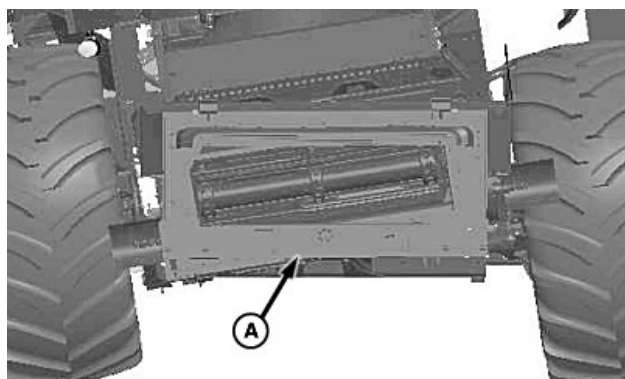
I Auto-modus vatrer tiltsensoren (A) maskinen og holder den slik selv om terrenget forandrer seg.

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 overskrides 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

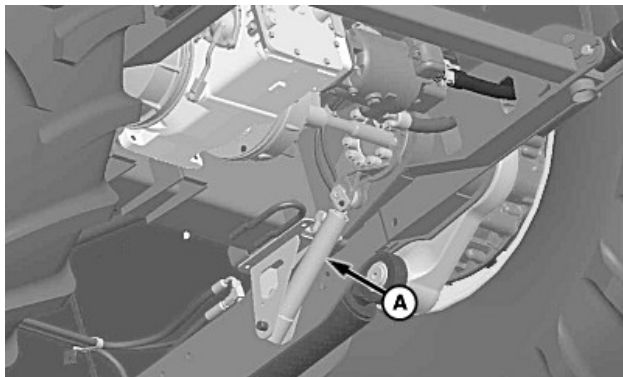
A—Loelevatorkanal

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.

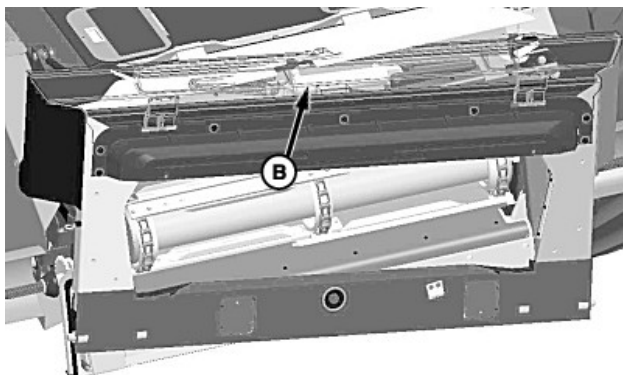
HillMaster™ sammen med sidetilt lar skjærebordet tilte til venstre og høyre, ± 9 grader. Begge systemene gjør

at skjærebord og tresker har full kapasitet uten økt spill i bakker opp til 15 %.

Tiltsystemet bruker dobbeltvirkende primær / sekundærsylinder 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.

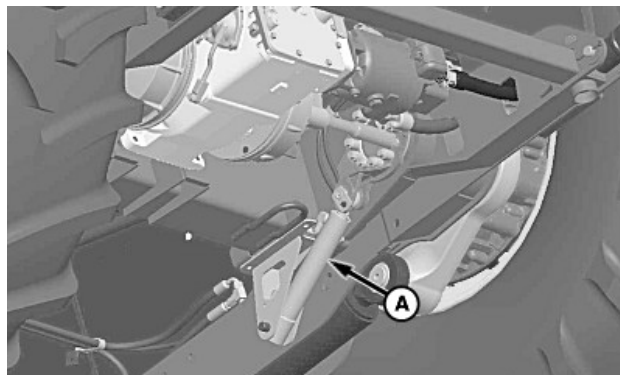
Føreren kan til enhver tid overstyre auto-funksjonen ved å bruke tilt-bryterne på multifunksjonsspaken. Når tiltbryterne trykkes ned beveges tiltsylinderen i den retning føreren ønsker.

For automatisk funksjon må skjærebordet være utstyrt med sensorer og kalibrert før første gangs bruk.

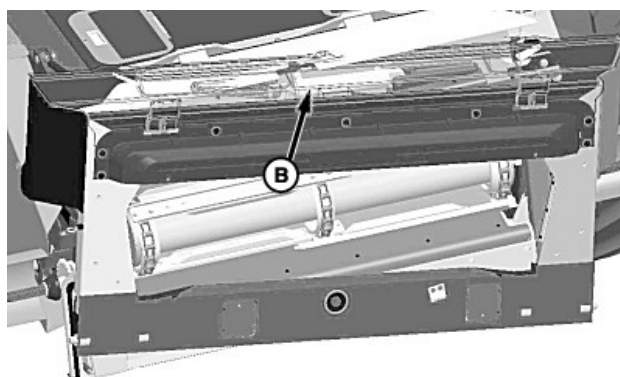
Aktiver sidetilt-systemet via programvaren. Systemet aktiveres ved å trykke på aktiveringsknappene 1, 2 eller 3 på multifunksjonsspaken.

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.

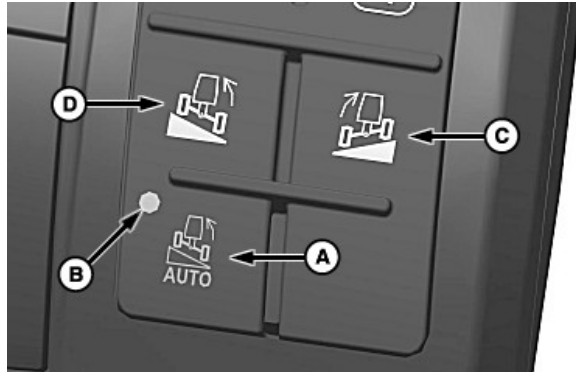
De to sylindrene er parallellkoplet. Dreies treskerkroppen "mot bakken" for å komme i vater dreies skjærebordet motsatt vei for å følge underlaget. Bevegelsene fra primærsylinderen styrer sekundærsylinderen.

Dersom primærsylinderen forlenges som følge av at portalakselen beveges, strømmes det olje fra stangsiden på primærsylindere over til stangside sekundærsylinder. Dette fører til at sekundærsylinderen trekkes sammen og skjærebordet følger bakken. Olje fra sylindrenden på sekundærsylinderen strømmes over til sylindrenden 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.

OOU6075,00044CC-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.

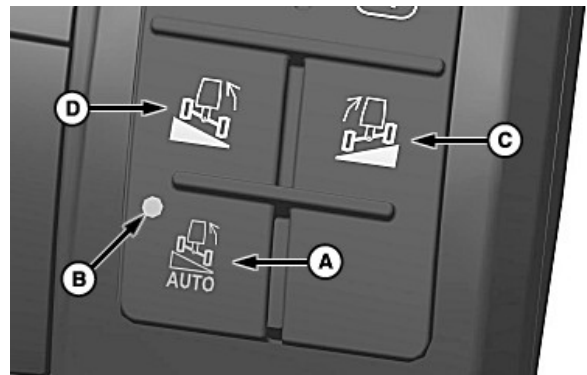
MERK: Tiden det tar å bringe maskinen fra maksimal venstre tiltposisjon til maksimalt rett tiltposisjon er ca. 5-7 sekunder.

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.

OOU6075,00044CD-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 jorden.

MERK: Med automatisk nivåregulering aktivert, kan likevel de manuelle tiltbryterne 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 tiltbryterne 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:

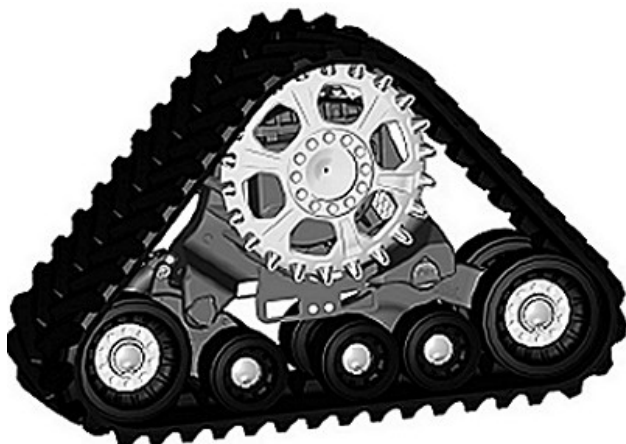
- Motoren er i gang.
 - Transportbryteren står i feltstilling.
1. Flytt maskinen til et jevnt underlag.
 2. Trykk på automatisk nivelleringskontroll i **5 sekunder** eller til indikatorlyset (B) blinker.
 3. Trykk på og hold inne manuell tiltbryter (C) for å tilte maskinen til høyre.
 4. Trykk på og 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

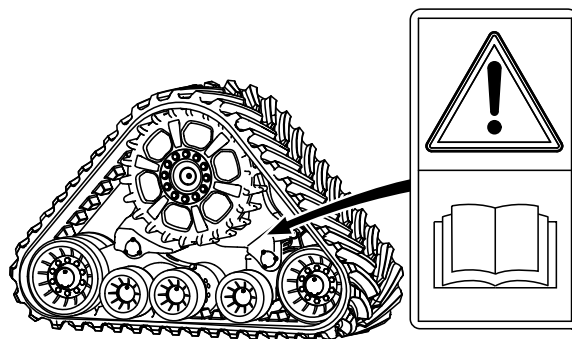
John Deere-belter (hvis utstyrt med)

Bilde av maskinen



H122227—UN—10AUG17
OUO6041,0000C1B-78-25AUG17

Instruksjonsbok

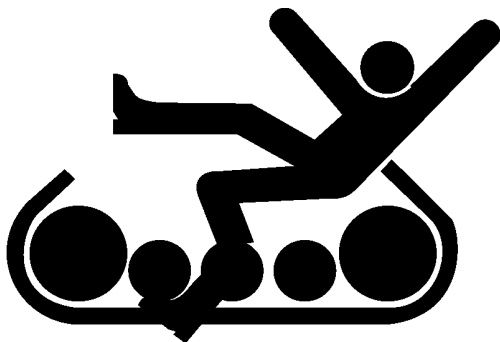


H122407—UN—03OCT17

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

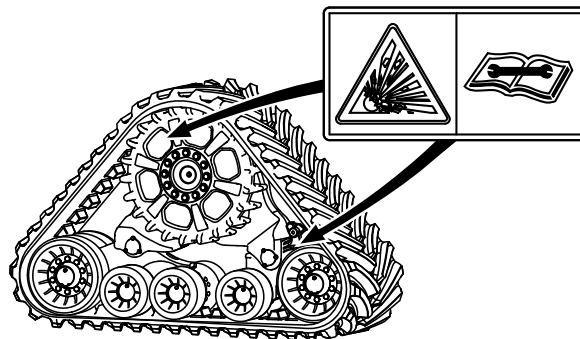
Ikke stå i nærheten av beltene / maskinen når den kjører.

Sikker bruk av maskiner med beltedrift er ikke forskjellig fra hjulrevne maskiner.

Se ALLTID i treskerens instruksjonsbok, spesielt avsnittet Sikkerhet før bruk av maskinen. Instruksjonsboka gir viktige instruksjoner som må følges for å beskytte deg og andre mot personskade eller død.

OUO6075,00014B9-78-03DEC13

Akkumulator

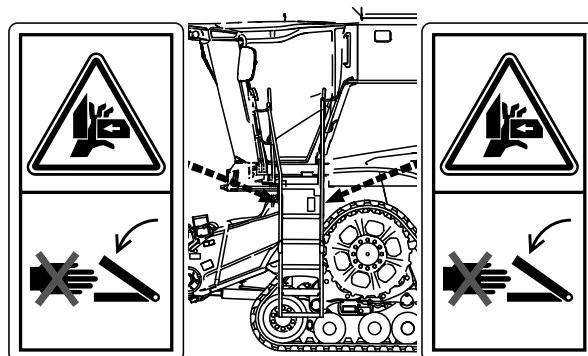


H122408—UN—03OCT17

Kontakt forhandleren for instruksjoner om hvordan trykk avlastes før vedlikehold foretas på hydraulikksystemet, for å unngå personskade ved at maskindeler beveger seg eller der er væskelekkasjer under trykk.

OUO6041,0000CE5-78-13NOV17

Førerhus/plattform Stige

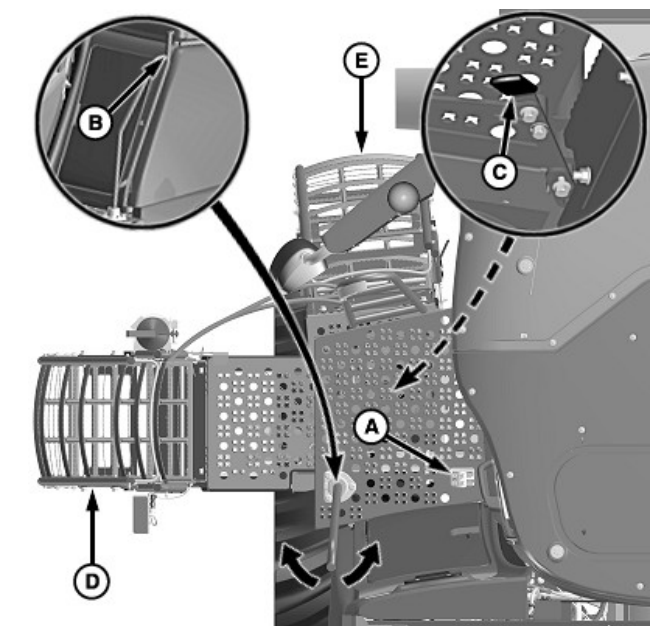


H125749—UN—19MAR19

Hold hender og fingre unna dette området for å unngå personskade på grunn av klemfare.

OJ66075,0004ABE-78-01MAR19

Stigeposisjoner for førerhus (60,9 cm (24 in) brede belter)



- 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 stigen foran eller bak når maskinen er i bevegelse.

Stigen kan posisjoneres fra stigeavsatsen ved å trå på pedalen (A) og vri håndtaket (B) samtidig. Vri håndtaket i en av retningene for å svinge stigen.

Stigen kan posisjoneres fra bakken ved hjelp av håndtaket (C).

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

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

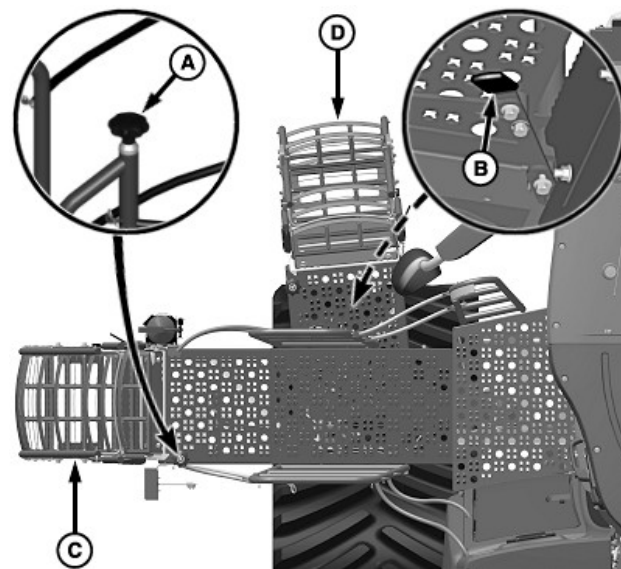
- **Posisjon (D):** For normale driftsforhold på åkeren/ marken.
- **Posisjon (E):** For transport av maskinen på offentlig vei.

⚠ OBS: Unngå skader på førerhusstigen. Sett alltid stigen i foldet stilling (opp-posisjon) og sving stigen til stilling (D) for normale driftsfeltforhold.

Unngå ulykker. Sett alltid stigen i oppfoldet stilling og sving den til posisjon (E) før transport på offentlig vei for å redusere maskinens bredde og for at markørlys/varsellys skal vende mot møtende bilister.

OJ66075,0004ABF-78-01MAR19

Stigeposisjoner for førerhus (76,2 cm (30 in) og 91,4 cm (36 in) brede belter)



- 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 stigen foran eller bak når maskinen er i bevegelse.

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

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

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

- **Posisjon (C):** For normale driftsforhold på åkeren/ marken.
- **Posisjon (D):** For transport av maskinen på offentlig vei.

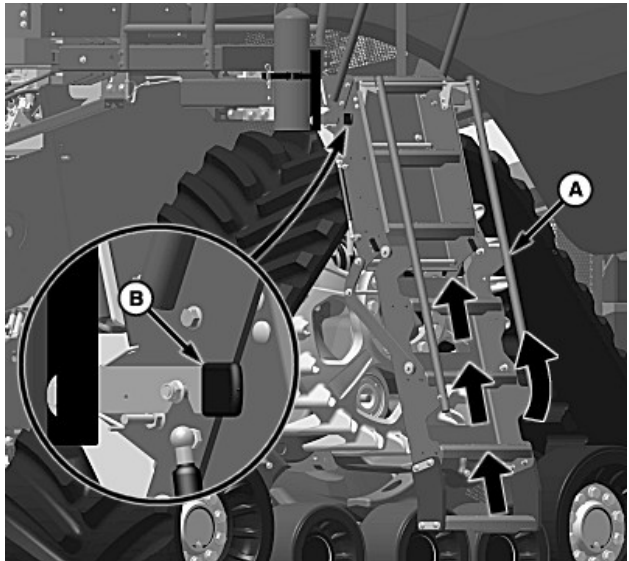
⚠ OBS: Unngå skader på førerhusstigen. Sett alltid stigen i foldet stilling (opp-posisjon) og sving stigen til stilling (C) for normale driftsfeltforhold.

Unngå ulykker. Sett alltid stigen i oppfoldet stilling og sving den til posisjon (D) før transport på offentlig vei for å redusere maskinens bredde og for at markørlys/varsellys skal vende mot møtende bilister.

OUO6075,0004AC0-78-07MAR19

Stigeposisjoner for førerhus (folde inn/ folde ut fra bakkenivå)

Folde sammen stigen

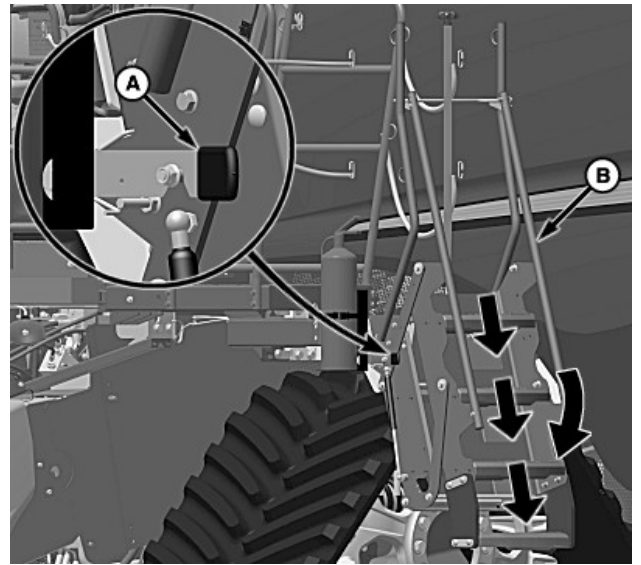


A—Rekkverk (2 stk.)
B—Låsespak

! 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



A—Låsespak
B—Rekkverk (2 stk.)

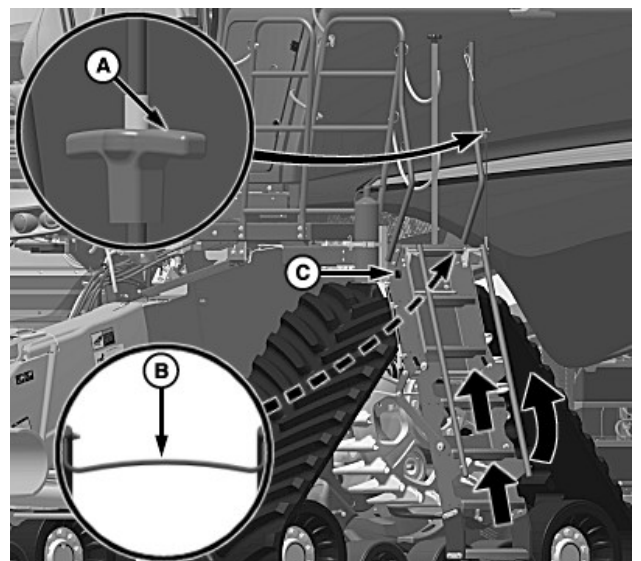
! OBS: Unngå skade på deg eller andre. Hold hendene unna bevegelige deler når stigen foldes ut eller legges sammen. Ta alltid tak i rekkverket for å folde stigen inn eller ut.

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



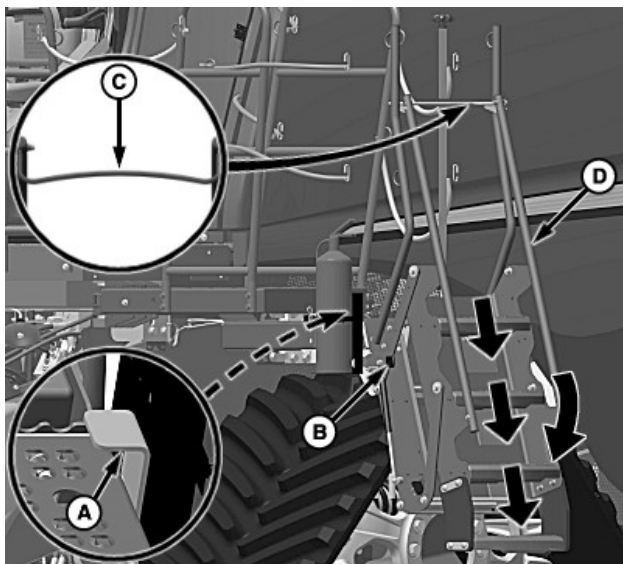
A—Håndtak
B—Tverrstang

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

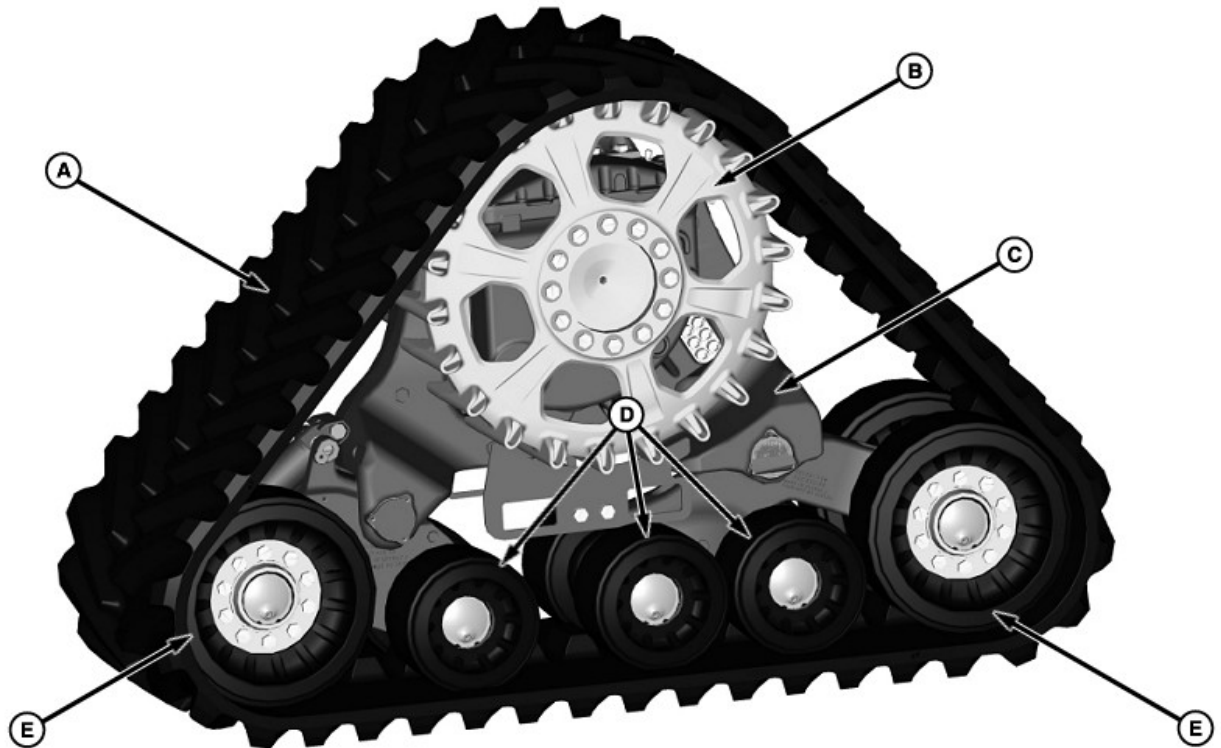
A—Pedal
B—Låsespak
C—Tverrstang
D—Stige

⚠ 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.

OOU6075,0004A24-78-06SEP18

Beltekomponenter



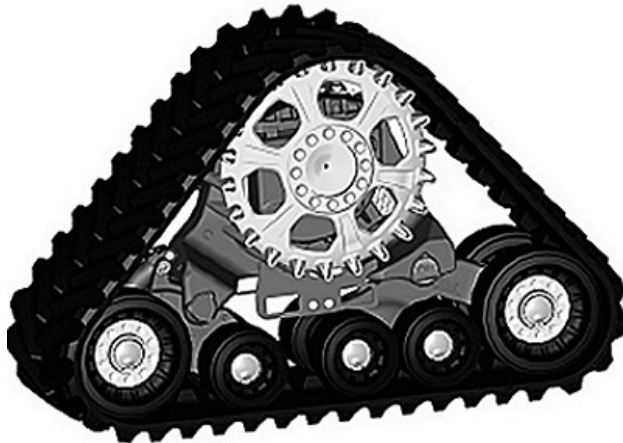
H122226—UN—10AUG17

A—Gummibelte-system
B—Drivhjul
C—Hovedramme

OOU6041,0000C2E-78-10AUG17

D—Boggihjul
E—Løpehjul

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.

OOU6041,0000C2F-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.

- **Oppretthold 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

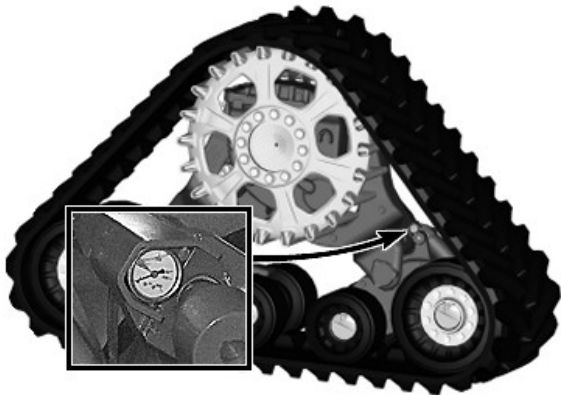
MERK: Maksimalt tillatt kjøretid på vei for optimal levetid for gummibelter/hjul.

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			
25	77	4,0	3,5			
30	86	3,5	3,0			
35	95	3,0	2,5			
40	104	2,5	1,5			

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 fabrikk. 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.

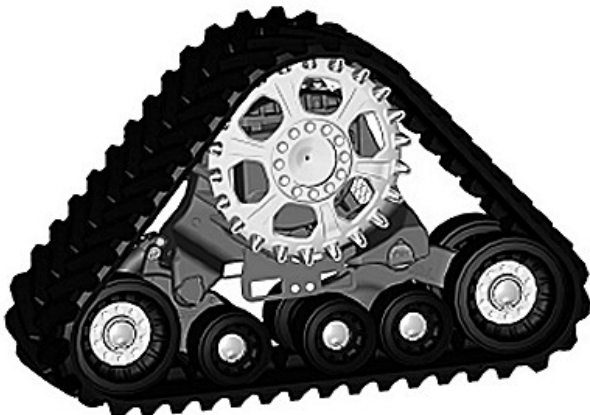
Hydraulisk trykk

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.

OOU6041,0000C31-78-10MAY18

Rengjøre belter



H122230—UN—15AUG17

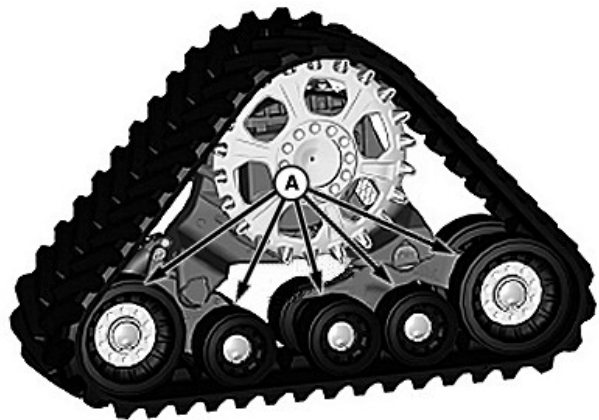
VIKTIG: Beltene må rengjøres umiddelbart etter bruk under våte og gjørmete forhold.

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.

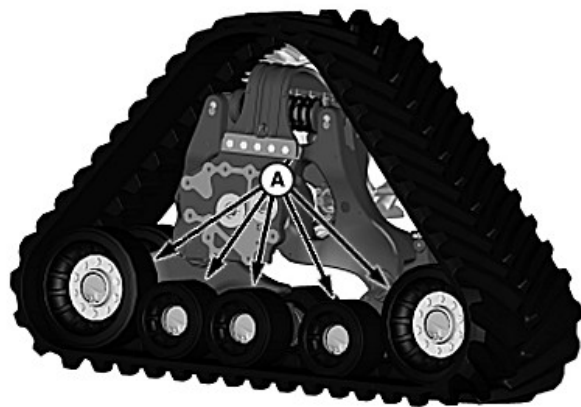
OOU6041,0000C32-78-15AUG17

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.

OOU6041,0000C33-78-16AUG17

Tabell over vedlikeholdsintervaller

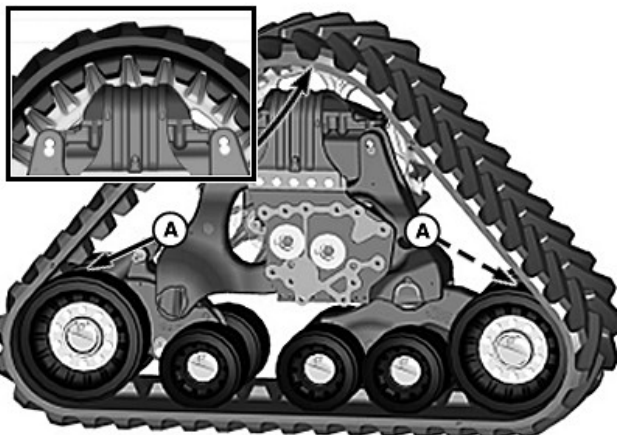
VIKTIG: Vedlikeholdsintervallene gjelder for normale arbeidsforhold. Få utført service oftere dersom maskinen brukes under ekstreme forhold.

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					•

^aOmbytting av belter er bare nødvendig hvis trekraften 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 gummibelteets 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.

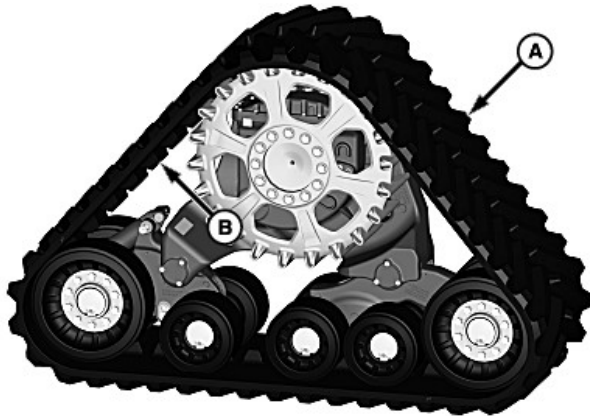
Kjør maskinen i omtrent ti timer etter montering.

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

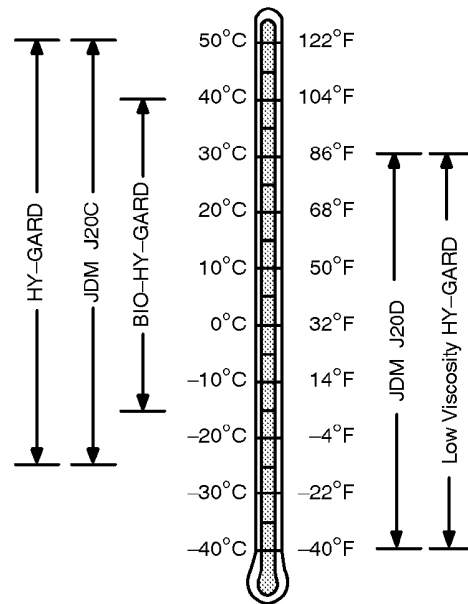
A—Belteribbe
B—Drivknaster

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

OUC06041,0000D63-78-15JUN18

Hydraulikkolje



TS1660—UN—10OCT97

Velg oljeviskositet ut fra forventet lufttemperaturområde i perioden mellom oljeskiftene.

Følgende oljer er å foretrekke:

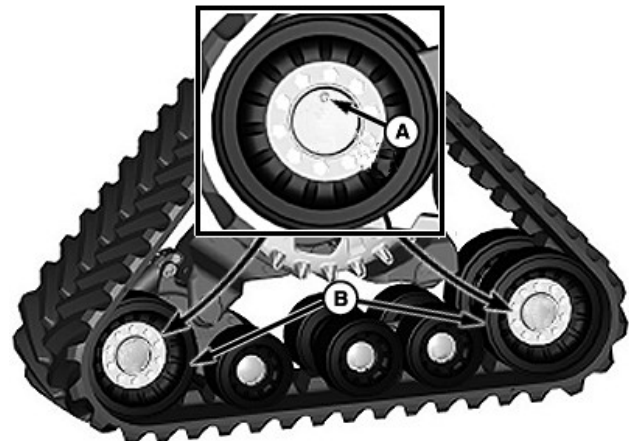
- John Deere Hy-Gard™
- John Deere lavviskositets Hy-Gard™

Andre oljer kan brukes hvis de oppfyller en av følgende standarder:

- John Deere standard JDM J20C
- John Deere Standard JDM J20D

OUC002,0005875-78-13JUN18

Sjekk oljen



H122663—UN—25OCT17

A—Tappeplugg (2 stk.)
B—Mellomhjulsnav (2 stk.)

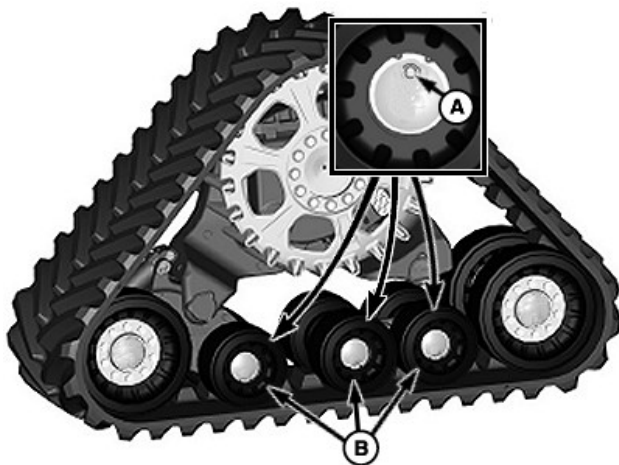
! OBS: Unngå brannskader. Bruk vernehansker eller la komponentene få tid til å avkjøles. Boggihjul, løpehjul og gummibelter fungerer normalt ved høye temperaturer og kan være varme å berøre.

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.



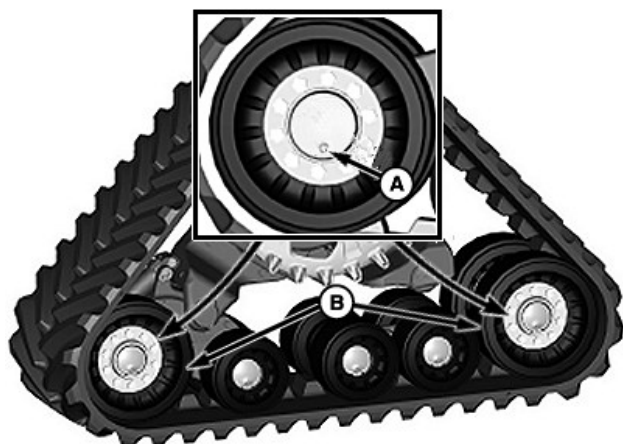
A—Tappeplugg (3 stk.)
B—Bogginav (3 stk.)

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



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.

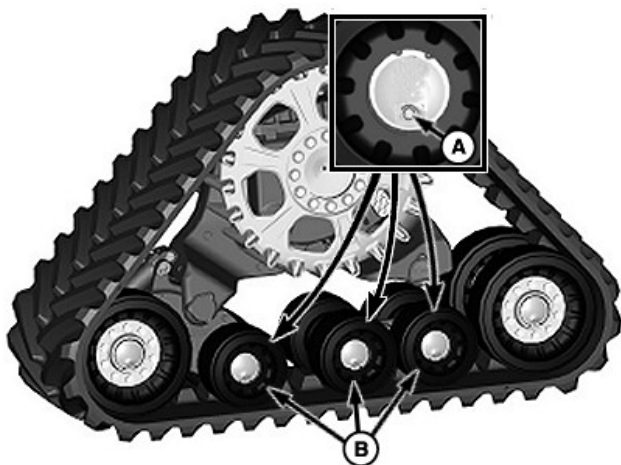
1. Kjør maskinen forover eller bakover slik at tappepluggen (A) på det ytre mellomhjulsnavet (B) er på bunnen.
2. Fjern tappepluggen og tapp av oljen.
3. Kjør maskinen forover eller bakover slik at mellomhjulets tappeplugg (A) er på toppen.
4. Fyll på i henhold til spesifikasjonene ved bruk av Hy-Gard™-olje.

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



A—Tappeplugg (3 stk.)
B—Bogginav (3 stk.)

H122253—UN—24OCT17

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

MERK: Skift oljen BARE på de ytre bogginavene ettersom bunnpannen er felles for de ytre og indre bogginavene.

Spesifikasjoner

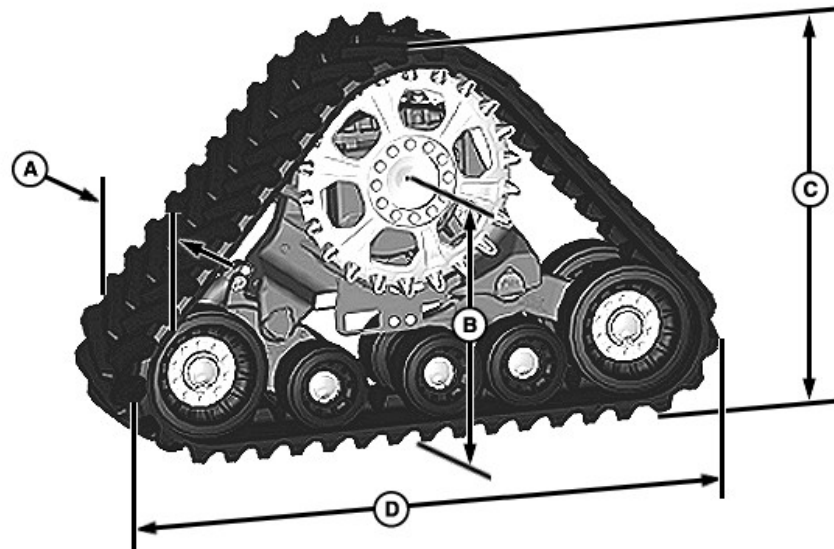
Spesifikasjoner for beltene		
Lastekapasitet	22 650 kg (49 935 lb)	
Vekt	60,9 cm (24 in)	2710 kg (5975 lb)
	76,2 cm (30 in)	2840 kg (6262 lb)
	91,4 cm (36 in)	3000 kg (6615 lb)
Rulleomkrets	6032 mm (238 in)	

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)

OOU6041,0000CF8-78-05DEC17

Skurtreskerens dimensjoner

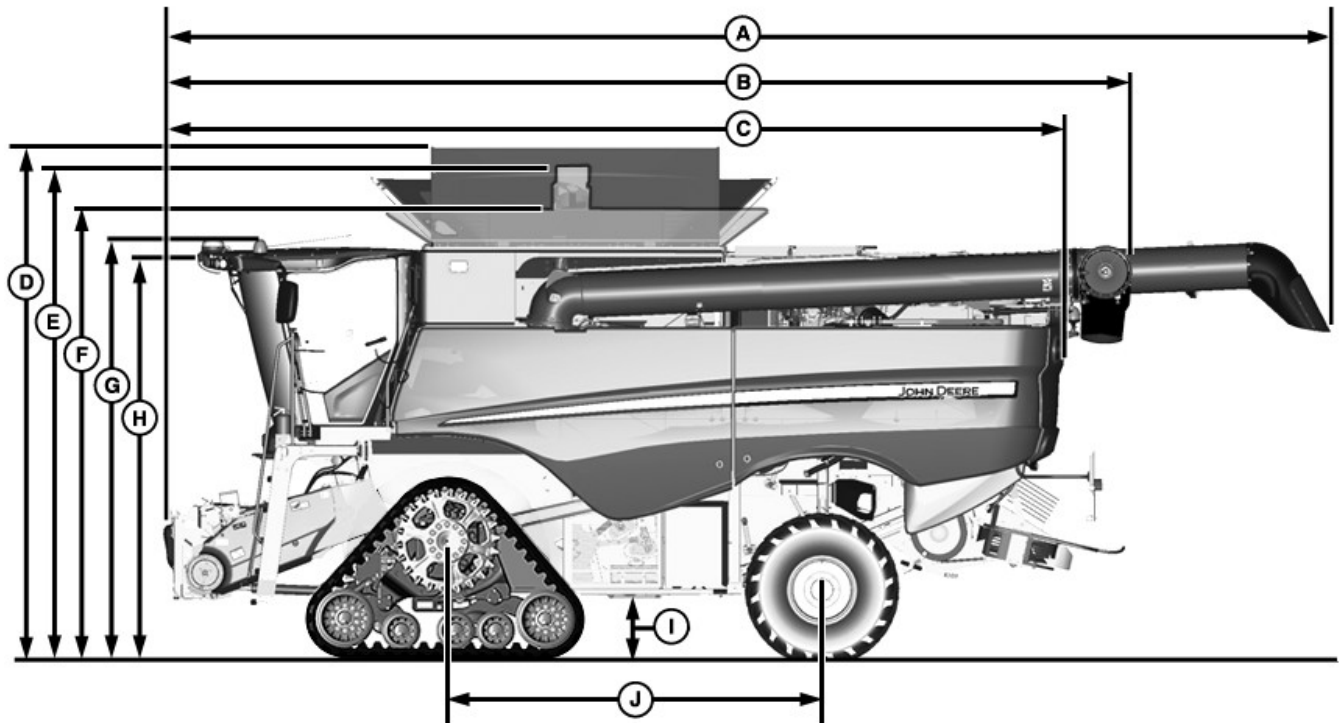
MERK: Dimensjoner er omtrentlige og kan endres uten varsel.

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)

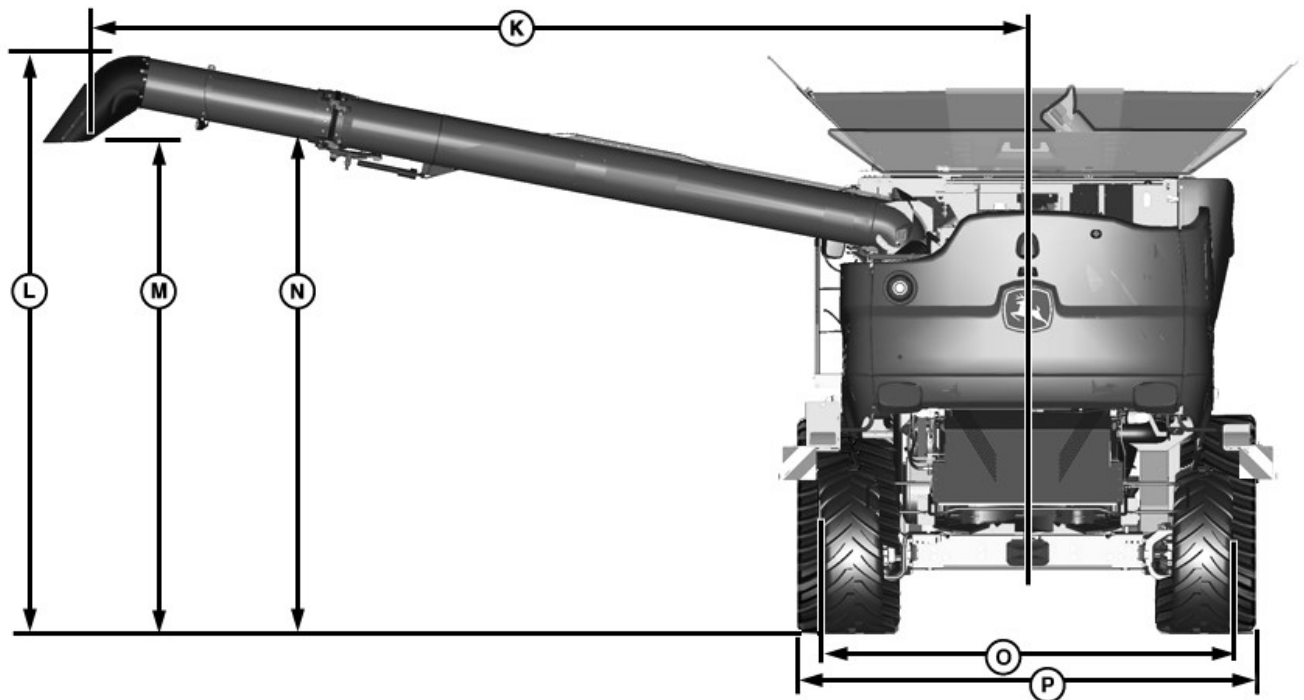
^aDimensjonen er målt 1,22 m (4 ft) fra utlastingspunktet. Dette representerer tømmeskruen når den er sentrert over kornvognen.

^bPå grunn av forskjellige dekkkonfigurasjoner, 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.

Referansepunkter for dimensioner



H122741—UN—14NOV17



H122742—UN—14NOV17

OOU6041,0000CF5-78-13JUN18

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

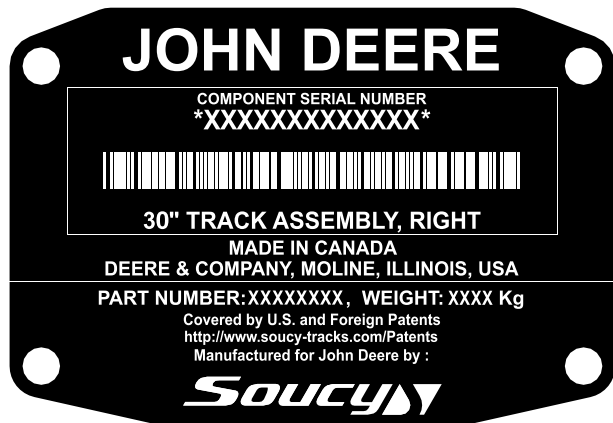


Julie Tremblay

H122667—UN—26OCT17

Engineering Manager, Agricultural

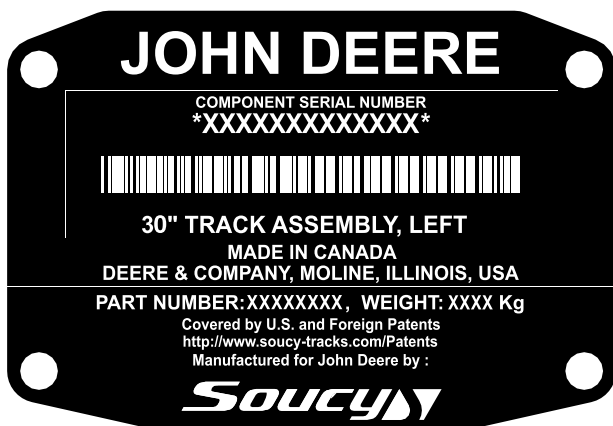
OUO6075,00047AB-78-13JUN18



H122615—UN—14NOV17

Eksempel på identifikasjonsskilt (høyre belte)

Identifikasjonsskilt for beltene



H122614—UN—14NOV17

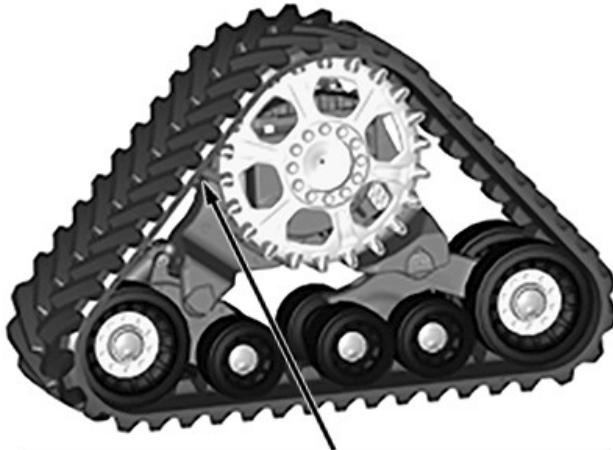
Eksempel på identifikasjonsskilt (venstre belte)

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.

OOU6041,0000C3C-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



H90363—UN—05DEC07

Maskinen er utstyrt med et vanlig pulverapparat og et trykksatt vannfylt brannslukningsapparat. Brannslukningsapparatene må kontrolleres daglig for å sikre at de er i stand. Brannslukningsapparatene må skiftes eller lades av fagfolk etter bruk.

Anbefalinger for brannslukningsapparat

VIKTIG: Les etiketten på apparatene og gjør deg kjent med instruksjoner og restriksjoner for bruken av dem.

Brannslukningsapparat, standard pulverapparat for generelt bruk:

- Bruk brannslukningsapparat for fett, olje, elektriske anlegg og kjemiske branner.

Brannslukningsapparat med trykksatt vann:

- Bruk denne typen brannslukningsapparat på plantemateriale av alle slag.

Bruke et brannslukningsapparat:

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 brannslukningsapparat:

1. Ta brannslukningsapparatet ut av braketten og bær det bort til brannområdet.
2. Ha vinden i ryggen ved tilnærming av brannområdet.

maskinen, slå AV motoren, koble til parkeringsbremsen og ta ut tenningsnøkkelen.

Maskinen er utstyrt med et vanlig pulverapparat og et trykksatt vannfylt brannslukningsapparat.

Brannslukningsapparatene må kontrolleres daglig for å sikre at de er i stand. Brannslukningsapparatene må skiftes eller lades av fagfolk etter bruk.

Du finner mer informasjon i "Rengjøring av maskinen".

OOU06075,00042AA-78-15JUN16

Bruk av brannslukningsapparat

3. Trekk opp sikkerhetstappen fra toppen av brannslukningsapparat.
4. Hold brannslukningsapparatet i håndtaket, opprettet, og rett slangen mot **bunnen** av flammene.
5. Klem på håndtakene for å tømme brannslukningsapparatet.
6. Flytt munnstykket frem og tilbake, slik at det dekker flammene med en sky av pulver.

Inspeksjon Sjekkliste:

Minst en gang per måned: Inspiser brannslukningsapparatene og sikre følgende:

1. Er brannslukningsapparatene 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 brannslukningsapparatet 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 brannslukningsapparatet avslører en mangel, må det gjennomgå autorisert vedlikehold eller byttes ut.

OOU06075,00042AB-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.

OOU6075,0004A04-78-28JUN18

Vær forsiktig når du håndterer brensel—Unngå brann



TS202—UN—23AUG88

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

Stopp alltid motoren før tanking. Fyll brensel tanken utendørs.

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

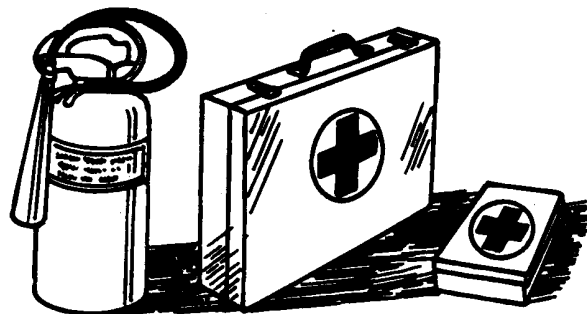
Du må bare bruke en godkjent brenselbeholder når du transporterer brennbare væsker.

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 brenselpumpestolen før du fjerner lokket. Hold brenselpumpestolen 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 varmtvannsbereider eller andre apparater.

DX,FIRE1-78-12OCT11

Vær forberedt på nødsituasjoner



TS291—UN—15APR13

Vær forberedt på brann.

Ha førstehjelpsutstyr og brannslukkingsapparat 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 glødeplugg 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

Brannslukningsapparat, standard pulverapparat / væskefylt, for generell bruk:

⚠ OBS: Brannslukningsapparatet må tilfredsstille nasjonale / kommunale lover og forskrifter:

- Standard pulverapparat for generelt bruk på minst 4 kg (10 lb)
- Væskefylt brannslukningsapparat (om utstyrt med) med et volum på minst 8 l (2,1 gal)

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

Maskinen er utstyrt med et vanlig pulverapparat og et trykksatt vannfylt brannslukningsapparat. 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 brannslukningsapparater er ikke frostsikre med mindre de er påfylt frostvæske. Se instruksjoner på apparat for ytterligere informasjon.

OOU6075,00042F7-78-20JUN16

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.

OOU6075,00049FE-78-28JUN18

Brannslukkingsapparat - plassering



H123653—UN—02MAR18

Plassering av brannslukkingsapparat foran på maskinen



H123654—UN—02MAR18

Plassering av det bakre brannslukkingsapparatet

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.

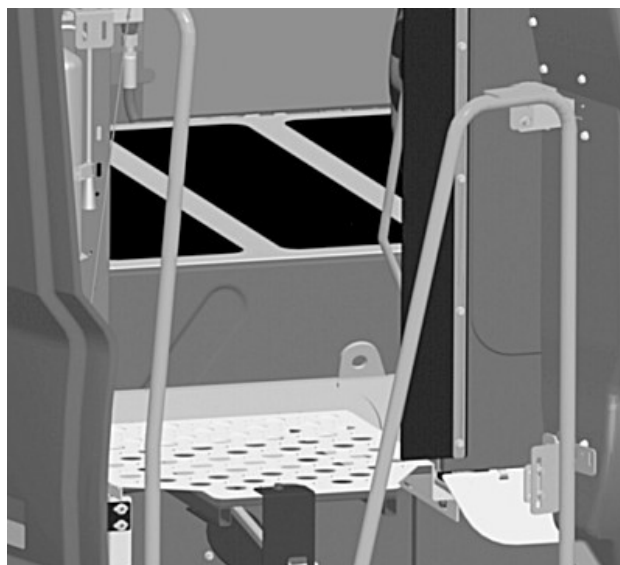
Les bruksanvisningen for brannslukningsapparatet og gjør deg kjent med plassering, deler og bruk før brann oppstår. Lokalt brannvesen eller leverandører av brannutstyr kan tilby gratis kurs og anbefalinger for brannslukning.

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

1. Trekk ut stifen. 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.

Avlingsmaterieell og annet rusk kan hope seg opp i ulike områder. Vindretning, type avling og fukttinnhold 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 saffortistel. 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.

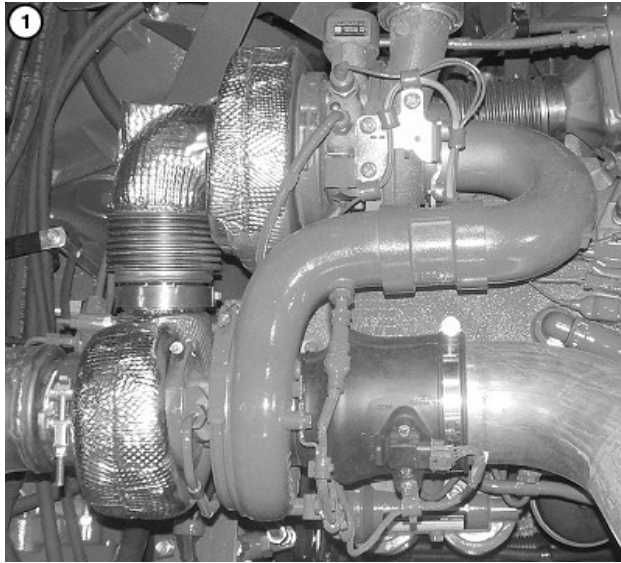
Fra bakkenivå, rengjør området rundt bakre underside av drivstofftanken og ved utløpet fra såldkassa. Området rundt komponenter for etterbehandling av eksos (om montert) må også gjøres rene fra bakkenivå. Når rengjøringen fra bakkenivå er ferdig, kontrollerer deretter motorrommet for rusk som kan ha blåst inn fra rengjøringen som er gjort nedenfra.

MERK: Enkelte av skjermene er fjernet for at illustrasjonen skal bli tydeligere.

Motorrommet (Toppområdet)



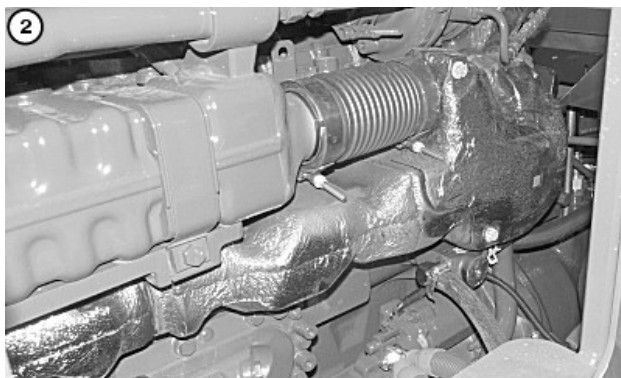
H116932—UN—09MAY16



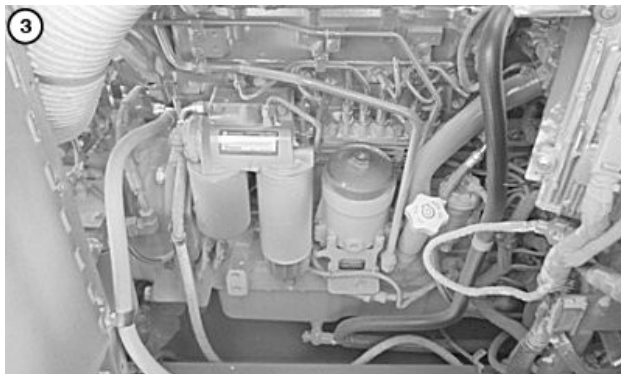
H116933—UN—09MAY16

(1) — Topp av motor og turbolader(e)

Motorrommet (Toppområdet)



H116934—UN—09MAY16



H105226—UN—02MAY12

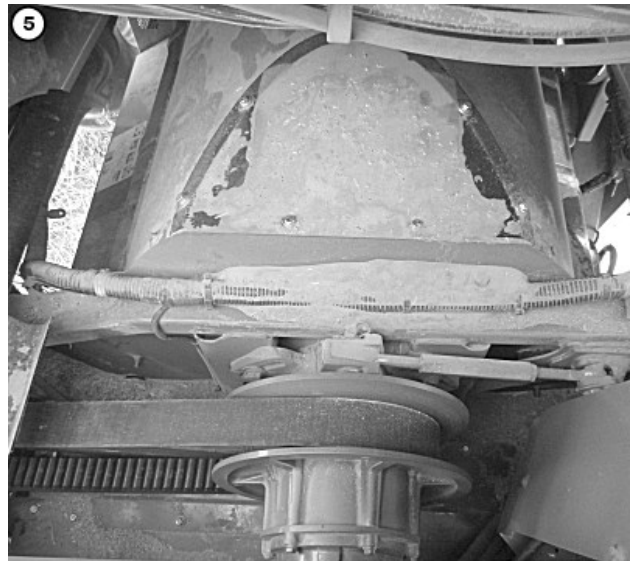
(2) — Eksosmanifold og manifoldkappe, Turbo mellomrør, Resirkulering av eksosgass (EGR) Kjølerør

(3) — Rundt motoren

Motorrommet (Toppområdet)



H108963—UN—29AUG13

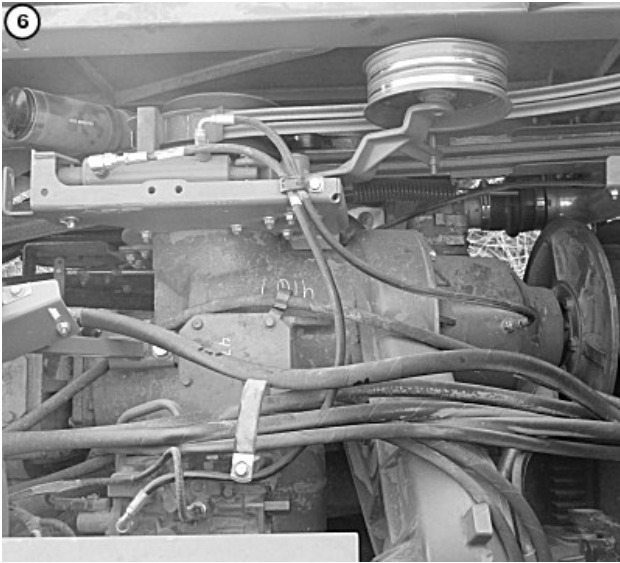


H108986—UN—29AUG13

(4) — Under motoren

(5) — Øvre, bakre del av rotor og områdene rundt driften av rotoren

Motorrommet (Toppområdet)



H108987—UN—29AUG13

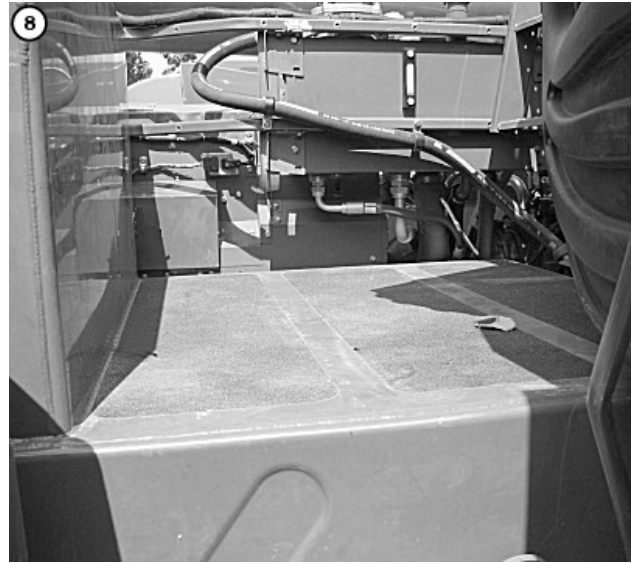


H108988—UN—29AUG13

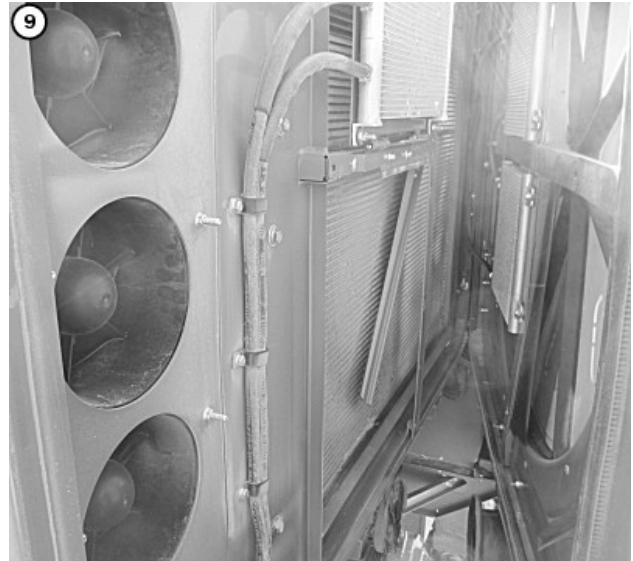
6 - Hovedgirkasse

(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

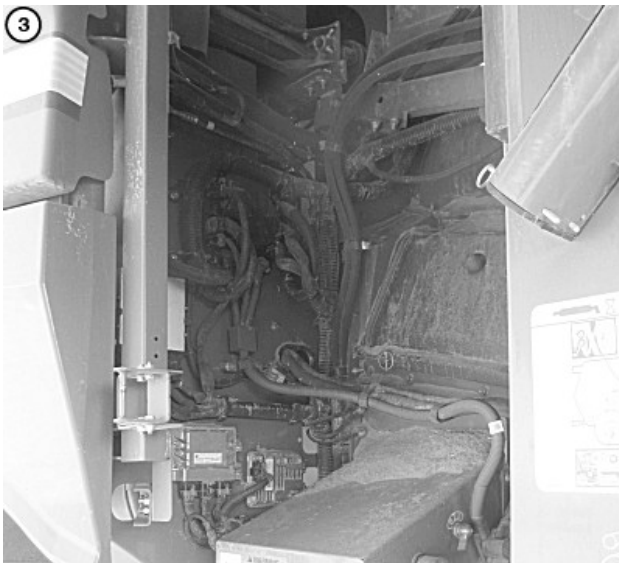


H105229—UN—19APR12

(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

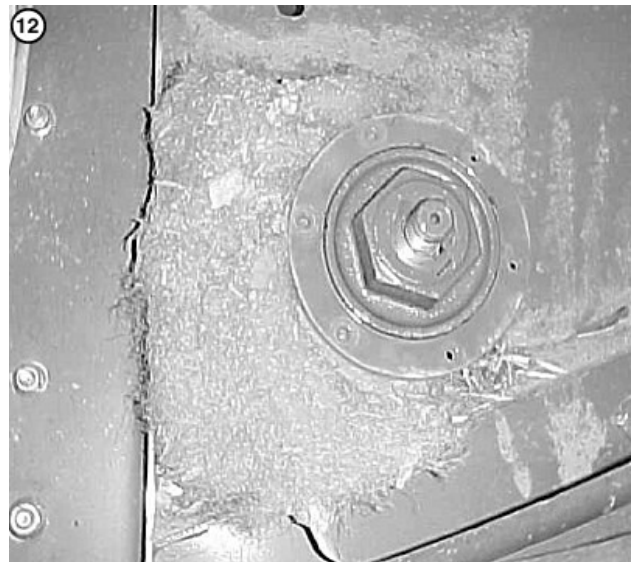
(10) — Området på venstre side

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

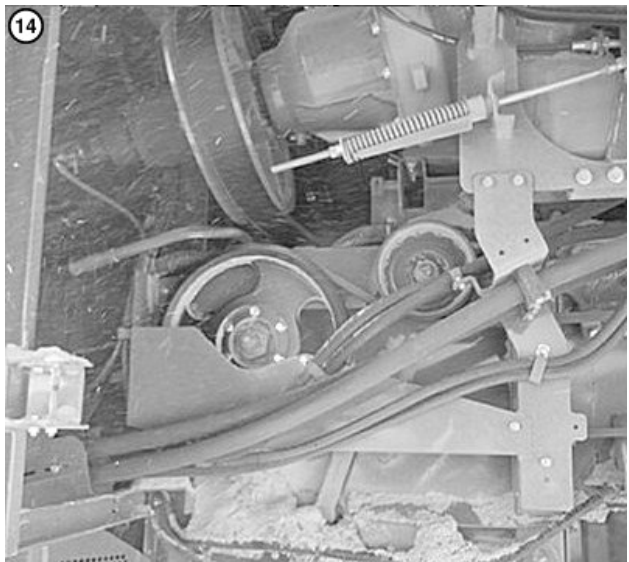
Tilgjengelig fra bakkenivå (Nedre deler av maskinen)



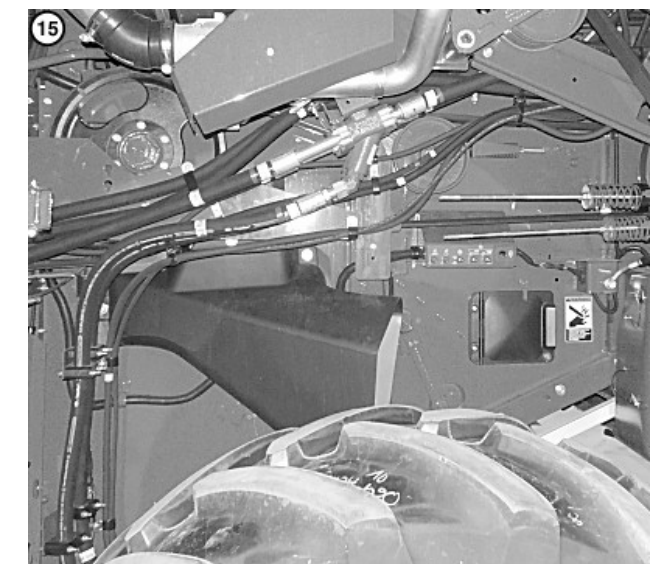
H105233—UN—02MAY12

(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

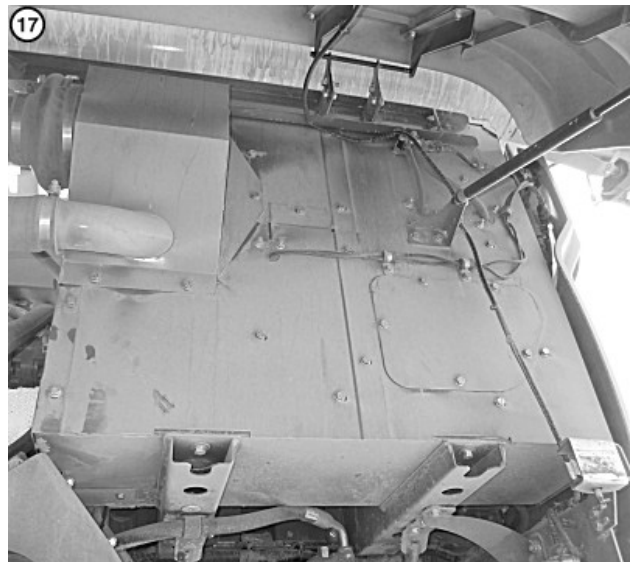
Tilgjengelig fra bakkenivå (Nedre deler av maskinen)



H108951—UN—28AUG13

(16) — Drift av kutter/spreder

Tilgjengelig fra bakkenivå (Nedre deler av maskinen)

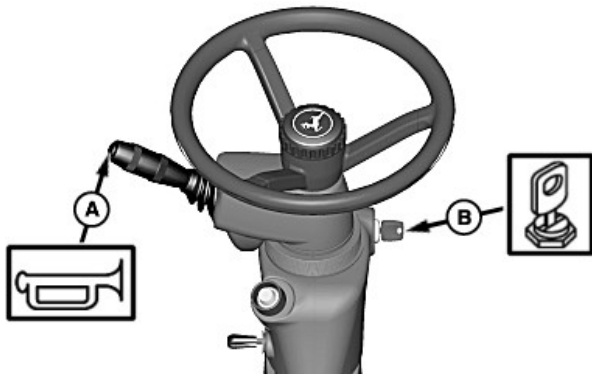


H108993—UN—29AUG13

(17) — Områder rundt og under komponenter for etterbehandling av eksos (om utstyrt med)

OJ06075,00046CA-78-28MAR17

Rengjøre maskinen (årlig rengjøring og spesielle avlinger)



A—Horn
B—Nøkkelbryter

⚠ OBS: For å unngå skader, rengjør aldri maskinen mens motoren går og treskeverket er koblet inn. STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Vi anbefaler at følgende instruksjoner følges ved rengjøring av skurtreskeren for tresking av kontraktsdyrket frø eller ved transport av maskinen til annet sted (husk floghavreloven!).

⚠ OBS: Blokker skjærebordet på en sikker måte slik at det ikke beveger seg. Senk vindesikringene.

1. Ta av skjærebordet fra maskinen.
2. Kjør maskinen over endefurer eller humper for å riste løs jord.
3. STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
4. Åpne eller fjern alle luker, deksler og tappehull.

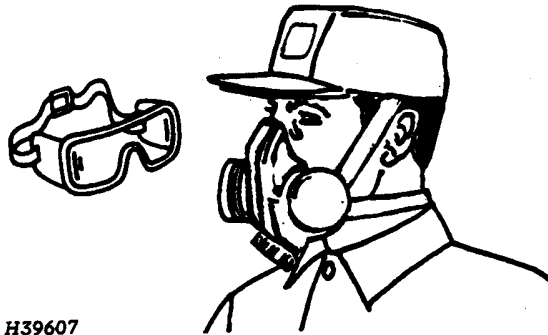
⚠ OBS: Tut med hornet (A) for å få alle vekk fra området. Hold avstand fra maskinen når agner losses.

5. Vri tenningsnøkkelen (B) for å starte motoren.
6. Separatoren skal være koblet inn til det ikke lenger kommer ut agner bak på maskinen.
7. Reduser motorens turtall til lav fart og koble inn separatoren flere ganger. Kjøring av separatoren på lav fart fjerner smuss fra innsiden på rotoren.

⚠ OBS: Hold tilskuere unna maskinen når agner losses.

8. Flytt gasspedalen til høyt turtall og kjør i noen minutter. Gjenta prosedyren til det ikke lenger kommer ut agner bak på maskinen.

9. 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.



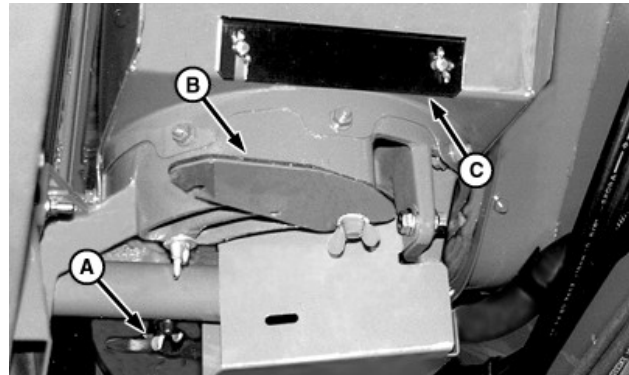
H39607

H39607—UN—11OCT88

⚠ OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen, blokker hjulene og senk sikringen til loelevatorkanalen.

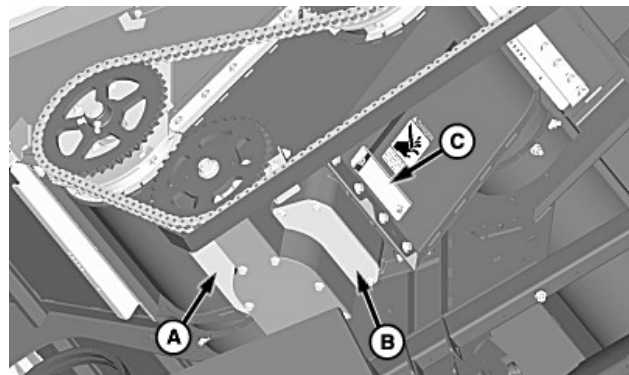
Når du arbeider med trykkluft i støvete forhold, må du bruke beskyttelsesbriller og støvmaske for personlig beskyttelse.

10. Start på toppen av maskinen og arbeid deg nedover.



H62230—UN—19JAN00

Type A



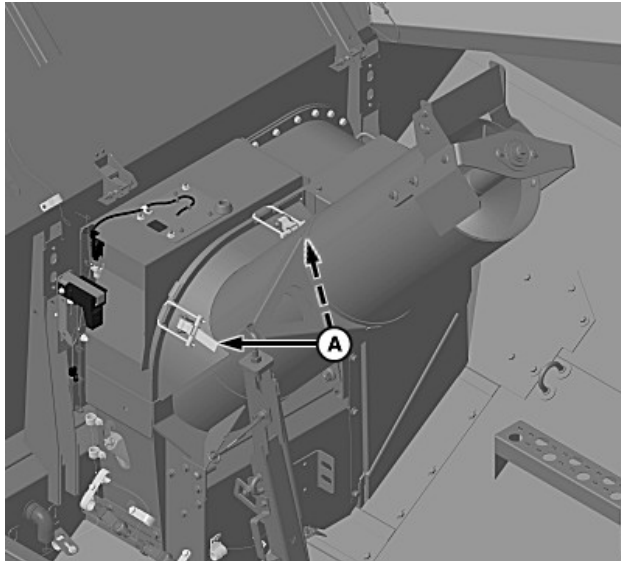
H98866—UN—27OCT10

Type B

A—Rengjøringsdør
B—Rengjøringsdør
C—Rengjøringsdør

11. Åpne rengjøringsdørene (A — C) på venstre side av maskinen.
12. Fjern korn fra området under korntankens tverrskruer til bunnpannen.
13. Fjern korn fra hjørnene på bunnkarets tømmeskruer til bunnen. Korn må tas ut fra dørene mens du står utenfor.
14. Avhengig av maskinalternativet, rengjør korntankens lasteskrue.

Korntankens fylleskrue (ekstra-karmer):

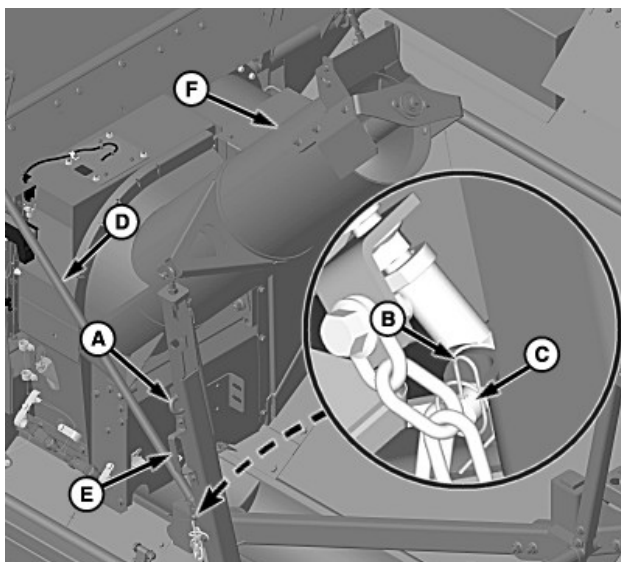


H123557—UN—21FEB18

A—Klemmer

1. Løsne klemmene (A) og senk skruen.
2. Rengjør fra toppområdet og ned, rengjør kornelevatoren og rengjør elevatorkjedet. Rengjør alle sider.

Fylleskrue (Korntankdeksler)



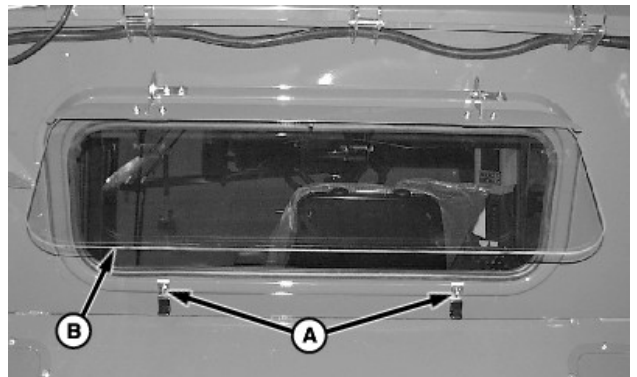
H123561—UN—21FEB18

A—Bolt
B—Hurtiglåsebolt
C—Bolt
D—Spennskrue
E—Håndtak
F—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.

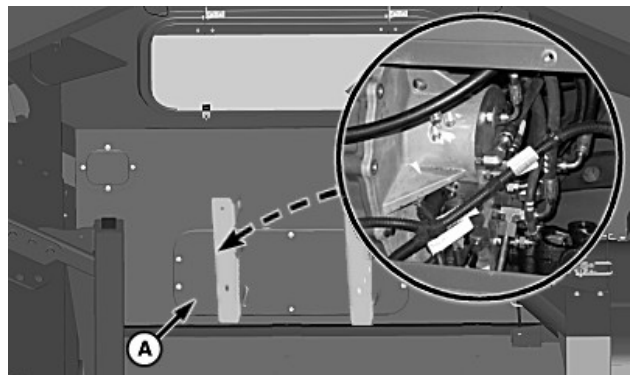
1. Ta ut selepinnen (B) og bolten (C) fra strekkfisken (D).
2. Bruk håndtaket (E) som hjelp når du senker korntankens fylleskrue (F).
3. Rengjør fra toppområdet og ned, rengjør kornelevatoren og rengjør elevatorkjedet. Rengjør alle sider.



H76204—UN—28APR03

A—Klemmer
B—Korntankvindu

15. Løsne klemmene (A) og drei vinduet (B) i korntanken opp.
16. Rengjør området bak førerhuset, rundt hovedakselen og over treskeverket.

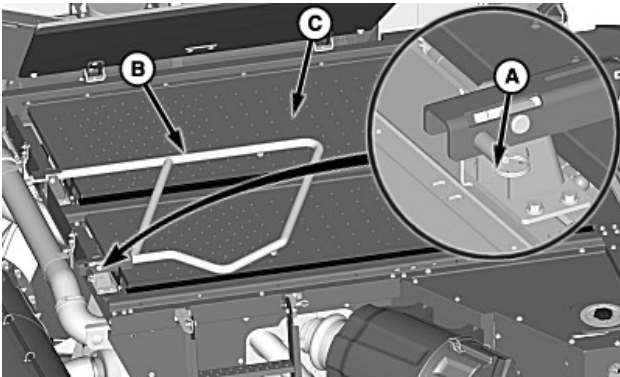


H113138—UN—06MAR15

A—Luke

17. Fjern luken (A) (hvis montert) på forsiden av korntanken.

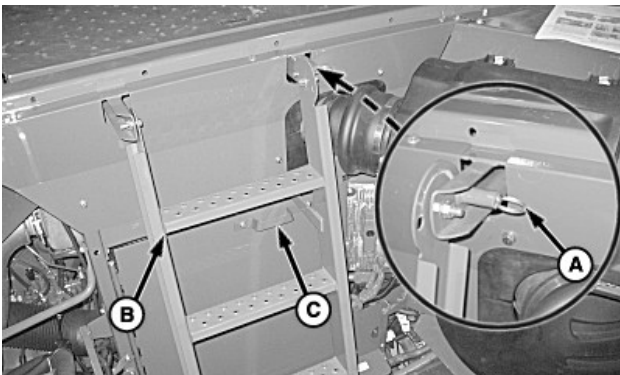
18. Fjern materiale rundt loelevatorkanalens flertrinns girboks (hvis utstyrt).



H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Motordeksel

19. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) opp til det låses på plass.
20. Åpne motordekslene (C) og rengjør toppen av motorrommet og rundt treskeverket på motorens forside.
21. Rengjør hele motorrommet, spesielt under motoren.
22. Tørk opp olje eller fett i motorområdet.

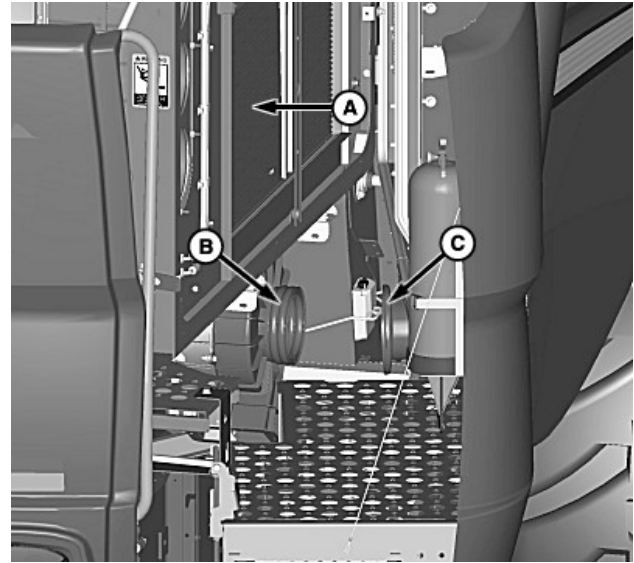


H95353—UN—25AUG10

A—Låsetapp
B—Stige
C—Deksel

23. Trekk ut låsetappen (A) og drei stigen (B) opp til stigen låses på plass.
24. Trekk opp filterdekselet (C) for å frigjøre det fra magneten.
25. Rengjør baksiden av motorrommet.
26. Rengjør hele motorrommet, spesielt under motoren.
27. Tørk opp olje eller fett i motorområdet.
28. Avhengig av maskinalternativet, rengjør radiatoren og andre ulike områder.

Tier 2 / Stage II (type A)



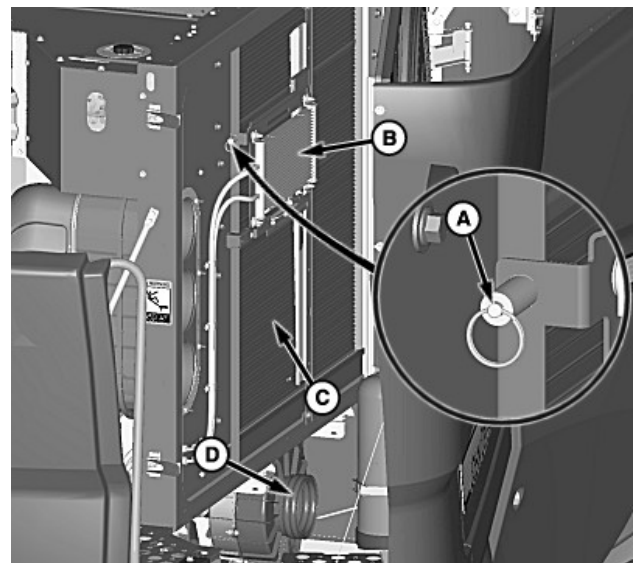
H106852—UN—08FEB13

A—Radiador
B—Vakuumkanal
C—Transportkanal

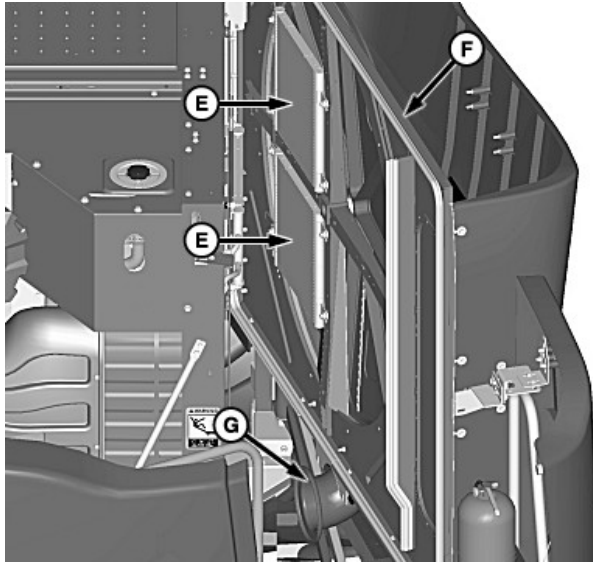
MERK: Rengjør områder med trykkluft ved å blåse fra innsiden og ut.

1. Åpne døren for roterende sugekurv.
2. Rengjør følgende områder fra innsiden og ut:
 - Radiator (A)
 - kondensator
 - Oljekjøler
 - Ladeluftkjøler
3. Fjern smuss fra den nedre vakuumkanalen (B) og transportkanalen (C).

Tier 2/Stage II (type B) og Final Tier 4/Stage V



H106853—UN—08FEB13



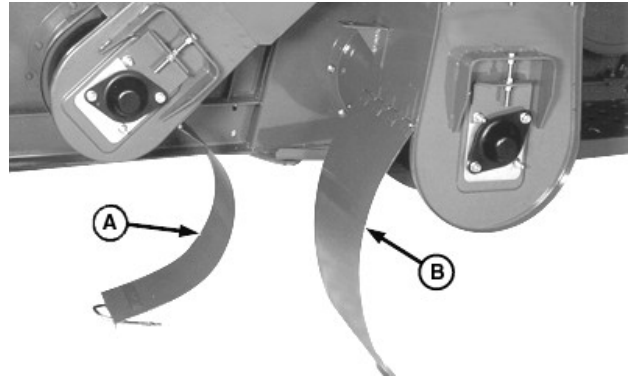
H106854—UN—08FEB13

- A—Låsetapp
B—Drivstoffkjøler
C—Radiator
D—Vakuumkanal
E—Kondensatorer
F—Dør for roterende sugekurv
G—Transportkanal

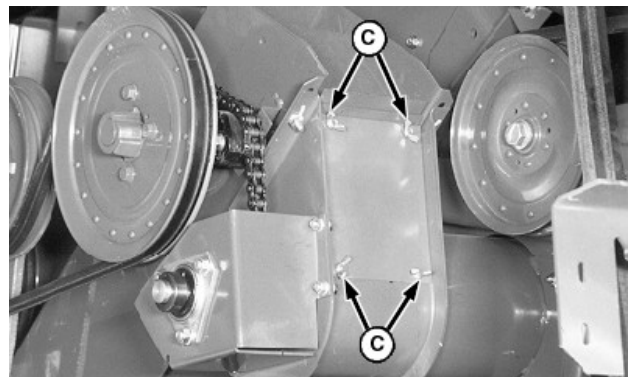
MERK: Rengjør områder med trykkluft ved å blåse fra innsiden og ut.

1. Åpne døren for roterende sugekurv.
 2. Trekk ut låsetappen (A) og drei drivstoffkjøleren (B) for å rengjøre.
 3. Rengjør følgende områder fra innsiden og ut:
 - Radiator (C)
 - Oljekjøler
 - Ladeluftkjøler
 4. Fjern smuss fra nedre vakuumkanal (D).
 5. Rengjør kondensatorene (E) som er plassert på døren for roterende sugekurv (F).
 6. Fjern smuss fra transportkanalen (G).
29. Avhengig av maskinalternativet, må du rengjøre returelevatorene og kornelevatorene.

Returelevator og kornelevator (type A)



H62232—UN—19JAN00

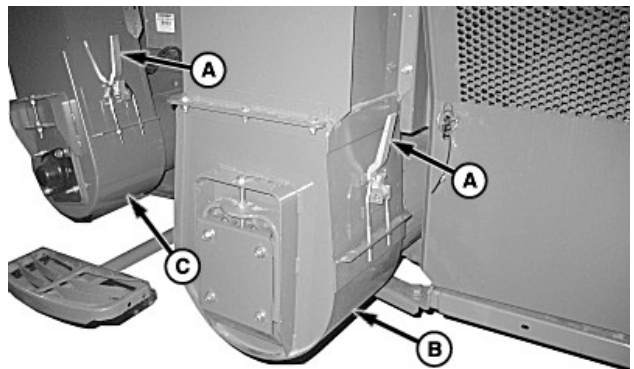


H62233—UN—19JAN00

- A—Løse på returelevator
B—Rengjør kornelevatorens luke
C—Vingemuttre

1. Åpne den nedre returelevatoren (A) og rengjør kornelevatorens luke (B).
2. Fjern vingemuttrene (C) og fjern luken på øvre ende av returelevatoren.
3. Fjern materiale etter behov og rengjør elevatorens sider.

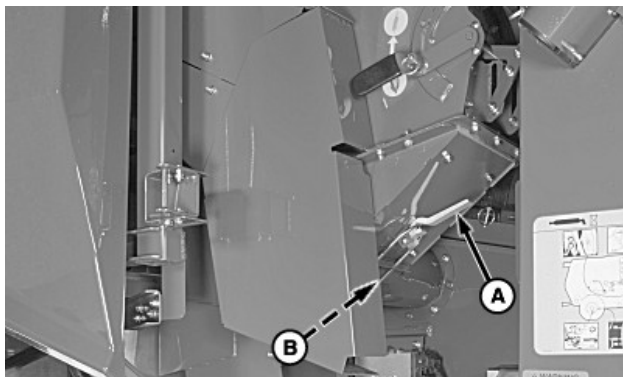
Returelevator og kornelevator (type B)



H97193—UN—30JUN10

- A—Håndtak
B—Rengjør kornelevatorens luke
C—Retursystemets elevatorluke

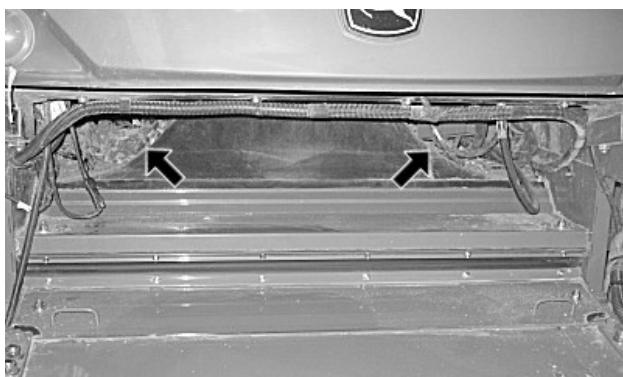
1. Bruk håndtaket (A) til å åpne kornelevatorluken (B) og returelevatorluken (C).
2. Fjern materiale etter behov og rengjør elevatorens sider.



H97194—UN—30JUN10

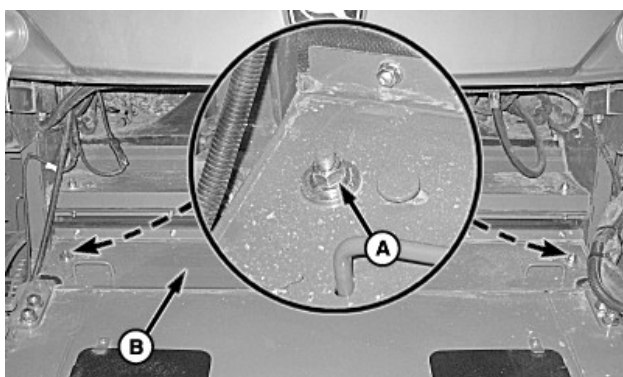
A—Håndtak
B—Luke til retursystemets skrue

3. Bruk håndtaket (A) til å åpne luke til retursystemets skrue (B).
4. Fjern materiale etter behov og rengjør elevatorens sider.

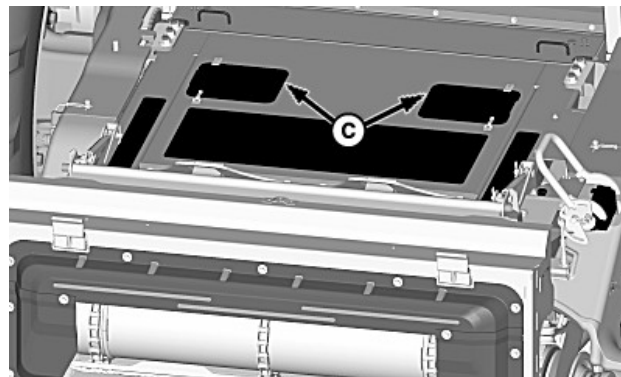


H100541—UN—02MAR11

30. Fjern agner mellom treskeverket og maskinens sideflater.



H100486—UN—28FEB11

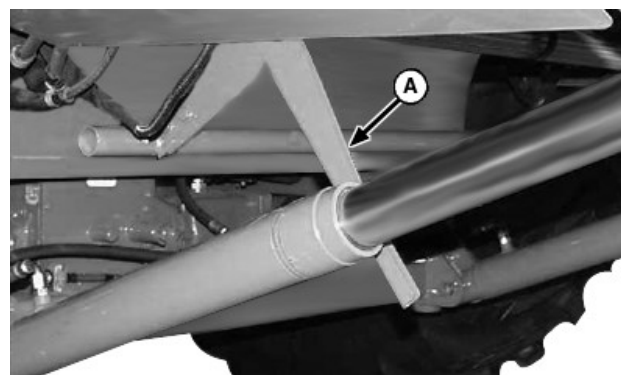


H90905—UN—27FEB08

A—Muttere
B—Luker i loelevatorkanalen
C—Luker i loelevatorkanalen

31. Løsne mutterne (A) på hver side av loelevatorkanals luke og skyv mutterne mot midten av loelevatorkanalen.
32. Trekk luke fremover for å fjerne den.
33. Rengjør loelevatorkanalen gjennom topplukene (B) og (C).
34. Løft transportkjedet og la kjedet smekke tilbake flere ganger under rengjøringen.
35. Avhengig av maskinalternativet, rengjør området rundt mateplaten.

Mateplate (type A)

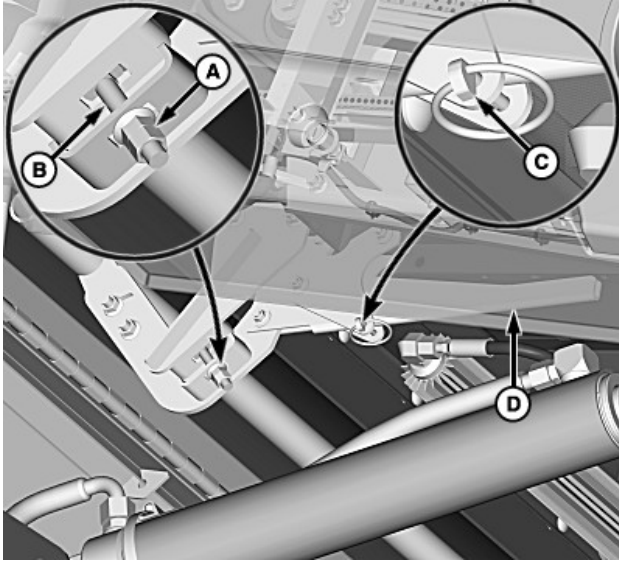


H52761—UN—17MAY99

A—Spak

1. Ta ut hurtiglåsebolten og flytt spaken (A) ned og bakover for å åpne mateplaten.
2. Rengjør området rundt mateplaten.
3. Skyv spaken forover og opp for å lukke mateplaten. Behold den tidligere avmonterte selepinnen.

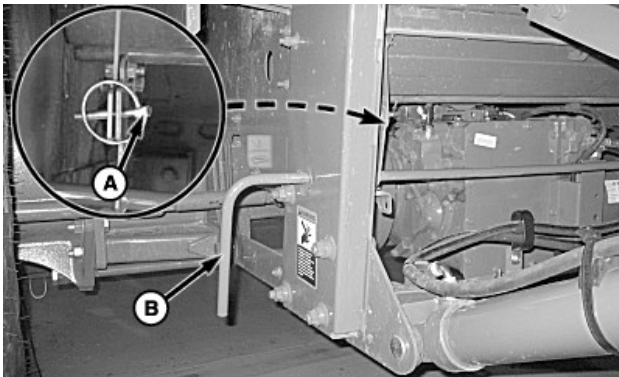
Mateplate (type B)



H120113—UN—29NOV16

- A—Muttere
B—Rundhode bolt
C—Hurtiglåsebolt
D—Spak

1. Ta av mutteren (A) og rundhode-skruen (B) fra begge sider av maskinen.
2. Ta ut selepinnen (C) og flytt spaken (D) ned og bakover for å åpne mateplaten.
3. Rengjør området rundt mateplaten.
4. Skyv spaken forover og opp for å lukke mateplaten. Behold den tidligere avmonterte selepinnen.
5. Monter hodeskruene (B) og mutrene som ble tatt av (A) på begge sider av maskinen.

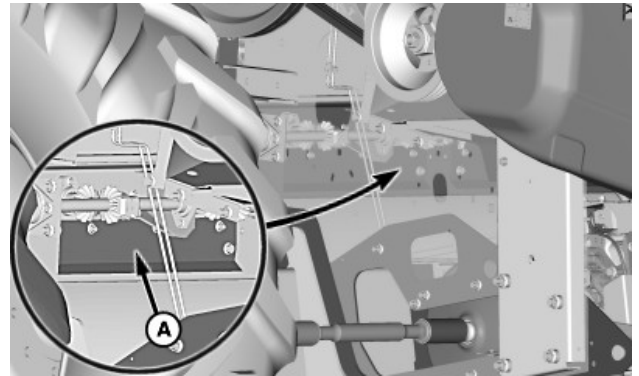


H99239—UN—01DEC10

- A—Hurtiglåsebolt
B—Spak

36. Ta ut hurtiglåsebolten (A) og flytt spaken (B) opp for å åpne steinlommen.
37. Rengjør området rundt steinlommen.
38. Flytt spaken ned for å lukke steinlommen. Lås med en selepinne.
39. Avhengig av maskinalternativet, rengjør drift av skruer u/såldkasse.

Justere drift av skruer u/såldkasse (stil A)

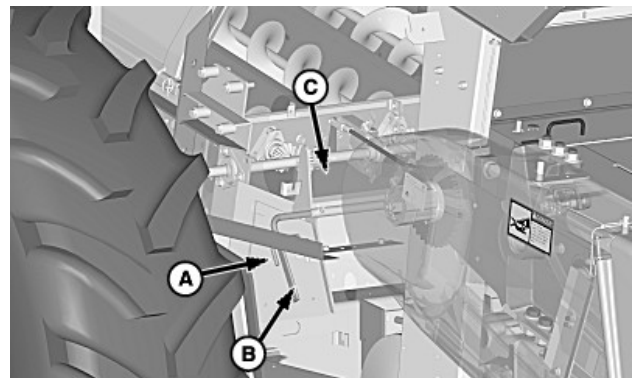


H102538—UN—29JUN11

A—Rengjøringsluker

1. Fjern hodeskruene fra rengjøringslukene (A) for å rengjøre området.
2. Monter rengjøringslukene og hodeskruene når rengjøringen er fullført.

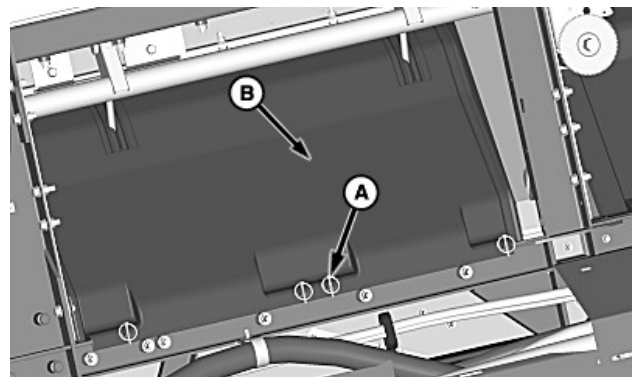
Justere drift av skruer u/såldkasse (stil B)



H91139—UN—15APR08

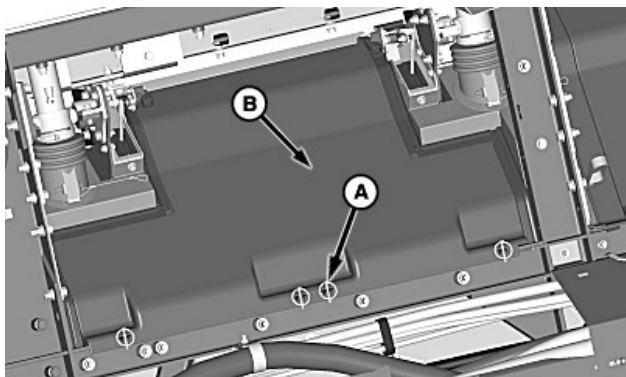
- A—Låsetapp
B—Håndtak
C—Rengjøringsdør

1. Trekk ut låsebolten (A) og flytt håndtaket (B) opp for å tømme rengjøringsdøren (C).
2. Flytt håndtaket ned for å lukke og låse rengjøringsdøren.



H111240—UN—13MAY14

Inspeksjonsluke (Standard slagerbro justering)



H111241—UN—13MAY14

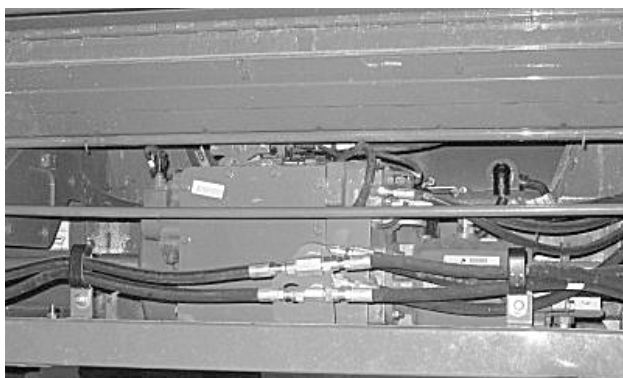
Inspeksjonsluke (Aktiv slagerbro innfesting)



H52708—UN—23MAR99

A—Selepinner
B—Inspeksjonsluke

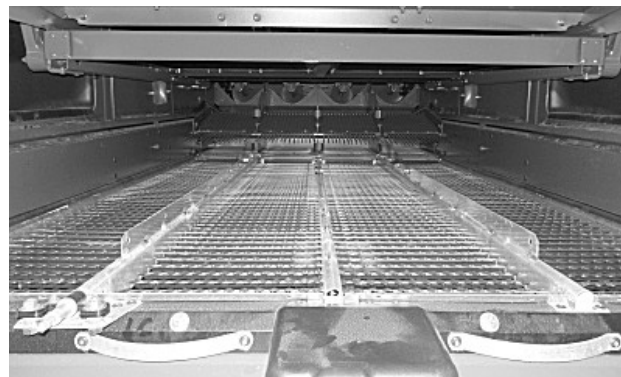
40. Ta av selepinnene (A) og inspeksjonsluken (B).
Bruk skrape for å løsne materialet, og rengjør via
maskinens sider.



H99165—UN—22NOV10

Maskin med trykknappbetjent elektronisk girskift vist her

41. Rengjør toppen av akselen og girkassen.



H115550—UN—20AUG15

42. Åpne undersåldet og oversåldet så mye som mulig
og rengjør.



H115551—UN—20AUG15

43. Rengjør området rundt bakakselen.

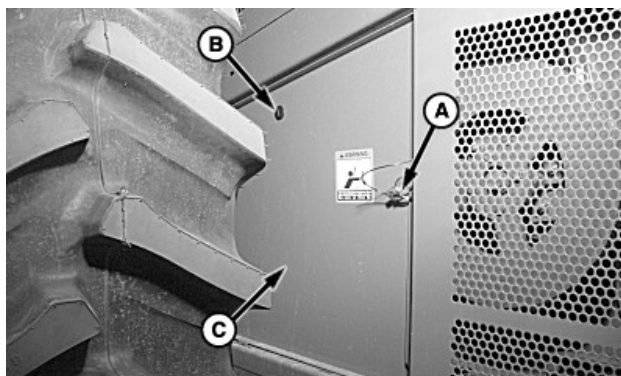


H96806—UN—09JUN10

A—Hurtiglåsebolt
B—Deksel
C—Hurtiglåsebolt
D—Låsehake

E—Deksel

44. Ta ut hurtiglåsebolten (A) og åpne dekselet (B).
45. Ta ut hurtiglåsebolten (C) og dreii låsen (D) for å låse opp.
46. Løft og ta ut det bakre (B) og midtre viftedekslet (E).
47. Rengjør området rundt viften.



H96803—UN—09JUN10

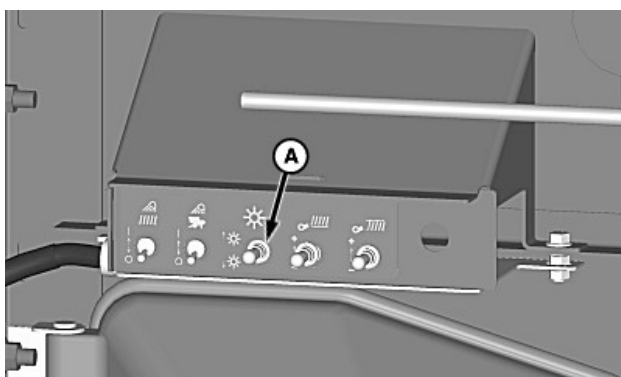
A—Hurtiglåsebolt
B—Låsehake
C—Deksel

48. Ta ut selepinnen (A) og dreii låsen (B) for å ta av dekselet (C).
49. Rengjør området.



H123359—UN—08FEB18

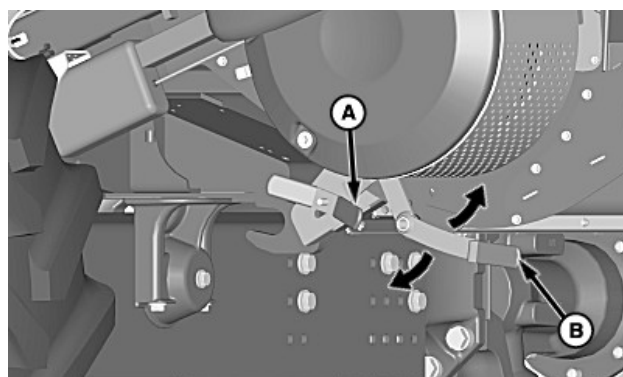
50. Rengjør området rundt viften.



H97565—UN—14SEP10

A—Bryter

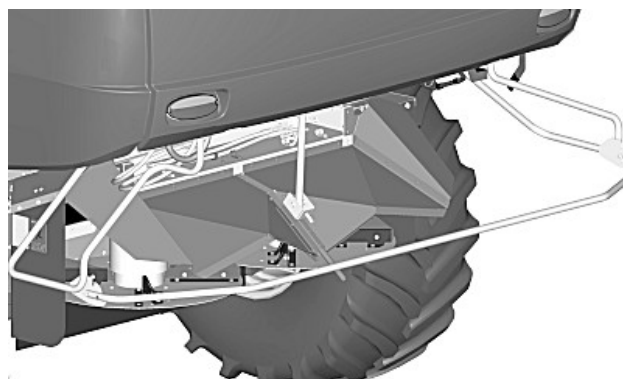
51. Hev halmkutteren (hvis montert) med bryteren (A).



H98137—UN—20SEP10

A—Vingemutter
B—Håndtak

52. Manuell justering av knivbank: Løsne vingemutteren (A) og bruk håndtaket (B) til å frigjøre knivbanken og rengjør halmkutteren.



H98906—UN—27OCT10

53. Fjern agner fra spredderens (hvis montert) kjøreområde og spredderhetten.

OOU6075,0004AC1-78-06JUN19

Drivstoff og smøremidler

**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 brensel tanken utendørs.

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

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 brenselpumpestolen før du fjerner lokket. Hold brenselpumpestolen i kontakt med brenselbeholderens innløp når du fyller på brensel.

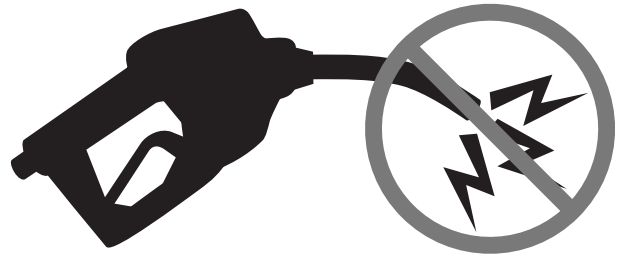
Ikke oppbevar brenselbeholderen der det finnes åpne flammer, gnister eller tennflammer som f.eks. inne i en varmtvannsbereder eller andre apparater.

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.

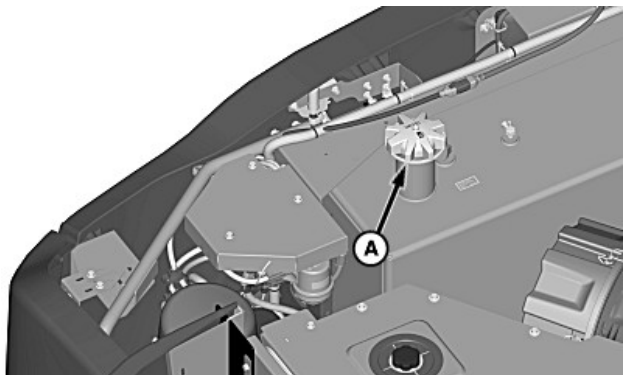
Raffinerier kan ha behandlet brenselet med et additiv som fordriver statisk elektrisitet. Det er derimot mange faktorer som kan redusere effektiviteten til additivet over tid.

Statisk 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, overføringslange, dyse, m.m.) er ordentlig jordnet og mantlet. Rådfør deg derfor med leverandøren av brensel eller brenselssystemer, for å sikre at tilførselssystemet er i samsvar med brenselstandarder hva angår riktig praksis for jording og mantling.

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

Drivstofftank – påfylling



H125474—UN—10DEC18

A—Drivstofftank

⚠ OBS: Håndter drivstoff med forsiktighet. Ikke fyll drivstoff på maskinen mens du røyker. Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du fyller tanken.

Ikke overfyll drivstofftanken. Drivstoff som spruter tilbake, kan forårsake personskader. Lekkasje kan skyldes drivstoff som har utvidet seg. Hvis bensintanken er for full og deretter står i direkte sollys, eller hvis temperaturen blir for høy, vil bensintanken renne over.

VIKTIG: Final Tier 4/Stage V-motorer: Bruk KUN diesel med ultralavt svovelinhold. 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 kjølnes.

OUO6075,0004A71-78-10DEC18

Håndtering og oppbevaring av dieselbrensel

⚠ OBS: Reduser brannfaren. Håndter drivstoff med forsiktighet. IKKE fyll på tanken mens motoren går. Du må IKKE røyke mens du fyller brenseltanken eller arbeider med brenselssystemet.

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 montert 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 motorolje.

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 vegetabiliske 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 tilfredsstillende 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 svovelinholdet må oppfylle alle gjeldende bestemmelser for utslipp der traktoren benyttes. IKKE bruk dieselolje med et høyere svovelinhold 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.

Svovelinhold for Interim Tier 4-, Final Tier 4-, Stage III B-, Stage IV-motorer og Stage V-motorer

- Bruk KUN dieseldrivstoff med svært lavt svovelinhold (ULSD) som ikke overskrider et svovelinhold på 15 % (15 ppm).

Svovelinhold for Tier 3- og Stage III A-motorer

- Bruk av dieselbrensel med svovelinhold under 1000 mg/kg (1000 ppm) er ANBEFALT.
- Bruk av dieseldrivstoff med svovelinhold fra 1000—2000 mg/kg (1000—2000 ppm) REDUSERER skiftintervallet for motorolje og smøreoljefilter.

- FØR bruk av dieselbrensel med svovelinhold over 2000 mg/kg (2000 ppm), må du ta kontakt med John Deere forhandleren.

Svovelinhold for Tier 2- og Stage II-motorer

- Bruk av dieselbrensel med svovelinhold under 2000 mg/kg (2000 ppm) er ANBEFALT.

- Bruk av dieseldrivstoff med svovelinnhold fra 2000—5000 mg/kg (2000—5000 ppm) REDUSERER skiftintervall for motorolje og smøreoljefilter.¹
- FØR bruk av dieseldrivstoff med svovelinnhold over 5000 mg/kg (5000 ppm), må du ta kontakt med John Deere forhandleren.

Svovelinnhold for andre motorer

- Bruk av dieseldrivstoff med svovelinnhold under 5000 mg/kg (5000 ppm) er ANBEFALT.
- Bruk av dieseldrivstoff 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. Biodieselmixturer er biodiesel blandet med petroleumsdiesel på volumbasis.

Før du bruker drivstoff 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 biodiesel. Førere bør rådføre seg med relevant offentlig instans før biodiesel 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-innhold 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

Biodieselmixturer 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.

Biodieselskonsentrasjoner 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 biodieselmixturer fra B10 til B20 brukes og er anbefalt ved bruk av lavere biodieselmixturer.

John Deere-motorer uten eksosfilter John Deere

Biodieselmixturer 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 biodieselmixturer 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 biodieselmixturer 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 biodieselmixturer fra B10 til B100 brukes og er anbefalt ved bruk av lavere biodieselmixturer.

Krav til og anbefalinger om bruk av biodiesel

Andelen petroleumsdiesel i alle biodieselmixturer må oppfylle kravene i standardene ASTM D975 (USA) eller EN 590 (EU).

Biodieselbrukere i USA oppfordres til å kjøpe biodieselmixturer 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. Biodieselmixturer opp til B20 må brukes innen 90 dager etter biodieselenes produksjonsdato. Biodieselmixturer over B20 må brukes innen 45 dager etter biodieselenes produksjonsdato.

Når du bruker biodieselmixturer opp til B20, må følgende tas hensyn til:

- Nedsatt flyt ved kaldt vær
- Stabilitets- og lagringsproblemer (fuktighetsabsorpsjon, mikrobiologisk vekst)

¹ Se DX,ENOIL12,OEM, DX,ENOIL12,T2,STD eller DX,ENOIL12,T2,EXT for mer informasjon om serviceintervaller for motorolje og filter.

- Mulig filterinnsnevring og tilstopping (vanligvis et problem når man skifter til biodiesel på brukte maskiner)
- Mulig brensel lekkasje 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 fortykning 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 brenselssystemet
- 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 slitasjediometer på 0,52 mm som målt på ASTM D6079 eller ISO 12156-1. En maksimal slitasjediometer 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, svovelinhold, 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 motorytelseeffekter. 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 glødeplugg 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 kjølevæskeskonsentrasjon

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-ettermalning 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

Diselelektosvæske (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.

Diselelektosvæske (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 diselelektosvæske, 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 diselelektosvæske. John Deere diselelektosvæske foreligger hos din John Deere-forhandler i en rekke ulike pakkestørrelser som passer til dine driftsbehov.

Hvis John Deere diselelektosvæske ikke er tilgjengelig, bruk diselelektosvæsken som er sertifisert av det amerikanske oljeinstituttets (API) sertifiseringsprogram eller av AdBlue™ sertifiseringsprogram for diselelektosvæske. Se etter følgende API-sertifiseringsymbol eller navnet AdBlue™ på beholderen.



RG30211—UN—08MAR18

I noen tilfeller kan det være henvist til DEF med ett eller flere av følgende navn:

- Urea (urea)
- Aqueous Urea Solution 32
- AUS 32
- AdBlue™
- NOx-reduserende middel
- Katalysatorvæske

DX,DEF-78-13JAN18

Testing av diselelektosvæske (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 diselelektosvæske (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).

AdBlue er et varemerke som tilhører VDA, den tyske bilindustriforeningen.

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 fordampning

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 forvrengte 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 sylindrerforinger)

Hvis gjeldende kjølevæskesstandarder 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, -delar eller -service.

Foretrukne kjølevæsker

Hvis gjeldende kjølevæskesstandarder 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, -delar eller -service.

Følgende forhåndsblendede 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 forhåndsblendet 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-forhåndsblendede 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 kjølevæskeskoncentratet blandes med vann, må du ikke bruke mindre enn 40 % eller mer enn 60 % kjølevæskeskoncentrasjon. Under 40 % gir additiver som ikke er egnet til å beskytte 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:

- Forhåndsblendet kjølevæske som oppfyller ASTM D6210-kravene
- er nitrittfri
- Kjølevæskeskoncentrat 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 kjølevæskeskoncentrat eller en forhåndsblendet 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 utformet 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 teststriklene 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

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.

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

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)

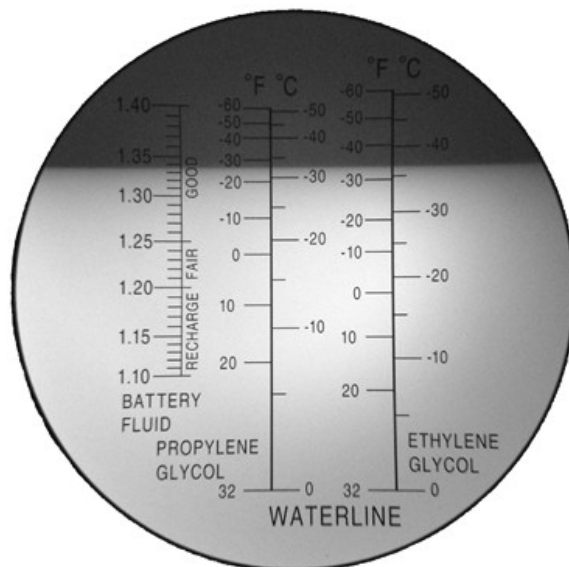
IKKE bruk kjølevannsblanding med høyere konsentrasjon av etylenglykol eller propylenglykol enn 60 %.

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

Innkjøringsolje for dieselmotorer — Ikke utslippsertifisert 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 overhaldt 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.

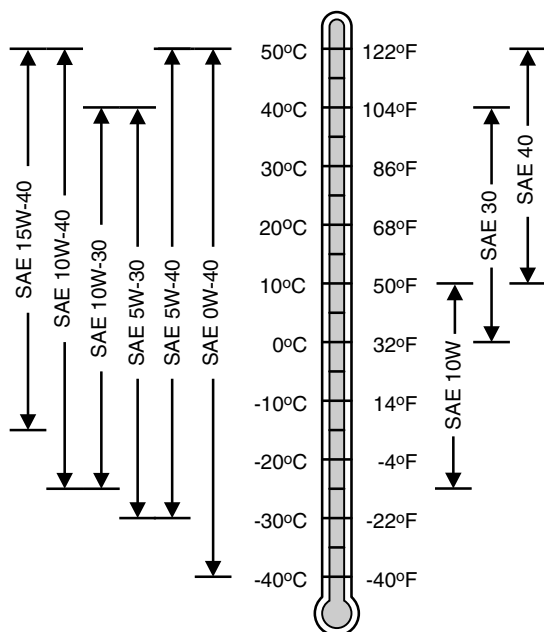
VIKTIG: Ikke bruk andre motoroljer under innkjøringsperioden av en ny eller ombygget motor.

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



TS1743—UN—25APR19

Oljeviskositeter ved ulike lufttemperaturområder

Unnlates det å følge relevante oljestandarder og tappeintervaller, kan dette føre til alvorlig motorskade som kanskje ikke dekkes av garantien. Garantier, inkludert utslippsgarantien, er ikke avhengige av bruk av John Deere-oljer, -deler eller -service.

Velg oljeviskositet ut fra forventet lufttemperaturområde i perioden mellom oljeskiftene.

John Deere Plus-50™ II-olje foretrekkes.

John Deere Plus-50™ anbefales også.

John Deere Torq-Gard™ er også tillatt.

Andre oljer kan brukes hvis de oppfyller en eller flere av følgende standarder:

- API-servicekategori CK-4
- API-servicekategori CJ-4
- API-servicekategori CI-4 PLUS
- API-servicekategori CI-4
- API-servicekategori CH-4
- ACEA-oljesekvens E9
- ACEA-oljesekvens E7
- ACEA-oljesekvens E6
- ACEA-oljesekvens E5
- ACEA-oljesekvens E4

Multiviskositetsoljer for dieselmotorer anbefales.

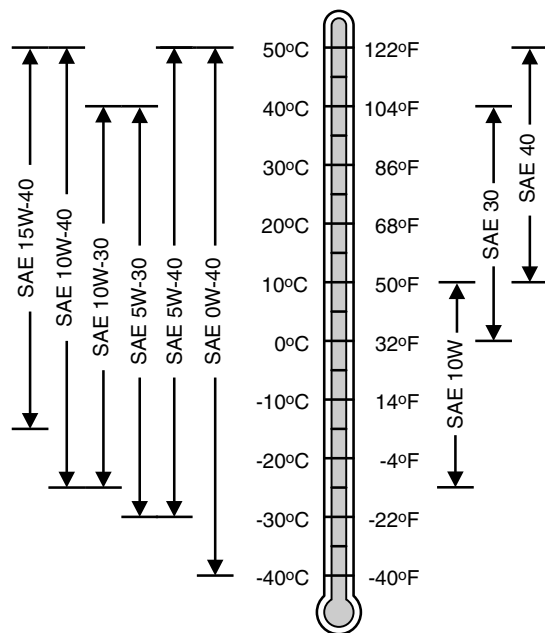
Dieselskvaliteten og drivstoffets svovelinhold må

overholde alle eksisterende utslippsforskrifter for området traktoren skal brukes i.

IKKE bruk dieselolje med et høyere svovelinhold enn 10 000 mg/kg (10 000 ppm).

DX, ENOIL7-78-23APR19

Dieselmotorolje — Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB, Stage IV og Stage V



TS1743—UN—25APR19

Oljeviskositeter ved ulike lufttemperaturområder

Unnlates det å følge relevante oljestandarder og tappeintervaller, kan dette føre til alvorlig motorskade som kanskje ikke dekkes av garantien. Garantier, inkludert utslippsgarantien, er ikke avhengige av bruk av John Deere-oljer, -deler eller -service.

Velg oljeviskositet ut fra forventet lufttemperaturområde i perioden mellom oljeskiftene.

John Deere Plus-50™ II er den anbefalte motoroljen.

Utvidede serviceintervaller kan være aktuelt hvis det brukes motorolje av typen John Deere Plus-50™ II. Se 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

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

IKKE bruk motorolje som inneholder mer enn 1,0 % sulfataske, 0,12 % fosfor eller 0,4 % svovel.

Multiviskositetsoljer for dieselmotorer anbefales.

Dieselskvaliteten og drivstoffets svovelinnhold må overholde alle eksisterende utslippsforskrifter for området traktoren skal brukes i.

VIKTIG: Bruk kun diesel med ultralavt svovelinnhold (ULSD), med maks svovelinnhold på 15 mg/kg (15 ppm).

DX,ENOIL14-78-23APR19

Vedlikeholdsintervall for dieselmotorolje ved drift i høyereliggende områder

For å unngå for sterk oljenedbryting og potensielle motorskader, reduseres vedlikeholdsintervallene for olje og filter til 50 % av den opprinnelige anbefalingen ved bruk av motoren i områder som ligger høyere enn **1675 m.o.h. (5500 ft)**.

Med oljeanalyser kan vedlikeholdsintervallene eventuelt forlenges.

Bruk bare godkjente oljetyper.

Eksempel på originaltimer	Tilsvarende timer i høyereliggende områder
125	60
150	75
175	85
200	100
250	125
275	135
300	150
350	175
375	185
400	200
500	250

DX,ENOIL,SERV,HIALT-78-11NOV14

Serviceintervaller for motorolje og filter — Tier 2- og Stage II-motorer

Anbefalte skiftintervaller for olje og filter er basert på en kombinasjon av bunnpannens kapasitet, anvendt motorolje- og filtertype, samt svovelinnholdet i dieselen. Faktiske vedlikeholdsintervaller avhenger også av bruk og vedlikeholdsrutiner.

Bruk oljeanalyser til å evaluere oljens tilstand, og til å bestemme passende serviceintervaller for olje og filter. Kontakt din John Deere-forhandler eller annet kvalifisert verksted for mer informasjon om oljeanalyse.

Bytt olje og oljefilter minst hver 12. måned, selv om

antallet driftstimer er mindre enn det anbefalte serviceintervallet.

Dieseldrivstoffets svovelinnhold påvirker serviceintervallene for motorolje og filter.

- Bruk av dieselbrensel med svovelinnhold under 2000 mg/kg (2000 ppm) er ANBEFALT.
- Bruk av dieseldrivstoff med svovelinnhold fra 2000—5000 mg/kg (2000—5000 ppm) REDUSERER skiftintervallet for motorolje og smøreoljefilter.
- FØR bruk av dieselolje med svovelinnhold over 5000 mg/kg (5000 ppm), ta kontakt med din John Deere-forhandler eller kvalifisert verksted

VIKTIG: Slik unngår du motorskade:

- Reduser serviceintervallene for olje og filter med 50 % når du bruker biodieselblandinger høyere enn B20. Oljeanalyser kan gi lengre serviceintervaller
- Bruk bare godkjente oljetyper

Godkjente oljetyper:

- "Plus-50-oljer" inkluderer John Deere Plus-50™ II og John Deere Plus-50™
- "Andre oljer" inkluderer John Deere Torq-Gard™, API CK-4, API CJ-4, API CI-4 PLUS, API CI-4, API CH-4, ACEA E9, ACEA E7, ACEA E6, ACEA E5 og ACEA E4

Skiftintervaller for motorolje og filter	
Drivstoffets svovelinnhold	Mindre enn 2000 mg/kg (2000 ppm)
Plus-50-oljer	375 timer
Andre oljer	250 timer
Drivstoffets svovelinnhold	2000—5000 mg/kg (2000—5000 ppm)
Plus-50-oljer	275 timer
Andre oljer	150 timer
Drivstoffets svovelinnhold	5000—10000 mg/kg (5000—10000 ppm)
Plus-50-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

Plus-50 er et varemerke som tilhører Deere & Company
Torq-Gard er et varemerke som tilhører Deere & Company

Serviceintervaller for motorolje og filter — Interim Tier 4-, Final Tier 4-, Stage IIIB-, Stage IV og Stage V-motorer

Unnlates det å følge relevante oljestandarder og tappeintervaller, kan dette føre til alvorlig motorskade som kanskje ikke dekkes av garantien. Garantier, inkludert utslippsgarantien, er ikke avhengige av bruk av John Deere-oljer, -deler eller -service.

Anbefalte skiftintervaller for olje og filter er basert på en kombinasjon av bunnpannens kapasitet, anvendt motorolje- og filtertype, samt svovelinholdet 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 svovelinhold påvirker serviceintervallene for motorolje og filter. Høye svovelnivåer reduserer oljens og filterets serviceintervaller.

Bruk av diesel med svovelinhold 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:

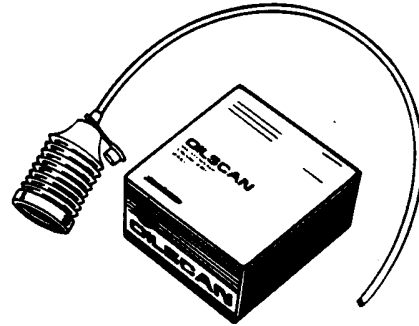
- Reduser serviceintervallene for olje og filter med 50 % når du bruker biodieselm blandinger høyere enn B20. Oljeanalyser kan gi lengre serviceintervaller

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

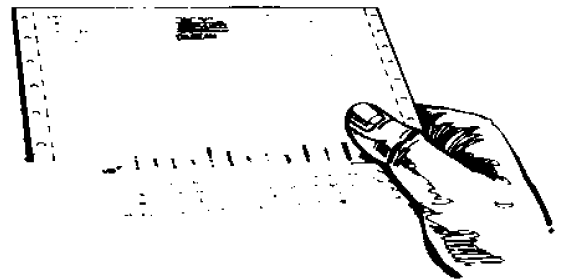
- Bruk bare godkjente oljetyper

OUO6075,0004926-78-22MAR18

Oilscan™ og CoolScan™



T6828AB—UN—15JUN89



T6829AB—UN—26AUG11

Oilscan™ og CoolScan™ er prøvetakingsprogrammer fra John Deere som hjelper deg å overvåke maskinens ytelse og identifisere potensielle problemer før de forårsaker alvorlig skade.

Det anbefales å ta prøver av olje og kjølevæske fra hvert system før det anbefalte utskiftningsintervallet.

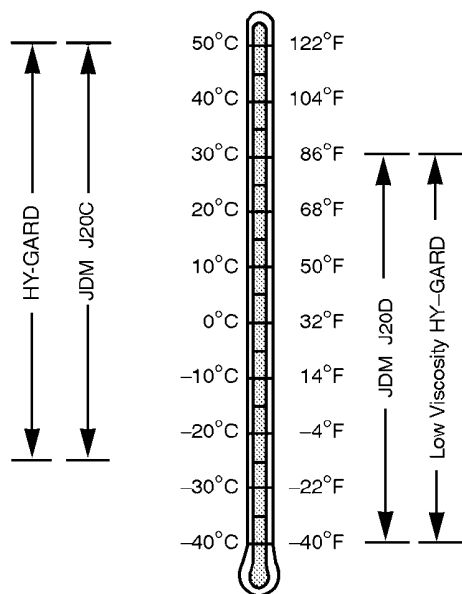
Spør etter tilgjengelige Oilscan™- og CoolScan™-sett hos John Deere-forhandleren.

DX,OILSCAN-78-13SEP11

ProDrive™-transmisjon, CommandTouch™ drift for loelevatorkanal med flere hastigheter, hydrostatisk styringssystem, hovedhydraulikksystem og oljer til hovedgirkassen

MERK: Maskinene leveres med John Deere Hy-Gard™ fylt på fabrikken.

Oilscan er et varemerke som tilhører Deere & Company
CoolScan er et varemerke som tilhører Deere & Company
Hy-Gard er et varemerke som tilhører Deere & Company



ZX1030848—UN—15SEP02

Kun følgende oljer er godkjent:

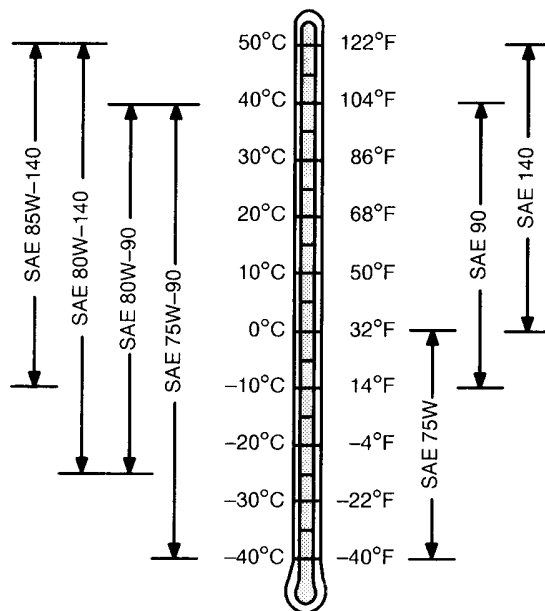
- John Deere Hy-Gard™
- Oljer som oppfyller John Deere-standard JDM J20C

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

OOU6075,00046CB-78-30MAR17

Transmisjon (mekanisk skift og trykknappbetjent), slutt-drev, tømme-skrue, 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™

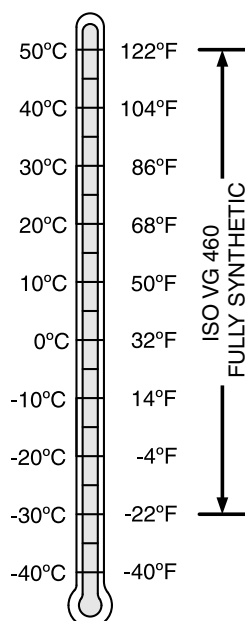
Andre oljetyper kan brukes hvis de oppfyller følgende standarder:

- 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)

OOU6075,0004924-78-21MAR18

Vendegirke for loelevator



H87702—UN—25JUL07

Oljeviskositet ved ulike lufttemperaturer

Følgende giroljer anbefales også:

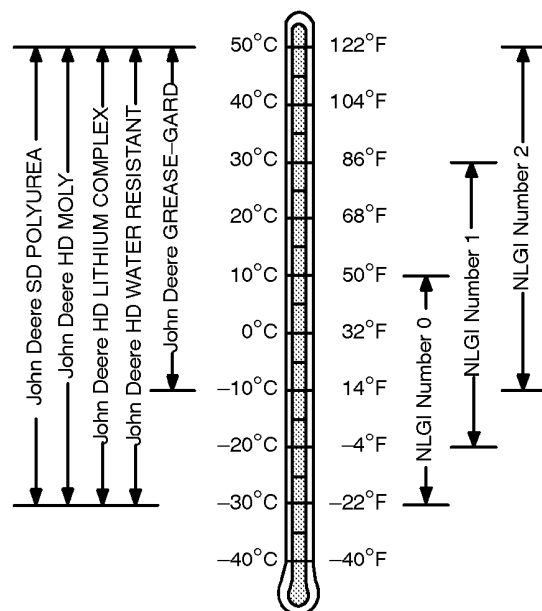
- John Deere ISO VG 460 Fully Synthetic

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-ytelsesklassifisering 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

Smøring og vedlikehold

Service Intervall - Oppsett eller sletting

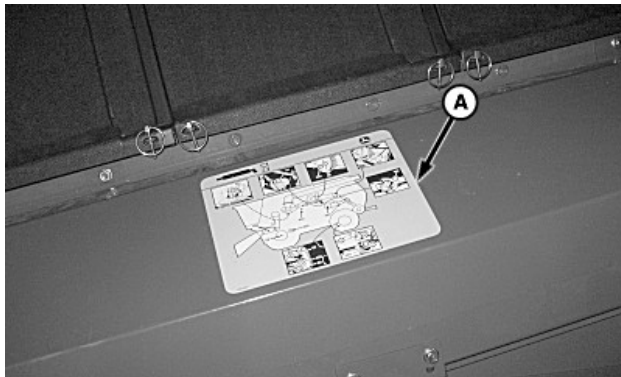
⚠ OBS: For å hindre skade: Du må aldri smøre, utføre service på eller justere maskinen mens den går. Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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.

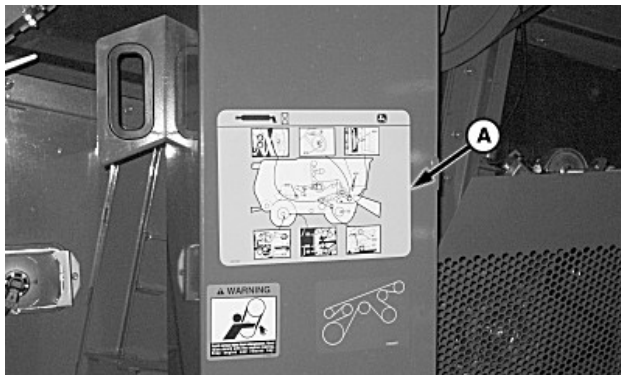
OUO6075,0004552-78-20DEC16

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 overoppheting 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 originalslinger.

⚠ 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.

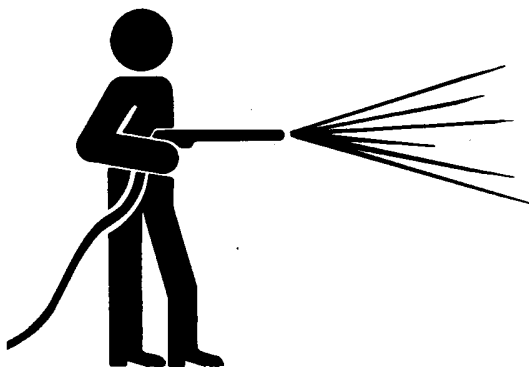
OUO6075,0004897-78-12APR18

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



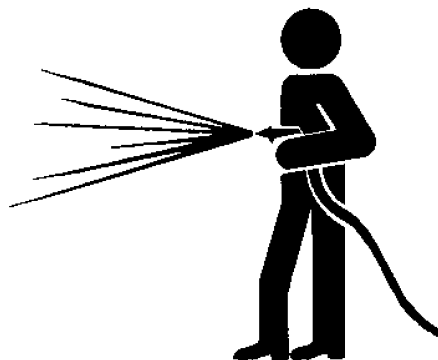
T6642EJ—UN—18OCT88

VIKTIG: Bruk av høytrykksspyler 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 høytrykkssvasker 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 (viderefør intervallene). For eksempel, ved 1000 driftstimer, foreta også service på de elementene som er oppført under hver 500 driftstimer, hver 250 driftstimer, hver 100 driftstimer, og hver 25. driftstid eller daglig.

SS43267,00006D2-78-12AUG15

Viktige hensyn

VIKTIG: Rengjør nippelen før fettpressen kobles til. Skift straks ut skadde smørenipler.

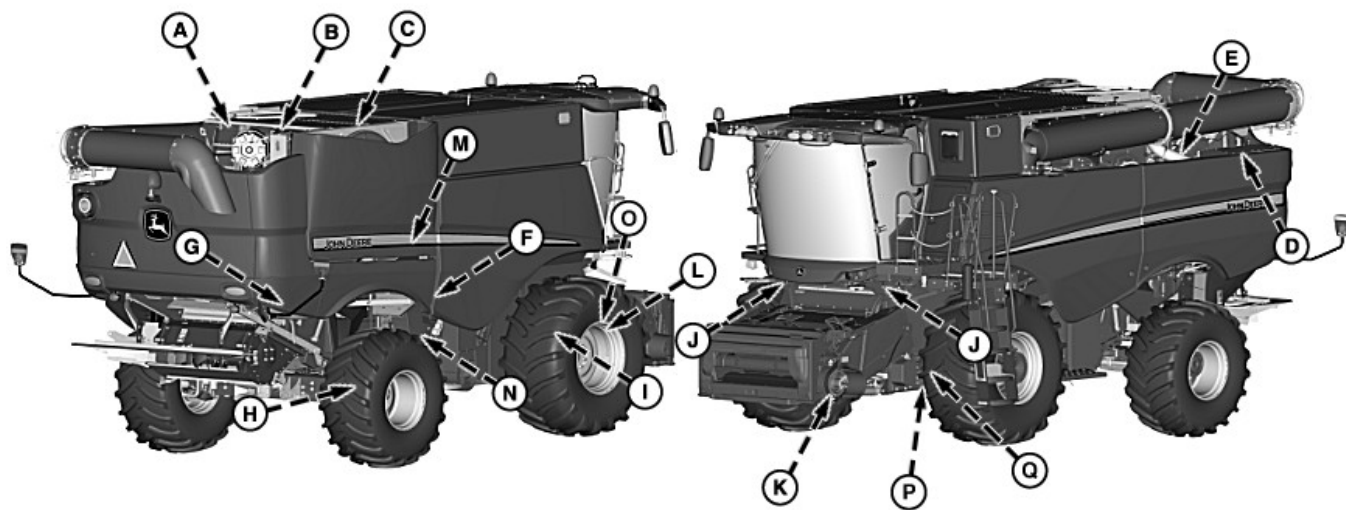
Smøre- og vedlikeholdsintervaller er oppført i dette kapitlet.

Steder og prosedyrer er oppført i seksjonen for det aktuelle intervallet.

OUO6075,00045A8-78-25JAN17

Vedlikehold – hver 10. time

Vedlikeholdsskjema, hver 10. time



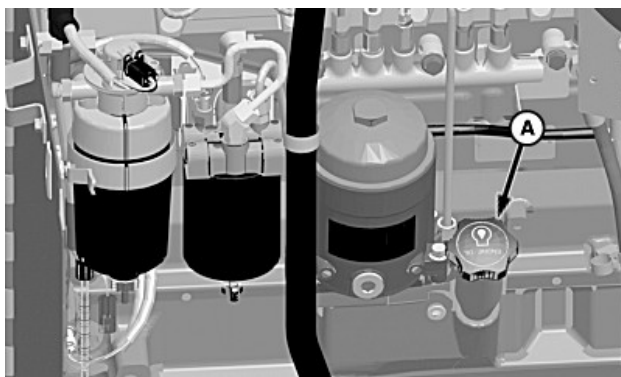
H123312—UN—07FEB18

Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 10. time
A	Kontroller motoroljenivå	•
B	Kontroller motorens kjølevæskeni­vå	•
C	Rens roterende sugeskraper, oljekjøler, kondensator, radiator og ladeluftkjøler	•
D	Sjekk hydrostat / hydraulikkolje	•
E	Kontroller oljenivå i girkassen til hovedmotoren	•
F	Tapp ut vannet fra beholderen til luftkompressoren (hvis montert)	•
G	Kontroller drivstoff-forfilter	•
H	Smør svingpunktene på to-trinns-motoren med firhjulstrekk Smør kingbolter og hjullagre 2WD HD- og Extra HD spindel/kingbolt (fuktige forhold)	•
I	Smør slutt­drev ytre lagre (fuktige forhold)	•
J	Gjør ren drens­slange Air Conditioner	•
K	Smør gir­kasse for reversering av løelevator (S760 og S770) (tunge forhold)	•
L	Sjekk steinlommen	•
M	Smør slurekoblingen til transportøren for halmavfall (forhold med vanskelig avling) (maskiner i S780-, S785- og S790-seriene)	•
N	Rengjør ActiveVision™ Retursystem for kamera (hvis montert)	•
O	Sentral tank med smørefett (hvis montert) (HillMaster™ maskiner) • Smør slutt­drev svingenhet • Smør skjærebordtilt på bolten til primærsylinderen • Smør valsen til nivellerings­sylin­deren	•
P	Uten sentral tank med smørefett (HillMaster™-maskiner) • Slutt­drev	•
Q	Uten sentral tank med smørefett (HillMaster™-maskiner) • Smør skjærebordtilt på bolten til primærsylinderen • Smør valsen til nivellerings­sylin­deren	•

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company
HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

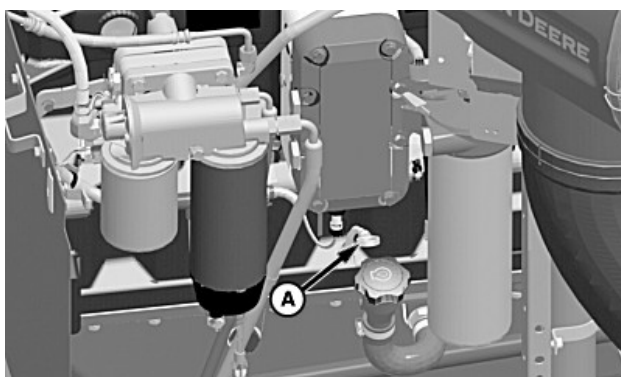
OUC6075,0004B3E-78-10JUN19

Motoroljenivå



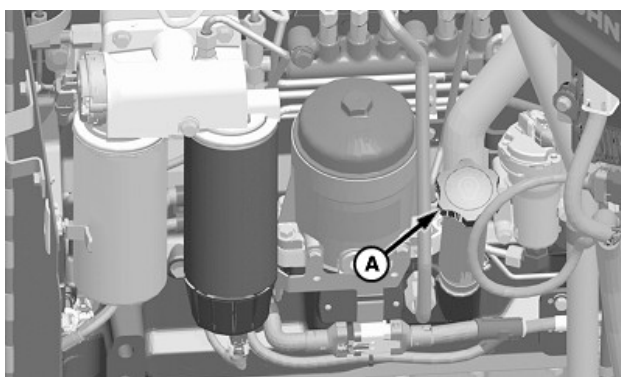
H95375—UN—16FEB10

Tier 2 / Stage II (type A)



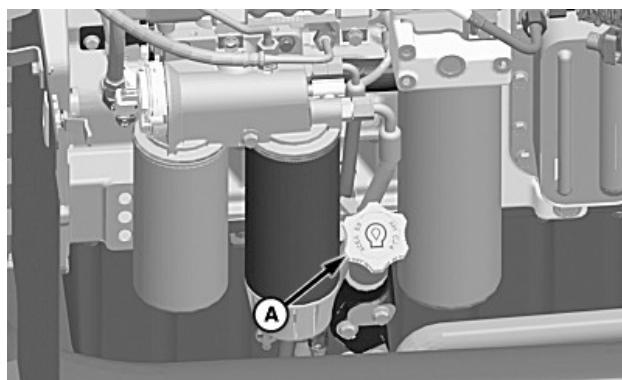
H95419—UN—19FEB10

Tier 2 / Stage II (type B)



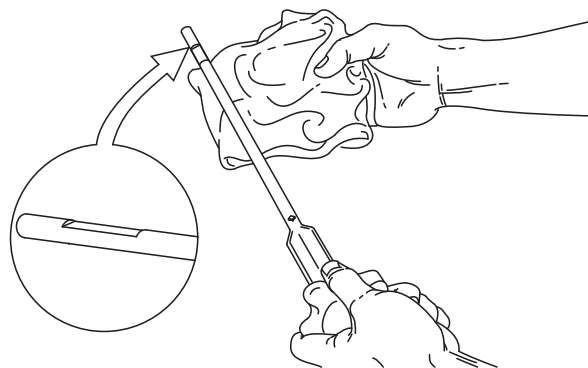
H95306—UN—11FEB10

Final Tier 4/Stage V (type A)



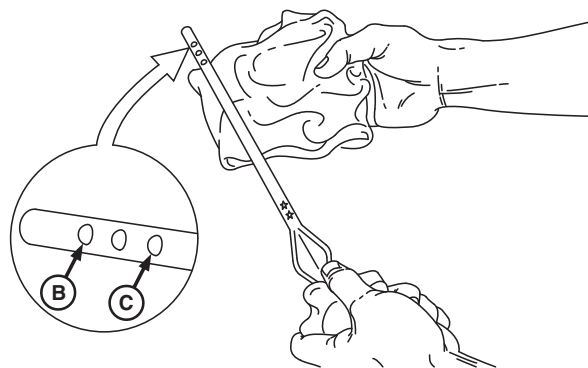
H95396—UN—17FEB10

Final Tier 4/Stage V (type B)



H112961—UN—17FEB15

Tier 2/Stage II



H113142—UN—11MAR15

Final Tier 4/Stage V

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

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

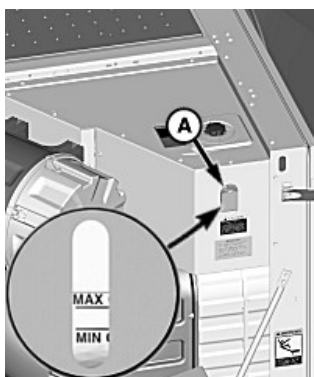
MERK: Kontroller at peilepinnen skrues eller skyves helt inn i huset, før den tas ut for å sjekke oljenivået.

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

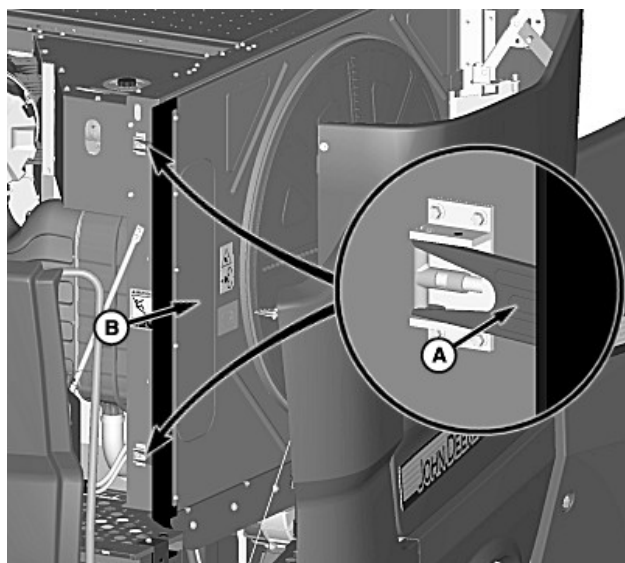
A—Ekspansjonstank

Kjølevæskenenivået skal være mellom "Max Cold"- og "Min Cold"-strekene. Tilsett kjølevæske etter behov hvis kjølevæsken er under "Min Cold"-strekene.

Kontroller kjølevæskenenivået i ekspansjonstanken (A) med kald motor. Nivået skal være opp til "Max Cold"-strekene.

OUO6075,00043FB-78-21DEC16

Rens roterende sugekurv, oljekjøler, kondensator, radiator og ladeluftkjøler



H106847—UN—08FEB13

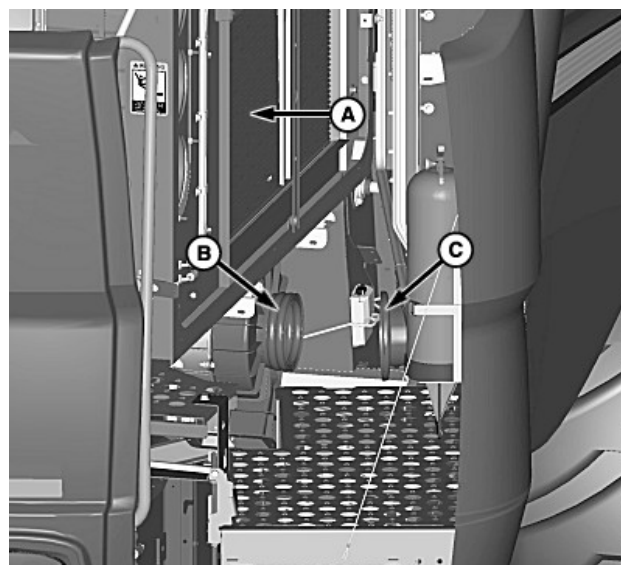
A—Låser

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.

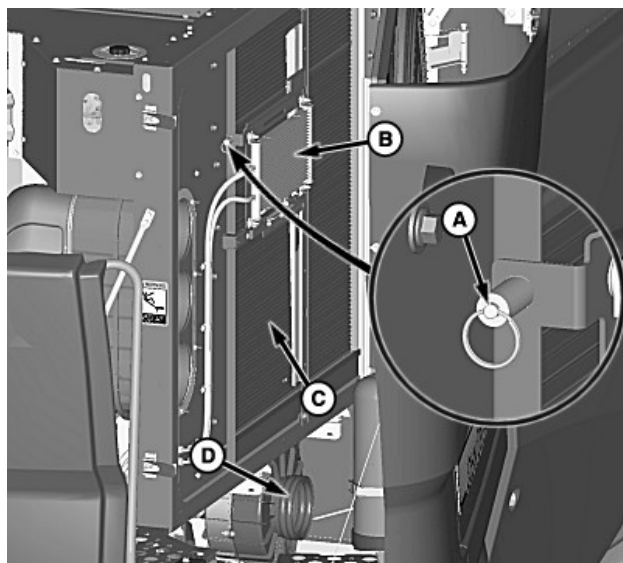
Rengjør kondensatoren (A), oljekjøleren, ladeluftkjøleren og radiatoren.

Fjern smuss fra den nedre vakuumkanalen (B) og transportkanalen (C).

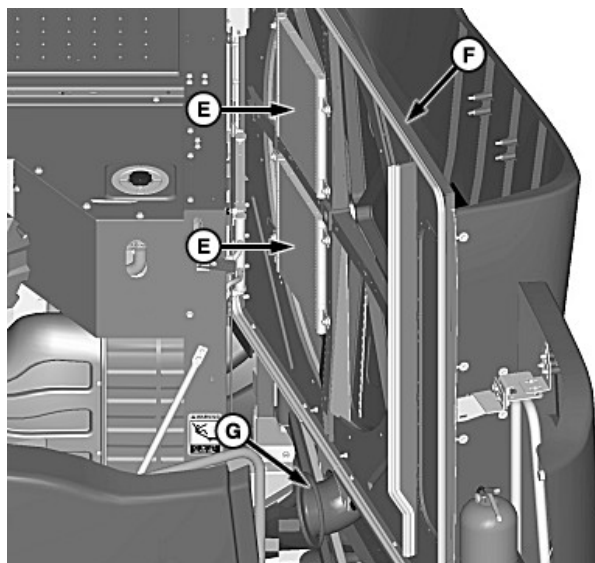
VIKTIG: Reduser trykket på høytrykksvaskeren eller trykkluften når du rengjør kjølerne. For å unngå skade på kjølerribber, må vannet eller luften rettes slik at det går rett gjennom ribbene til å unngå å bøye dem. Bruk en ribbekam for å rette ut bøyde ribber. Bøyde ribber reduserer kjølerens ytelse.

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 dreii 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).

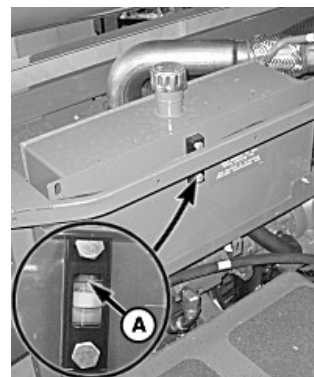
Fjern smuss fra transportkanalen (G).

VIKTIG: Reduser trykket på høytrykksvaskeren eller trykkluftten når du rengjør kjølerne. For å unngå skade på kjølerribber, 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 kontrollerer hydraulikkoljen i motorgirkassen.

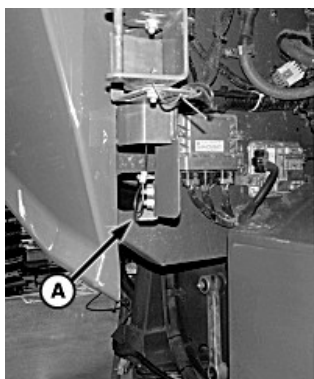
La maskinen stå i fem minutter slik at luft kan separeres fra oljen.

Oljen skal ikke være under "ADD"-merket på peilepinnen (A).

Tilsett olje etter behov.

OOU6075,000493D-78-12APR18

Trykklufttank (hvis utstyrt med)



H115497—UN—19AUG15

A—Tappesnor tappeventil lufttank

Trekk i ringen (A) for å tappe vann av fra lufttanken.

OOU6075,00043FD-78-21DEC16

Drivstoff-forfilter



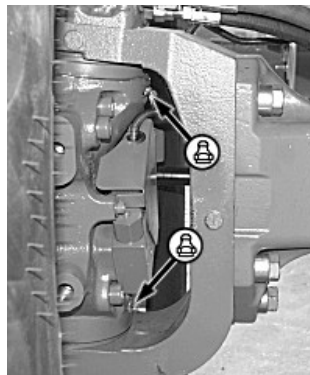
H117746—UN—17MAR16

A—Drivstoff-forfilter

Foreta en visuell kontroll av drivstoff-forfilteret (A) og rengjør hvis forurensing er synlig.

OOU6075,00043FE-78-21DEC16

Kingbolter på to-trinns 4WD-motor (gjørmete forhold)



H115499—UN—19AUG15

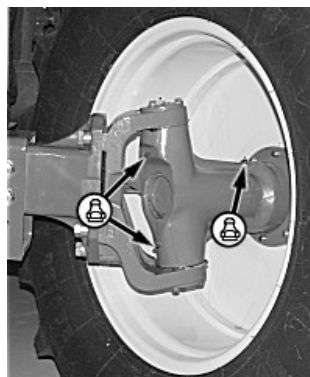
MERK: Ved drift i gjørme og vann skal alle smørepunkter på hydrostatmotor på bakakselen smøres med fett hver 10. driftstime. Ved normale forhold smøres det med fett hver 50. driftstime.

Smør fettnipler til fett presses ut av øvre og nedre kingbolter.

Smør de to niplene (begge sider).

OOU6075,0004687-78-22MAR17

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.

OOU6075,0004688-78-22MAR17

Smør sluttdrev ytre lagre (fuktige forhold)



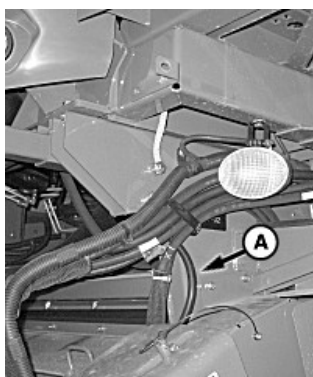
H115501—UN—19AUG15

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



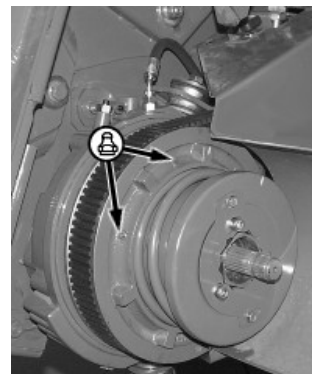
H115502—UN—19AUG15

A—Tømmeslange

Gjør ren drenslangen (A) for Air Conditioner på begge sider av førerhuset.

OUO6075,0004402-78-21DEC16

Girkasse variabel hastighet for reversering av loelevاتور. (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 fungerer som den skal.

Drei reimskiven slik at nippelen er i klokka 12- og klokka 2-posisjon.

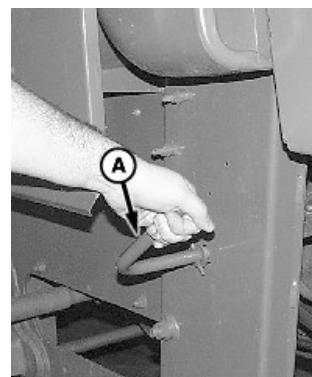
Ved drift i vanskelige forhold eller høytvoksende korn skal niplene smøres i kl. 12-posisjon, 5–8 pump hver 10. driftstime.

Overflødig fett vil tyte ut under fjæren.

Smør nippelen i kl. 2-posisjon, 2–3 pump hver 10. driftstime.

OUO6075,000493E-78-12APR18

Steinlomme



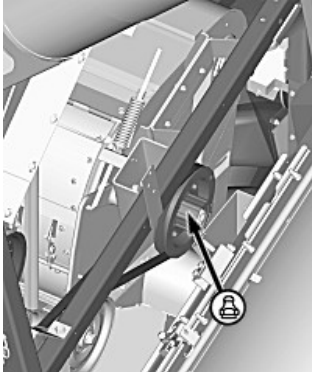
H115496—UN—19AUG15

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)



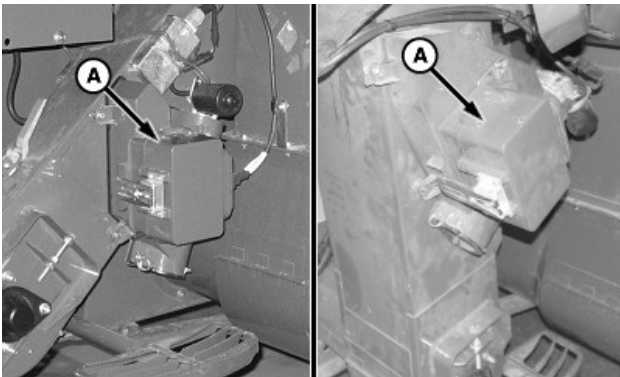
H115504—UN—19AUG15

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.

OOU6075,00048A0-78-08FEB18

ActiveVision™ Retursystem, kamera (om utstyrt med)



H119876—UN—01NOV16

Type A / Type B

A—ActiveVision™ Retursystem, kamera

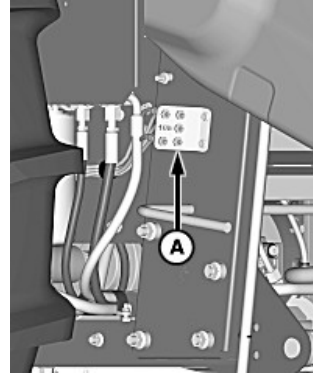
MERK: Hold kameralinsen ren, rens den ukentlig eller etter behov. Indikator for linse-urenhet i programvaren varsler føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

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).

OOU6075,0004487-78-18JAN17

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)
- Skjæreboardtilt på bolten til primærsylinderen
- Nivelleringsylinder-foringen (begge sider)

Smør disse niplene til fett presses ut av de spesifikke områdene.

OOU6075,0004B3F-78-07JUN19

Akseltapper til akseldriften (uten sentral tank med smørefett) (HillMaster™-maskiner)

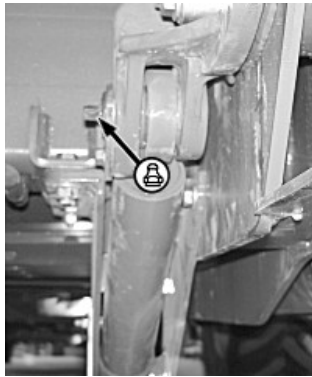


H120022—UN—14NOV16

Smør nipler på begge sider til smørefettet tyter ut.

OOU6075,000488F-78-07FEB18

Hovedsylinderens svingtapp (uten sentral tak med smørefett) (HillMaster™-maskiner)

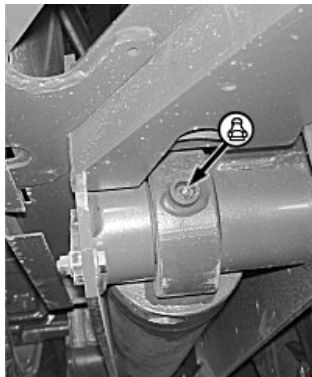


H120023—UN—14NOV16

Smør nipler på begge sider til smørefettet tyter ut.

OUO6075,0004B41-78-09APR19

Trommel på nivelleringsylinder (uten sentral tank med smørefett) (HillMaster™-maskiner)



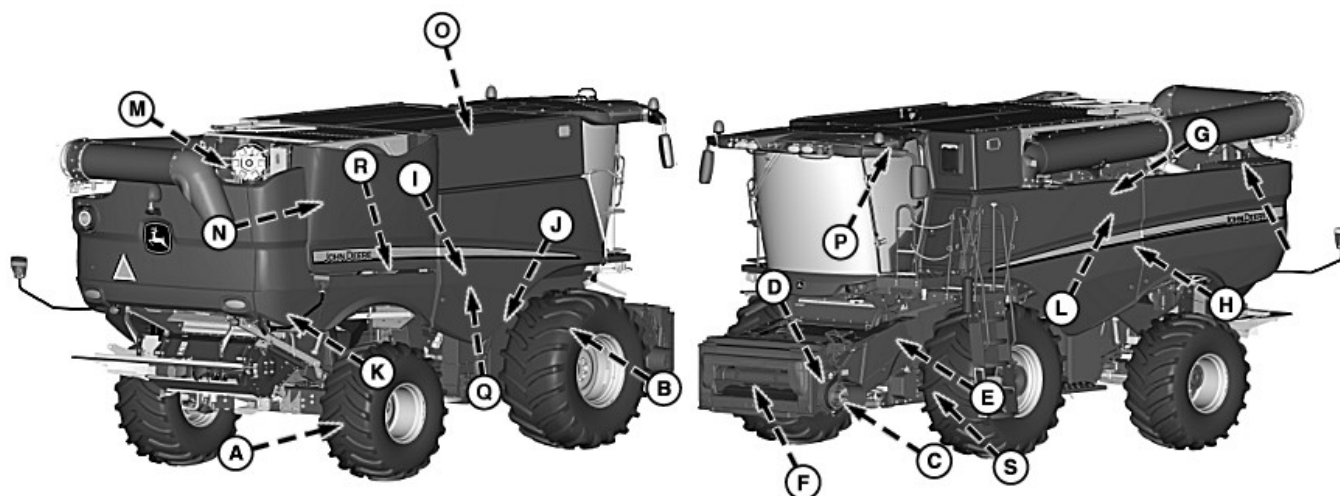
H120024—UN—14NOV16

Smør nipler på begge sider til smørefettet tyter ut.

OUO6075,0004891-78-07FEB18

Vedlikehold – hver 50. time

Vedlikeholdsskjema, hver 50. time



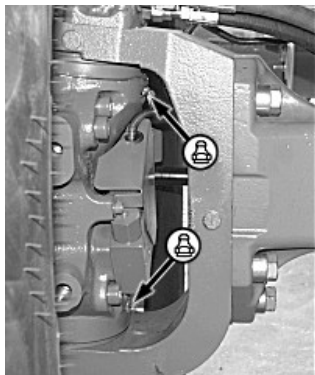
H123391—UN—08FEB18

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 sluttendrev 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 sluttendrevet	•

ActiveVision er et varemerke som tilhører Deere & Company

OUC6075,0004893-78-31MAY18

Kingbolter på to-trinns 4WD-motor (normale forhold)



H115499—UN—19AUG15

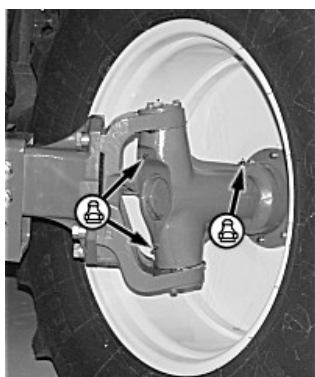
MERK: Ved drift i gjørme og vann skal alle smørepunkter på hydrostatmotor på bakakselen smøres med fett hver 10. driftstime. Ved normale forhold smøres det med fett hver 50. driftstime.

Smør fettnipler til fett presses ut av øvre og nedre kingbolter.

Smør de to niplene (begge sider).

OOU6075,000468A-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.

OOU6075,000468B-78-22MAR17

Smør slutt-drev ytre lagre (Normale forhold)



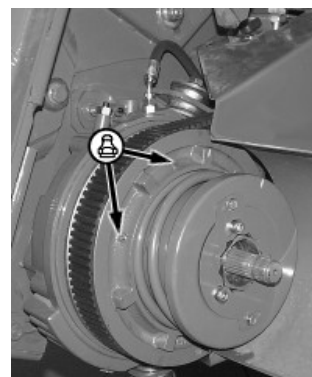
H115501—UN—19AUG15

MERK: Ved drift i gjørme og vann skal slutt-drev 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.

OOU6075,000468C-78-22MAR17

Smør girkasse for reversering av loelevاتور 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-gir-kasse.

Hvis det smøres for mye, kan fett tyte ut på reimen og føre til at reimen ikke fungerer som den skal.

Drei reimskiven slik at nippelen er i klokka 12- og klokka 2-posisjon.

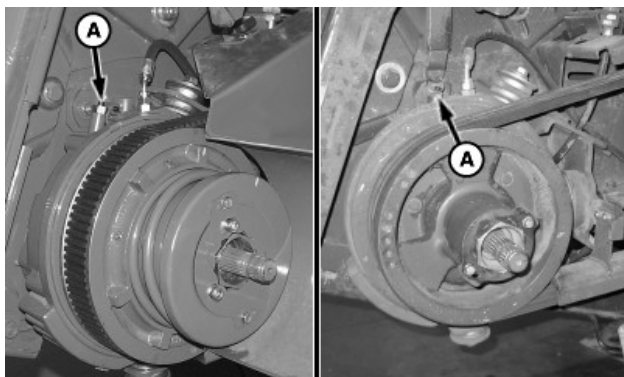
Ved drift i normale forhold skal nippelen i kl. 12-posisjon (10–15 ganger) og nippelen i kl. 2-posisjon (5–8 ganger) smøres hver 50. driftstime.

Kjør skiver med variator gjennom turtallsområdet noen

ganger etter smøring for å sikre at smørefettet fordeler seg jevnt over klippekamoverflatene.

OOU6075,000493F-78-12APR18

Girolje på vendegirkasse for loelevator



H115651—UN—27AUG15

Variator / flertrinns gir reverserbar girkasse

A—Peilepinne

Hev innmatingshuset og senk sikkerhetsstopperen.

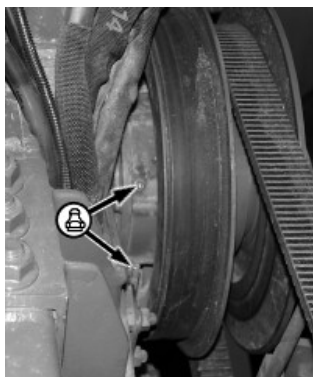
MERK: Girusser med oljekjølere krever at girassen kjøres i flere minutter. Dette sikrer at kjøleren er fylt med olje.

Oljenivået må vises på den riflede delen av peilepinnen.

Trekk ut peilepinnen (A) og kontroller oljenivået.

OOU6075,00046D1-78-28MAR17

Øvre reimskiver loelevator m/variator (S760 og S770)



H115652—UN—27AUG15

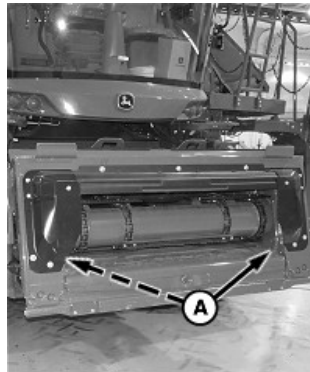
MERK: Det kan være nødvendig å dreie skiven for å få tilgang til niplene.

Hev innmatingshuset og senk sikkerhetsstopperen.

Smør niplene fra undersiden av loelevatorkanalen.

OOU6075,000440C-78-21DEC16

Vipping av innmatingshusets til siden



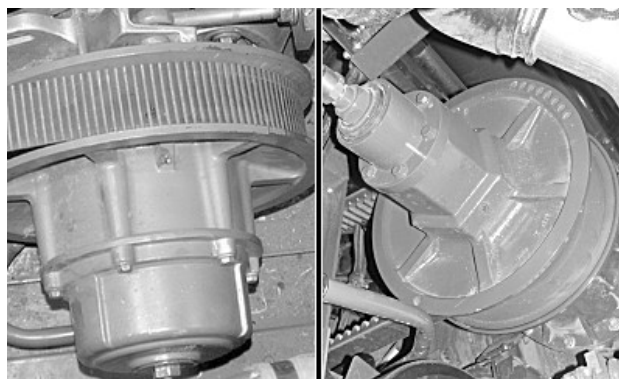
H115653—UN—28AUG15

A—Rengjøringsområder

Kontroller rengjøringsområdene (A) for oppsamlet materiale som kan hindre skjærebordet fra å tilte sideveis. Rengjør etter behov.

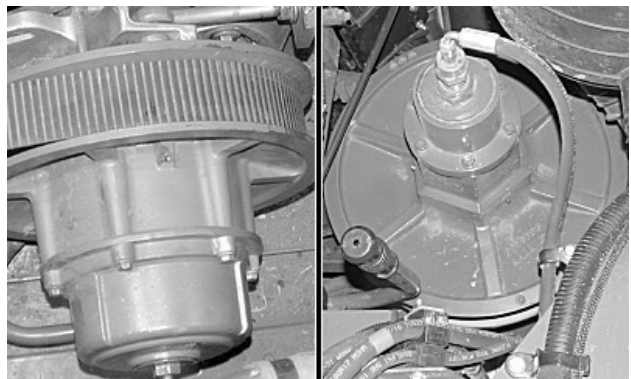
OOU6075,000440D-78-21DEC16

Rotor-variator, drivende og drevet reimskiver



H120802—UN—13FEB17

Drevne reimskiver / Drivende reimskiver (liten diameter)



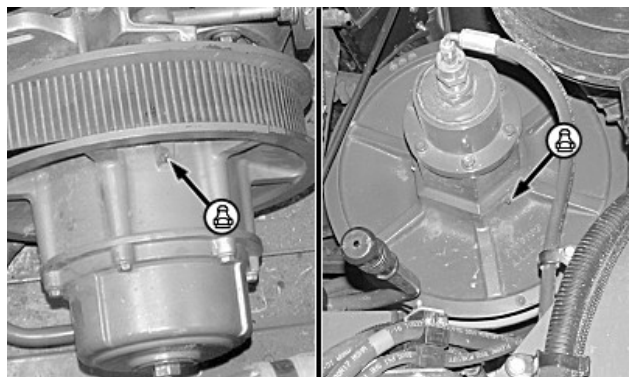
H120803—UN—13FEB17

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.

OOU6075,00045D9-78-13FEB17

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.

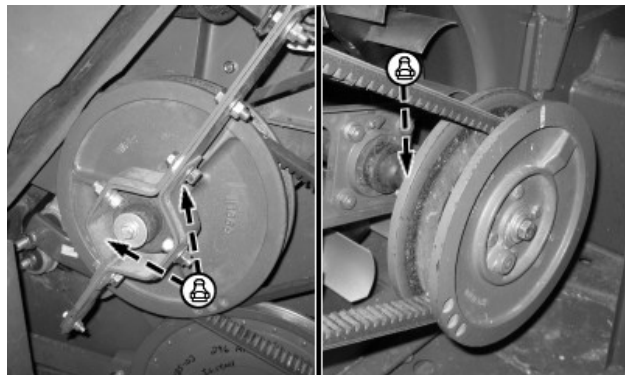
Rotor-variator, drevet reimskive Drei skivene for å få tilgang til niplene.

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.

OOU6075,00045DA-78-20MAR17

Variator for rensevifte - Øvre/nedre reimskiver



H115656—UN—28AUG15

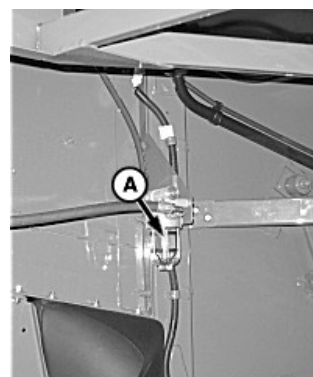
Øvre reimskiver / Nedre reimskiver

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.

OOU6075,0004410-78-21DEC16

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



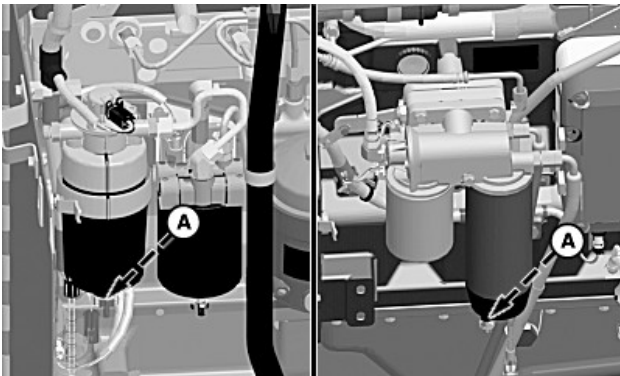
A—Peilepinne

H115658—UN—28AUG15

Trekk ut peilepinnen (A) og kontroller oljenivået. Tilsett olje etter behov til riktig nivå vises på peilepinnen.

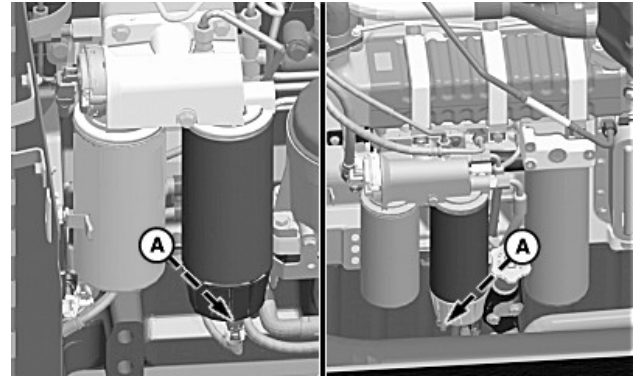
OUO6075,0004412-78-21DEC16

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



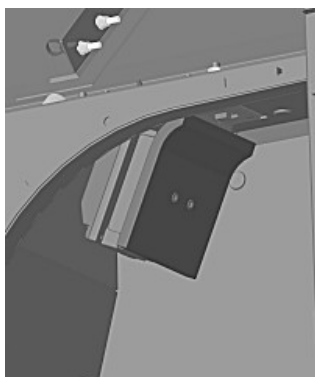
H115662—UN—28AUG15

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



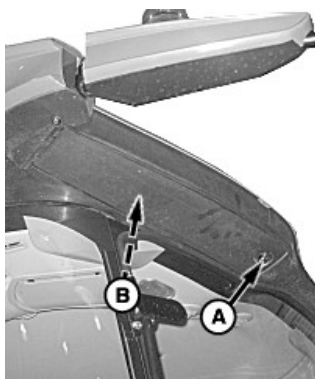
H123564—UN—22FEB18

MERK: På maskiner som er utstyrt med korn tankdeksler, er det nødvendig å fjerne den nedre støttestangen for å senke korn tankens fylleskrue.

Senk fylleskruen og rengjør strømningssensor-platen.

OUO6075,0004882-78-22FEB18

Førerhusets friskluftfilter



H115664—UN—28AUG15

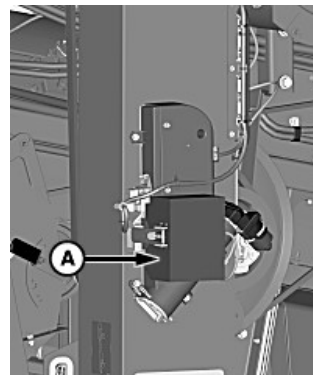
A—Knapp
B—Friskluftfilter

MERK: Førerhusets friskluftfilter bør rengjøres før hvis forholdene er svært støvete.

Vri på knotten (A) senk adkomstdekselet. Fjern friskluftfilteret (B) for rengjøring og sett det på plass igjen.

OUO6075,0004417-78-21DEC16

ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator (dersom dette er montert)



H125313—UN—06NOV18

A—ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator

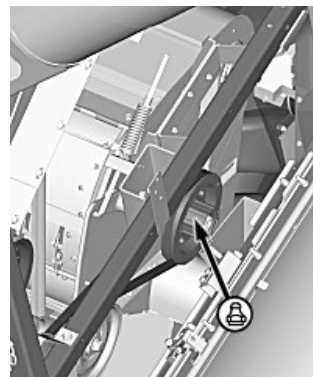
MERK: Hold kameralinsen ren, rens den ukentlig eller etter behov. Indikator for linse-forurensing i programvaren varslar føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

Hyppigheten for rengjøring varierer avhengig av en rekke faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold. Gjør rent kameralinsen med en myk, fuktig klut.

Åpne låsen og rengjør ActiveVision™ kameraet (A).

OUO6075,0004A41-78-06NOV18

Slurekoblingen til transportøren for halmavfall (normale avlingsforhold) (maskiner i S780-, S785- og S790-seriene)



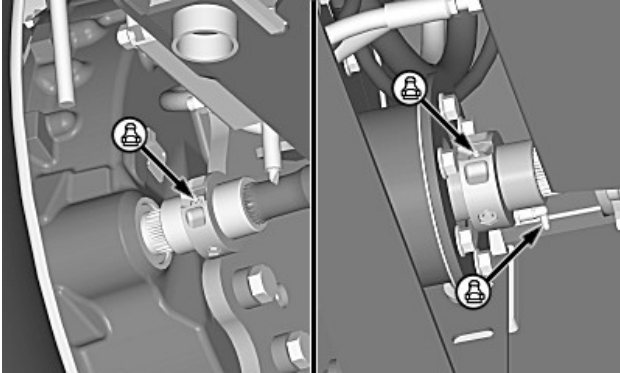
H115504—UN—19AUG15

MERK: Ved drift i vanskelige avlingsforhold, skal slurekoblingen til transportøren for returmassen smøres hver 10. driftstime. Ved normale forhold smøres det med fett hver 50. driftstime.

Smør nipler på slurekobling returelevator.

OUO6075,00048A1-78-08FEB18

Koblingshylser slutt-drev



H124886—UN—10AUG18

Standardmaskiner / HillMaster™-maskiner

MERK: Smør fettnipler til fett presses ut fra sporene ("splines") i koblingshylsa.

Standardmaskiner en smørenippel per slutt-drevskobling.

HillMaster™-maskinene har to smørenipler per slutt-drevskobling.

Smør niplene til slutt-drevskoblingene (på begge sider).

Trekk til unbrakoskruen på koblingen til slutt-drevet (begge sider) i henhold til spesifikasjonen.

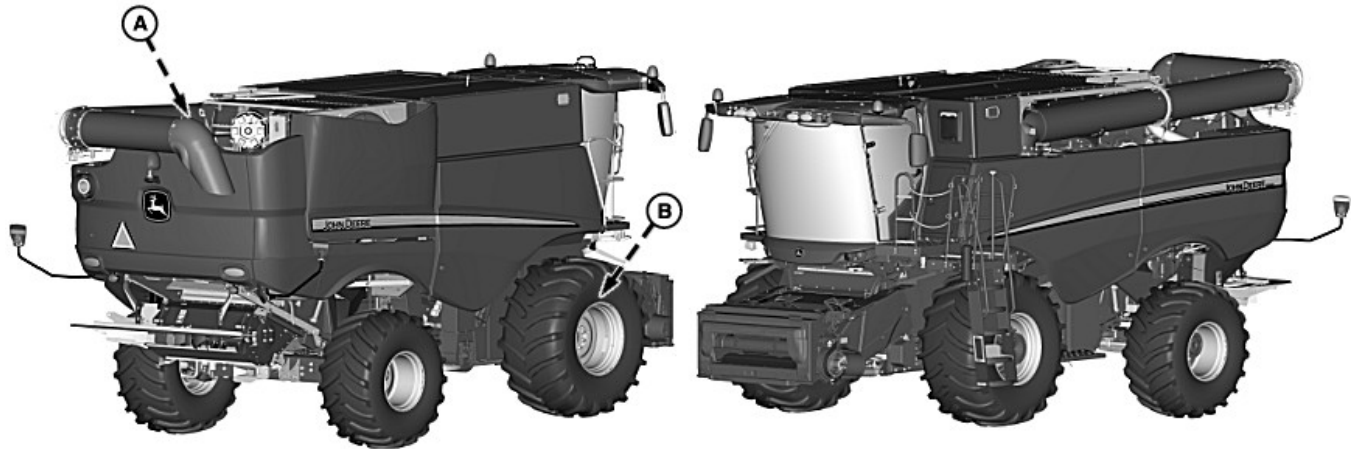
Spesifikasjon

Unbrakoskruen—Tiltrekkingsmoment 10 N·m
(89 lb-in)

OUO6075,0004A19-78-24AUG18

Vedlikehold – første 100 timer

Vedlikeholdsskjema - første 100 timer



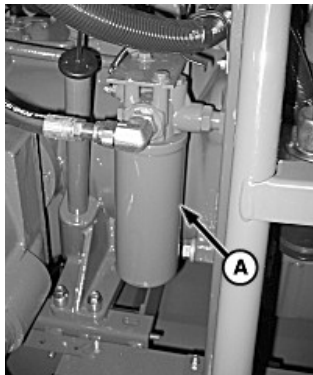
H119631—UN—13OCT16

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

OOU6075,00046D2-78-28MAR17

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.

OOU6075,00046D3-78-28MAR17

Smørefilter på hovedgirkasse motor (ProDrive™)



H115507—UN—27AUG15

A—Filter

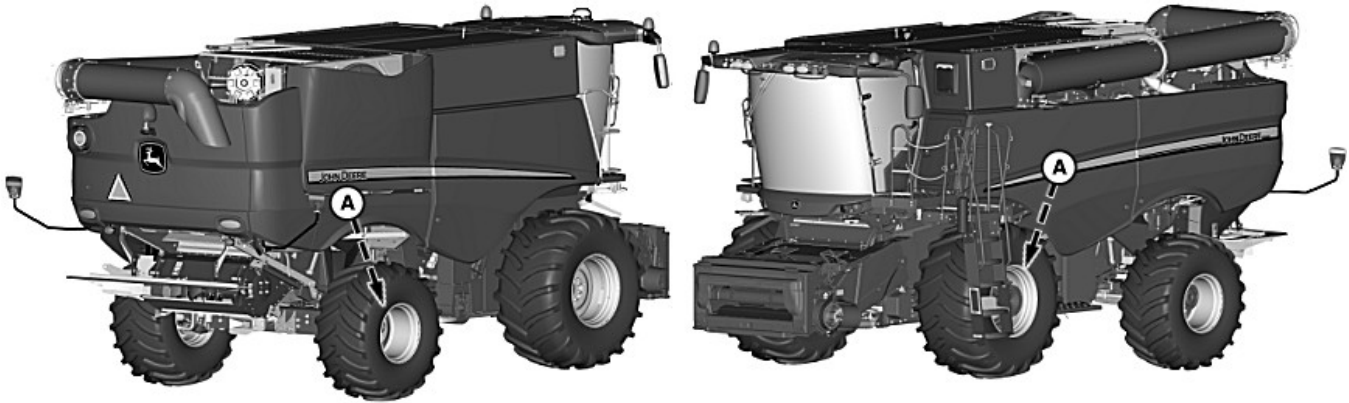
MERK: Det er ikke nødvendig å tømme systemet når du skifter filteret.

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.

OOU6075,00046D4-78-28MAR17

Vedlikehold – hver 100. time

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	•

OOU6075,000441C-78-20DEC16

Dekktrykk og boltens dreiemoment



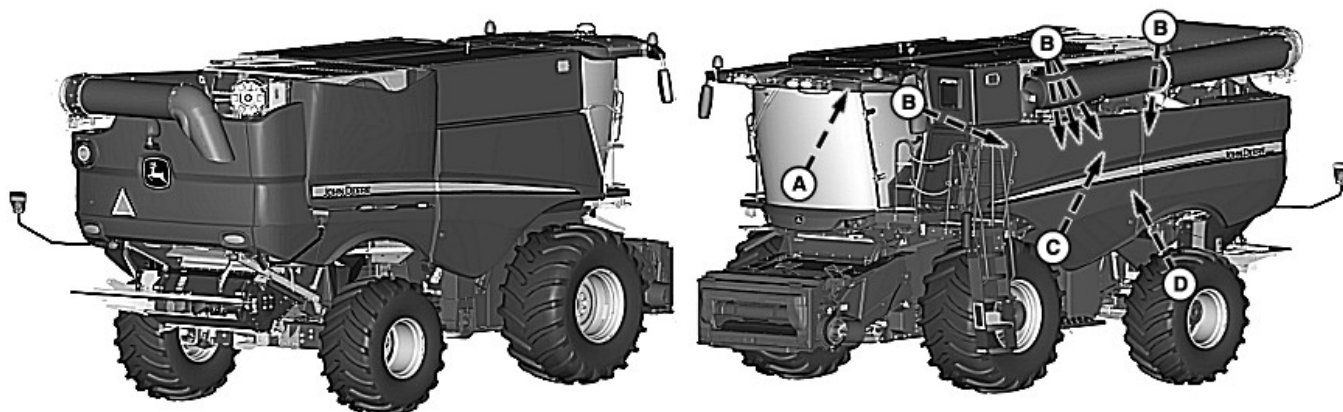
H115666—UN—28AUG15

Sjekk foran og bak - dekktrykk og tiltrekking av hjulbolter. Se drivlinje fremdrift og bakaksel for ytterligere informasjon.

OOU6075,000441D-78-21DEC16

Vedlikehold – hver 200. time

Vedlikeholdsskjema, hver 200. time

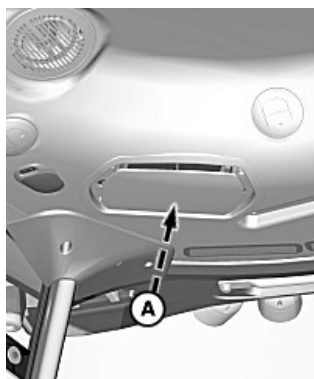


H119635—UN—13OCT16

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):	•

OOU6075,00045E0-78-13FEB17

Resirkulasjonsfilter



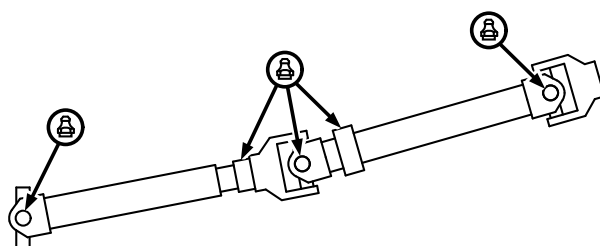
H115668—UN—28AUG15

A—Resirkulasjonsfilter

Ta av dekselet for å rengjøre eller skifte resirkulasjonsfilteret (A).

OOU6075,000441F-78-21DEC16

Hovedmellomaksel (Multi-Speed loelevator på S770, S780, S785, og S790)



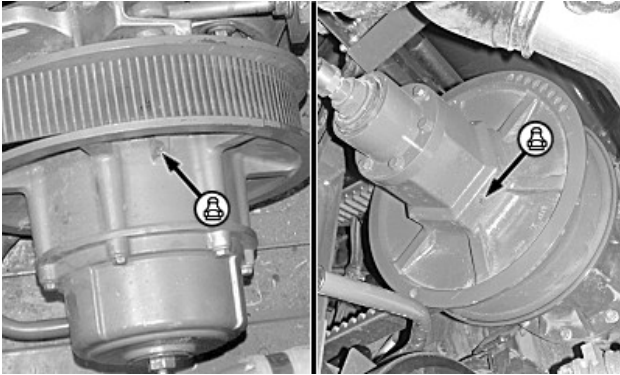
H119656—UN—17OCT16

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.

OOU6075,00044B8-78-21DEC16

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.

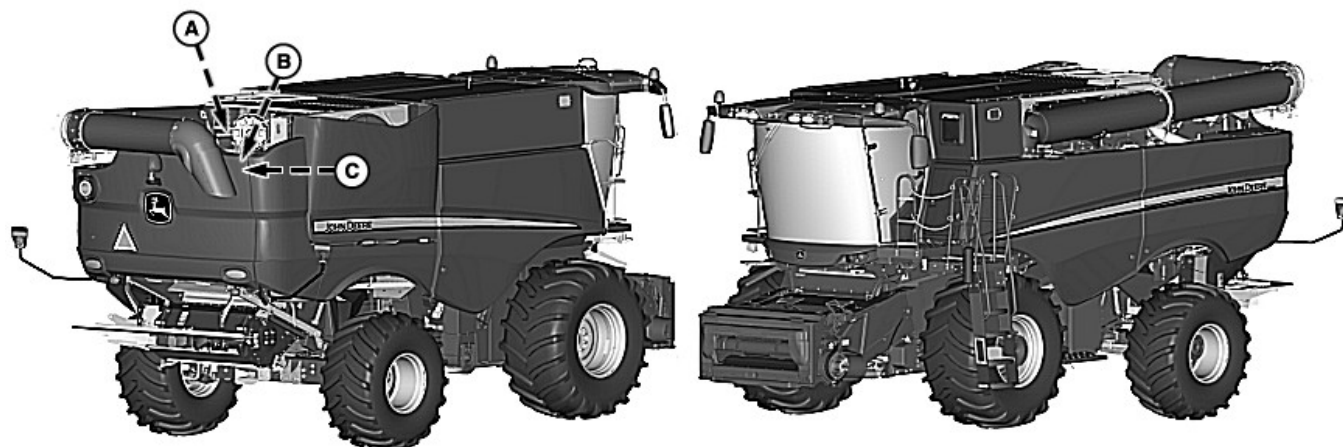
MERK: Start maskinen og kjør treskeverket gjennom hele turtallsområdet et par ganger for å få en jevn fordeling av smørefettet.

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

Vedlikehold – hver 250. time

Vedlikeholdsskjema, hver 250. time

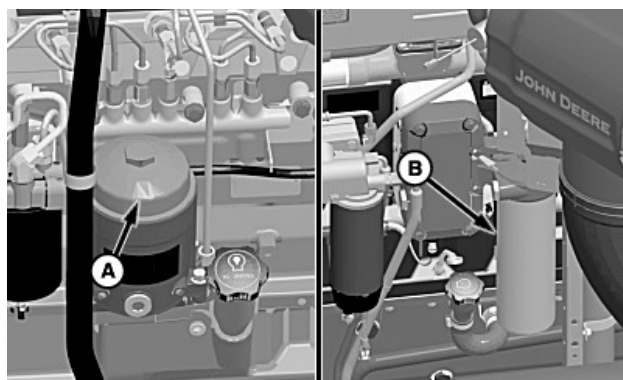


H119636—UN—14OCT16

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 dielelektosvæsken (DEF) (Final Tier 4/ Stage V)	•

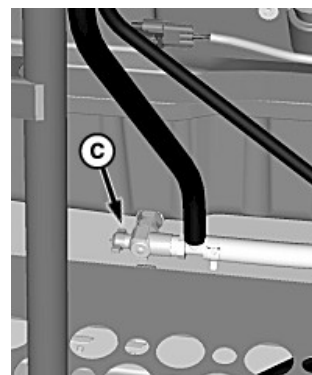
OOU6075,00047ED-78-15NOV17

Motorolje og filter (Tier 2 / Stage II)

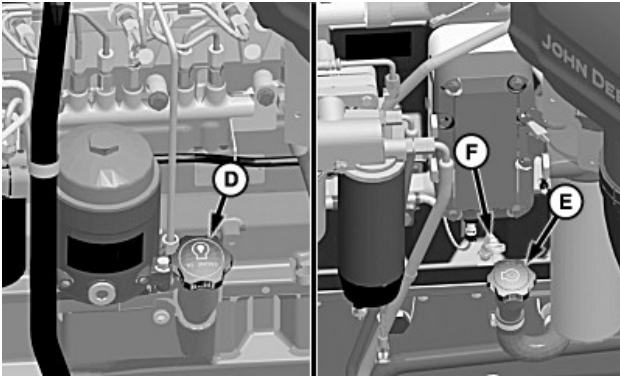


Type A / Type B

H115672—UN—28AUG15



H115673—UN—28AUG15



Type A / Type B

H115674—UN—28AUG15

- A—Deksel
- B—Oljefilter
- C—Tappe
- D—Peilepinne
- E—Deksel
- F—Peilepinne

VIKTIG: Skift olje hver 100. driftstime hvis drivstoff med høyt svovelinhold brukes. Se kapitlet Drivstoff og smøremidler for mer informasjon om svovelinhold.

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).

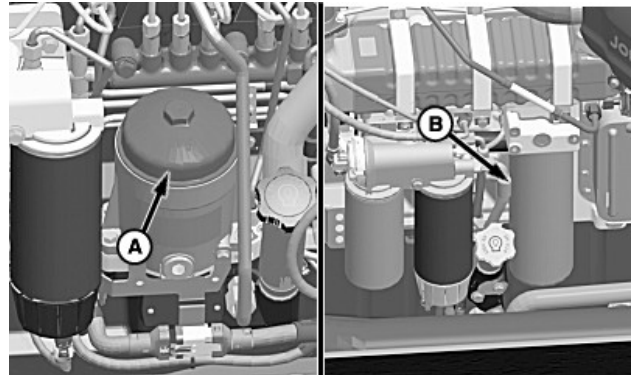
2. Ta ut tappepluggen (C) for å drenere oljen.

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.

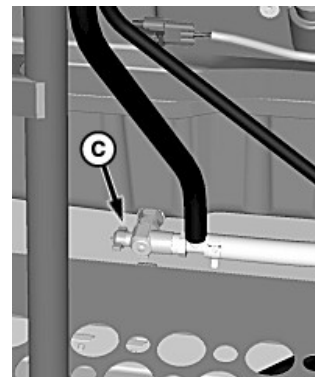
OUO6075,00044BA-78-25JAN17

Motorolje og filter (Final Tier 4/Stage V)

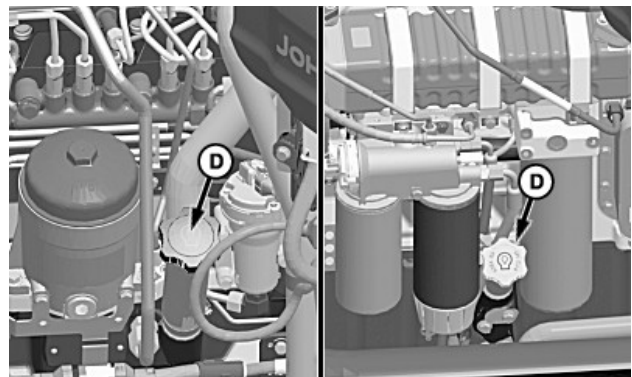


Type A / Type B

H115675—UN—28AUG15



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 svovelinhold (ULSD), med maks svovelinhold 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

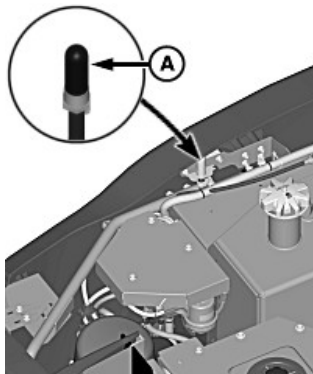
Filterhus—Tiltrekkingsmoment. 40 N·m
(30 lb-ft)

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.

OOU6075,00047EE-78-13NOV17

Drivstofftank pusteventil



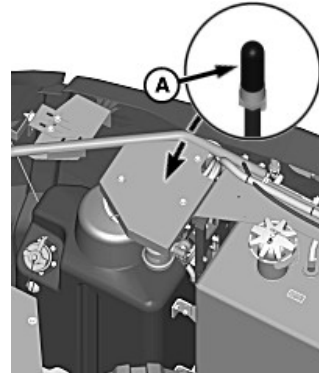
H125430—UN—04DEC18

A—Drivstofftank pusteventil

Drivstofftank pusteventil (A), sjekk visuelt. Ikke la rusk å samle seg på pusteventilen. Fjern pusteventilen fra slangen og rengjør.

OOU6075,0004A5E-78-04DEC18

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



H125431—UN—04DEC18

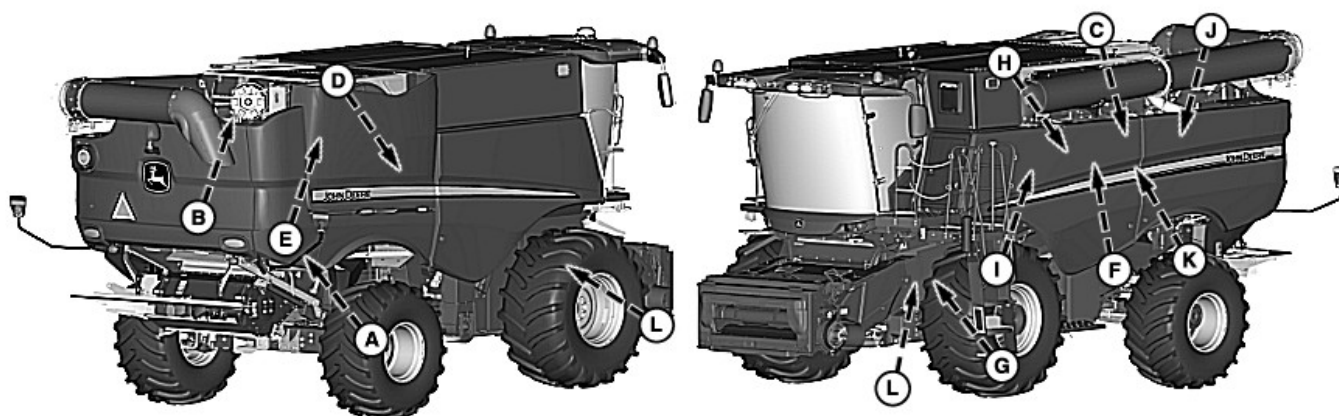
A—Tank-lufterør for dieseleksosvæske (DEF)

Sjekk pusteventil (A) på tank for dieseleksosvæske (DEF) visuelt. Ikke la rusk å samle seg på pusteventilen. Fjern pusteventilen fra slangen og rengjør.

OOU6075,0004A5F-78-04DEC18

Vedlikehold – hver 400. time

Vedlikeholdsskjema, hver 400. time

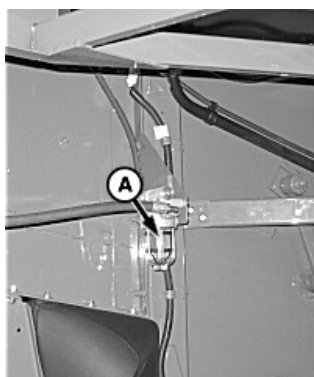


H119653—UN—17OCT16

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 vekselspeningsstyrte reimskivene (Final Tier 4 / Stage V S760- og S770-maskiner)	•
F	Smør tømme-skrues øvre gir-kasse	•
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 tømme-skrue, gir-kasse (S780, S785, og S790)	•
J	Smør lagre på drivakslar kutter og tømme-skrue	•
K	Variator, smør nipler drivende skive	•
L	Smør lagrene på akseleratortrommel	•

OOU06075,00047F1-78-13NOV17

Drivstoff-forfilter



⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du utfører vedlikehold på drivstoffilteret.

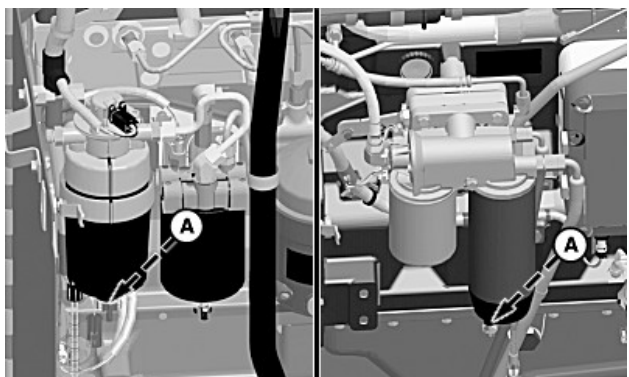
1. Steng stengeventilen for drivstoff.
2. Ta ut drivstoff-forfilteret (A) og rengjør skjermen.
3. Montering av sil og filter. Åpne stengeventilen for å fylle. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.

OOU06075,0004428-78-17JAN17

A—Drivstoff-forfilter

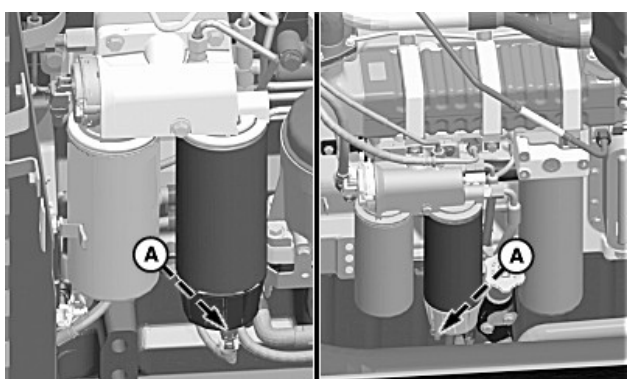
H115657—UN—28AUG15

Vannutskiller



Tier 2 / Stage II (type A og B)

H119923—UN—02NOV16



Final Tier 4/Stage V (type A og B)

H119924—UN—02NOV16

A—Tappe

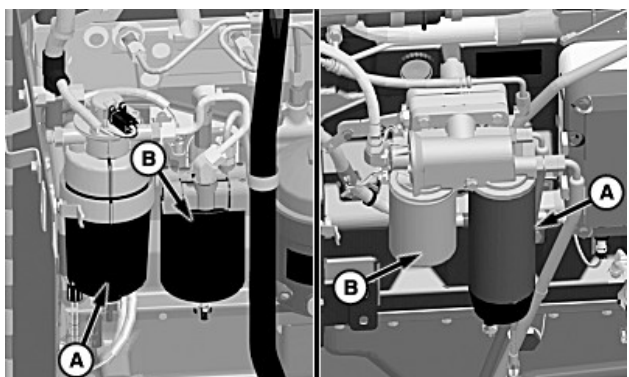
Vannutskiller – Kontroller vannutskilleren (A) for vann eller når feilkoder vises.

Åpne tappingen for å tappe ut vann. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.

Ta ut og sikre vannutskilleren.

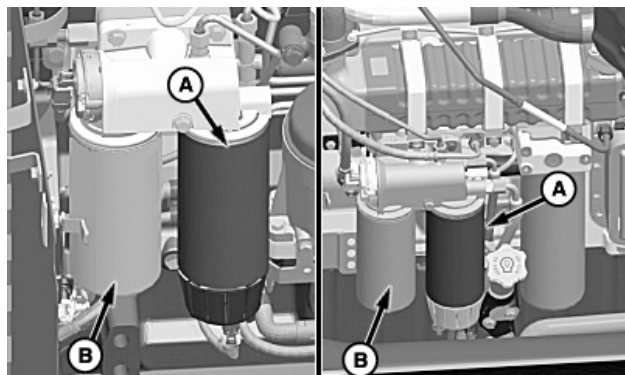
OOU6075,00047F3-78-13NOV17

Hoved- og sekundærbrenselfilter



Tier 2 / Stage II (type A og B)

H119925—UN—02NOV16



Final Tier 4/Stage V (type A og B)

H119926—UN—02NOV16

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-brensel-pumpen og dyser på motorer med brenselssystem 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):

- Steng stengeventilen for drivstoff.
- Ta ut og skift det primære drivstoffilteret (A) når ytelsen er merkbart dårligere eller en feilkode vises.
- Koble fra kabelen for vann-sensor (om utstyrt med)
- Tapp drivstoff fra filteret og kasser det.
- Monter nytt primær drivstoffilter.
- Åpne drivstoffventilen, og sett tenningsbryteren PÅ for å lufte drivstoffsystemet. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.

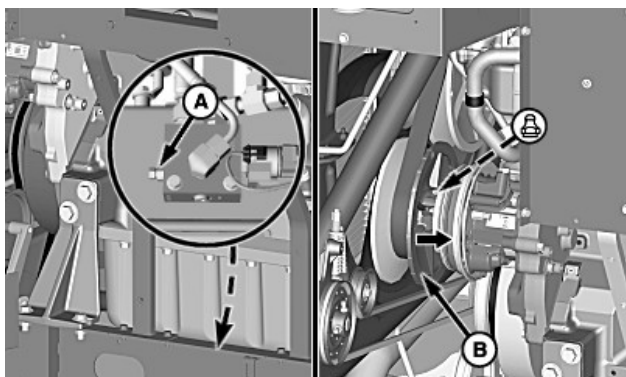
2. Sekundært drivstoffilter:

- Steng stengeventilen for drivstoff.
- Ta ut og skift det sekundære drivstoffilteret (B) når ytelsen er merkbart dårligere eller en feilkode vises.
- Tapp drivstoff fra filteret og kasser det.
- Monter nytt sekundært drivstoffilter.
- Åpne drivstoffventilen, og sett tenningsbryteren

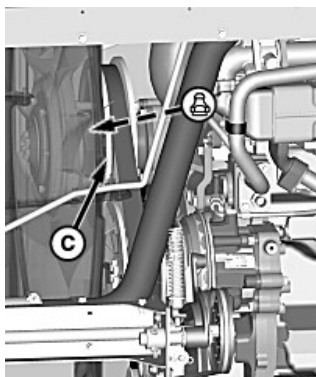
PÅ for å lufte drivstoffsystemet. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon.

OOU6075,00047F5-78-13NOV17

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.

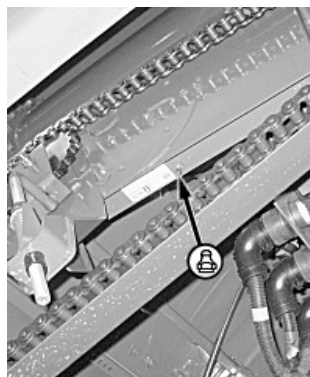
Trekk til lufteskruen og mutteren på ventilen iht. spesifikasjonen.

Spesifikasjon

Lufteskrue og
mutter—Tiltrekkingmoment. 23 N·m
(17 lb-ft)

OOU6075,00047F6-78-13NOV17

Tømmeskrue - øvre girkasse

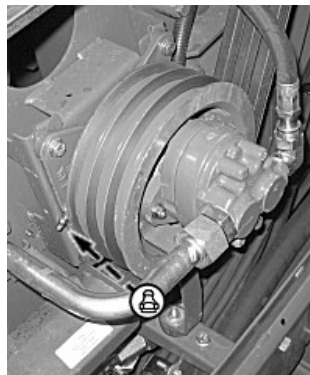


H115712—UN—31AUG15

Smør nippelen.

OOU6075,000468D-78-28MAR17

Lager på reimskive på pumpe for drift av vinde/skjærebord



H115713—UN—31AUG15

Smør nippelen.

OOU6075,000468E-78-20MAR17

Spor (splines) på kraftoverføringsaksel hoved-mellomaksel (uten Multi-Speed loelevator)



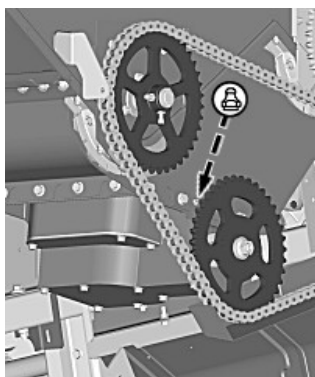
H115714—UN—31AUG15

MERK: Maskiner som er utstyrt med loelevatorkanal med flertrinnsgir, har fire smørenipler.

Drei for å få tilgang til niplene.

OOU6075,000442F-78-17JAN17

Vertikal tømme skrue, øvre girkasse (S780, S785, og S790)



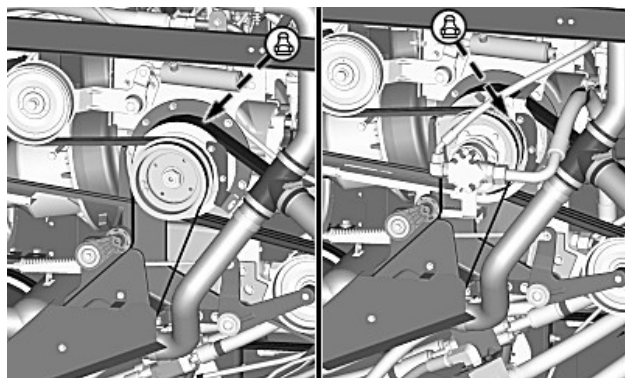
H115715—UN—31AUG15

VIKTIG: Pump 10 skudd med smørefett inn i nippelen.

Smør nippelen.

OOU6075,000468F-78-28MAR17

Lagre på drivaksler kutter og tømme skrue



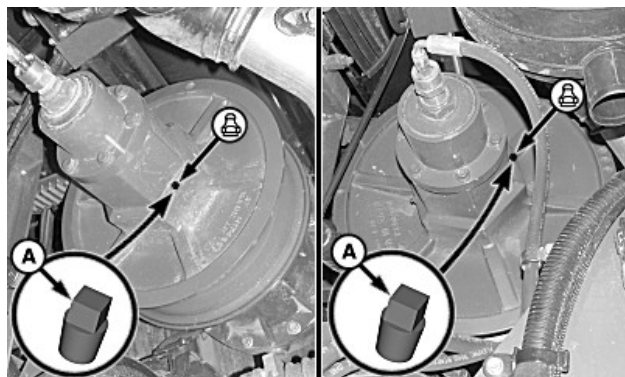
H115716—UN—31AUG15

Type A / Type B

Drei skiven for å få tilgang til nippelen i bunnen av skivesporet og smør nippelen.

OOU6075,0004690-78-20MAR17

Drivende skive variator



H122949—UN—18DEC17

Drivende reimskiver (liten diameter)/ Drivende reimskiver (stor diameter)

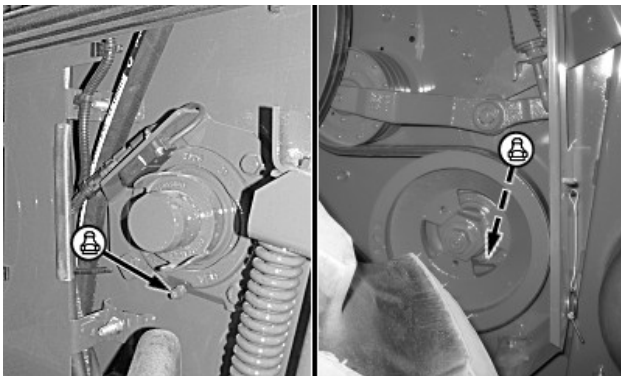
A—Rørplugg

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.

OOU6075,0004862-78-18DEC17

Lagre på akseleratortrommel



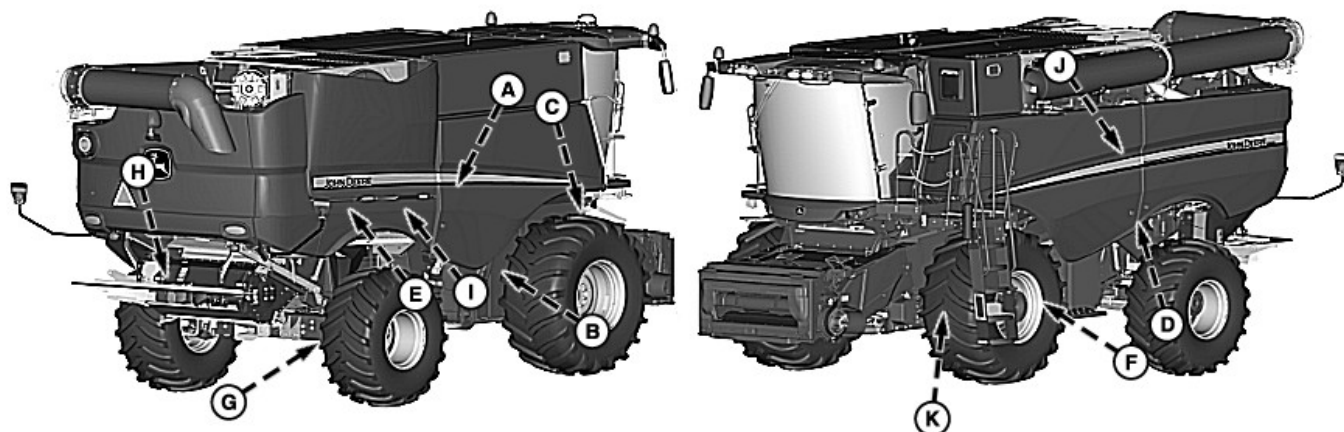
H123176—UN—26JAN18

Venstre side / høyre side

Drei rundt for å få tilgang til niplene.

OUO6075,000488A-78-26JAN18

Vedlikeholdsskjema, hver 400. time (forts.)



H119654—UN—17OCT16

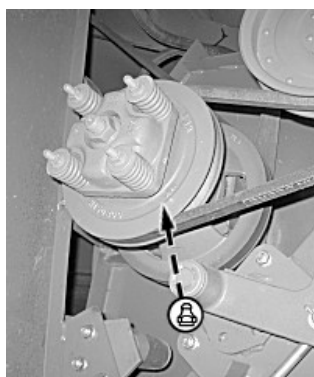
Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 400. time
A	Smør slurekobling returelevator (S760 og S770)	•
B	Drift / slurekobling for transportskrue, smør nipler	•
C	Smør høyre smørebank	•
D	Smør lagre på overfallstrommel (ekstraustyr) (S770, S780, S785, og S790)	•
E	Smør lagre på utkastertrommel	•
F	Smør aksellagre rensevifte	•
G	Parallellstag bakaksel	•
H	Smør spredeskive (om utstyrt med)	•
I	Sjekk giroljenivå overfallstrommel (ekstraustyr) (S770, S780, S785, og S790)	•
J	Kontroller oljenivå i rotor-girkasse	•
K	Sjekk oljenivået i sluttdrevene	•

OOU6075,00049BA-78-30MAY18

Slurekobling transportskrue retursystem (S760 og S770)

Drei skivene for å få tilgang til niplene.

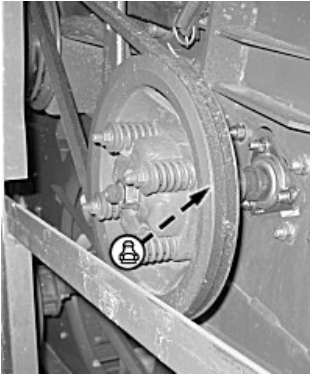
OOU6075,0004433-78-17JAN17



H115720—UN—31AUG15

VIKTIG: Ikke påfør for mye smørefett.

Slurekobling for transportskrue retursystem



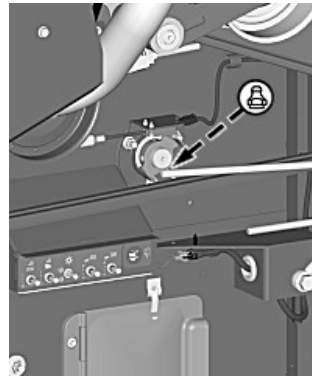
H115721—UN—31AUG15

VIKTIG: Ikke påfør for mye smørefett.

Drei skivene for å få tilgang til niplene.

OUO6075,0004434-78-17JAN17

Overfallstrommel (ekstrautstyr) (S770, S780, S685, og S790)

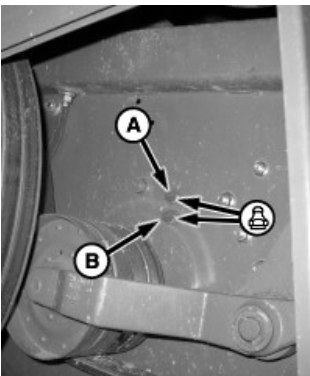


H123397—UN—09FEB18

Smør nippelen (begge sider).

OUO6075,00048A7-78-09FEB18

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

Lagre på utkastertrommel

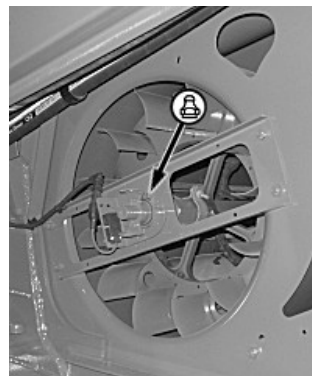


H115724—UN—31AUG15

Smør nippelen (begge sider).

OUO6075,0004693-78-21MAR17

Aksellagre rensevifte

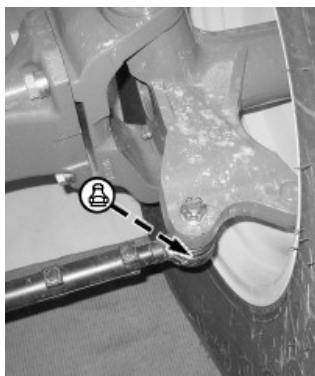


H123398—UN—09FEB18

Smør nippelen (begge sider).

OUO6075,00048A8-78-09FEB18

Styrestag bakaksel

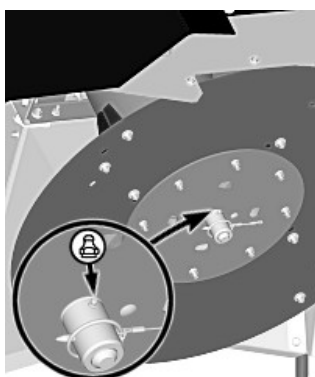


H115726—UN—31AUG15

Smør niplene (begge sider) på servostyringstagets kuleledd.

OOU6075,0004695-78-21MAR17

Spredeskive (om utstyrt med)

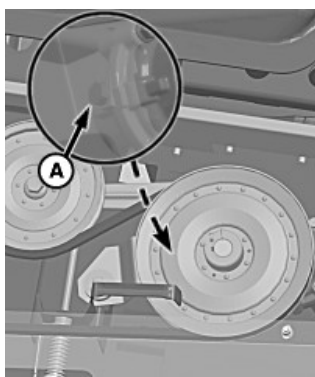


H115727—UN—31AUG15

Sprederskive (hvis montert) – Smør nippelen (begge sider) for å unngå at navene korroderer med akslene.

OOU6075,0004696-78-21MAR17

Overfallstrommel (ekstrautstyr) (S770, S780, S785, og S790)



H115728—UN—31AUG15

A—Plugg

Ta ut pluggen (A) og kontroller oljenivå. Tilsett olje etter behov.

OOU6075,00046D6-78-28MAR17

Olje for rotor-drift



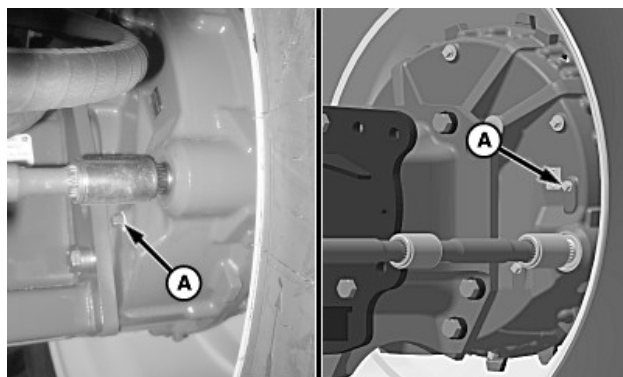
H115729—UN—31AUG15

A—Peilepinne

Trekk ut peilepinnen (A) og kontroller oljenivået. Oljenivået skal være mellom sporene på peilepinnen. Tilsett olje etter behov.

OOU6075,000443C-78-17JAN17

Olje i sluttred



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 sluttredene plasseres slik at sluttredets inngående aksel er på samme nivå som drivakselen.

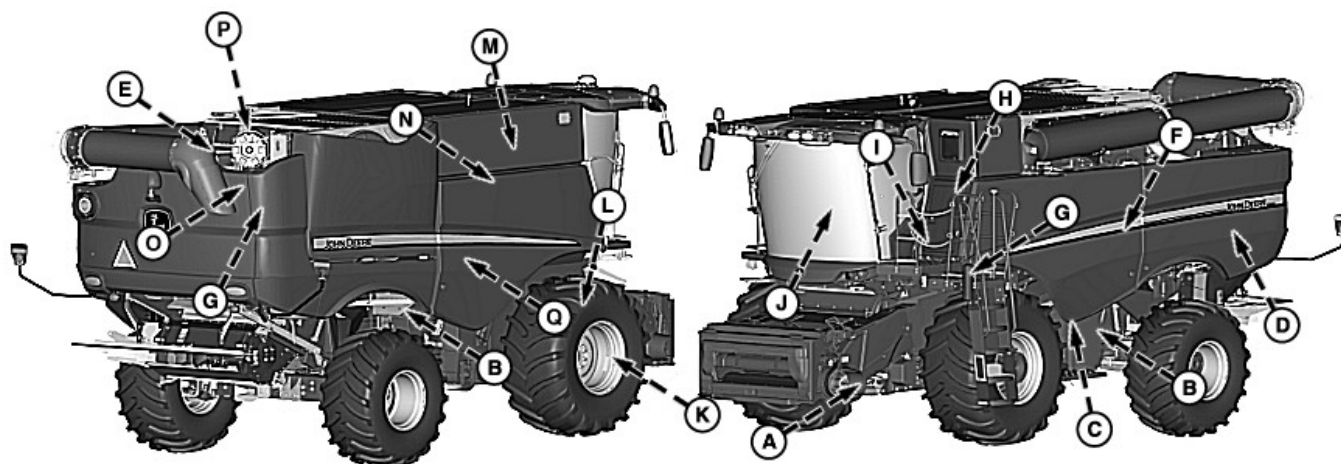
Ta ut pluggen (A) og kontroller oljenivået (på begge

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.)



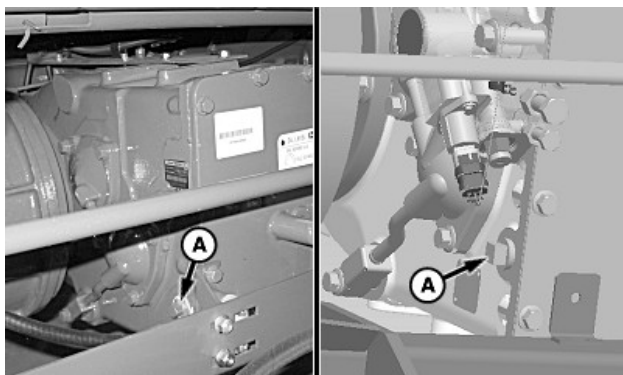
H123514—UN—16FEB18

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 hovedgirksomotor (S760 og S770 - IKKE på ProDrive™) Skift smørefilter på hovedgirksomotor (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 girksomotor til kraftoverføringsakselen (loeelevatorens drev for fast hastighet og variabel hastighet)	•
I	Sjekk bremsevæske (S760 og S770 uten ProDrive™)	•
J	Kontroller sikkerhetsbeltene	•
K	ProDrive™/Smørefilter på hovedgirksomotor (S760- og S770- ProDrive™-maskiner) ProDrive™/Smørefilter på hovedgirksomotor (S780-, S785 og S790- ProDrive™-maskiner)	•
L	Smør slurekobling for loeelevator	•
M	Rens girksomotor til Multi-Speed loeelevator (S770-, S780-, S785- og S790-maskiner)	•
N	Kontroller oljenivå i girksomotor til losseskruen	•
O	Skift ut pustefilteret på tanken til dieselsovsvesken (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

OUO6075.00048B4-78-10JUN19

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.

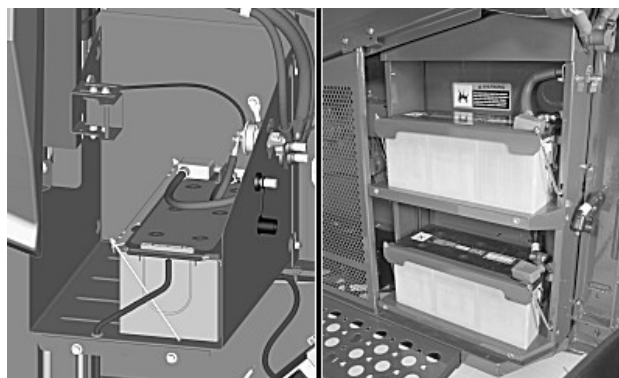
OOU6075,000443F-78-17JAN17

⚠ 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.

OOU6075,0004440-78-17JAN17

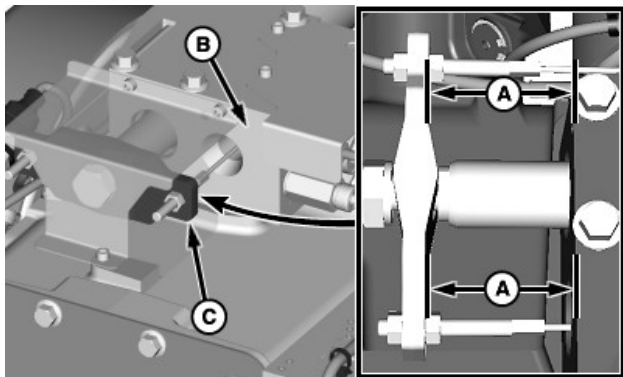
Batterier



H125572—UN—22JAN19

Type A / Type B

Bowdenkabler park-bremssesylinder (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)

MERK: Batterier er på høyre side eller venstre side, avhengig av maskinmodellen.

1. Rengjør toppen av batteriet eller batteriene og kontroller nivået i hver celle.
2. Fyll opp til bunnen av påfyllingstrakten med destillert vann om nødvendig.
3. Rengjør batteripolene og kablene og stram tilkoblingene ved behov.

OOU6075,0004A99-78-11JAN19

Hydraulikk- / hydrostat-filter (S760 og S770)



H115753—UN—02SEP15

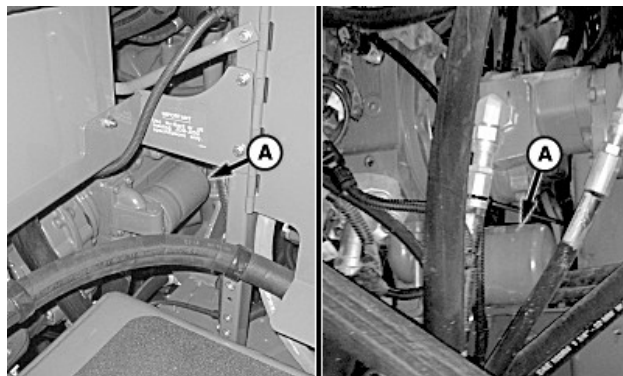
MERK: Det er ikke nødvendig å tømme systemet når du skifter filtre.

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.

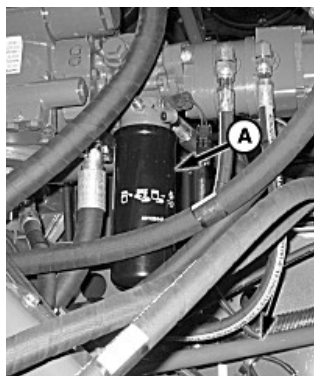
OUO6075.0004766-78-12JUN17

Hydrostatisk matefilter



Type A / Type B

H121740—UN—12JUN17



TYPE C

H121741—UN—12JUN17

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.

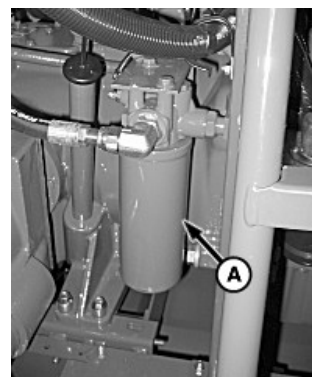
Spesifikasjon

Hydrostatisk matefilter—Tiltrekkingmoment. 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

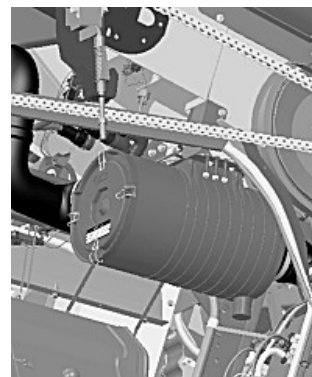
MERK: Avhengig av maskinkonfigurasjonen er hovedgirkassen montert forskjellig på maskinen. Se Vedlikeholdsskjema—Hver 400 time (Forts.) for ytterligere informasjon.

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)



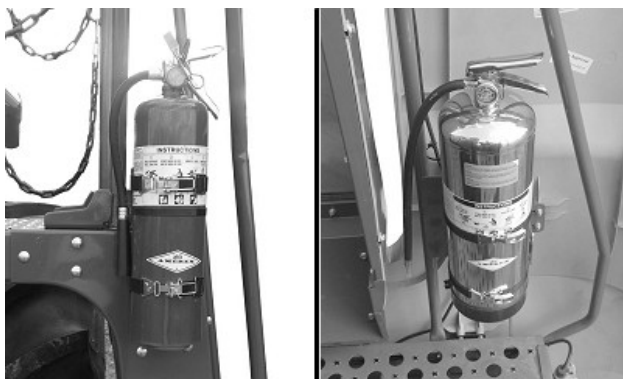
H115760—UN—02SEP15

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 monteringskruene til brannslukningsapparatene minst en gang om året. Hvis stropper eller monteringskruene til brannslukningsapparatene viser tegn til skade eller unormal slitasje, misfarging eller har riper, må hele stroppen og festeordningene 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 brannslukningsapparater (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 (loelevatorm/ 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

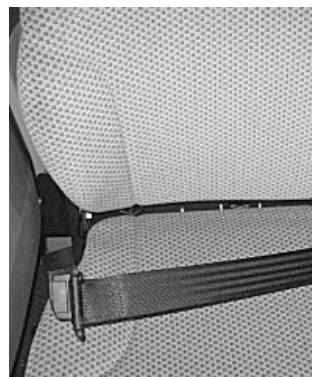
1. Se gjennom tanklokket (A) og kontroller bremsevæsken.

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

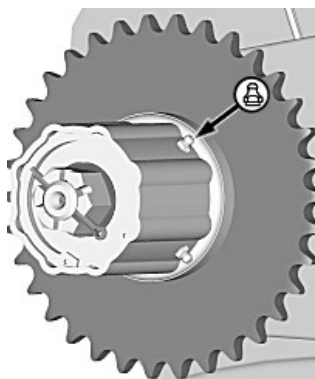
A—Filter

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.

OOU6075,00046DA-78-28MAR17

Slurekobling for loelevator

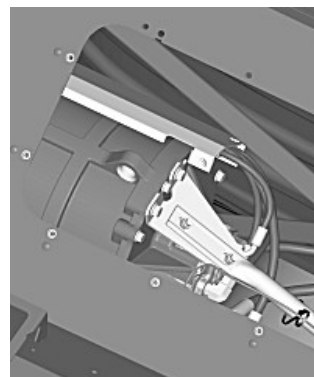


H115747—UN—01SEP15

Smør nippelen på loelevatorens øvre slurekobling til smørefett trenger ut gjennom tetningen.

OOU6075,000444C-78-16JAN17

Girkasse til Multi-Speed loelevator (S770-, S780-, S785- og S790-maskiner)



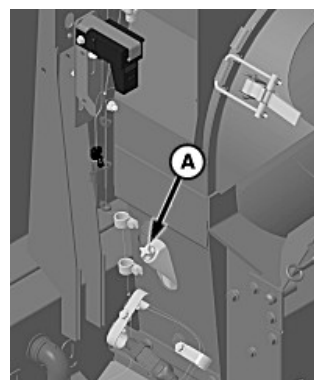
H125585—UN—17JAN19

⚠ OBS: Jord, olje, agner og avlingsrester i dette området er brannfarlig. Vindretningen, type avling og avlingens fuktinnhold kan alle ha en effekt på hvor mye agner og støv som samler seg og hvor. Ikke rengjør området mens motoren er i gang.

1. Demonter oppbevaringsstativet (hvis montert) foran på korntanken.
2. Fjern luken på forsiden av korntanken.
3. Fjern materiale rundt loelevatorkanalens flertrinns girboks.

OOU6075,0004BBD-78-30MAY19

Olje girkasse for fylleskrue



H123565—UN—22FEB18

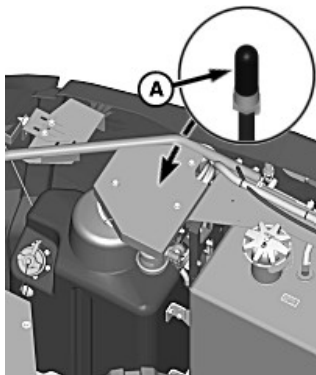
A—Peilepinne

MERK: Det er ikke behov for å tømme girkassen for mateskruen.

Kontroller oljenivået med peilepinnen (A) og tilsett olje etter behov.

OOU6075,00048BF-78-22FEB18

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



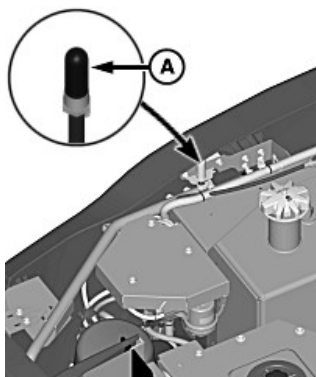
H125431—UN—04DEC18

A—Tank-lufterør for dieseleksosvæske (DEF)

Ta av og skift pusteventil (A) på DEF-tanken.

OUO6075,0004A60-78-04DEC18

Drivstofftank pusteventil



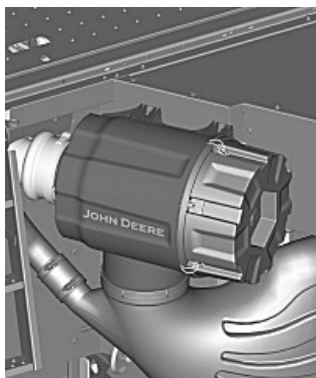
H125430—UN—04DEC18

A—Pusteventil

Drivstofftank - ta av og skift pusteventil (A).

OUO6075,0004A61-78-04DEC18

Luftfilter-elementer



H115759—UN—02SEP15

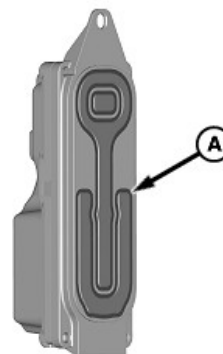
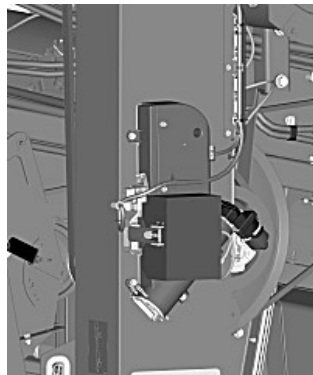
VIKTIG: Når indikatoren for tett motorluftfilter vises i displayet, kontroller det primære luftfilteret.

Kontroller om sikkerhetsfilteret er tilstoppet.

Kontroller om det er lekkasjer og om aspiratorslangen er ødelagt.

OUO6075,0004451-78-16JAN17

Fuktighetssensor (om montert)



H125315—UN—06NOV18

A—Fuktighetssensor

VIKTIG: Statisk elektrisitet kan skade fuktfølermodulen. For å unngå skader pass på at du alltid berører en metalloverflate på maskinen med minst én hånd eller arm, før du arbeider eller rengjør.

Fuktighetssensoren har interne komponenter som kan løsne når de slippes og ikke umiddelbart kan oppdages. Håndter fuktighetssensoren forsiktig når du arbeider eller rengjør.

Ta ut og rengjør fuktighetssensoren (A) ved drift i ugress, grønnfôr eller små korn (oljefrø).

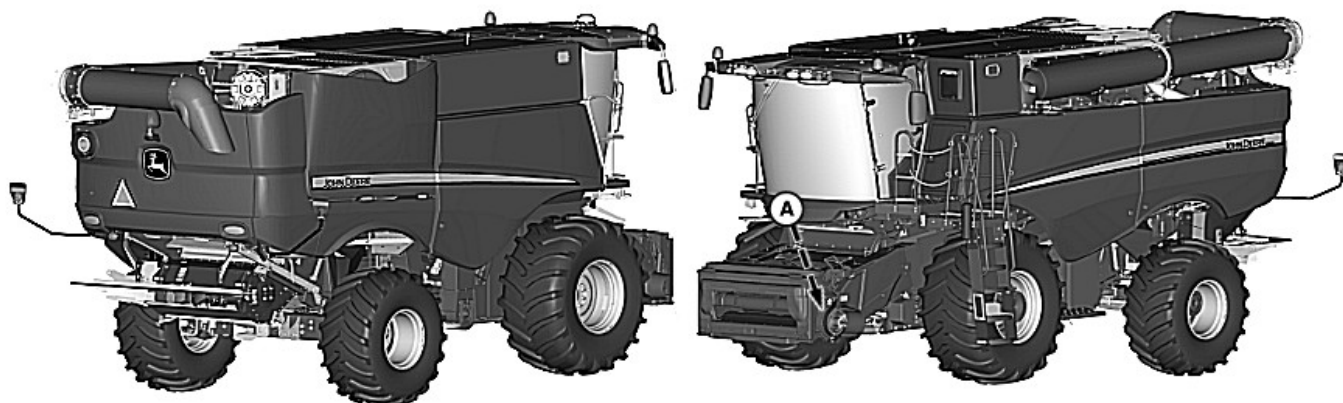
- Bruk ikke løsemidler eller andre rengjøringsmidler på sensorens overflate.
- Det anbefales å bruke en tørr fille for rengjøring. Hvis det ikke fungerer, må du skrubbe med bare en fille og vann.
- Ikke vask fuktighetssensorens overflate.

Monter fuktighetssensoren og utfør en fuktighetssensorkalibrering. Se appen Kalibrering hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon.

OUO6075,0004A44-78-08NOV18

Vedlikehold – hver 800. time

Vedlikeholdsskjema, hver 800. time

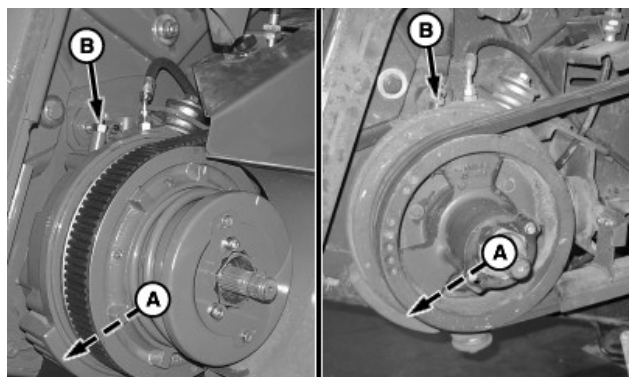


H119640—UN—13OCT16

Tegnforklaring	Service	Hver 800. time
A	Girkasse for reversering løelevator - Skift olje	•

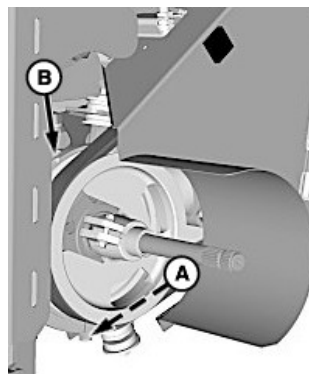
OUC6075,00046DD-78-28MAR17

Vendegirkasse for løelevator



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.

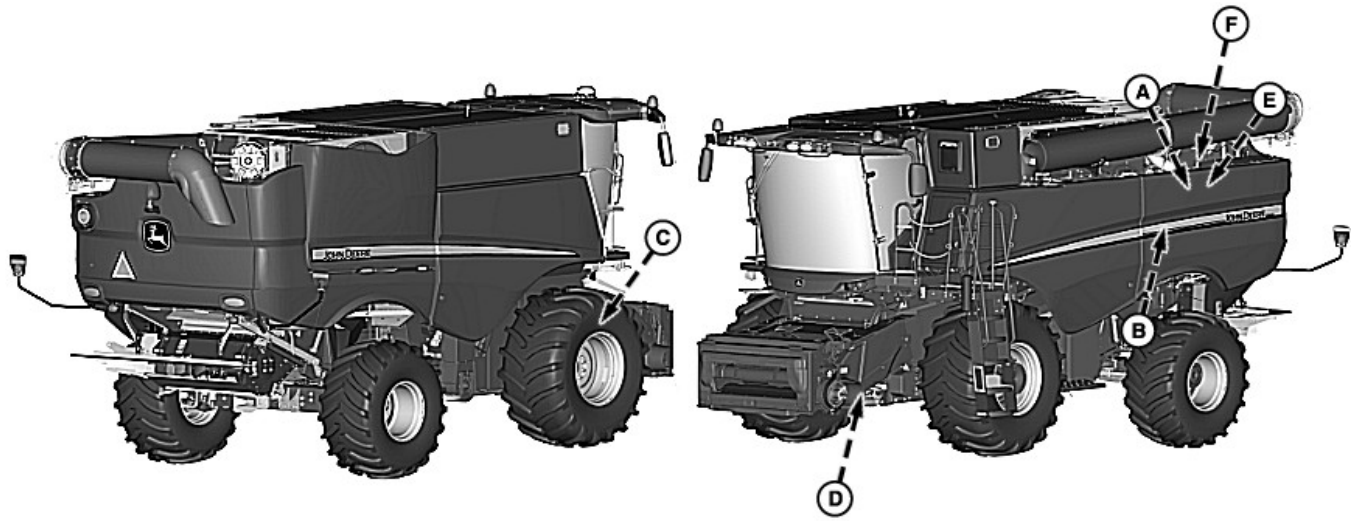
*Oljenivået må vises på den riflede delen av
peilepinnen.*

3. Kontroller oljenivået mens loelevatorkanalen er løftet opp.

OUO6075,00046DE-78-28MAR17

Vedlikehold – hver 1000. time

Vedlikeholdsskjema, hver 1000. time (ProDrive™)

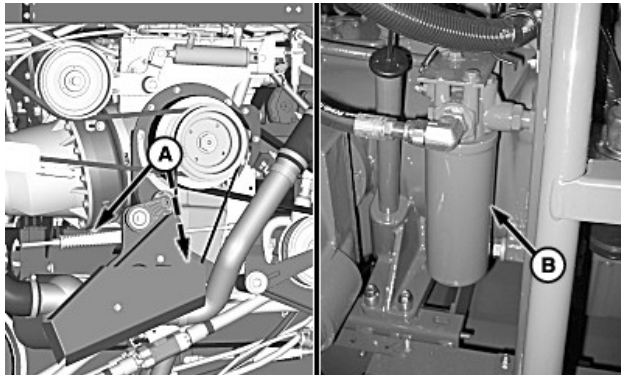


H119641—UN—13OCT16

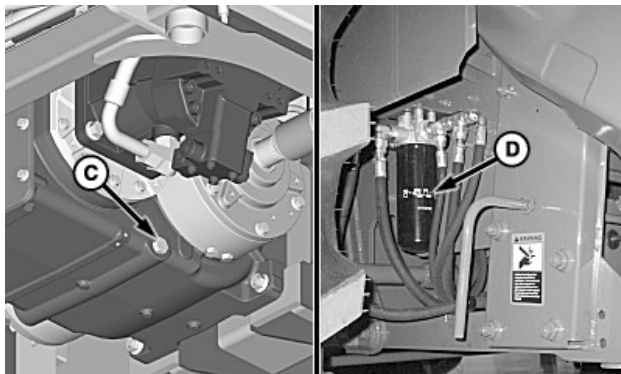
Tegnforklaring	Service	Hver 1000. time
A,B,C,D,E]	Hovedgirkasse oljefilter - Skift olje	•
F	Skift hydraulikktankfilter (S780, S785 og S790)	•

OOU6075,00046DF-78-28MAR17

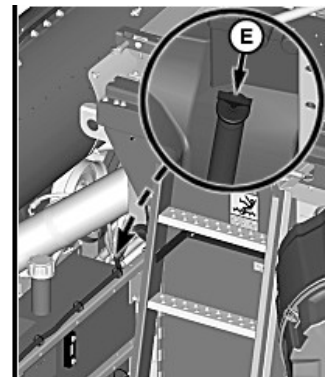
Hovedgirkasse oljefilter - Skift olje



H115805—UN—03SEP15



H119733—UN—27OCT16



H115807—UN—03SEP15

A—Plugg
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.

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

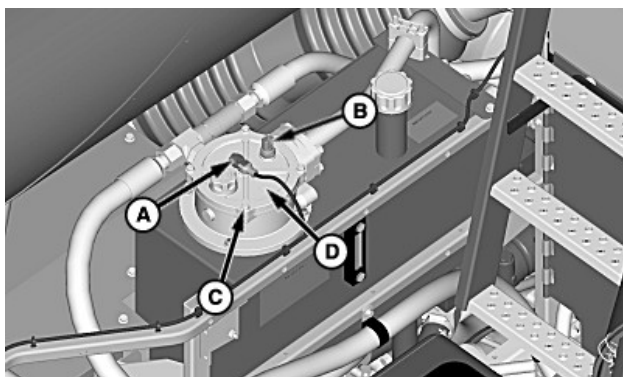
Hodeskruer—Tiltrekkingsmoment 7 N·m
(62 lb·in)

9. Koble ledningsnett til sensoren.

OUO6075,00044C6-78-22DEC16

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.

Vedlikehold – hver 2000. time

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.

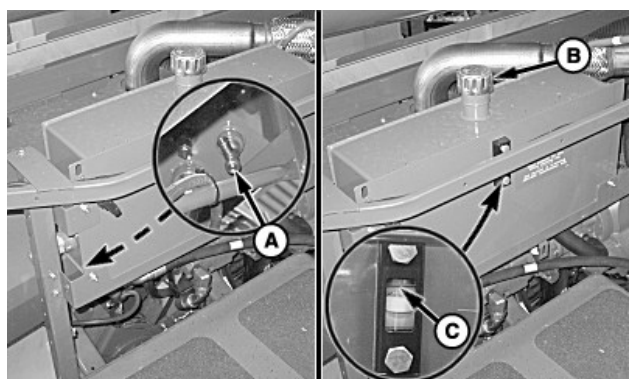
Tegnforklaring	Service	Hver 2000. time
A	Skift olje i tank for Hydrostat/hydraulikk	•
B	Sjekk motorens ventilkling ^a	•
C	Olje i sluttred, sjekk nivå (begge sider)	•
D	Hovedgirkasse - skift oljefilter - Maskiner UTEN ProDrive™)	•
E	Skift olje i rotor-girkasse	•
F	Skift olje i girkasse hoved-mellomaksel (loelevator m/fast og variabel hastighet)	•
G	Skift olje på fremdriftstransmisjonen (maskiner med mekanisk og knappstyrt transmisjon)	•
H	Overfallstrømmel (ekstrautstyr) (S770, S780, S785, og S790)	•

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

^aTa kontakt med John Deere-forhandleren vedr. vedlikehold.

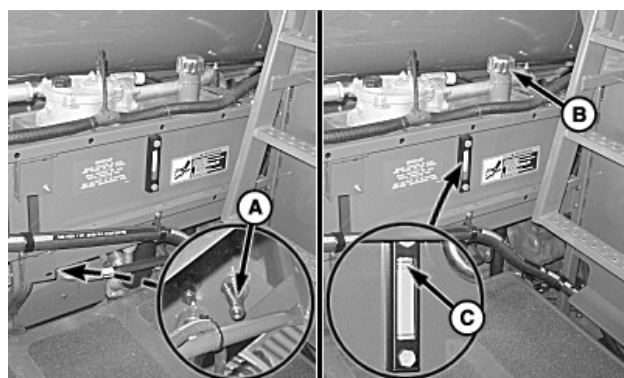
OUC6075,00046E1-78-28MAR17

Hydrostat/hydraulikk - oljetank



Type A

H115812—UN—04SEP15



Type B

H115811—UN—04SEP15

A—Tappeventil
B—Deksel

Cool-Gard™ er et varemerke som tilhører Deere & Company

C—Nivåglass

MERK: Gjør ren område rundt tanken for å forhindre forurensing av hydraulikkolje. Se kapitlet SPESIFIKASJONER for volumer.

1. Åpne dreneringsventilen (A), og tapp ut oljen. Lukk ventilen når oljen er tappet.
2. Ta av lokket (B) og fyll hydrauliktanken til oljenivået er på toppen av nivåglasset (C) med loelevatorkanalen helt senket.

OOU6075,000445A-78-22DEC16

VIKTIG: HillMaster™ Maskiner: Når du kontrollerer kardangoljenivået, be tilskuere holde seg unna maskinen mens nivelleringen pågår.

MERK: HillMaster™-maskiner: For nøyaktig oljenivå må sluttdrevene plasseres slik at sluttdrevets inngående aksel er på samme nivå som drivakselen.

Ta ut tappepluggen (A) på begge sider for å tappe ut oljen.

Ta av påfyllingspluggen (B) for å fylle på til oljenivået er innenfor 12 mm (1/2 in.) av det nederste nivåhullet (C).

OOU6075,0004A18-78-15AUG18

Ventilklaring

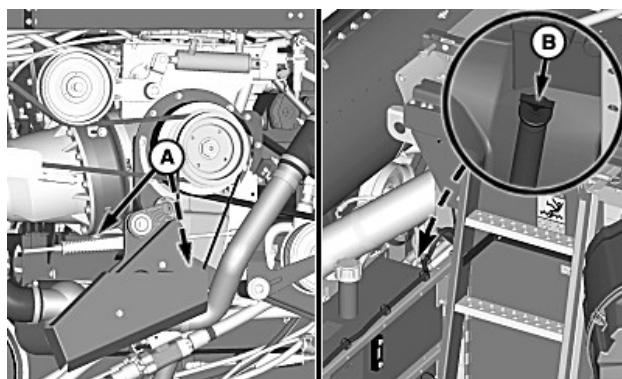


H115813—UN—04SEP15

Kontroller ventilene i topplokket og juster ved behov hos din John Deere-forhandler.

OOU6075,000445B-78-22DEC16

Hovedgirkasse oljefilter (maskiner UTEN ProDrive™)



H115815—UN—04SEP15

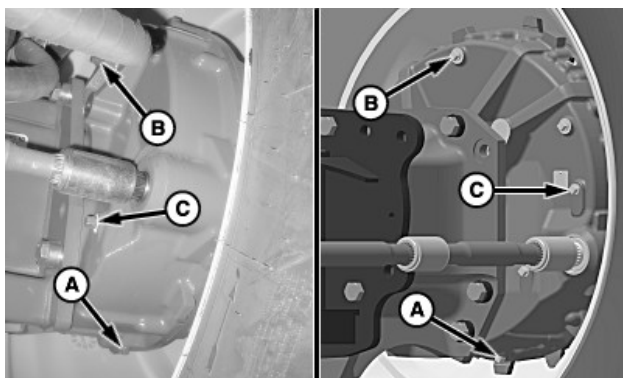
A—Tappeplugg
B—Peilepinne

Tapp av olje via pluggene (A).

Fyll på og kontroller oljenivået ved peilepinnen (B).

OOU6075,00046E2-78-28MAR17

Olje i sluttdrev

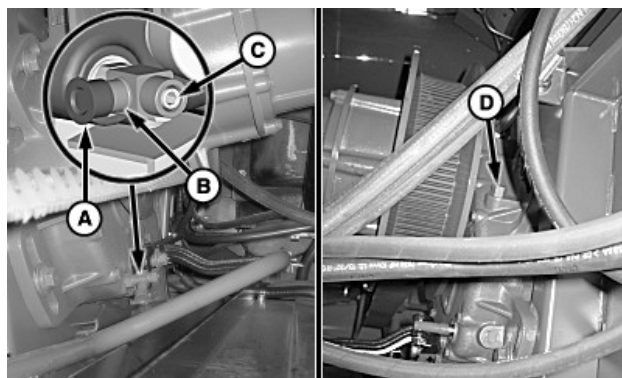


H124881—UN—10AUG18

Konfigurasjon for enkeltdekk og HillMaster™ (venstre) /
konfigurasjon for tvillingdekk (høyre)

A—Tappeplugg
B—Påfyllingsplugg
C—Kontroller hullet

Olje for rotor-drift



H125516—UN—17DEC18

A—Lokk
B—Tapp

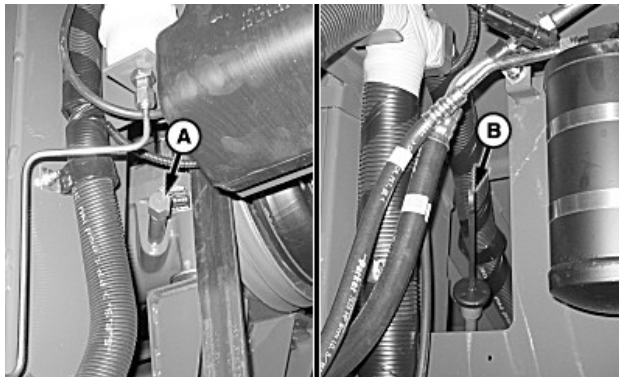
HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

C—Tappeventil
D—Peilepinne

1. Ta av lokket (A) og koble slangen til avløpet (B).
2. Åpne uttakshodeskruen i tappeventilen (C) for å tappe av oljen.
3. Fyll på ved peilepinnen (D) etter behov.

OUO6075,0004A84-78-17DEC18

Olje girkasse hoved-mellomaksel (loelevator m/fast og variabel hastighet)



H115817—UN—04SEP15

A—Deksel
B—Peilepinne

Tøm ved (A) og fyll på igjen ved (B).

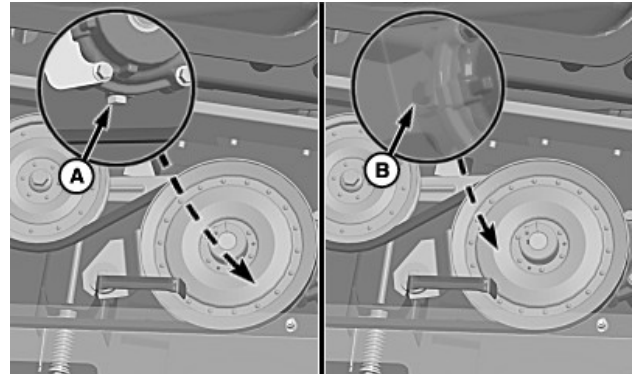
Oljenivået må vises på den riflede delen av peilepinnen.

OUO6075,00046E3-78-28MAR17

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)



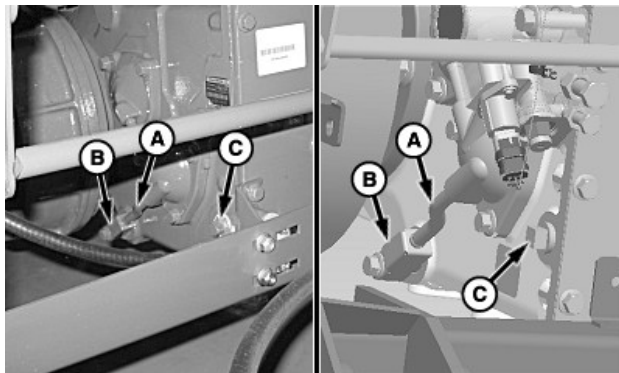
H115819—UN—04SEP15

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

Olje fremdriftstransmisjon (maskiner med mekanisk og knappestyr transmisjon)



H115818—UN—04SEP15

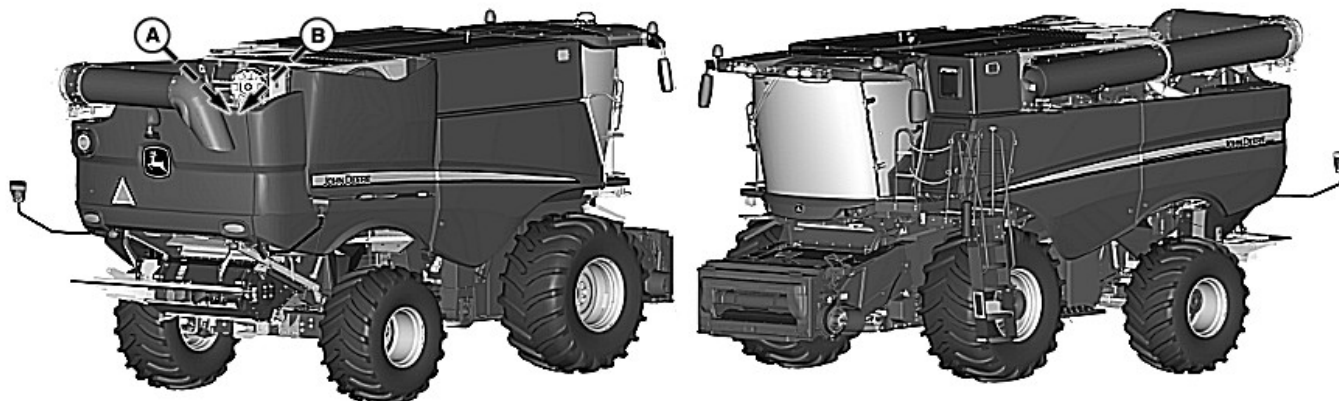
Mekanisk girskift/elektronisk knappbetjent girskift

A—Rør
B—Blokk
C—Kontrollplugg

1. Skyv røret (A) ut av blokken (B).
2. Ta av blokken for å tappe.

Vedlikehold - hver 2000 time eller tredje år

Vedlikeholdsskjema - hver 2000 time eller hvert tredje år



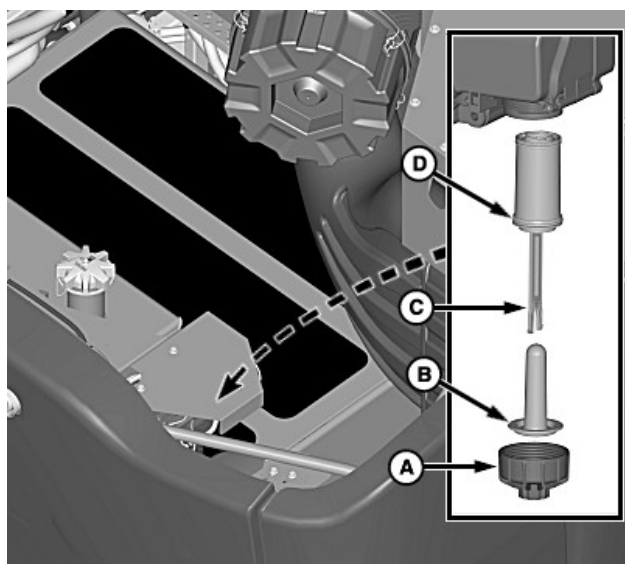
H125475—UN—10DEC18

Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 2000 timer eller hvert tredje år
A	Skift ut doseringsfilteret på tanken til dieleksovsvæskens (DEF) Dosing Unit Filter (Final Tier 4/Stage V S780-, S785-, og S790-maskiner)	•
B	Skift ut in-line-filteret for dieleksovsvæske (DEF) (Final Tier 4/Stage V S780-, S785-, og S790-maskiner)	•

OUO6075,0004A6E-78-14DEC18

Skifte filter på dieleksovsvæskens (DEF) doseringsenhetsfilter (S780-, S785- og S790-maskiner)

- A—Filterdeksel
B—Utligningselement
C—Filter-verktøy
D—DEF-doseringsenhetsfilter



H125506—UN—14DEC18

DEF-doseringsenhetsfilter

⚠ OBS: Unngå kontakt med øynene. Ved sprut på øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrengre enkelte komponenter av plast og gummi.

Sølt DEF etterlater hvite rester hvis man lar den tørke inn eller den ikke tørkes bort med klut. Utilstrekkelig rengjort DEF-søl kan forstyrre diagnostiseringen av det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) ved lekkasjeproblemer.

MERK: DEF-doseringsenhetens filter-og DEF-filteret må skiftes ut hver 2000 time eller 36. måned, alt etter hva som inntreffer først.

Service på DEF-doseringsenhetens filter krever fjerning av ekstra deksler eller komponenter. Se "Tilgang til DEF-doseringsenhet" for informasjon om plassering.

1. Fjern alt rusk fra området rundt DEF-doseringsenheten.

MERK: Vent i ca. 5 minutter for at DEF skal tømmes fra systemet.

2. Ta av filterdekselet (A).
3. Ta ut utligningselementet (B), og kast det.

MERK: Filterverktøyet (C) leveres sammen med nytt filter.

4. Sett inn den "sorte" enden til verktøyet for DEF-doseringsenhetsfilter (C) i DEF-doseringsenhetsfilteret (D) til et KLIKK høres eller føles. Da er DEF-doseringsenhetsfilterets verktøy koblet inn.

MERK: En skrutrekker kan føres inn i DEF-doseringsenhetsfilterets verktøyslisne for å lette demonteringen.

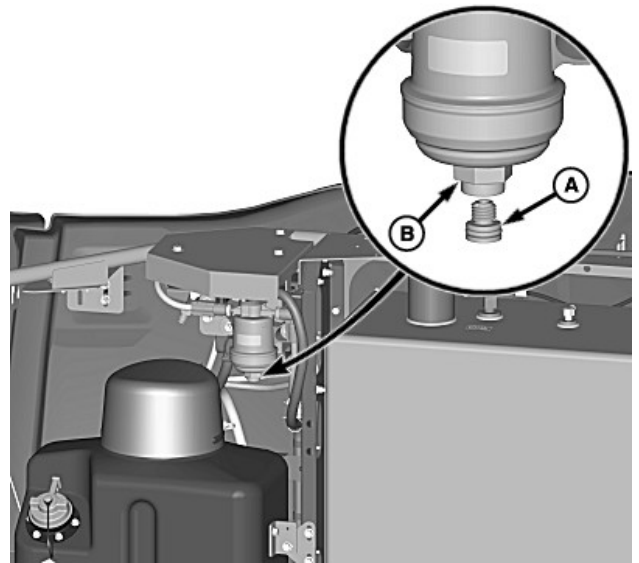
5. Trekk DEF-doseringsenhetsfilterets verktøy og DEF-doseringsenhetsfilteret fra DEF-doseringsenheten. Kast DEF-doseringsenhetsfilter og filterverktøy.
6. Rengjør DEF-doseringsenhetens gjenger og paringsflater med destillert vann.
7. Smør DEF-filterets O-ringer med ren DEF. Sett DEF-doseringsenhetsfilteret forsiktig inn i DEF-doseringsenheten.
8. Monter et nytt utjevningselement for DEF-doseringsenhetsfilteret i DEF-doseringsenheten.
9. Monter filterdekselet og trekk til hodeskruene med spesifisert tiltrekningsmoment.

Spesifikasjon

Filterdekselet—Tiltrekningsmoment 23 N·m
(204 lb·in)

OUO6075,0004BBB-78-30MAY19

Skift in-line filter for dieseleksosvæske (DEF) (S780-, S785- og S790-maskiner)



H125448—UN—05DEC18

A—Tappeplugg
B—Filterdekselet

⚠ OBS: Unngå kontakt med øynene. Ved sprut på øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrengte 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 lekkasjep problemer.

MERK: DEF-doseringsenhetens filter-og DEF-filteret må skiftes ut hver 2000. time eller 36. måned, alt etter hva som inntreffer først.

1. Fjern alt rusk fra området rundt DEF-filterenheten.

MERK: Vent i ca. 5 minutter for at DEF skal tømmes fra systemet.

2. Demonter og kasser tappepluggen (A).
3. Tapp av DEF-væske i en egnet beholder.
4. Ta av filterdekselet (B).



H125462—UN—06DEC18

A—Filter
B—Filter

5. Trekk filterenheten (A) ned fra DEF-kroppen.

MERK: Om nødvendig, trykk filter for å løsne.
Plasttappene inni filterdekselet låser filteret på plass.

6. Fjern og kasser filteret (B) fra filterdekselet.
7. Rengjør enhetens gjenger og kontaktflater med destillert vann.



H125463—UN—06DEC18

A—Skumavstandsring
B—Tetning
C—Filterdekselet

8. Fjern og kasser skumavstandsringen (A) og kasser tetningen (B) fra filterdekselet (C).
9. Monter den nye skumavstandsringen og den nye tetningen i det tidligere fjernede filterdekselet.



H125464—UN—06DEC18

A—Filter
B—DEF-kropp

MERK: Plasttappene inni dekselet låser filteret på plass.

10. Sett inn det nye filteret (A) i filterdekselet som vist, og deretter inn i DEF-kroppen (B).
11. Monter filterdekselet og trekk til hodeskruene med spesifisert tiltrekningsmoment.

Spesifikasjon

Filterdekselet—Tiltrekningsmoment 25 N·m
(221 lb-in)



H125465—UN—06DEC18

A—O-ring
B—Spor

12. Monter den nye O-ring (A) i sporet (B) på den nye tappepluggen.
13. Monter tappepluggen i filterdekselet og trekk til hodeskruene med spesifisert tiltrekningsmoment.

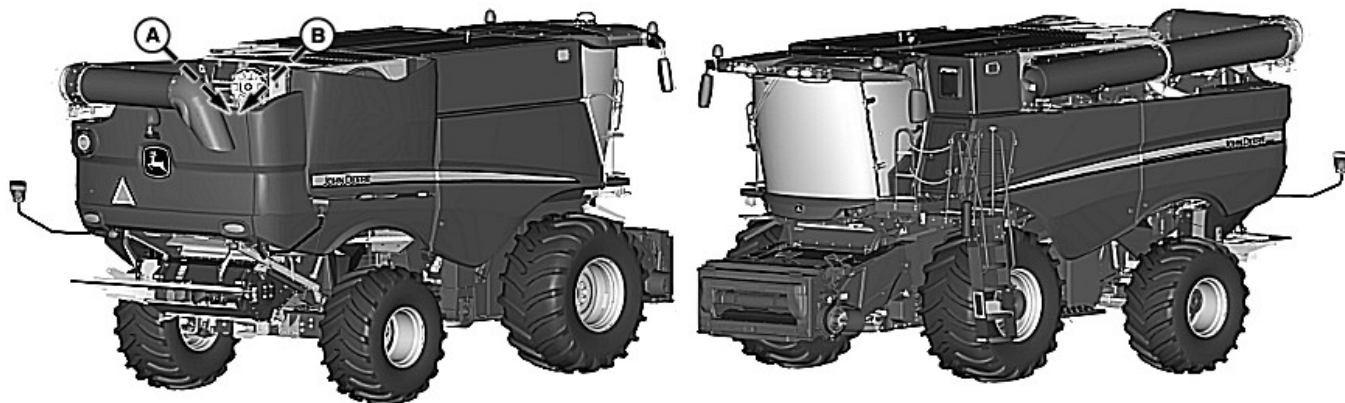
Spesifikasjon

Tappeplugg—Tiltrekningsmoment 4 N·m
(35 lb-in)

OUO6075,0004BBC-78-30MAY19

Vedlikehold - hver 3500 time eller tredje år

Vedlikeholdsskjema - hver 3500 time eller hvert tredje år



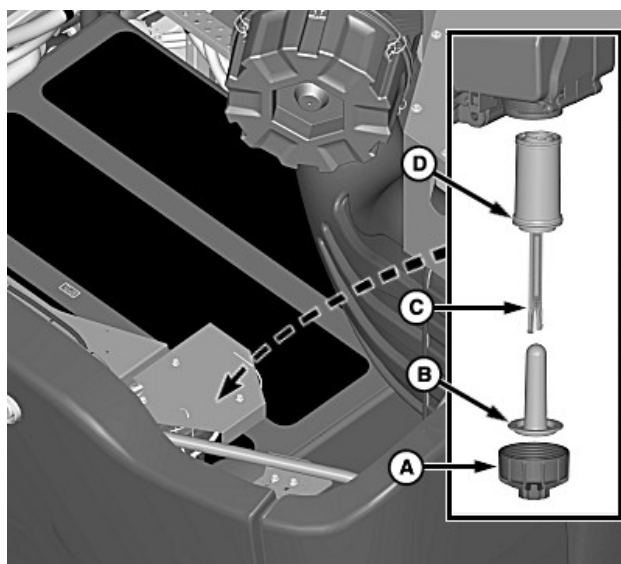
H125475—UN—10DEC18

Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 3500 timer eller hvert tredje år
A	Skift ut doseringsenhet-filteret på tanken til dieleksoosvæsken (DEF) (Final Tier 4/Stage V S760- og S770- maskiner)	•
B	Skift ut in-line filteret for dieleksoosvæske (DEF) (Final tier 4/Stage V S760- og S770- maskiner)	•

OJ06075,0004A6B-78-14DEC18

Skifte filter på dieleksoosvæskens (DEF) doseringsenhetsfilter (S760- og S770-maskiner)

A—Filterdeksel
B—Utligningselement
C—Filter-verktøy
D—DEF-doseringsenhetsfilter



H125605—UN—24JAN19

DEF-doseringsenhetsfilter

⚠ OBS: Unngå kontakt med øynene. Ved sprut på øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrengre enkelte komponenter av plast og gummi.

Sølt DEF etterlater hvite rester hvis man lar den tørke inn eller den ikke tørkes bort med klut. Utilstrekkelig rengjort DEF-søl kan forstyrre diagnostiseringen av det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) ved lekkasjeproblemer.

MERK: DEF-doseringsenhetens filter-og DEF-filteret må skiftes ut hver 3500 time eller 36. måned, alt etter hva som inntreffer først.

Service på DEF-doseringsenhetens filter krever fjerning av ekstra deksler eller komponenter. Se "Tilgang til DEF-doseringsenhet" for informasjon om plassering.

1. Fjern alt rusk fra området rundt DEF-doseringsenheten.

MERK: Vent i ca. 5 minutter for at DEF skal tømmes fra systemet.

2. Ta av filterdekselet (A).
3. Ta ut utligningselementet (B), og kast det.

MERK: Filterverktøyet (C) leveres sammen med nytt filter.

4. Sett inn den "sorte" enden til verktøyet for DEF-doseringsenhetsfilter (C) i DEF-doseringsenhetsfilteret (D) til et KLIKK høres eller føles. Da er DEF-doseringsenhetsfilterets verktøy koblet inn.

MERK: En skrutrekker kan føres inn i DEF-doseringsenhetsfilterets verktøyslisse for å lette demonteringen.

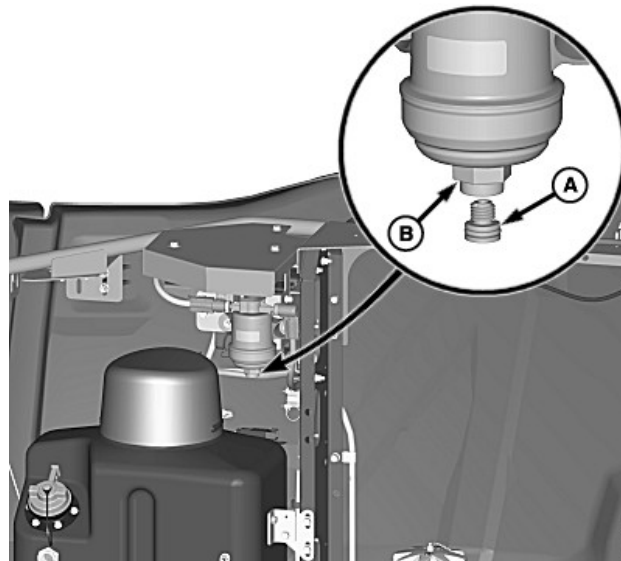
5. Trekk DEF-doseringsenhetsfilterets verktøy og DEF-doseringsenhetsfilteret fra DEF-doseringsenheten. Kast DEF-doseringsenhetsfilter og filterverktøy.
6. Rengjør DEF-doseringsenhetens gjenger og paringsflater med destillert vann.
7. Smør DEF-filterets O-ringer med ren DEF. Sett DEF-doseringsenhetsfilteret forsiktig inn i DEF-doseringsenheten.
8. Monter et nytt utjevningselement for DEF-doseringsenhetsfilteret i DEF-doseringsenheten.
9. Monter filterdekselet og trekk til hodeskruene med spesifisert tiltrekningsmoment.

Spesifikasjon

Filterdekselet—Tiltrekningsmoment 23 N·m
(204 lb·in)

OUO6075,0004BB9-78-30MAY19

Skift in-line filter for dieseleksosvæske (DEF) (S760- og S770-maskiner)



H125606—UN—24JAN19

A—Tappeplugg
B—Filterdekselet

⚠ OBS: Unngå kontakt med øynene. Ved sprut på øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrengte 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 lekkasjep problemer.

MERK: DEF-doseringsenhetens filter-og DEF-filteret må skiftes ut hver 2000. time eller 36. måned, alt etter hva som inntreffer først.

1. Fjern alt rusk fra området rundt DEF-filterenheten.

MERK: Vent i ca. 5 minutter for at DEF skal tømmes fra systemet.

2. Demonter og kasser tappepluggen (A).
3. Tapp av DEF-væske i en egnet beholder.
4. Ta av filterdekselet (B).



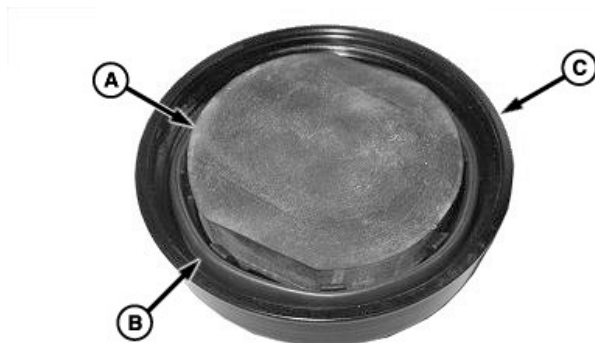
H125462—UN—06DEC18

A—Filter
B—Filter

5. Trekk filterenheten (A) ned fra DEF-kroppen.

MERK: Om nødvendig, trykk filter for å løsne.
Plasttappene inni filterdekselet låser filteret på plass.

6. Fjern og kasser filteret (B) fra filterdekselet.
7. Rengjør enhetens gjenger og kontaktflater med destillert vann.



H125463—UN—06DEC18

A—Skumavstandsring
B—Tetning
C—Filterdekselet

8. Fjern og kasser skumavstandsringen (A) og kasser tetningen (B) fra filterdekselet (C).
9. Monter den nye skumavstandsringen og den nye tetningen i det tidligere fjernede filterdekselet.



H125464—UN—06DEC18

A—Filter
B—DEF-kropp

MERK: Plasttappene inni dekselet låser filteret på plass.

10. Sett inn det nye filteret (A) i filterdekselet som vist, og deretter inn i DEF-kroppen (B).
11. Monter filterdekselet og trekk til hodeskruene med spesifisert tiltrekningsmoment.

Spesifikasjon

Filterdekselet—Tiltrekningsmoment 25 N·m
(221 lb-in)



H125465—UN—06DEC18

A—O-ring
B—Spor

12. Monter den nye O-ring (A) i sporet (B) på den nye tappepluggen.
13. Monter tappepluggen i filterdekselet og trekk til hodeskruene med spesifisert tiltrekningsmoment.

Spesifikasjon

Tappeplugg—Tiltrekningsmoment 4 N·m
(35 lb-in)

OUO6075,0004BBA-78-30MAY19

Vedlikehold - hver 4500 time eller femte år

Vedlikeholdsskjema - hver 4500 time eller hvert femte år

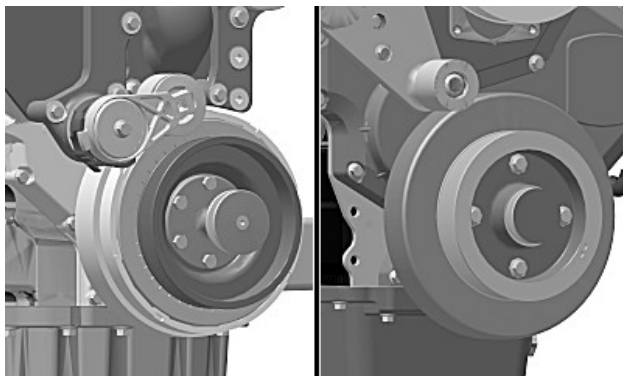


H120324—UN—22DEC16

Tegnforklaring	Vedlikehold	Hver 4500. time eller hvert femte år
A	Skift motorens fremre veivakseldemper	•

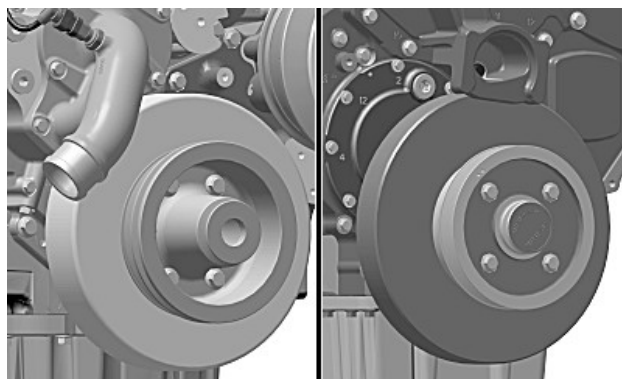
OUC6075.0004575-78-10JUN19

Motorens veivakseldemper



H120325—UN—22DEC16

Tier 2 / Stage II (type A og B)



H120326—UN—22DEC16

Final Tier 4/Stage V (type A og B)

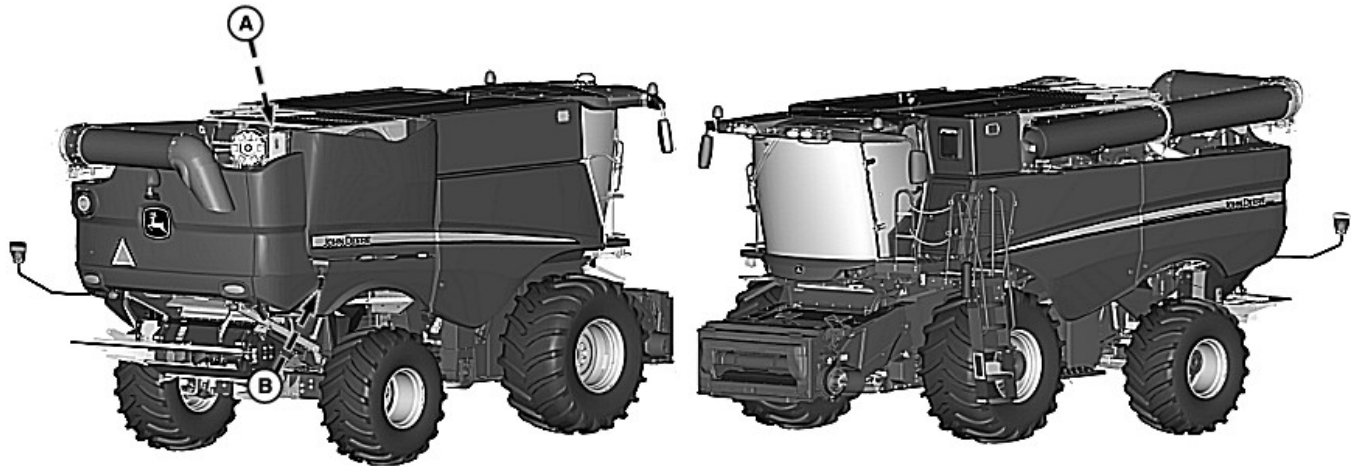
VIKTIG: Vibrasjonsdemperen kan ikke repareres og bør skiftes av John Deere-forhandleren hvert femte år eller hver 4500. driftstime (det som inntreffer først).

La John Deere-forhandleren skifte motorens fremre veivakseldemper.

OUC6075.00047FE-78-13NOV17

Vedlikehold - hver 6000 time eller sjette år

Vedlikeholdsskjema - hver 6000 time eller hvert sjette år



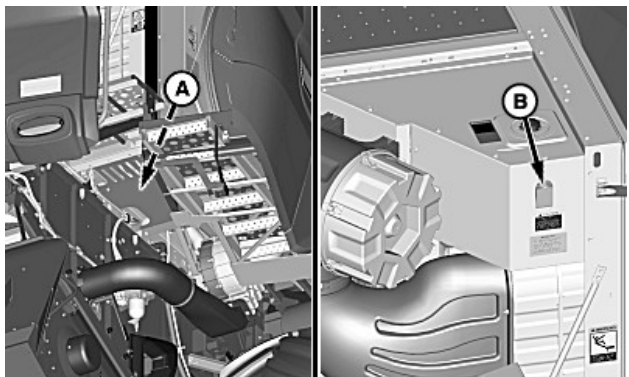
H119645—UN—13OCT16

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	•

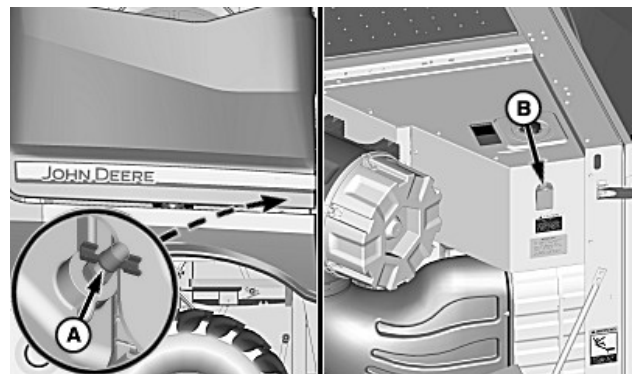
OOU6075,0004465-78-20DEC16

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—Trykkutjevnsbeholder

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.

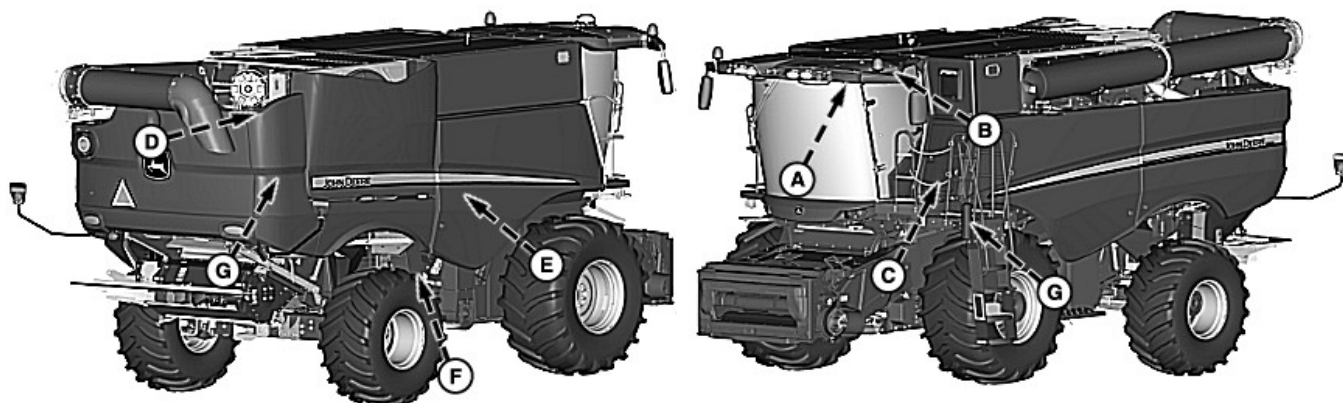
Spyl og fyll på ekspansjonstanken (B) med riktig kjølevæske og additiv. Se vedlikehold av drivstoffsystem - som nødvendig (Motorvæsker og -filtre) for ytterligere informasjon. Se i avsnittet Drivstoff og Smøremidler for anbefalinger.

Kontroller kjølevæsknivået i ekspansjonstanken med kald motor. Nivået skal være opp til "Max Cold"-streken.

OUO6075.00047FF-78-13NOV17

Vedlikehold — etter behov

Vedlikeholdsintervall — etter behov



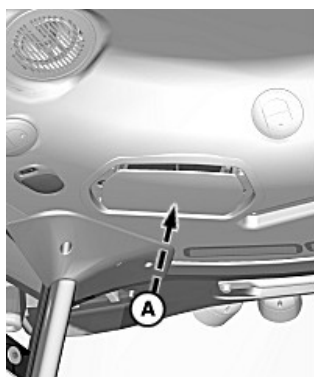
H124383—UN—29MAY18

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

OOU6075,0004982-78-29MAY18

Resirkulasjonsfilter



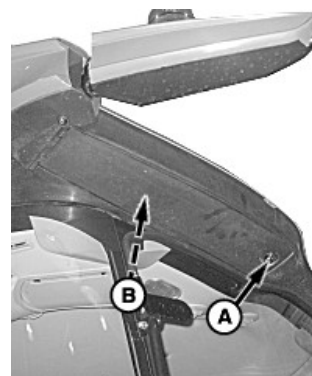
H115668—UN—28AUG15

A—Resirkulasjonsfilter

Ta av dekselet for å rengjøre eller skifte resirkulasjonsfilteret (A).

OOU6075,0004468-78-21DEC16

Førerhusets friskluftfilter



H115664—UN—28AUG15

A—Knapp B—Friskluftfilter

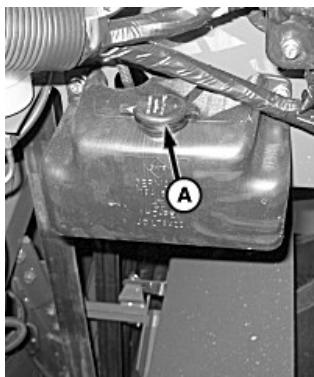
MERK: Førerhusets friskluftfilter bør rengjøres før hvis forholdene er svært støvete.

Vri på knotten (A) senk adkomstdekselet. Fjern

friskluftfilteret (B) for rengjøring og sett det på plass igjen.

OOU6075,0004469-78-21DEC16

Beholder for vindusspylevæske



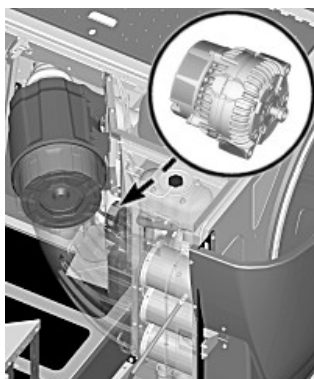
A—Deksel

H119647—UN—13OCT16

Beholder for spylervæske for frontrute – åpne lokket (A) og fyll på ved behov.

OOU6075,000446A-78-21DEC16

Gitter foran dynamo

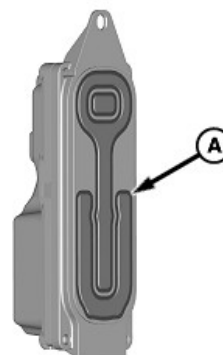
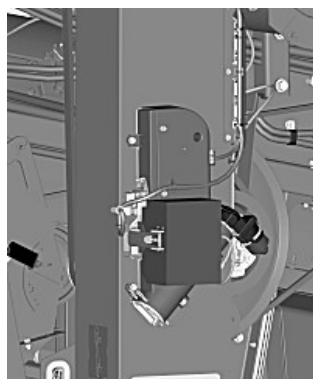


H119648—UN—13OCT16

Gitter foran vekselstrømgenerator – Rengjør når den er 50 % dekket med rusk

OOU6075,000469C-78-21MAR17

Fuktighetssensor (om montert)



H125315—UN—06NOV18

A—Fuktighetssensor

VIKTIG: Statisk elektrisitet kan skade fuktfølermodulen. For å unngå skader pass på at du alltid berører en metalloverflate på maskinen med minst én hånd eller arm, før du arbeider eller rengjør.

Fuktighetssensoren har interne komponenter som kan løsne når de slippes og ikke umiddelbart kan oppdages. Håndter fuktighetssensoren forsiktig når du arbeider eller rengjør.

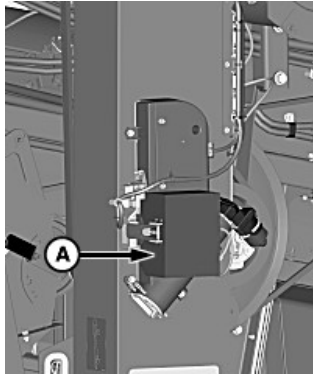
Ta ut og rengjør fuktighetssensoren (A) ved drift i ugress, grønnfôr eller små korn (oljefrø).

- Bruk ikke løsemidler eller andre rengjøringsmidler på sensorens overflate.
- Det anbefales å bruke en tørr fille for rengjøring. Hvis det ikke fungerer, må du skrubbe med bare en fille og vann.
- Ikke vask fuktighetssensorens overflate.

Monter fuktighetssensoren og utfør en fuktighetssensorkalibrering. Se appen Kalibrering hjelp, eller Førerplass hjelp for ytterligere informasjon.

OOU6075,0004A43-78-08NOV18

ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator (dersom dette er montert)



H125313—UN—06NOV18

A—ActiveVision™ overvåkingskamera kornelevator

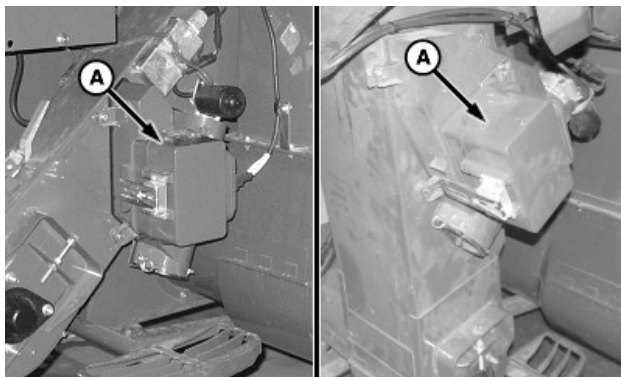
MERK: Hold kameralinsen ren, rens den ukentlig eller etter behov. Indikator for linse-urenhets i programvaren varsler føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

Hyppigheten for rengjøring varierer avhengig av en rekke faktorer som driftsforhold, vær, avlingstilstand, maskininnstillinger og øvrige forhold. Gjør rent kameralinsen med en myk, fuktig klut.

Åpne låsen og rengjør ActiveVision™ kameraet (A).

OUO6075,0004A42-78-06NOV18

ActiveVision™ Retursystem, kamera (om utstyrt med)



H119876—UN—01NOV16

Type A / Type B

A—ActiveVision™ Retursystem, kamera

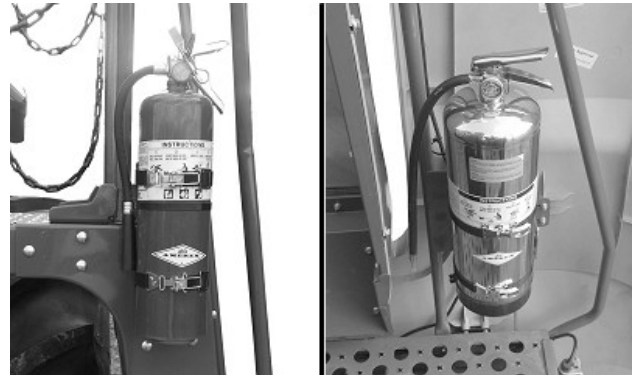
MERK: Hold kameralinsen ren, rens den ukentlig eller etter behov. Indikator for linse-urenhets i programvaren varsler føreren når kameralinsen må rengjøres, da systemfunksjonaliteten kan reduseres.

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 festeordningene 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

Vedlikehold - etter behov (Motorvæsker- og filter)

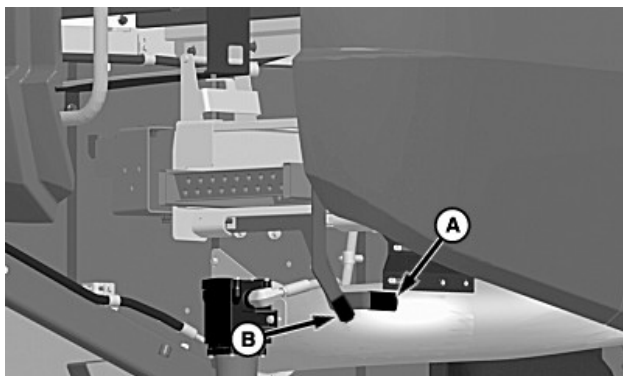
Påkrevd utslippsrelatert informasjon

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

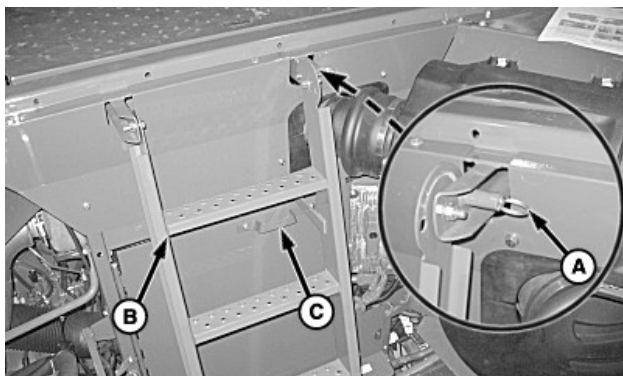
⚠ OBS: Stopp motoren, trekk til parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

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

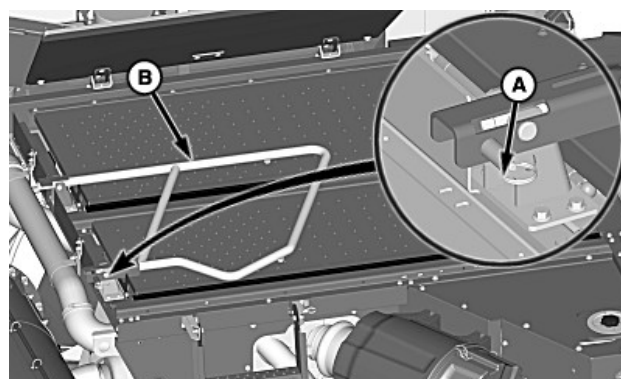
A—Utløserbolt
B—Stige
C—Deksel

Trekk ut låsepinnen (A) og dreii 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

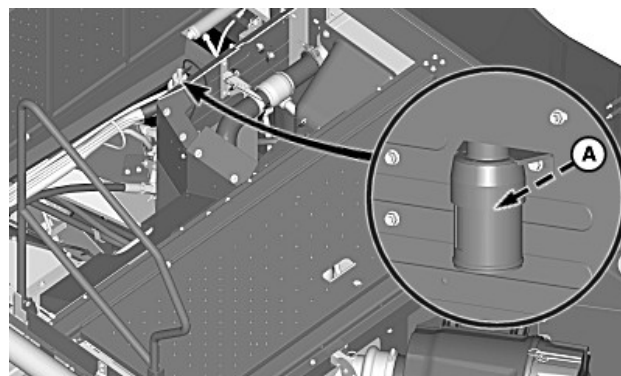
A—Låsetapp
B—Rekkverk

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.

OOU6075,00041C6-78-08JAN16

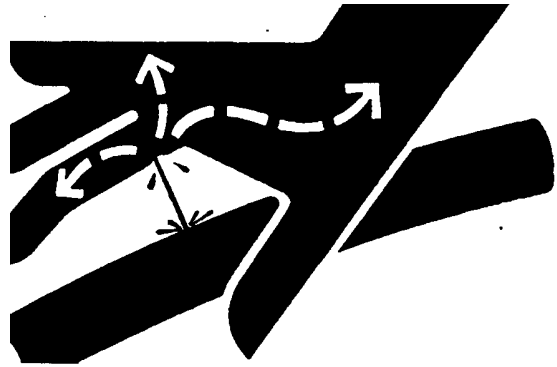
Det må ikke foretas endringer på luft- og eller/innsprøytingssystemet

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.

OOU6075,000058D-78-11FEB10

Brenselsystem



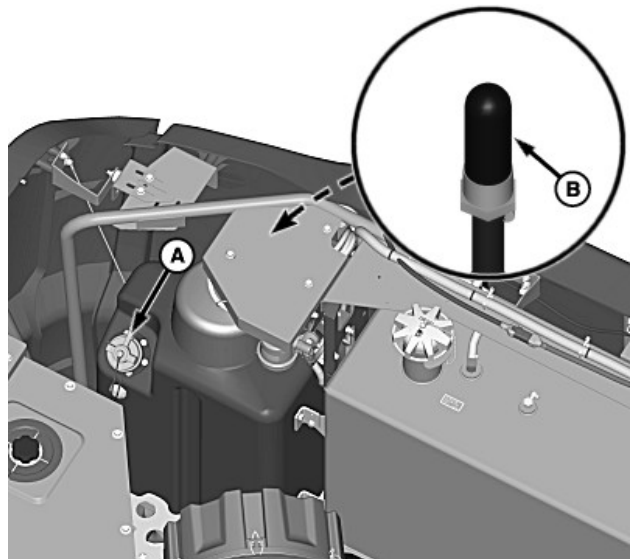
X9811—UN—23AUG88

! **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.

OOU6075,000058E-78-11FEB10

Tanken for dieseleksosvæske (DEF)—Fylling (Final Tier 4/Stage V)



H125432—UN—04DEC18

A—Lokk
B—Tank-lufterør for dieseleksosvæske (DEF)

⚠ OBS: Deseleksosvæske (DEF) inneholder urea. Ikke få væske i øynene. Ved kontakt med øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Ta umiddelbart kontakt med lege hvis DEF deseleksosvæske svelges. Du finner mer informasjon i datablad for materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Bruk av feil eller ikke godkjente komponenter til etterbehandlingen kan skade motor og etterbehandlingssystem og redusere etterbehandlingssystemets evne til å fungere korrekt. Du må aldri bytte om på etterbehandlingssystemkomponenter mellom kjøretøyer utstyrt med Interim Tier 4/Stage III B og Final Tier 4/Stage V.

MERK: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrengte 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.

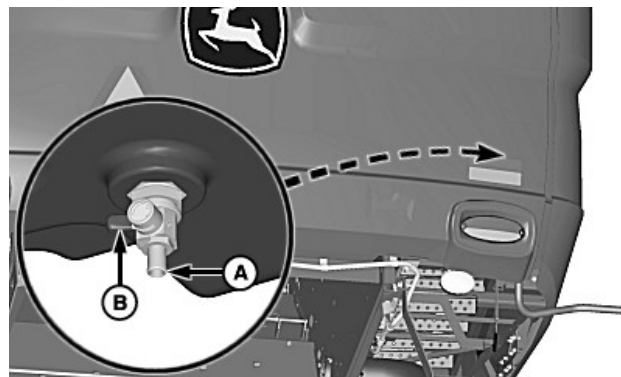
Fyll tanken hver gang du fyller brensel på maskinen. Hvis dette ikke kan gjøres, overvåk Diesel Exhaust Fluid (DEF) nivåindikatoren på hjørnestolpe-displayet og fyll etter behov. For å unngå drastiske endringer i maskinens ytelse, hold alltid væsknivået ovenfor det øverste røde merket på nivåindikatoren. 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.

OUC6075,0004A62-78-04DEC18

Tank for deseleksosvæske (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 kjøretøyet 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-tank, 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 forvrengte enkelte komponenter av plast og gummi.

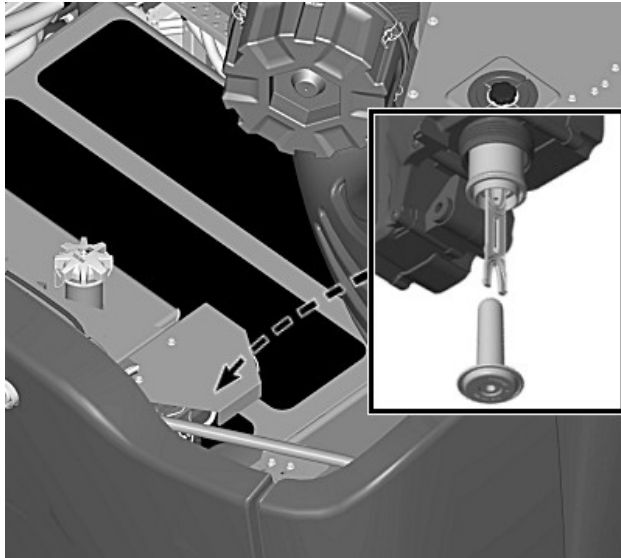
Fest slangen til koblingen (A) i bunnen av tanken.

Bruk spaken (B) for å åpne tappeventilen.

Lukk ventilen og ta av slangen når væsken er tappet av.

OUC6075,0004803-78-13NOV17

Filter for doseringsenheten til dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/ Stage V)



H125433—UN—04DEC18

Filter for DEF dieseleksosvæske

⚠ OBS: Unngå kontakt med øynene. Ved kontakt med øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

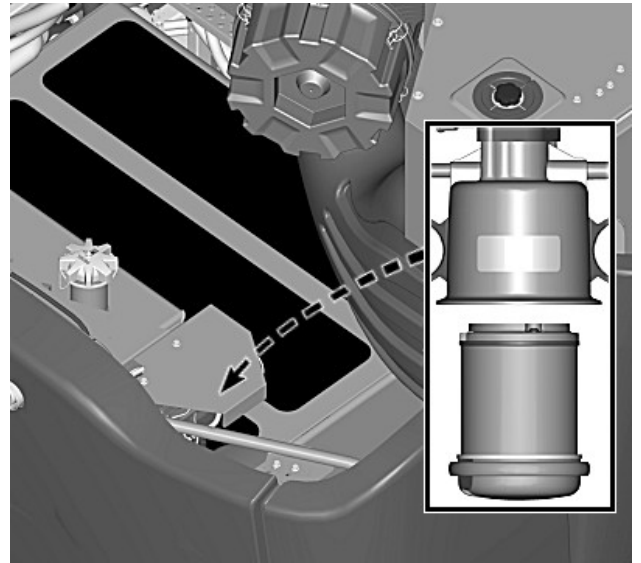
VIKTIG: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrengte enkelte komponenter av plast og gummi.

Sølt DEF etterlater hvite rester hvis man lar den tørke inn eller den ikke tørkes bort med klut. Utilstrekkelig rengjort DEF-søl kan forstyrre diagnostiseringen av det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) ved lekkasjeproblemer.

1. STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
2. Fjern og skift ut filteret til doseringsenheten for dieseleksosvæsken (DEF). Se Skifte av filter til doseringsenheten for dieseleksosvæske (DEF) for ytterligere informasjon.

OUO6075,0004A80-78-14DEC18

Skift ut in-line-filteret for dieseleksosvæske (DEF) (Final tier 4/Stage V)



H125446—UN—04DEC18

Dieseleksosvæske (DEF) in-line filter

⚠ OBS: Unngå kontakt med øynene. Ved kontakt med øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrengte enkelte komponenter av plast og gummi.

Sølt DEF etterlater hvite rester hvis man lar den tørke inn eller den ikke tørkes bort med klut. Utilstrekkelig rengjort DEF-søl kan forstyrre diagnostiseringen av det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) ved lekkasjeproblemer.

1. STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.
2. In-line filter for dieseleksosvæske (DEF). Se Skift in-line-filter for dieseleksosvæske (DEF) for mer informasjon.

OUO6075,0004A64-78-04DEC18

Rengjøring av tank for dieseleksosvæske (DEF)

⚠ OBS: Unngå kontakt med øynene. Ved kontakt med øynene må du straks skylle dem med store mengder vann i minst 15 minutter. Du finner mer informasjon i dataarket om materialsikkerhet (MSDS).

VIKTIG: Hvis det søles DEF, eller den kommer i kontakt med en overflate annen enn lagringstanken, må overflaten omgående renses med rent vann. DEF fører til korrosjon på lakkerte og ulakkerte metalliske overflater, og kan forvrenge enkelte komponenter av plast og gummi.

Sølt DEF etterlater hvite rester hvis man lar den tørke inn eller den ikke tørkes bort med klut. Utilstrekkelig rengjort DEF-søl kan forstyrre diagnostiseringen av det selektive katalytiske reduksjonssystemet (SCR) ved lekkasjep problemer.

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 ammoniakkluft. Hvis DEF fremtrer uklar, er farget, eller har en sterk lukt av ammoniakk, er den sannsynligvis utenfor spesifikasjonen. Dieseleksosvæske i en slik tilstand skal ikke brukes.

1. Fjern tømmeplugg (hvis montert) og tøm eller tapp dårlig DEF fra DEF-tanken.

MERK: Rengjøringen kan finne sted både med DEF-tanken installert og avmontert.

2. Rengjør DEF-tanken med ny DEF.

DEF må bestå kontroller for utseende, lukt og sammensetning før motoren kan kjøres. Se "Dieseleksosvæske (DEF) – For bruk i motorer utstyrt med et selektivt katalytisk reduksjonssystem (SCR)" i avsnittet "Drivstoff, smøremidler og kjølevæske" for merinformasjon.

3. Tøm eller tapp DEF-tanken.

MERK: Gjenta trinn 2—3 helt til DEF-tanken har blitt renset.

4. **Eldre versjon:** Skift ut EF-doseringsenhetsfilteret og sugesilen til DEF-tankens toppenhet.

Nyere versjon: Skift ut filteret på DEF-doseringsenheten og innløpsfilteret for DEF.

5. Hvis fjernet, installer DEF-tankens tappeplugg.

6. Hvis den ble avmontert setter du inn DEF-tanken igjen.

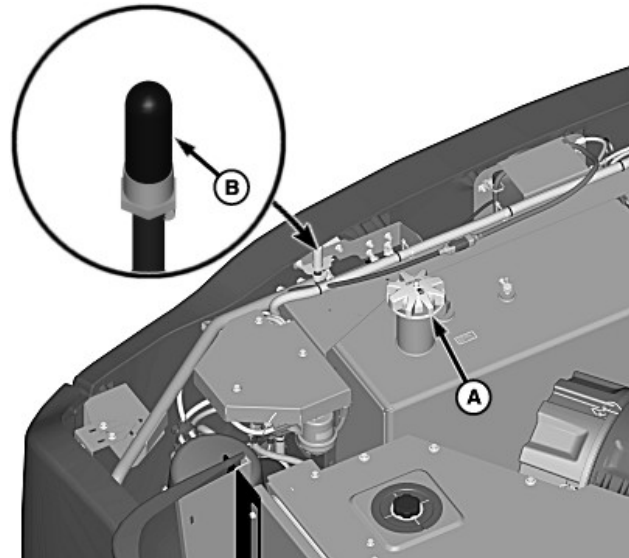
7. Fyll opp DEF-tanken med ny DEF.

8. Sjekk DEF-konsentrasjonen med et DEF-refraktometer, som for eksempel JDG11594 eller JDG11684. Den korrekte DEF-konsentrasjonen er 31,8% — 33,2%. Ta kontakt med din autoriserte forhandler for ytterligere informasjon.

9. Hvis DEF ikke ligger innenfor spesifikasjonen, ikke synes å være klar, eller ikke har en svak ammoniakkluft, må du ta kontakt med din autoriserte forhandler.

DX,DEF,CLEANTANK-78-18SEP19

Drivstofftank – påfylling



A—Drivstofftanklokk
B—Drivstofftank pusteventil

⚠ OBS: Håndter drivstoff med forsiktighet. Ikke fyll drivstoff på maskinen mens du røyker. Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du fyller tanken.

Ikke overfyll drivstofftanken. Drivstoff som spruter tilbake, kan forårsake personskader. Lekkasje kan skyldes drivstoff som har utvidet seg. Hvis tanken er for full og deretter står i direkte sollys, eller hvis temperaturen blir for høy, vil tanken renne over.

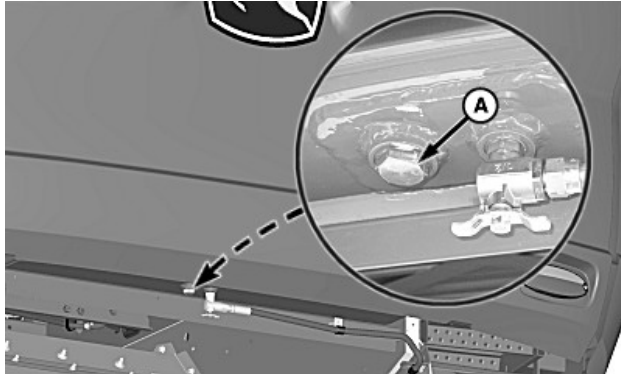
Drivstofftanklokket (A) er ikke ventilert. Overflødig luft ventileres gjennom drivstofftankens pusteventil (B).

Drivstofftank pusteventil, sjekk visuelt. Ikke la store mengder agner eller rusk samle seg på pusteventilen. Hvis pusteventilen er dekket med agner, får ikke

drivstofftanken puste. Fjern drivstofftankens pusteventil fra slangen og rengjør.

OOU6075,0004A65-78-04DEC18

Drivstofftank - avtapping



H95330—UN—21JUN11

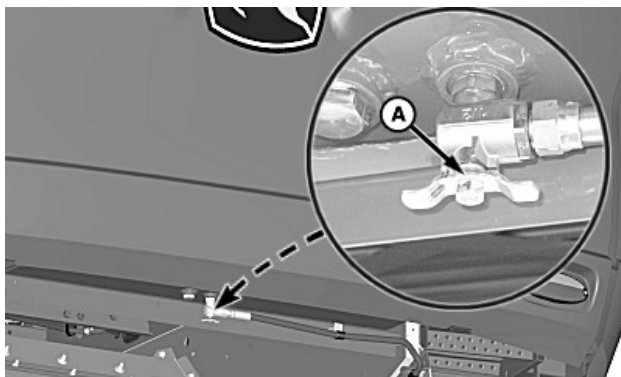
A—Plugg

⚠ OBS: Stans alltid motoren, ta ut nøkkelen og sett på parkeringsbremsen før du utfører vedlikeholdsarbeid på drivstoffilteret.

Fjern pluggen (A) på bunnen av drivstofftanken for å tappe drivstoff.

OOU6075,0000591-78-16FEB10

Stengeventil for brensel



H95332—UN—30SEP10

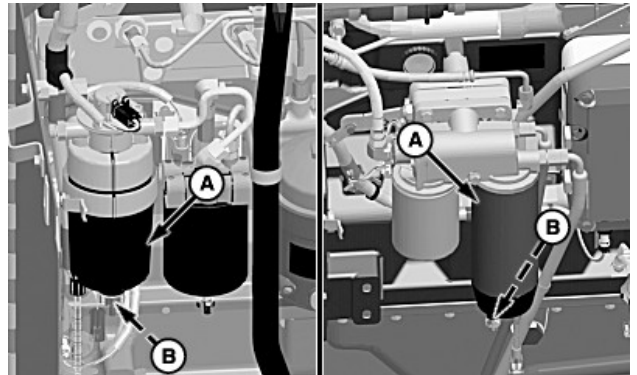
A—Ventil

⚠ 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 diesel filtre.

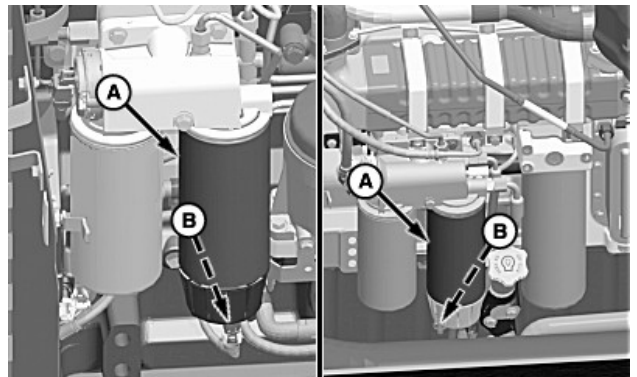
OOU6075,0000913-78-30AUG10

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

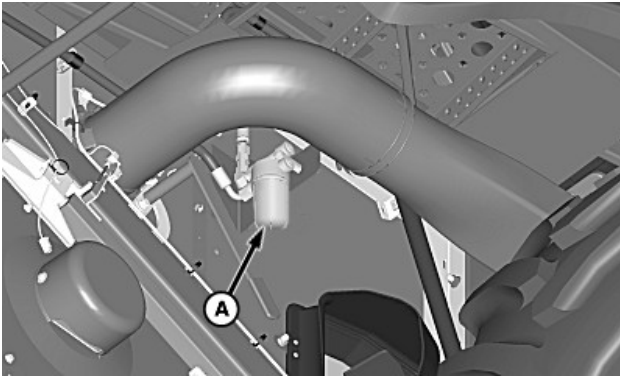
⚠ OBS: Slå AV motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen før du utfører vedlikehold.

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.

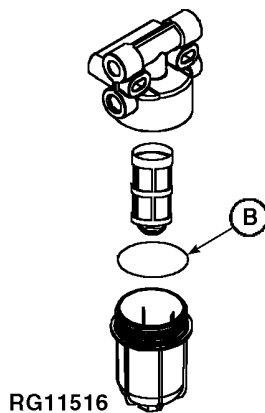
OOU6075,000480C-78-13NOV17

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.

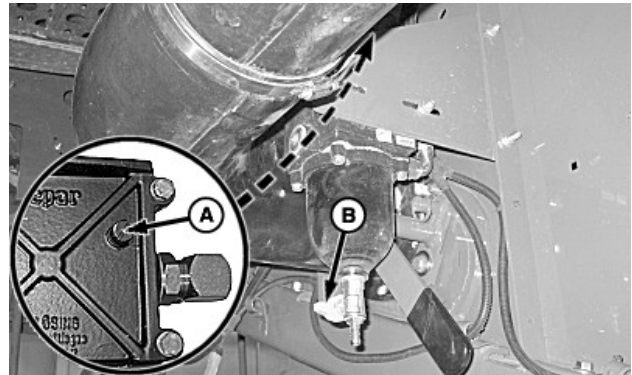
1. Start motoren og la den gå 3 til 5 minutter på sakte tomgang hvis maskinen ikke har vært i drift på forhånd.
2. Stans motoren og steng ventilen i bunnen av tanken for å forhindre at tilbakesig i rørrettet.
3. Rengjør drivstofforfilterenheten og området rundt grundig.
4. Ta av filterkoppen (A).
5. 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.

OOU6075,000456F-78-20DEC16

Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr) - tapping/rengjøring



H100500—UN—29JUN11

A—Lufteskru
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 dreii 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



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 brensløst fra koppen.
3. Løsne lokkskruene jevnt i viste rekkefølge.
4. Fjern dekslet (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.

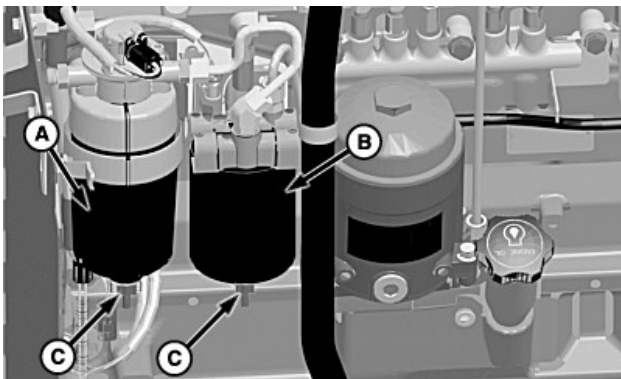
6. Vask filteret i rent diesel eller mineralsprit.
7. Installer filteret og fjærkassetten.
8. Kontroller pakningen i lokket (D) og bytt om nødvendig.
9. Installer dekslet og trekk til hodeskruene kun for hånd.
10. Skru til hodeskruene i viste rekkefølge.
11. Åpne ventilen i bunnen av drivstofftanken.
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

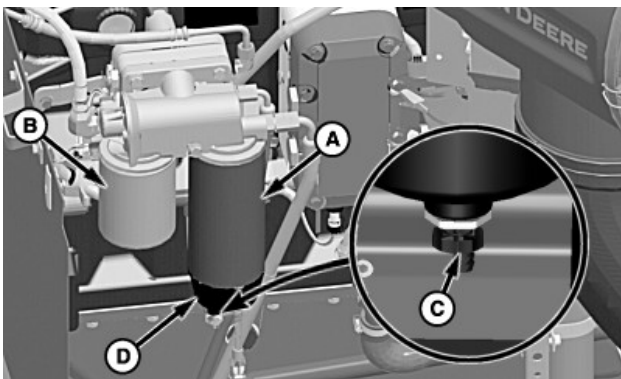


TS1343—UN—18MAR92



Type A

H95381—UN—16FEB10



Type B

H115841—UN—10SEP15

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-brensel pumpen og dyser på motorer med brenselssystem 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 forhåndsfill noen av drivstoffiltrene med drivstoff.

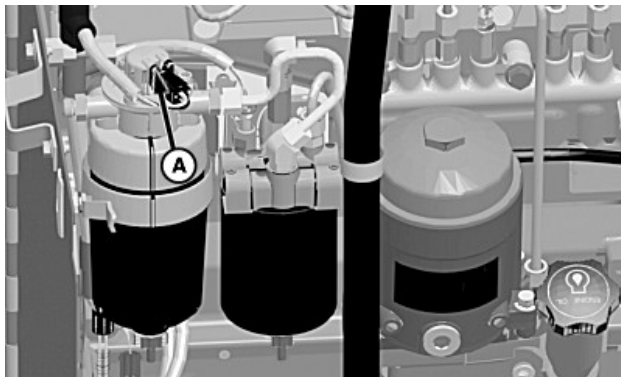
MERK: Smør filtertetningene med dieseloilje før montering.

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 drivstoffsysteet.
12. Start motoren og la den gå 3 til 5 minutter på sakte tomgang.

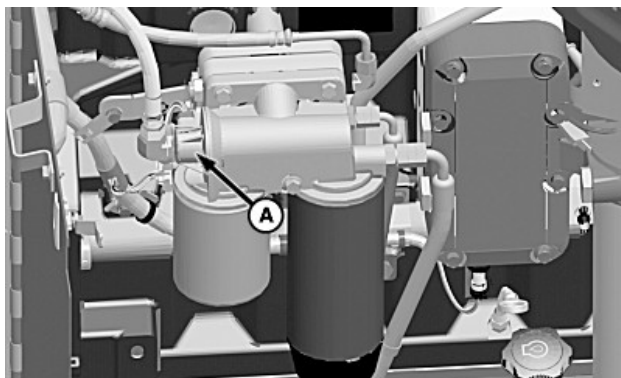
OOU6075,00043C7-78-20DEC16

Drivstoffsystem – lufting



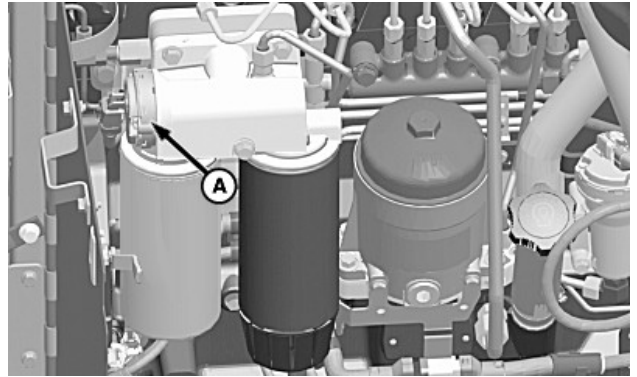
H95383—UN—16FEB10

Tier 2 / Stage II (type A)



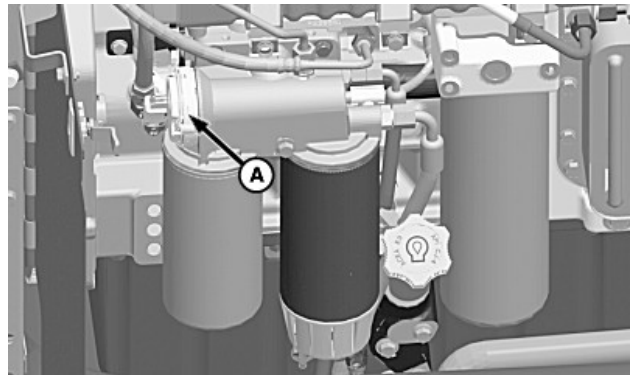
H95428—UN—19FEB10

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.

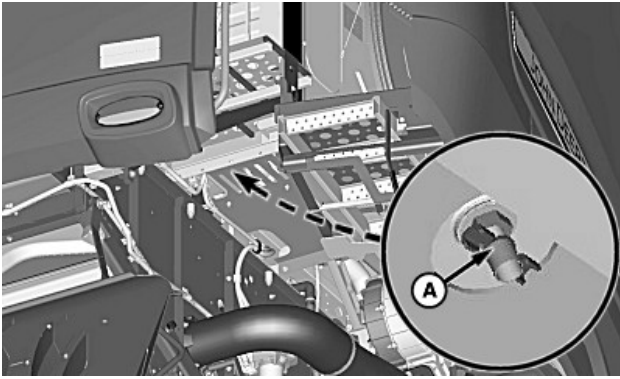
Luft kan komme inn i drivstoffsystemet når drivstoffiltre skiftes, eller når maskinen har gått tom for drivstoff. Luft i drivstoffsystemet kan forhindre at motoren starter. Hvis motoren ikke starter, slå PÅ tenningen i 60 sekunder slik at drivstoffpumpen (A) kan fylle drivstoffsysteet.

OOU6075,000480D-78-13NOV17

Kjølesystem – tapping

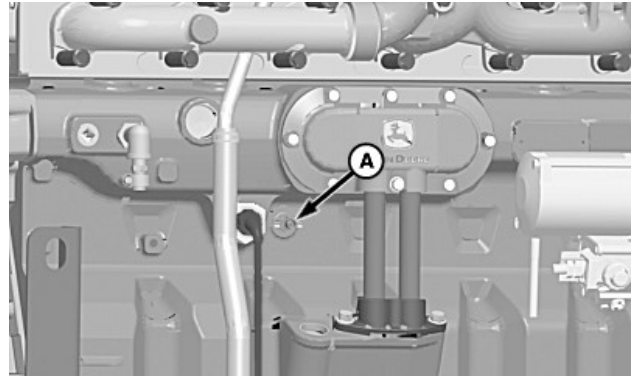


TS281—UN—15APR13



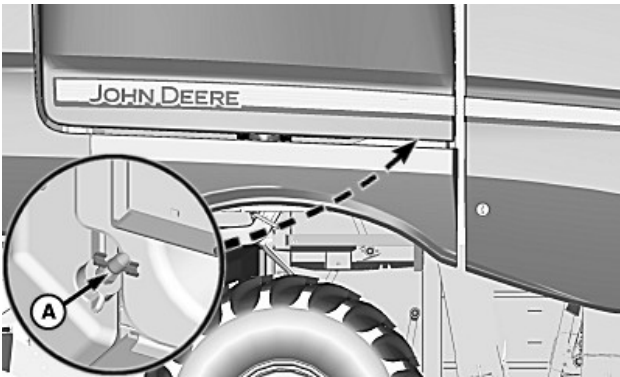
H106843—UN—08FEB13

Tier 2 / Stage II (type A)



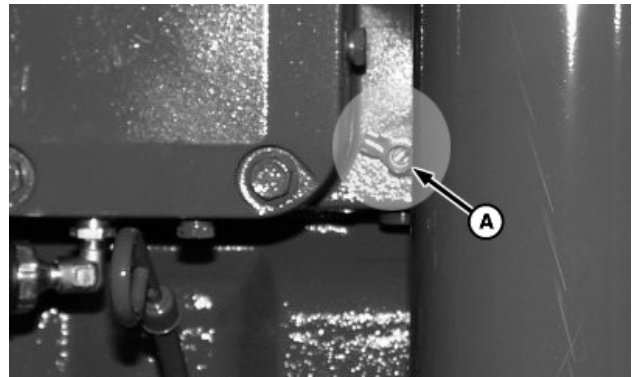
H104941—UN—28FEB12

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.

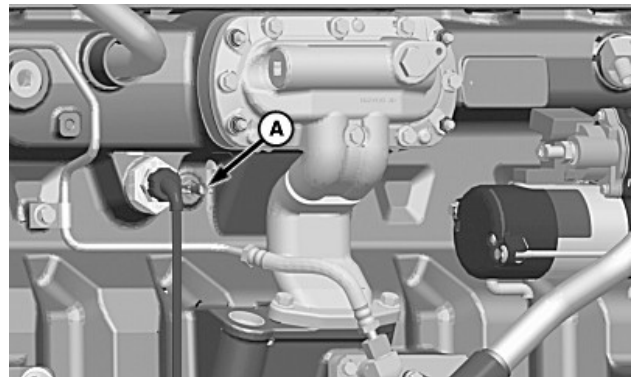
MERK: Radiatortappingen sitter på forsiden av radiatoren.

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.

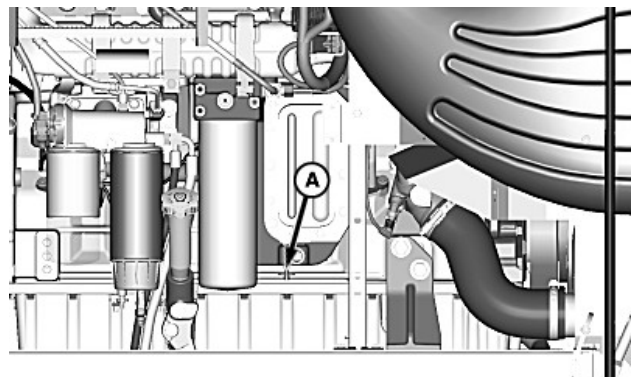
Kjølevæsken må tappes og skiftes. Se i avsnittet Drivstoff og Smøremidler for anbefalinger.

Åpne tappeventilen (A) på radiator.



H104943—UN—28FEB12

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



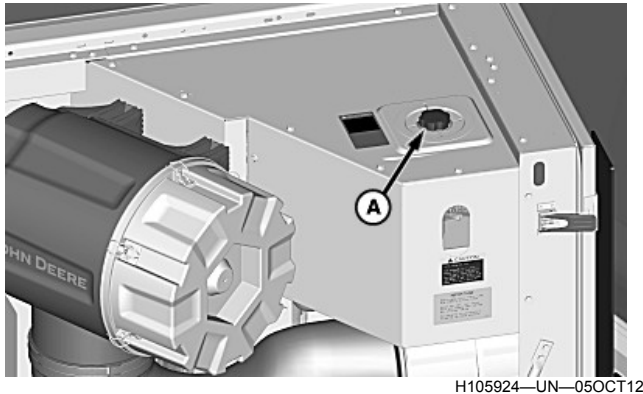
H104944—UN—28FEB12

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—Ekspsjonstank-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.

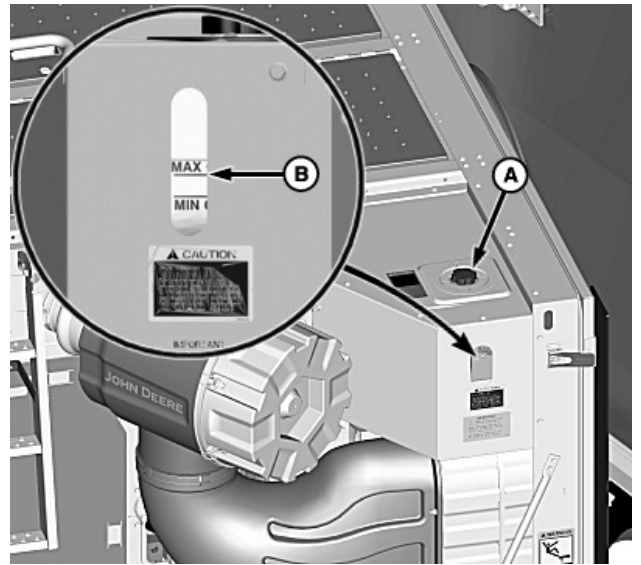
Lukk radiatoravløpene og fyll systemet igjen med en løsning av rent vann og John Deere Cooling System Cleaner PT500 eller lignende. Følg instruksjonene som følger med rengjøringsmiddelet.

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—Ekspsjonstank-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 kjølevæsknivået 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 sylindrerblokken eller hodet sprekker. Ikke la motoren gå uten kjølevæske.

Fjern trykkammerlokket (A) og fyll på væske til "Max Cold"-strekene (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 kjølevæsknivået være ved "Max Cold"-strekene.

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

OUO6075,00041C9-78-27JAN16

Vinterforberedelse av kjølesystemet

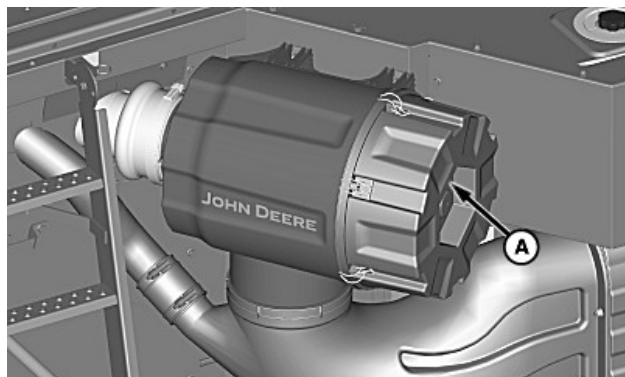
VIKTIG: Tøm ikke kjølesystem for å beskytte mot frost. Varmeapparatet tømmes ikke helt og vil derfor fryse og skades.

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 lekkasjeadditiver. Se i avsnittet Drivstoff, Smøremidler og Kjølevæske for anbefalinger.

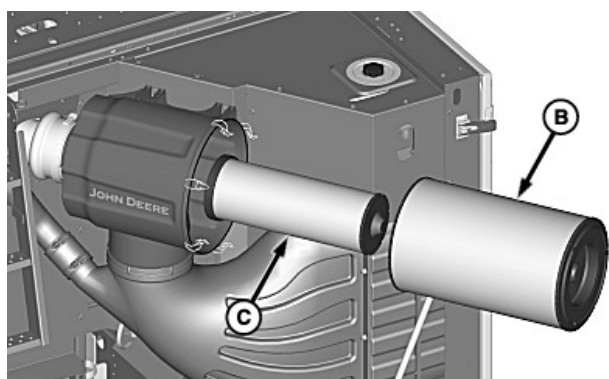
Etter å ha satt til frostvæske, skru på varmeapparatet og kjør motoren helt til arbeidstemperatur er oppnådd. Dette blander væsken og lar den sirkulere i systemet.

OUO6075,00043AF-78-11OCT16

Luftfiltere—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 luftfilterikon vises på armlenskjermen.

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.

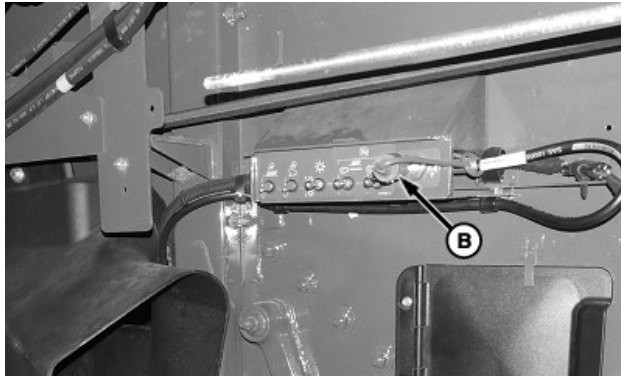
VIKTIG: Ikke bruk en avgassrenseenhet til å blåse agn av skurtreskeren. Bruk av dette kan forårsake svikt i luftfilteret, noe som kan føre til motorsvikt.

OUO6075,00017D4-78-25APR14

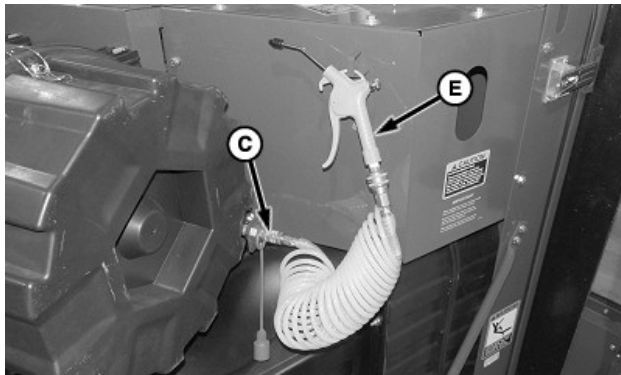
Kompressor / trykkluftsystem (dersom montert):



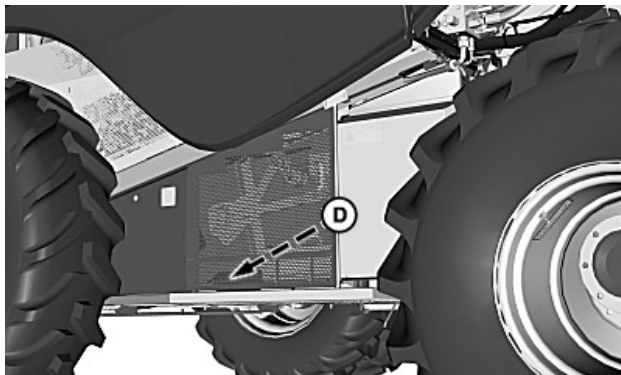
H112987—UN—20FEB15



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.

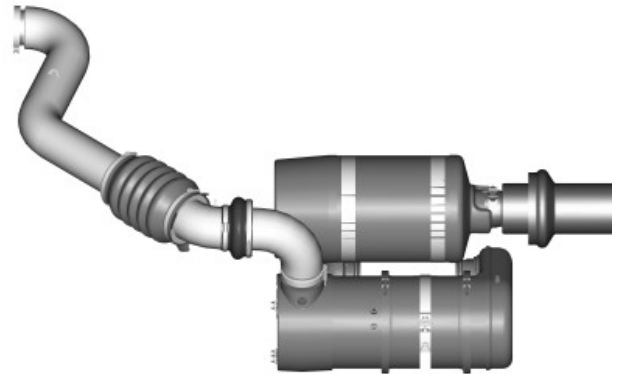
Kompressoren er montert på motorplattformen og tanken (A) er på høyre side av maskinen.

Det er en trykluftkobling (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.

OUC6075,000412E-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.

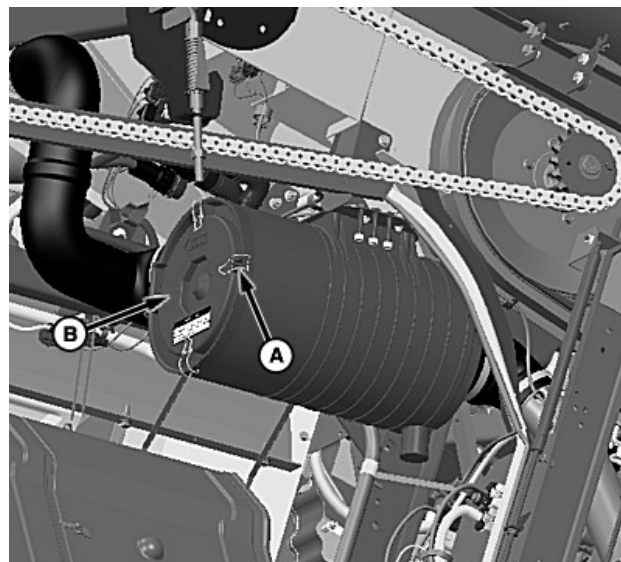
OUO6075,0004809-78-13NOV17

Avhending av eksosfilter (Final Tier 4/Stage V)

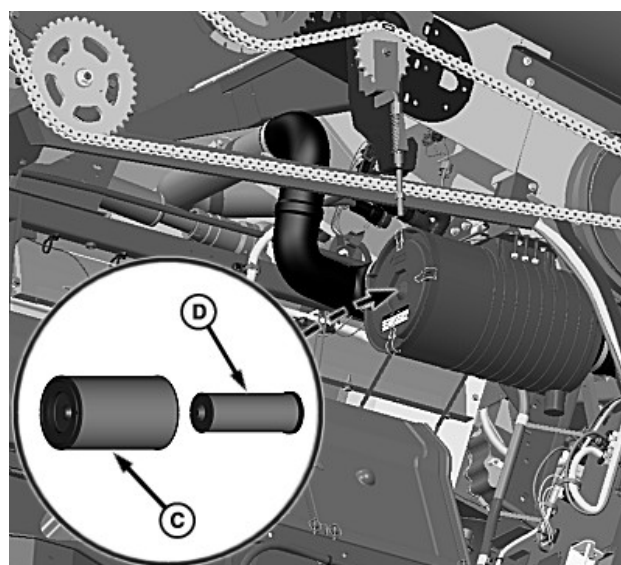
⚠ OBS: Det kreves korrekt håndtering av et eksosfilter som har nådd endt levetid, ettersom asken eller katalysatormaterialet i filteret kan være klassifisert som farlig avfall i gjeldende nasjonale og regionale lover og forskrifter. Brukte Eksosfiltre, som omfatter Diesel partikkelfilter, kan byttes 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.

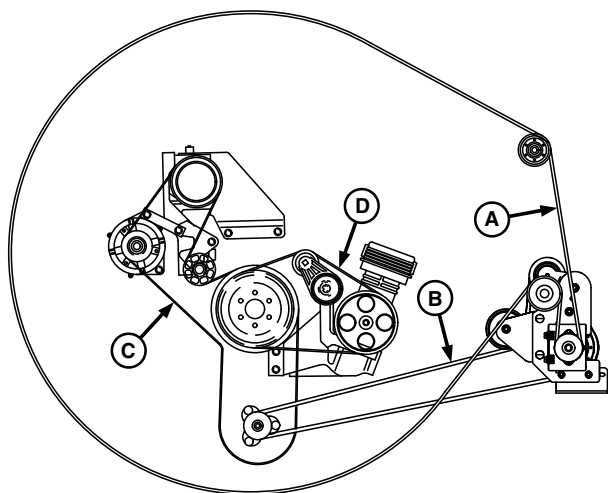
Monter primært luftfilter.

Monter dekselet og fest låsene.

OJ06075,000480B-78-13NOV17

Vedlikehold — etter behov (Reimer på 9.0 I motor)

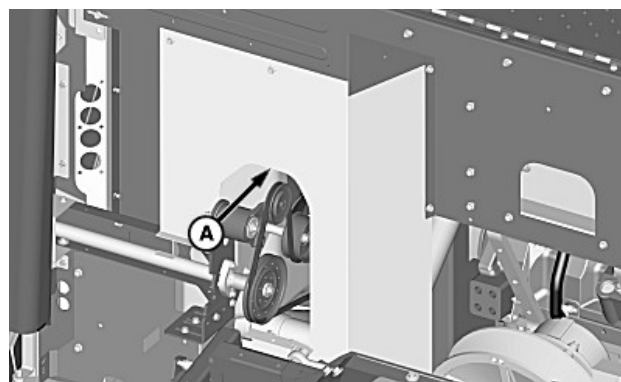
Reimføring motorreim (Tier 2/Stage II)



H124552—UN—21JUN18

A—Reim for roterende sugeskurv, sugeside
B—Drivreim for roterende sugeskurv, motorside
C—Kjølevifte, klimaanlegg, kompressorreim
D—Kompressor, reim (dersom montert):

OUC6075,00049EF-78-20JUN18

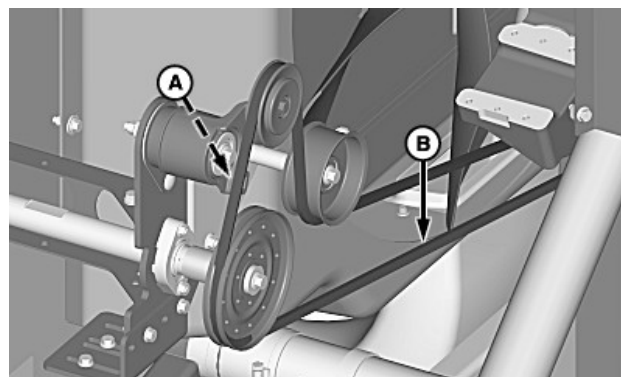


H124546—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel

2. Demonter skjermen (A).



H124547—UN—19JUN18

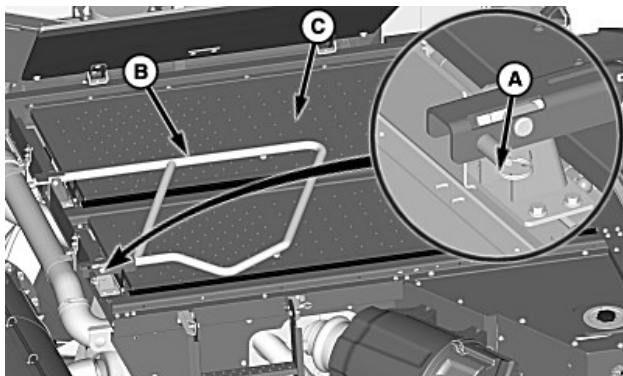
A—Strammearm

B—Drivreim for roterende sugeskurv

3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).

4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugeskurven.

Motortilbehør/Vifte/kompressor (om montert) Multireim - utskifting - 2/Stage II)



H118329—UN—04MAY16

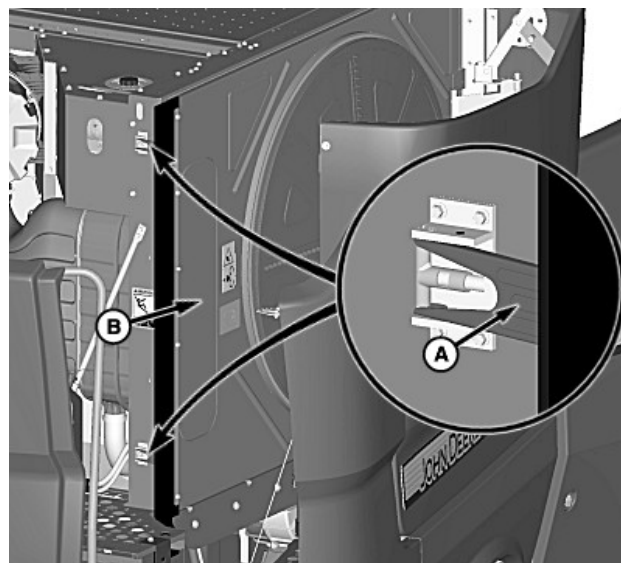
A—Låsetapp

B—Rekkverk

C—Adkomstdeksel, treskeverk

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og dreii rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).

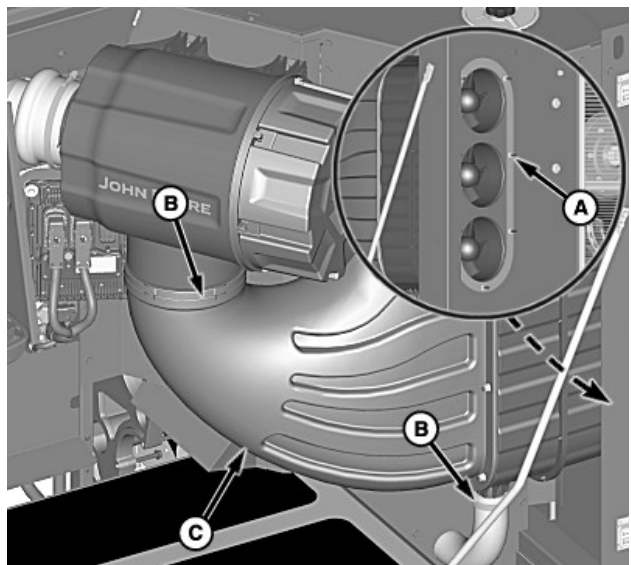


H106847—UN—08FEB13

A—Låser

B—Dør for roterende sugeskurv

5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).

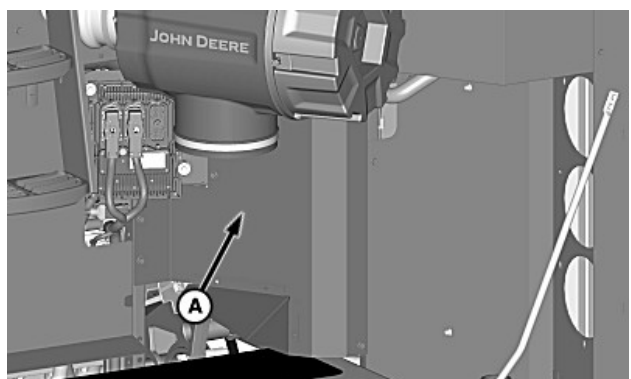


H95647—UN—10MAR10

- A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).

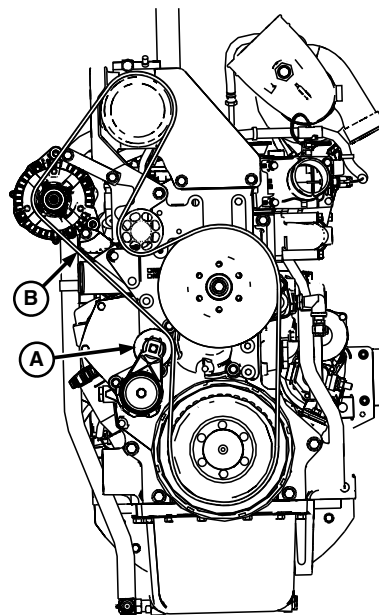
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

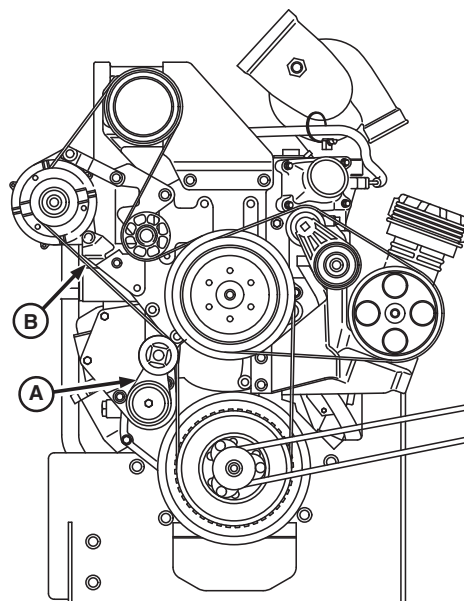
- A—Deksel

8. Demonter skjermen (A).



H95702—UN—15MAR10

Motor, tilbehør - Viftereim for modeller uten kompressor

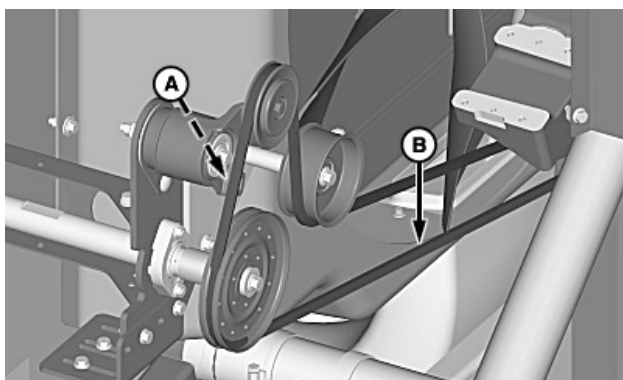


H113079—UN—02MAR15

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.



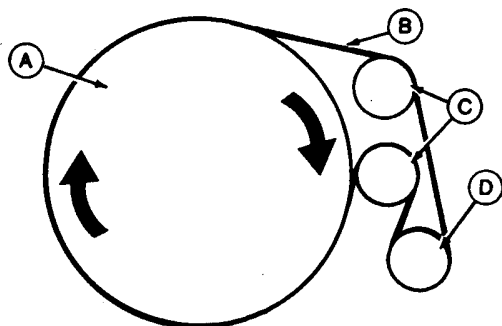
H124547—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugeskrv

13. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere drivreimen (B) til den roterende sugeskrven.
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 sugeskrv.

OOU6075,00049E6-78-20JUN18

Reimføring for roterende sugeskrv



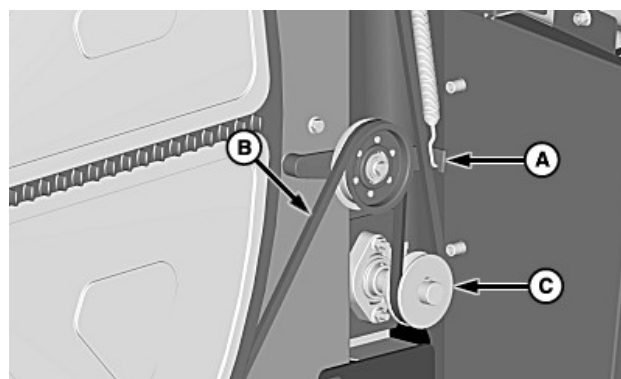
H39170

H39170—UN—11OCT88

A—Roterende sugeskrv
B—Reim
C—Strammeruller/løpehjul
D—Drivskive

OOU6075,00006CE-78-05MAR10

Reim for roterende sugeskrv- utskifting



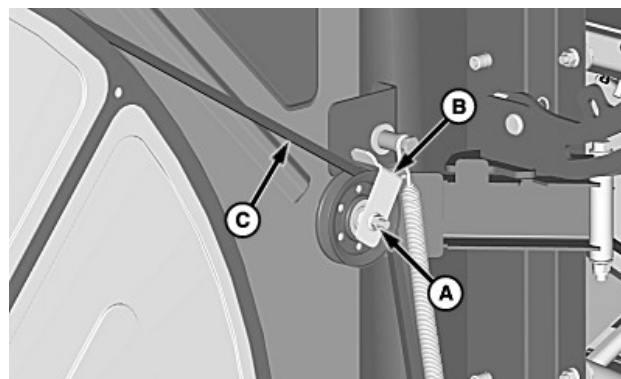
H126280—UN—08MAY19

A—Strammespak
B—Reim for roterende sugeskrv
C—Reimskive

⚠ OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Unngå personskader. Remmen er under stramming. Slipp strammespaken langsomt når reimen er fjernet.

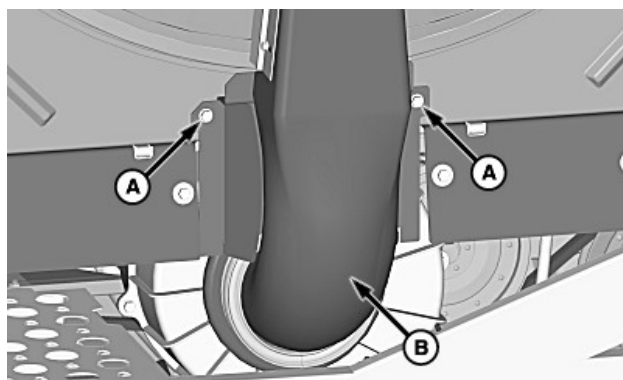
1. Trå inn strammespaken (A) og løsne strammingen fra den roterende skjermreimen (B).
2. Fjern den roterende skjermreimen fra skiven (C) og slipp forsiktig spaken og fjærspenningen.



H126281—UN—08MAY19

A—Mutter
B—Reimdeksel
C—Reim for roterende sugeskrv

3. Fjern mutteren (A) og reimdekselet (B).
4. Fjern reimen (C) til den roterende sugeskrven.



H126282—UN—08MAY19

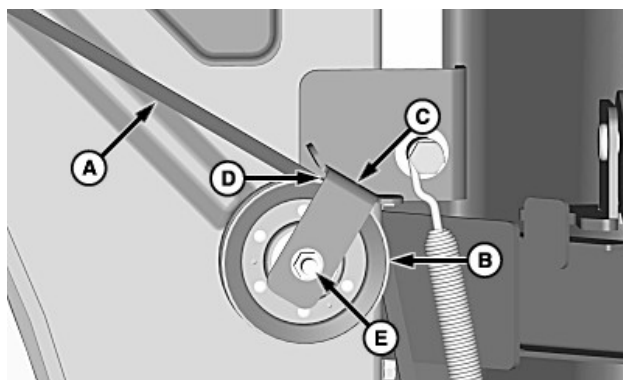
A—Hodeskruer og muttere (2 stk.)
B—Vakuumkanal

MERK: Den roterende skjerm døren må åpnes for å få tilgang til mutrene fra innsiden.

5. Demonter hodeskruer og muttere (A).
6. Trekk vakuumkanalen (B) bort fra den roterende skjerm døren og fjern den roterende skjermreimen.
7. Trekk vakuumkanalen bort fra den roterende skjerm døren og monter den roterende skjermreimen.
8. Monter hodeskruene og mutrene.

VIKTIG: For å unngå skade må du kontrollere at den roterende skjermen fjerner hakkene i vakuumkanalens rake tang. Juster vakuumkanalen etter behov.

9. Lukk dør for roterende sugeskurv.



H126283—UN—08MAY19

A—Reim for roterende sugeskurv
B—Reimskive
C—Reimdeksel
D—Avstand
E—Mutter

10. Monter den roterende reimen (A) rundt skivene (B) som vist.

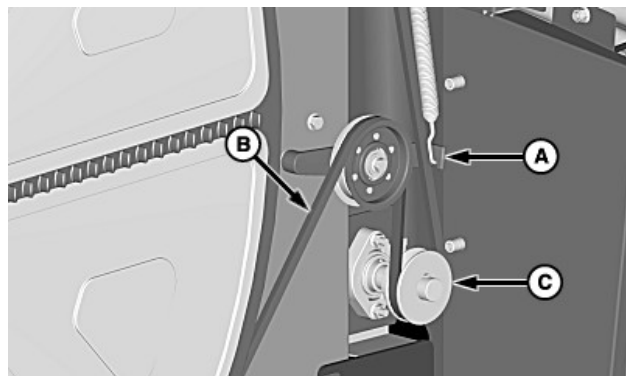
VIKTIG: For å unngå skade må du kontrollere at reimdekslet er parallelt med den roterende skjermreimen.

11. Monter reimfangeren (C) og juster til spesifisert avstand (D).

Spesifikasjon

Reimdeksel—Avstand. 4 mm
(5/32 in)

12. Monter og stram mutteren (E), og pass på at reimfellen ikke beveger seg.



H126280—UN—08MAY19

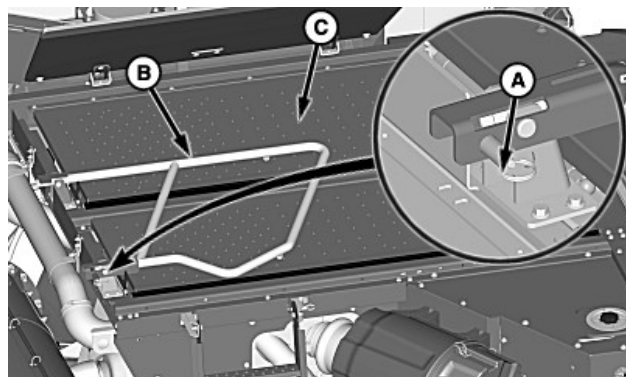
A—Strammespak
B—Reim for roterende sugeskurv
C—Reimskive

⚠ OBS: Unngå personskader. Remmen er under stramming. Slipp strammespaken langsomt når reimen er montert.

13. Trå inn strammespaken (A) og løsne strammingen fra den roterende skjermreimen (B).
14. Monter den roterende reimen rundt skiven (C) som vist, og slipp langsomt opp spaken og fjærspenningen.

OOU6075,0004B91-78-30MAY19

Drivreim for roterende sugeskurv – utskifting (Tier 2/Stage II)

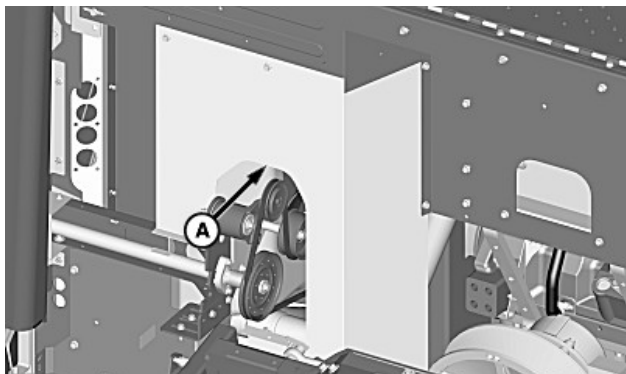


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og dreii rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).

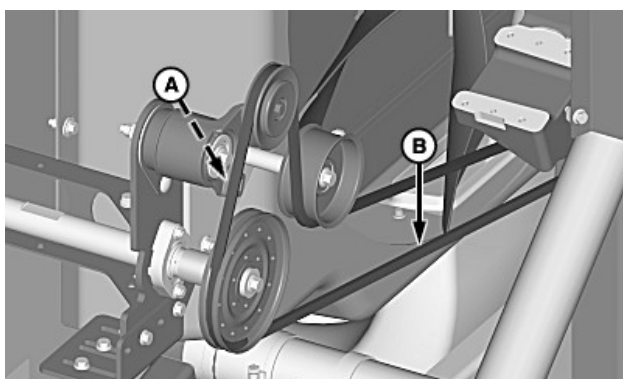


H124546—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel

2. Demonter skjermen (A).



H124547—UN—19JUN18

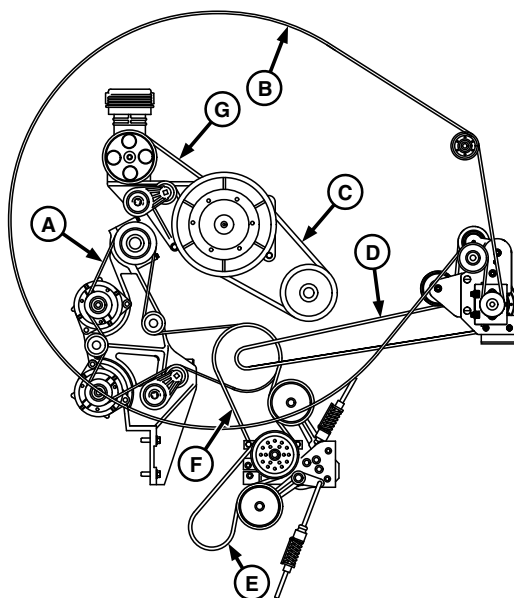
A—Strammearm

B—Drivreim for roterende sugeskurv

3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugeskurven.
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.

OOU6075,00049E7-78-20JUN18

Motorreim—Føring (Final Tier 4/Stage V)



H124553—UN—21JUN18

A—Air conditioner-kompressor, vekselstrømgeneratorreim

B—Reim for roterende sugeskurv, sugeside

C—Reim, Vifte med variabel hastighet

D—Drivreim for roterende sugeskurv, motorside

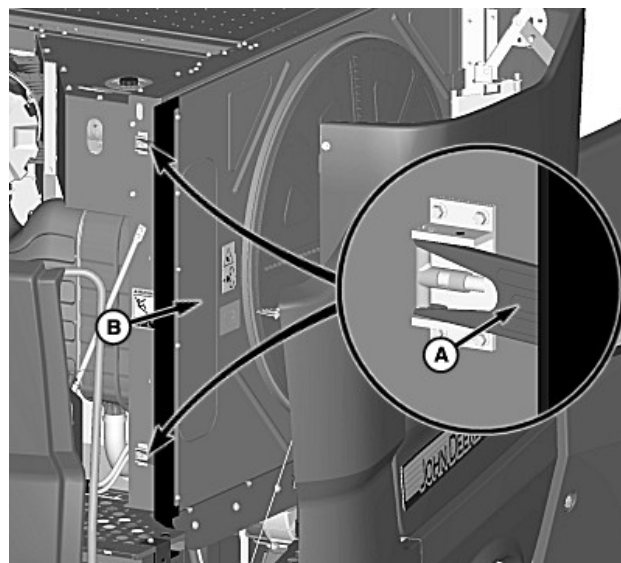
E—Kilereim for sugevifte, vifteside

F—Kilereim for sugevifte, motorside

G—Kompressor, reim (dersom montert):

OOU6075,00049EC-78-20JUN18

Reim for klimaanleggskompressor/ vekselstrømgenerator—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)



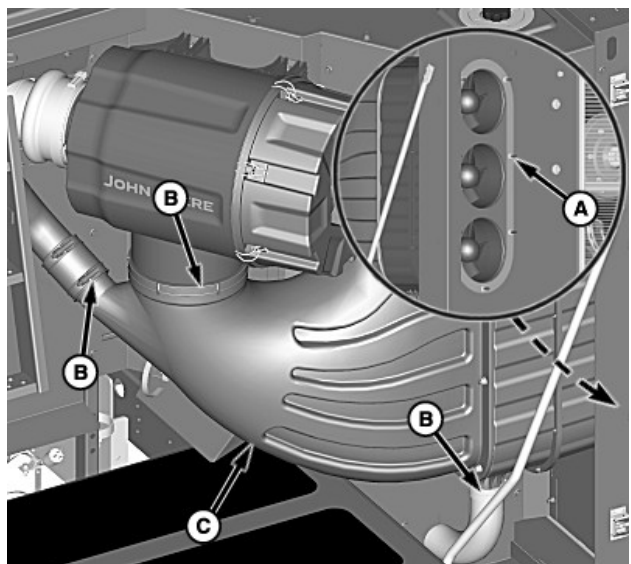
H106847—UN—08FEB13

A—Låser

B—Dør for roterende sugeskurv

! OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

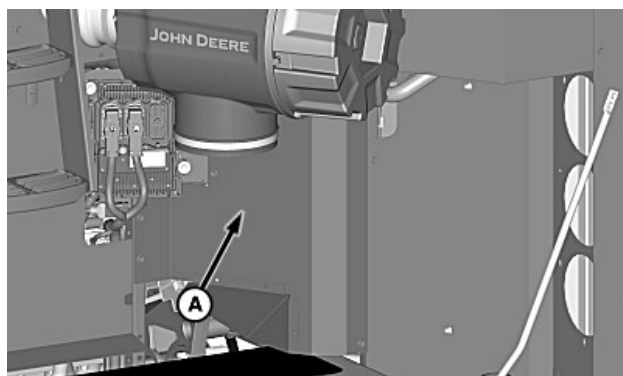
1. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H110003—UN—18MAR14

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

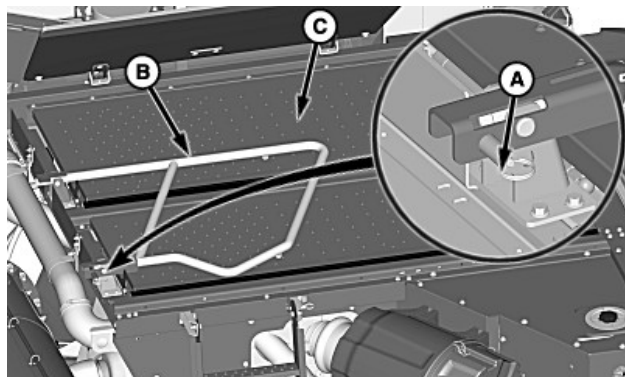
2. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
3. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

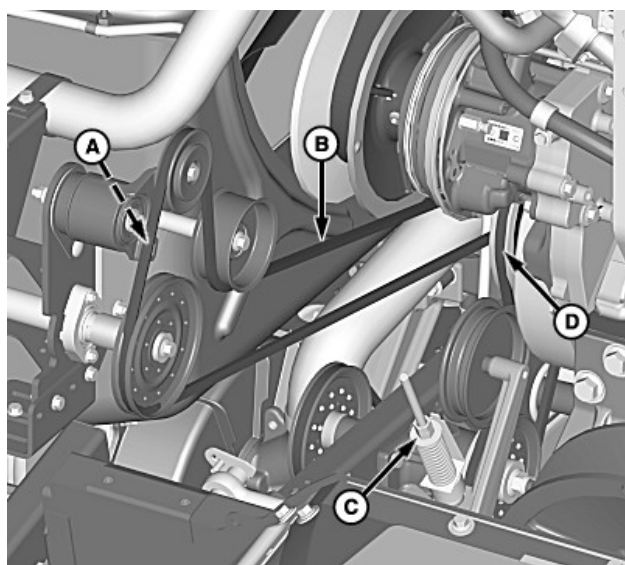
4. Demonter skjermen (A).



H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

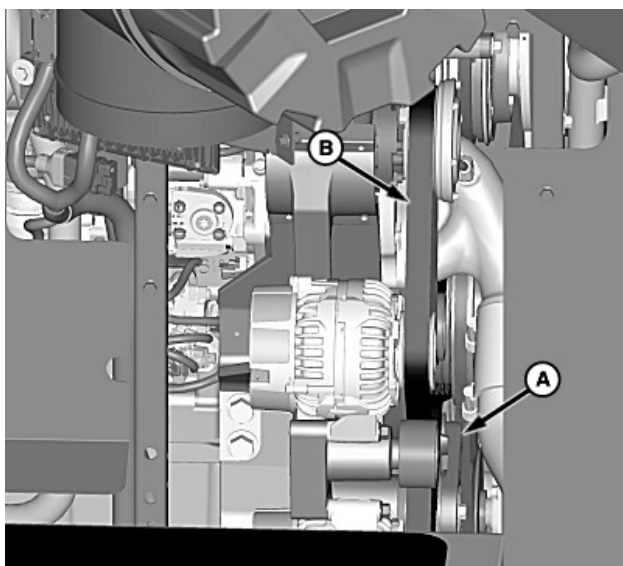
5. Trekk ut låsetappen (A) og dreii rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).



H124540—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv
C—Mutter (2 stk.)
D—Drivreim for vakuumpifte

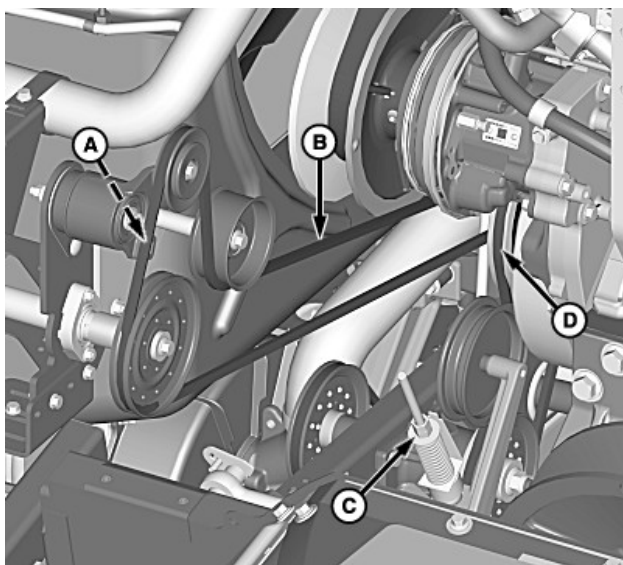
6. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
7. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.
8. Løsne mutterne (C) og ta av drivreimen for vakuumpiften (D).



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

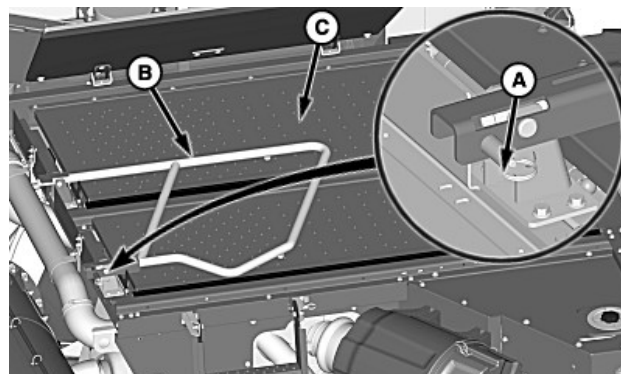
A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugeskriv
C—Mutter (2 stk.)
D—Drivreim for vakuumpvifte

13. Monter drivreimen for vakuumpviften (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 sugeskriv.
16. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.
17. Monter dekslet som tidligere ble fjernet (bakside), og luftkanalen.
18. Lukk og lås døren for roterende sugeskriv.

OOU6075,00049DD-78-20JUN18

Drivreim for roterende sugeskriv— Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

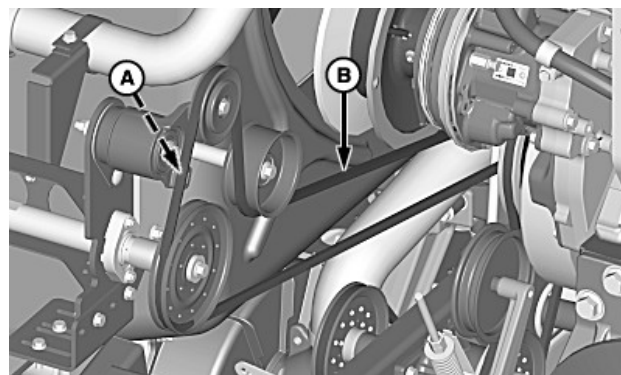


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og dreii rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).



H124541—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugeskriv

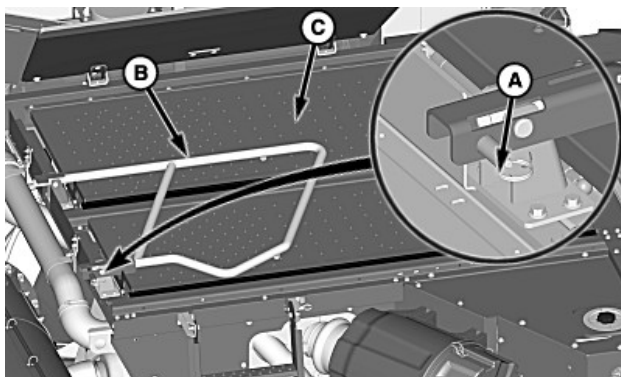
2. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
3. Fjern drivreima (B) til den roterende sugeskriv.
4. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på

strammearmen slik at du kan montere ny drivreim til den roterende sugeskurven.

5. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.

OOU6075,00049DE-78-20JUN18

Drivreim for vakuumpifte—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

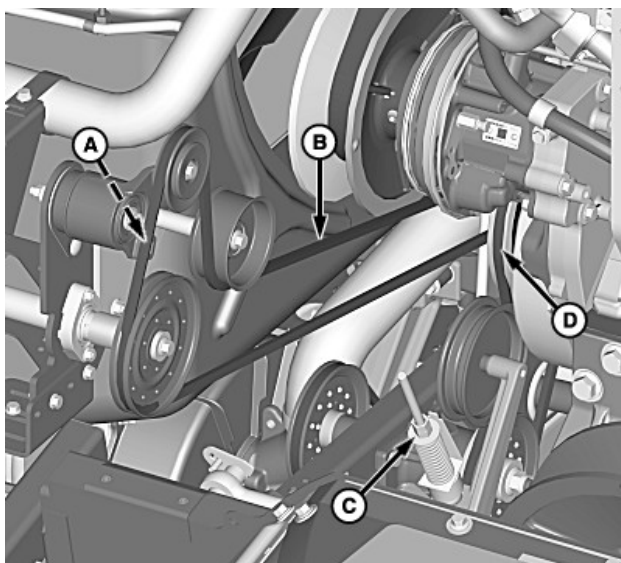


H118329—UN—04MAY16

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 sugeskurv
C—Mutter (2 stk.)
D—Drivreim for vakuumpifte

2. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).

3. Fjern drivreima (B) til den roterende sugeskurven.

4. Løsne mutterne (C) og ta av drivreimen for vakuumpiften (D).

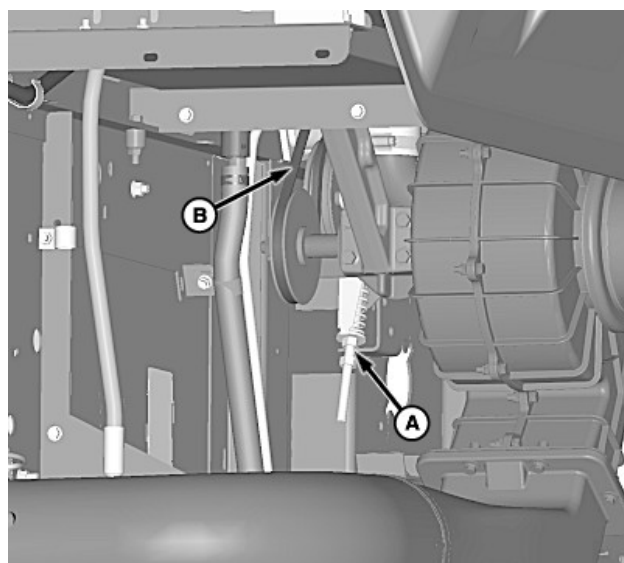
5. Monter en ny drivreim for vakuumpiften og stram mutter til skiven er plassert mellom enden av måleren og bunnen av trinnet.

6. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen slik at du kan montere drivreimen til den roterende sugeskurven.

7. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.

OOU6075,00049DF-78-20JUN18

Drivreim for vakuumpifte—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)



H95667—UN—11MAR10

A—Muttere
B—Drivreim for vakuumpifte

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

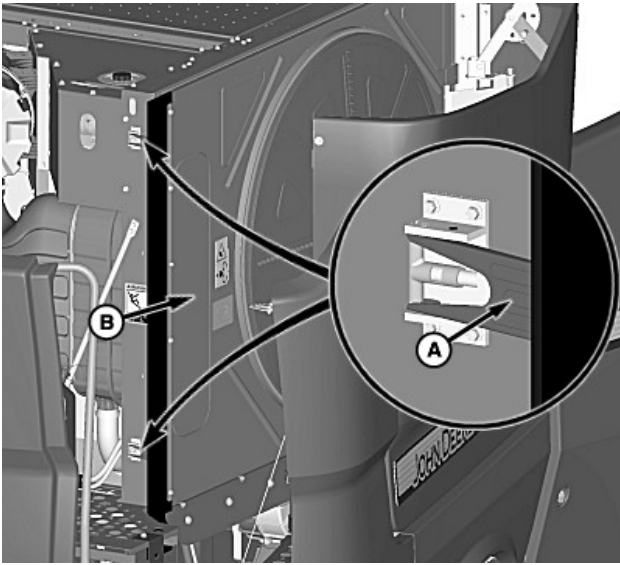
Løsne mutterne (A) og fjern drivreimen for vakuumpiften (B) som er plassert under radiatoren.

Monter en ny drivreim for vakuumpiften.

Stram mutterne til skiven er plassert mellom enden av måleren og bunnen av trinnet.

OOU6075,0004814-78-14NOV17

Drivrem for vifte med variator—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

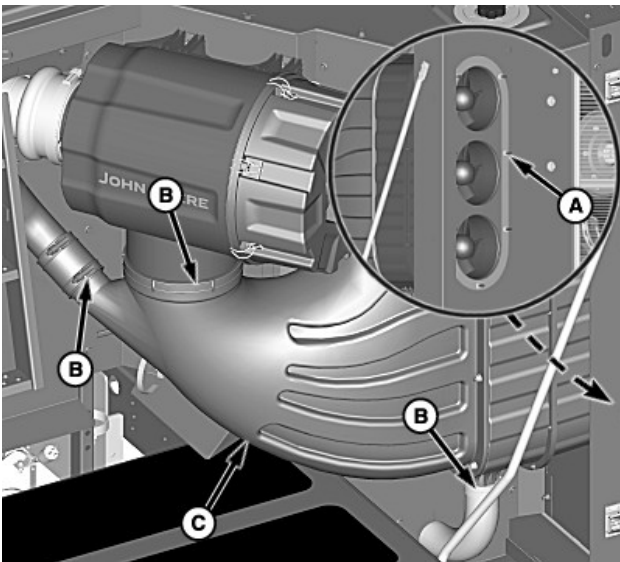


A—Låser
B—Dør for roterende sugeskurv

H106847—UN—08FEB13

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

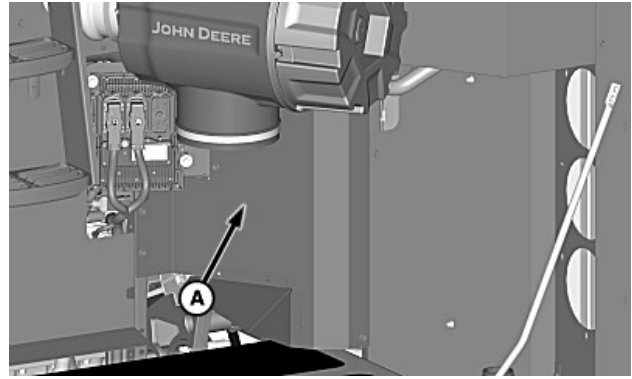
1. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugeskurv (B).



A—Muttere (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

H110003—UN—18MAR14

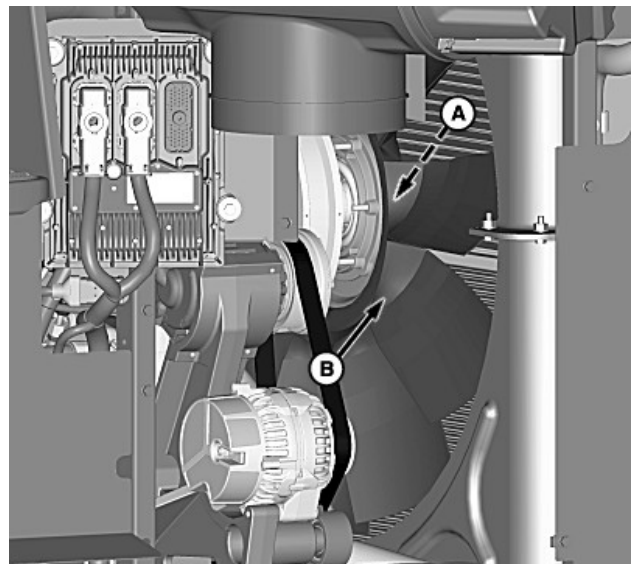
2. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
3. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

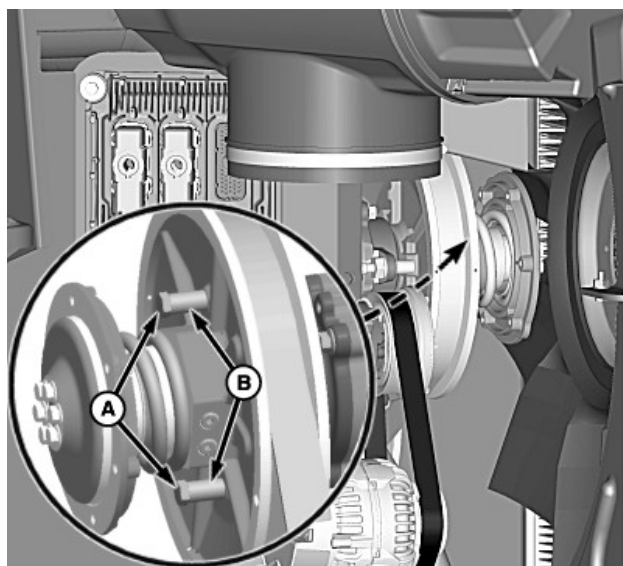
4. Demonter skjermen (A).



H95649—UN—10MAR10

A—Hodeskruer (6 stk.)
B—Vifteenhet

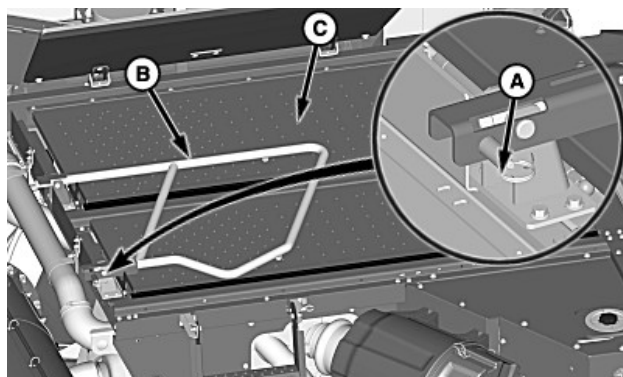
5. Fjern hodeskruene (A) fra vifteenheten (B).
6. Legg viften ut av veien.



H95650—UN—10MAR10

A—Hodeskruer
B—Avstandsringer

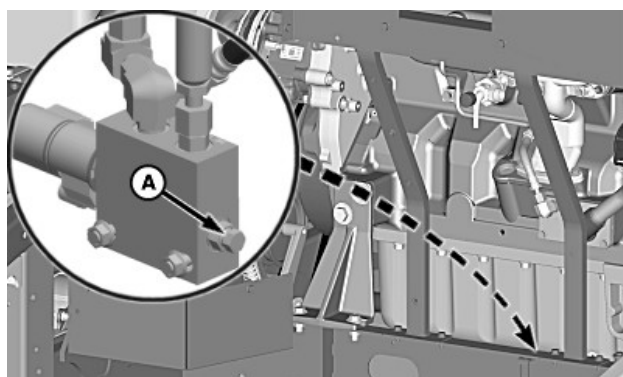
7. Fjern hodeskruene (A) og avstandsstykkene (B).
8. Monter hodeskruene som tidligere ble fjernet, til fjæren er helt komprimert/sammenpresset.



H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

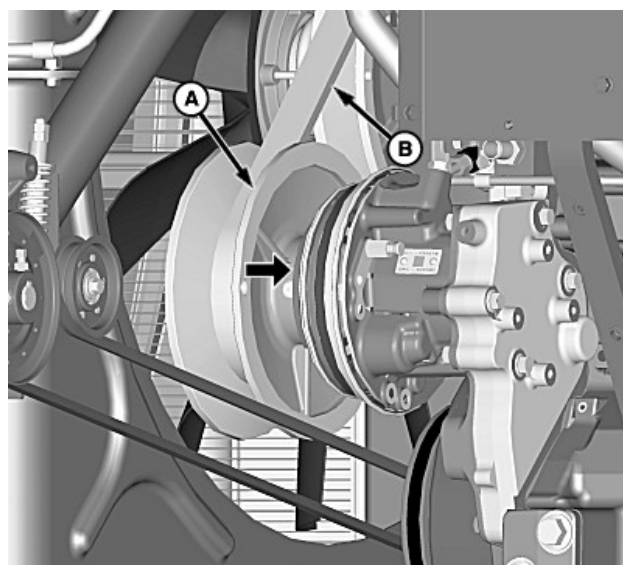
9. Trekk ut låsetappen (A) og drei rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).



H95652—UN—10MAR10

A—Lufteskruer

10. Finn ventilen på forsiden av rekkverket og løsne lufteskruen (A) for å avlaste trykket på skivene.



H95653—UN—31MAR10

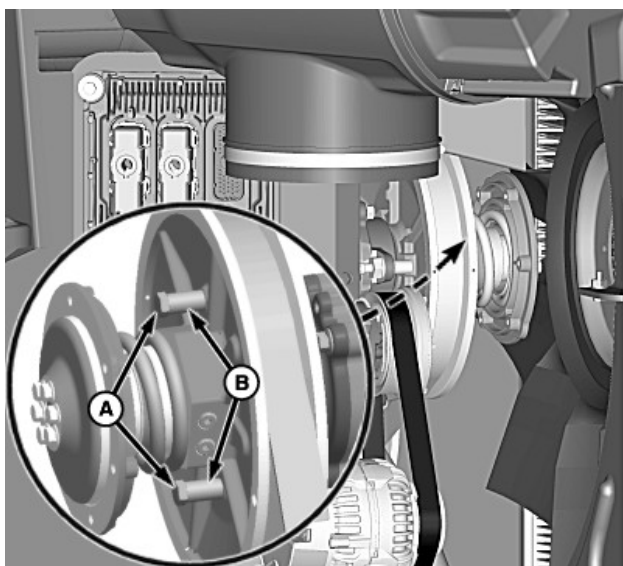
A—Skive
B—Reim med variator

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.

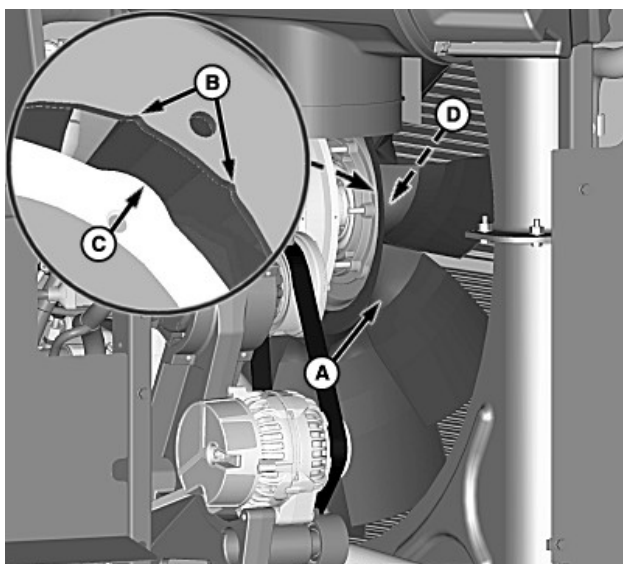


A—Hodeskruer
B—Avstandsringer

H95650—UN—10MAR10

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.



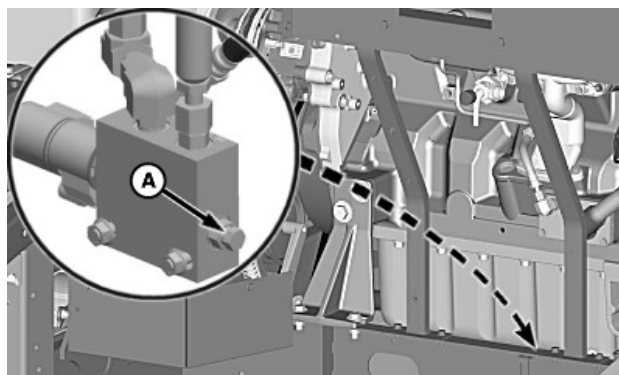
A—Vifteenhet
B—Indeksmerker
C—Boss
D—Hodeskruer (6 stk.)

H95654—UN—10MAR10

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—Lufteskruer og mutter

17. Finn ventilen på forsiden av rekkverket og trekk til hodeskruen og mutteren (A) iht. spesifikasjonen.

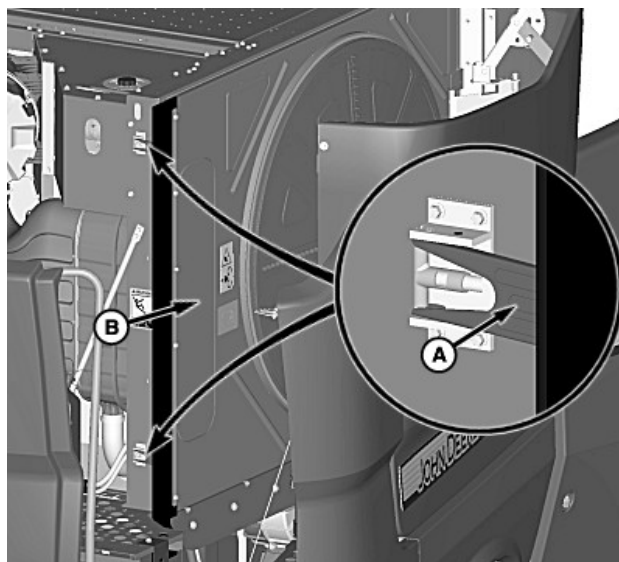
Spesifikasjon

Lufteskruer 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.

OOU6075,0004815-78-14NOV17

Kompressorreim (om utstyrt med)— Utskifting (Final Tier 4/Stage V)



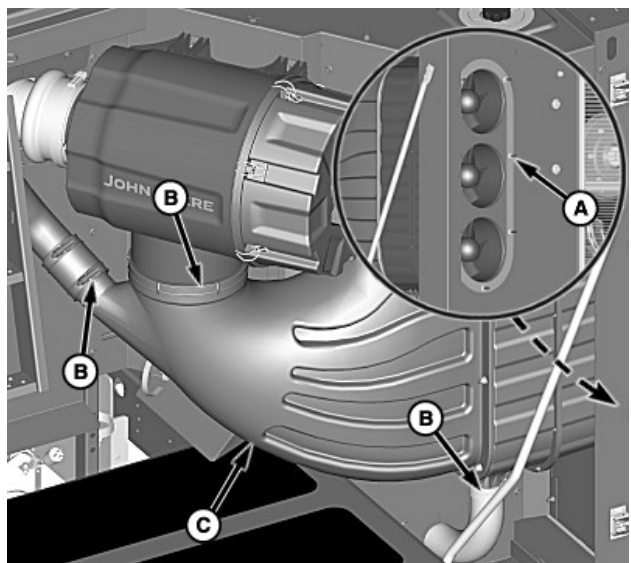
H106847—UN—08FEB13

A—Låser

B—Dør for roterende sugesurv

! OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

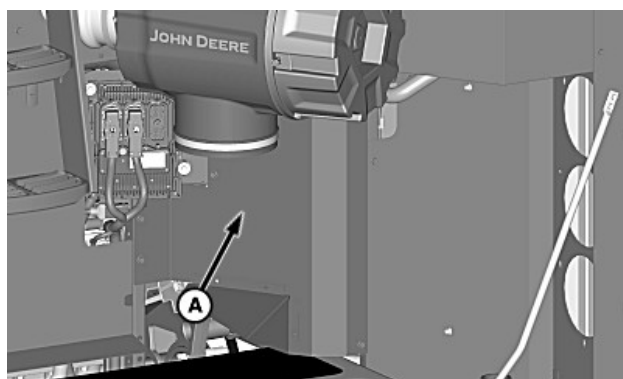
1. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugesurv (B).



H110003—UN—18MAR14

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

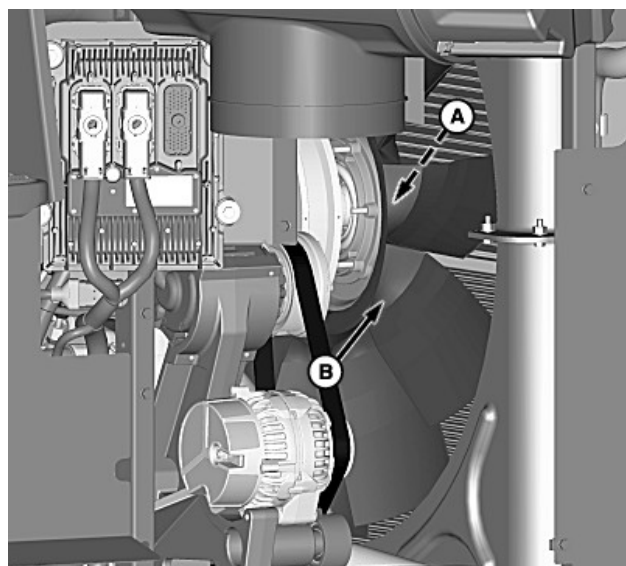
2. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
3. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

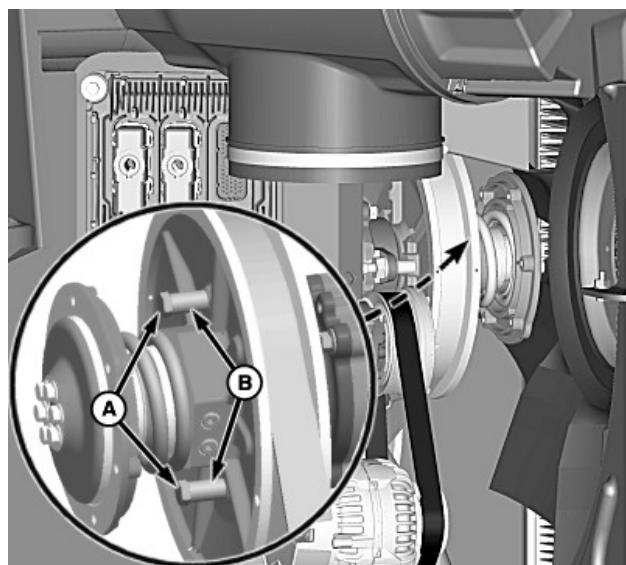
4. Demonter skjermen (A).



H95649—UN—10MAR10

A—Hodeskruer (6 stk.)
B—Vifteenhet

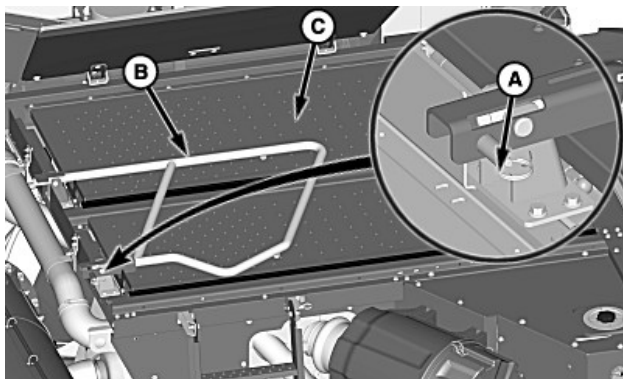
5. Fjern hodeskruene (A) fra vifteenheten (B).
6. Legg viften ut av veien.



H95650—UN—10MAR10

A—Hodeskruer
B—Avstandsring

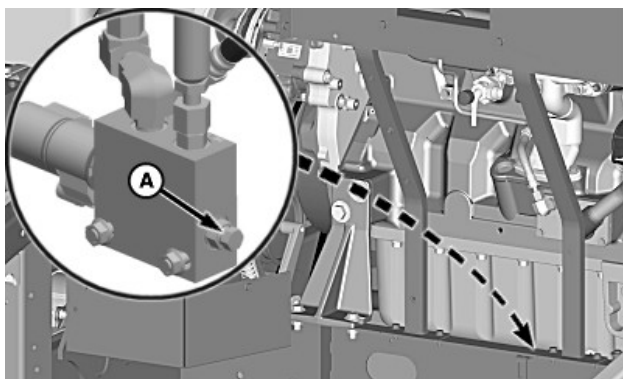
7. Fjern hodeskruene (A) og avstandsstykkene (B).
8. Monter hodeskruene som tidligere ble fjernet, til fjæren er helt komprimert/sammenpresset.



H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

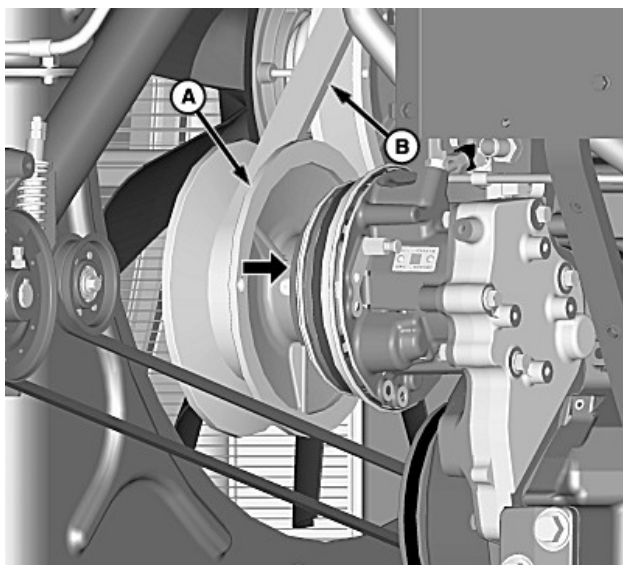
9. Trekk ut låsetappen (A) og dreii rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).



H95652—UN—10MAR10

A—Lufteskrue

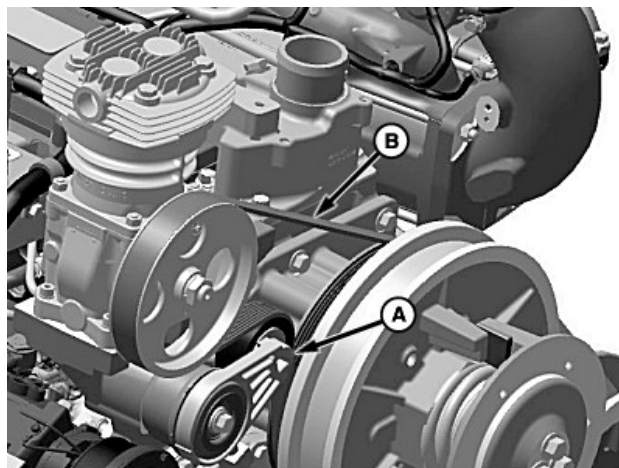
10. Finn ventilen på forsiden av rekkverket og løsne lufteskruen (A) for å avlaste trykket på skivene.



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).



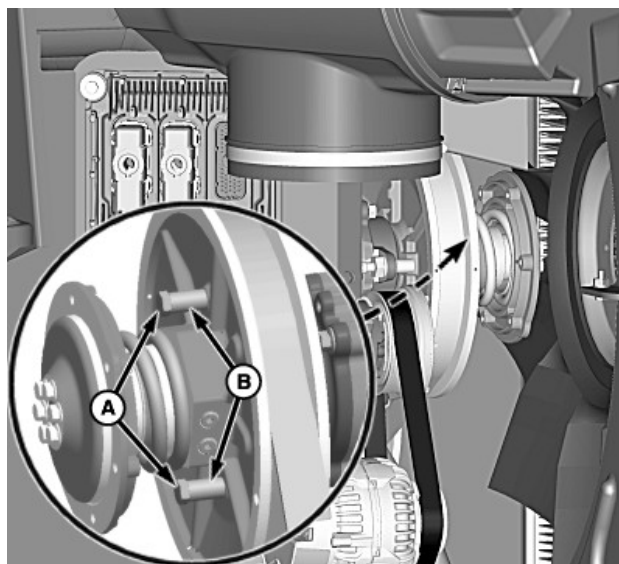
H113087—UN—02MAR15

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.

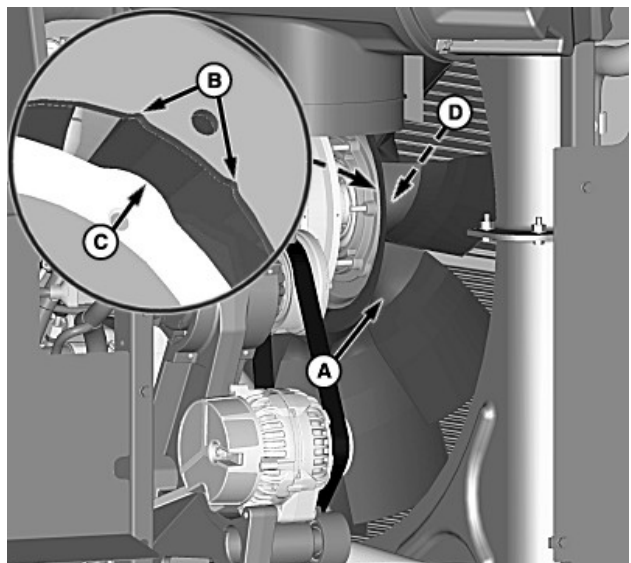


H95650—UN—10MAR10

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.



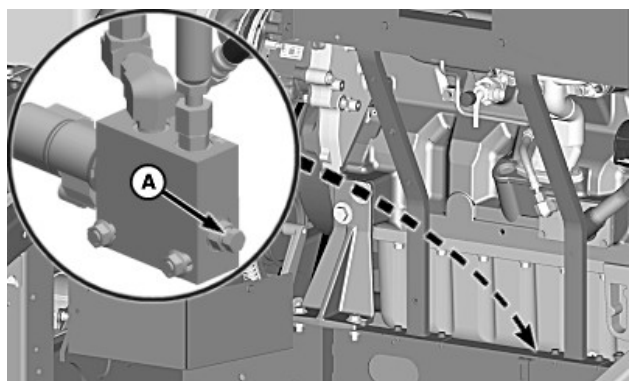
H95654—UN—10MAR10

- 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—Lufteskruer og mutter

20. Finn ventilen på forsiden av rekkverket og trekk til hodeskruen og mutteren (A) iht. spesifikasjonen.

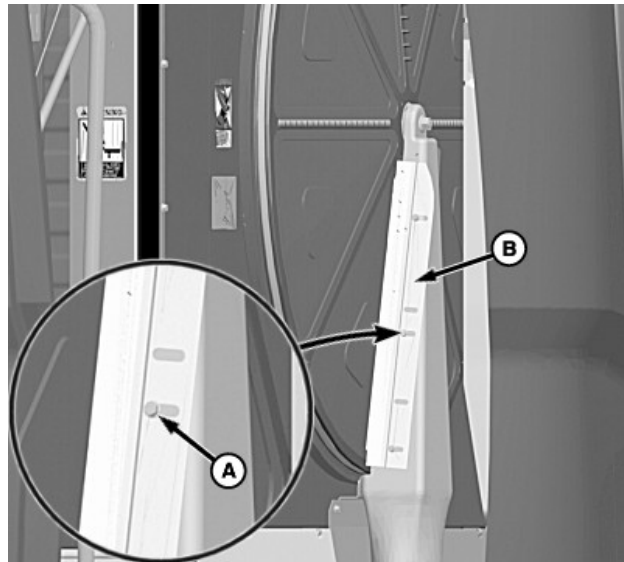
Spesifikasjon

Lufteskruer 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.

OOU6075,0004816-78-14NOV17

Roterende sugekurv - justering av børster



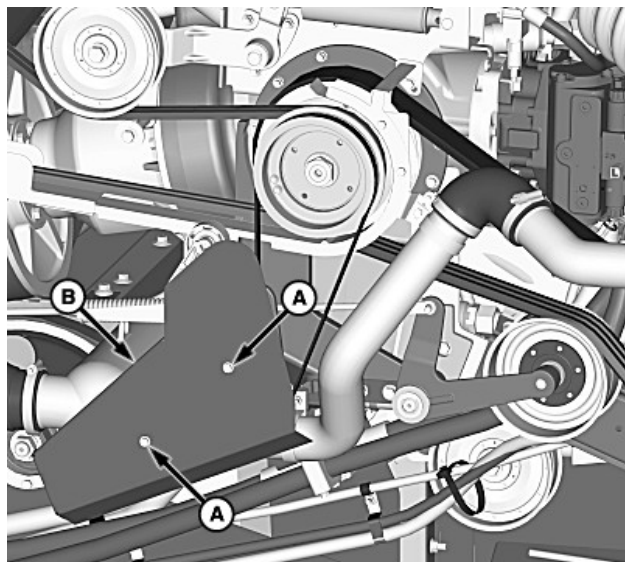
H95350—UN—15FEB10

- A—Hodeskruer
B—Børste

Løsne hodeskruene (A) og juster børsten (B) som holder overflaten på sugekurven ren.

OOU6075,00005A0-78-16FEB10

Drivreim for motorens rensesystem— Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

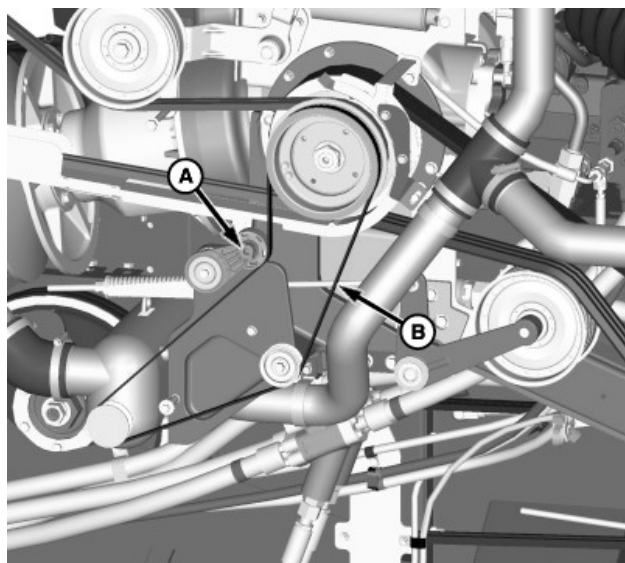


H121347—UN—25APR17

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
eksosenhets

Bruk brytespaken for å avlaste belastningen på strammearmen (A) når du tar av reima for skruekompressor for utvendig rensing av eksosenhets (B).

Fjern reimen og monter en ny reim i omvendt rekkefølge.

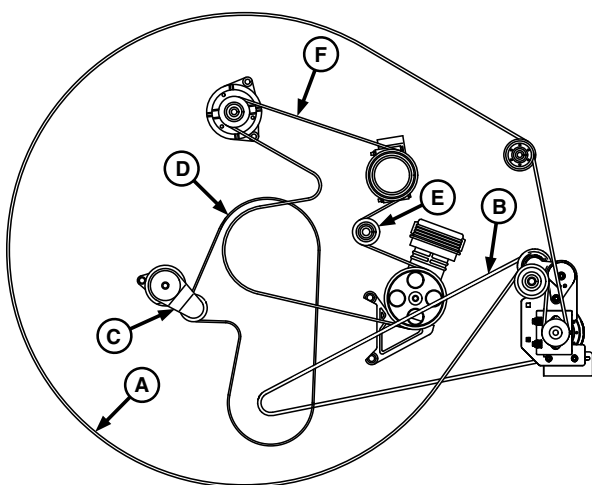
Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen, slik at du kan montere reimen.

Monter dekselet og fest med hodeskruer.

OUO6075.0004817-78-14NOV17

Vedlikehold — etter behov (Reimer på 13,5 l motor)

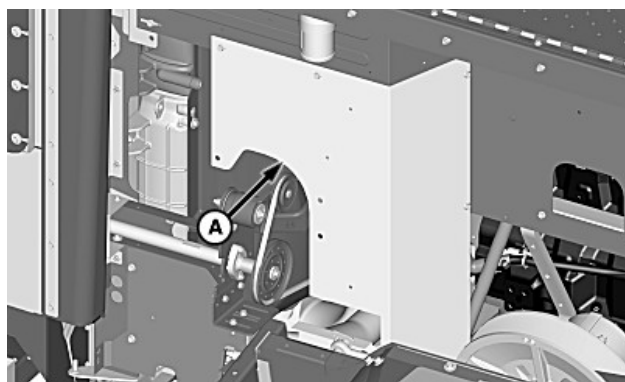
Reimføring motorreim (Tier 2/Stage II)



H124554—UN—21JUN18

- A—Reim, roterende sugeskurv (drevet)
B—Reim, roterende sugeskurv (drivreim)
C—Strammer, vifte
D—Reim, vifte
E—Strammer, tilbehør
F—Kompressor, reim og div. tilbehør (dersom montert):

OUO6075,00049F0-78-20JUN18

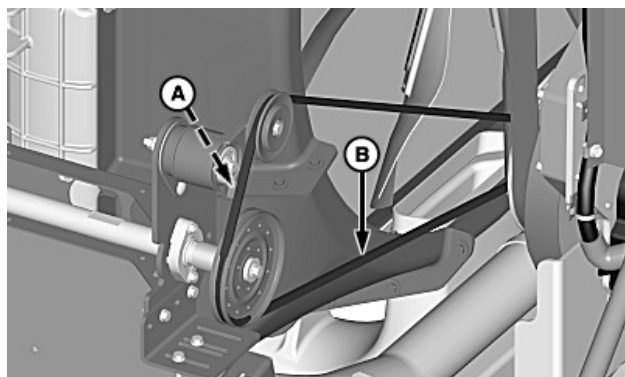


H124544—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel

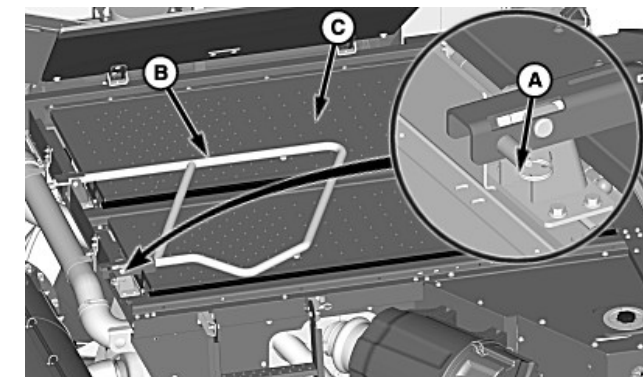
2. Demonter skjermen (A).



H124545—UN—19JUN18

- A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugeskurv

3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugeskurven.

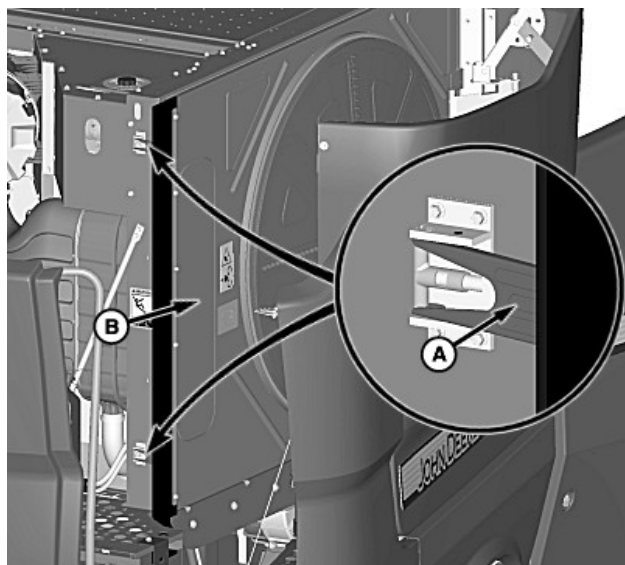


H118329—UN—04MAY16

- A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

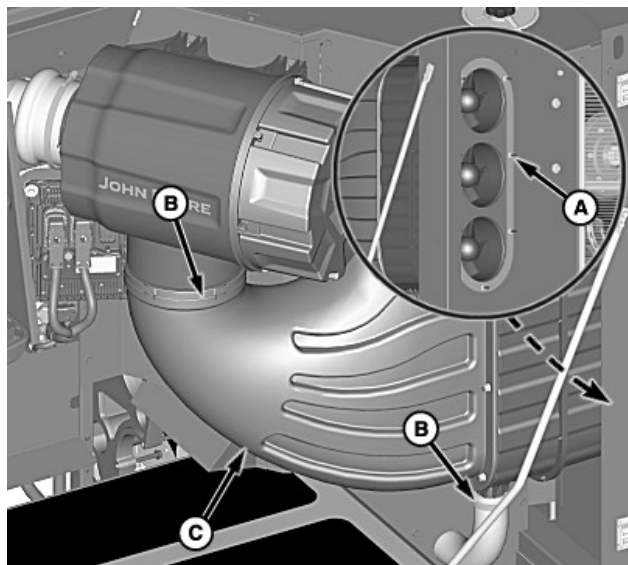
1. Trekk ut låsetappen (A) og dreii rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).



H106847—UN—08FEB13

- A—Låser
B—Dør for roterende sugeskurv

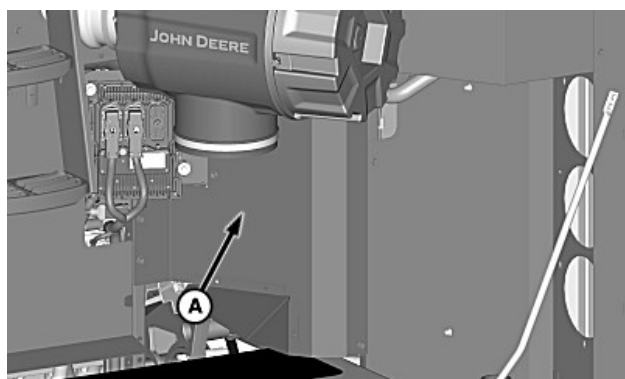
5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugeskurv (B).



H95647—UN—10MAR10

- A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

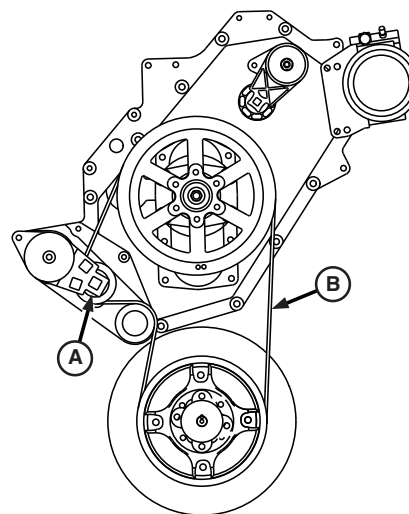
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

- A—Deksel

8. Demonter skjermen (A).

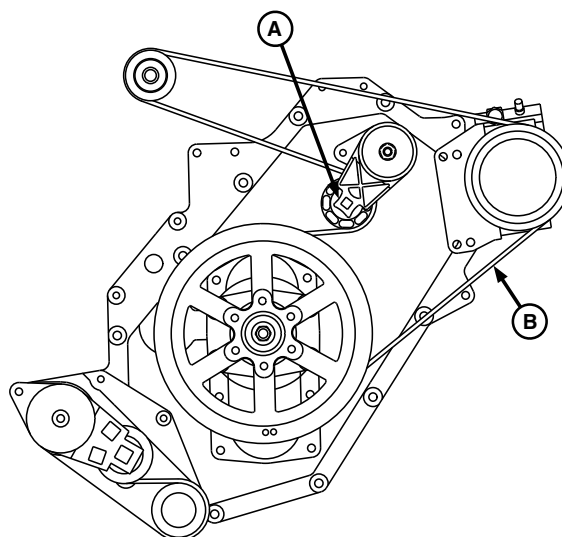


H71844—UN—25APR02

Føring av viftereim

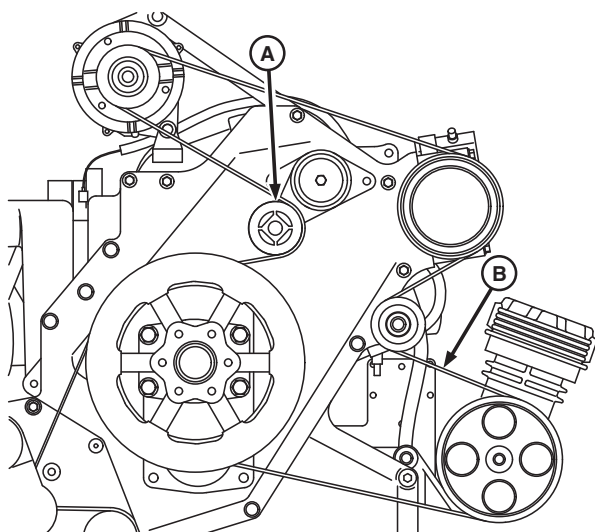
- A—Strammearm
B—Viftereim

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

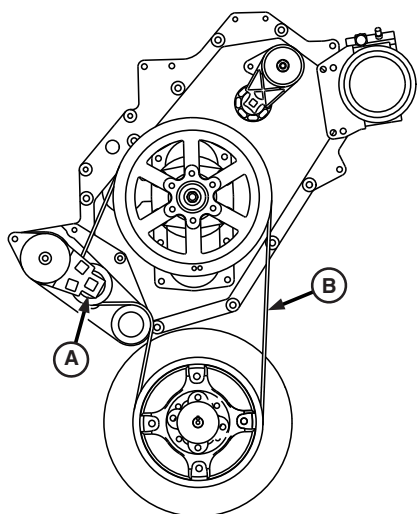


H113080—UN—02MAR15

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.



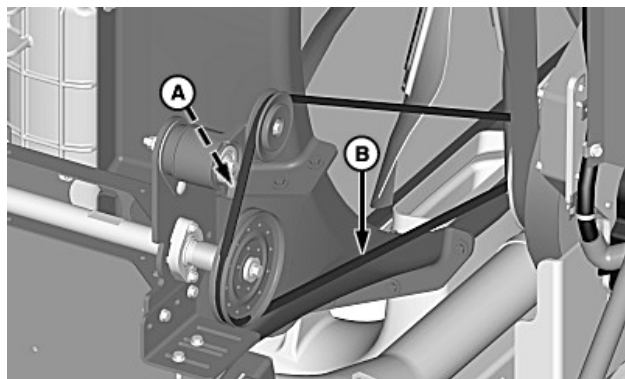
H71844—UN—25APR02

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.



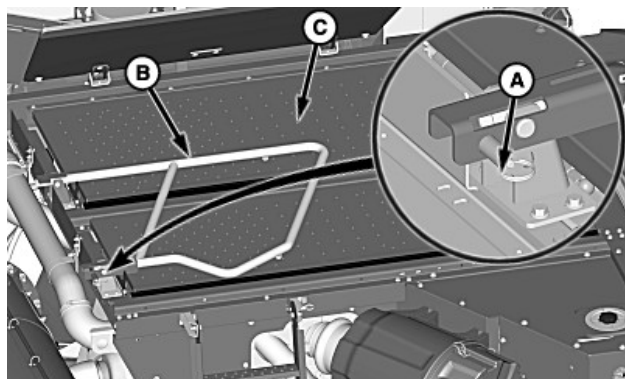
H124545—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugeskriv

17. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere driveiremen (B) til den roterende sugeskriv.
18. Monter dekslet som tidligere ble fjernet (forside).
19. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.
20. Monter dekslet som tidligere ble fjernet (bakside), og luftkanalen.
21. Lukk og lås døren for roterende sugeskriv.

OUO6075,00049E8-78-20JUN18

Drivreim for vifte – utskifting (Tier 2/Stage II)

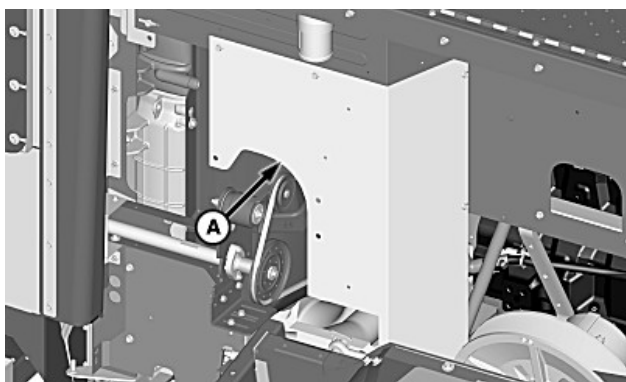


H118329—UN—04MAY16

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).

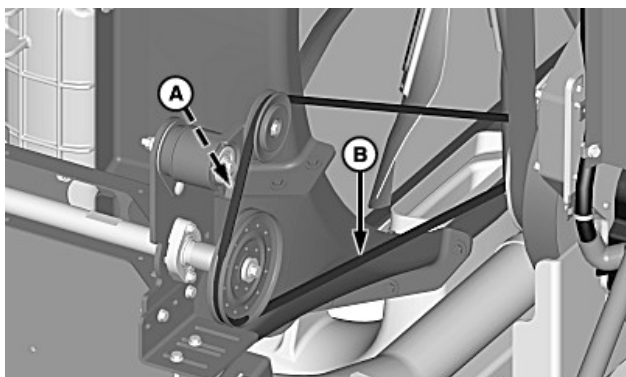


H124544—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel

2. Demonter skjermen (A).

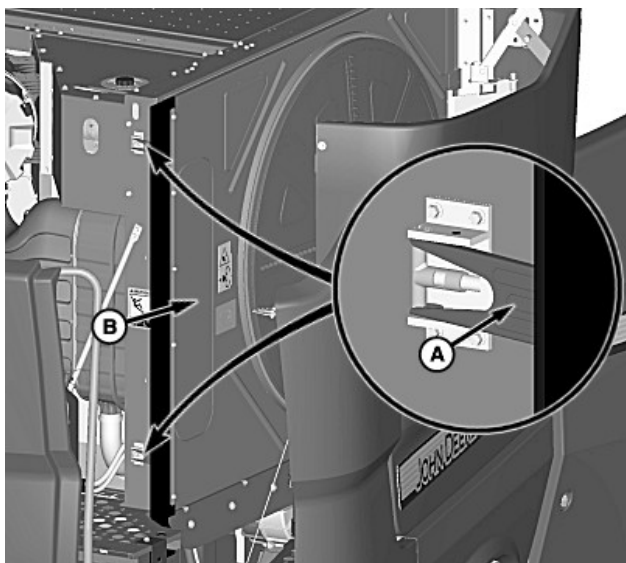


H124545—UN—19JUN18

A—Strammearm

B—Drivrem for roterende sugeskriv

3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugeskriven.

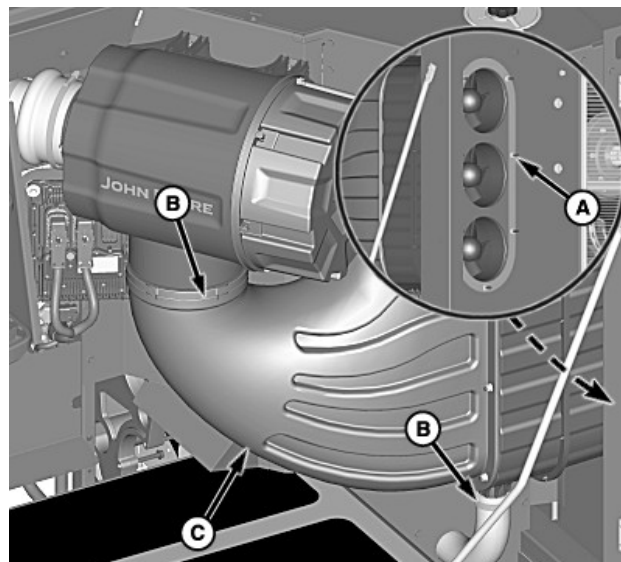


H106847—UN—08FEB13

A—Låser

B—Dør for roterende sugeskriv

5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugeskriv (B).



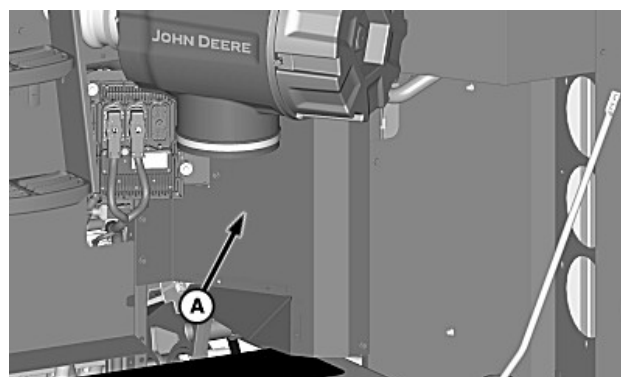
H95647—UN—10MAR10

A—Mutter (7 stk.)

B—Klemmer

C—Luftkanal

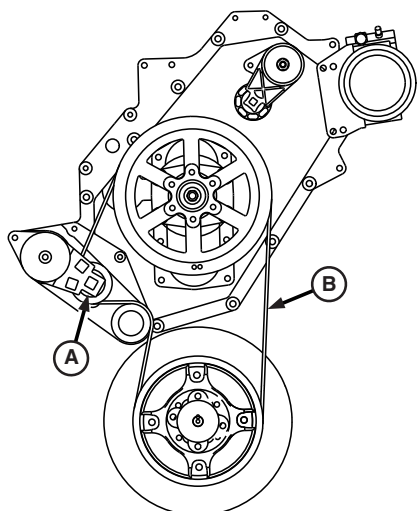
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

8. Demonter skjermen (A).

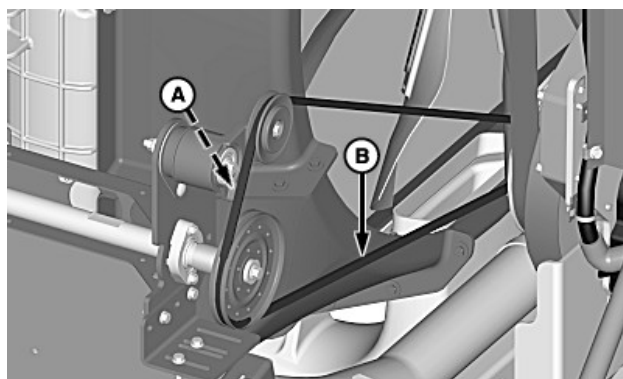


Føring av viftereim

H71844—UN—25APR02

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

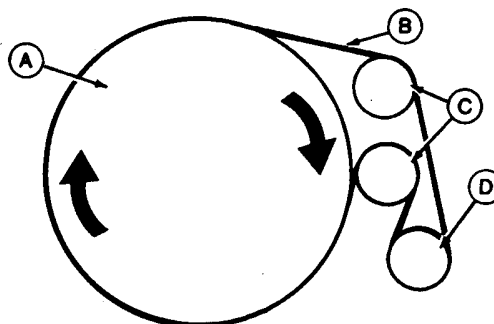
A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugeskurv

13. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere driveireimen (B) til den roterende sugeskurven.
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 sugeskurv.

OUC6075,00049E9-78-20JUN18

Reimføring for roterende sugeskurv



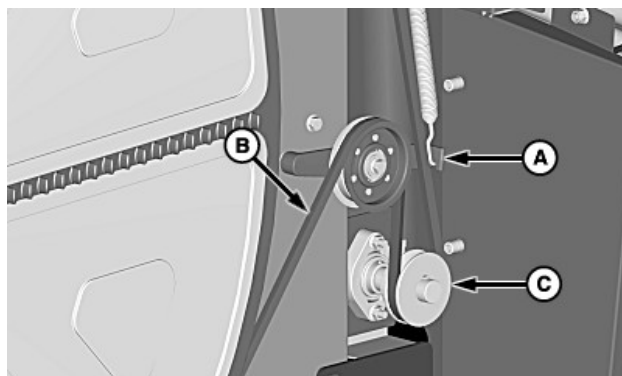
H39170

H39170—UN—11OCT88

A—Roterende sugeskurv
B—Reim
C—Strammeruller/løpehjul
D—Drivskive

OUC6075,00006CE-78-05MAR10

Reim for roterende sugeskurv- utskifting



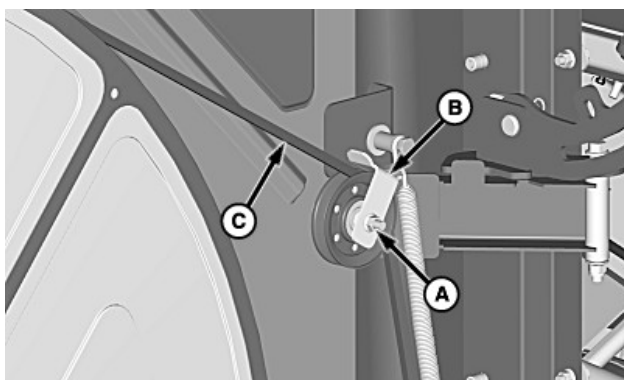
H126280—UN—08MAY19

A—Strammespak
B—Reim for roterende sugeskurv
C—Reimskive

⚠ OBS: STANS motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Unngå personskader. Remmen er under stramming. Slipp strammespaken langsomt når reimen er fjernet.

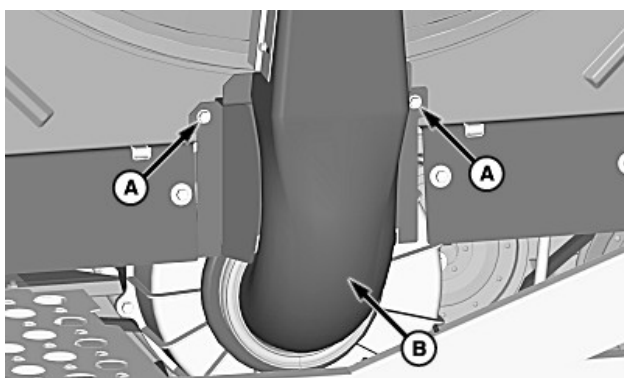
1. Trå inn strammespaken (A) og løsne strammingen fra den roterende skjermreimen (B).
2. Fjern den roterende skjermreimen fra skiven (C) og slipp forsiktig spaken og fjærspenningen.



H126281—UN—08MAY19

- A—Mutter
B—Reimdeksel
C—Reim for roterende sugeskriv

3. Fjern mutteren (A) og reimdekselet (B).
4. Fjern reimen (C) til den roterende sugeskriven.



H126282—UN—08MAY19

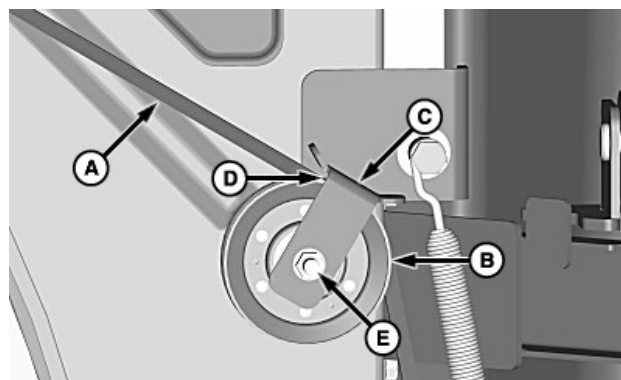
- A—Hodeskruer og muttere (2 stk.)
B—Vakuumkanal

MERK: Den roterende skjermdøren må åpnes for å få tilgang til mutrene fra innsiden.

5. Demonter hodeskruer og muttere (A).
6. Trekk vakuumkanalen (B) bort fra den roterende skjermdøren og fjern den roterende skjermreimen.
7. Trekk vakuumkanalen bort fra den roterende skjermdøren og monter den roterende skjermreimen.
8. Monter hodeskruene og mutrene.

VIKTIG: For å unngå skade må du kontrollere at den roterende skjermen fjerner hakkene i vakuumkanalens rakestang. Juster vakuumkanalen etter behov.

9. Lukk dør for roterende sugeskriv.



H126283—UN—08MAY19

- A—Reim for roterende sugeskriv
B—Reimskive
C—Reimdeksel
D—Avstand
E—Mutter

10. Monter den roterende reimen (A) rundt skivene (B) som vist.

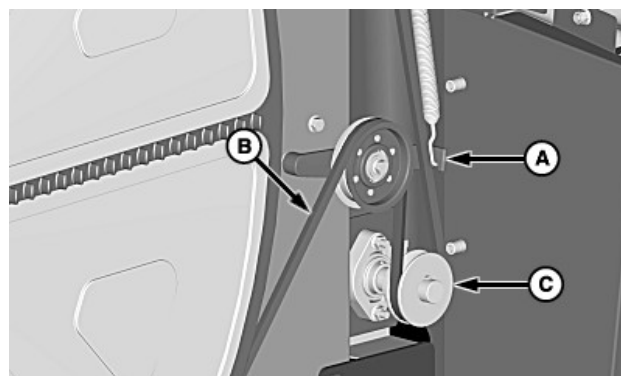
VIKTIG: For å unngå skade må du kontrollere at reimdekselet er parallelt med den roterende skjermreimen.

11. Monter reimfangeren (C) og juster til spesifisert avstand (D).

Spesifikasjon

Reimdeksel—Avstand. 4 mm
(5/32 in)

12. Monter og stram mutteren (E), og pass på at reimefellen ikke beveger seg.



H126280—UN—08MAY19

- A—Strammespak
B—Reim for roterende sugeskriv
C—Reimskive

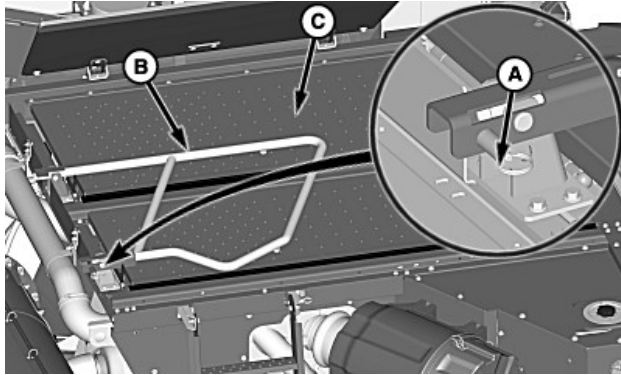
⚠ OBS: Unngå personskader. Remmen er under stramming. Slipp strammespaken langsomt når reimen er montert.

13. Trå inn strammespaken (A) og løsne strammingen fra den roterende skjermreimen (B).
14. Monter den roterende reimen rundt skiven (C) som

vist, og slipp langsomt opp spaken og fjærspenningen.

OOU6075,0004B91-78-30MAY19

Drivreim for roterende sugekurv – utskifting (Tier 2/Stage II)

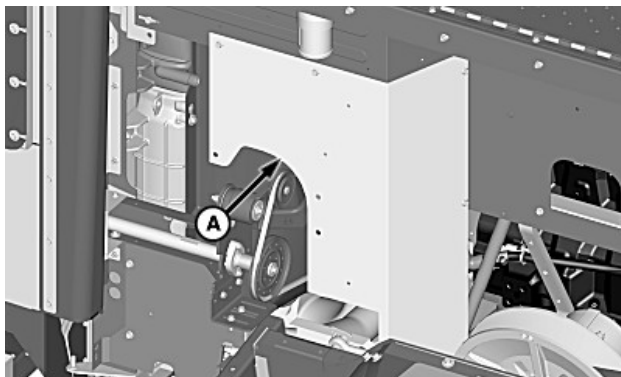


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og dreii rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).

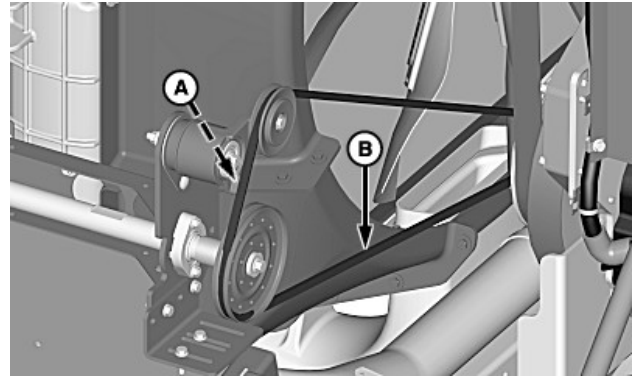


H124544—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel

2. Demonter skjermen (A).



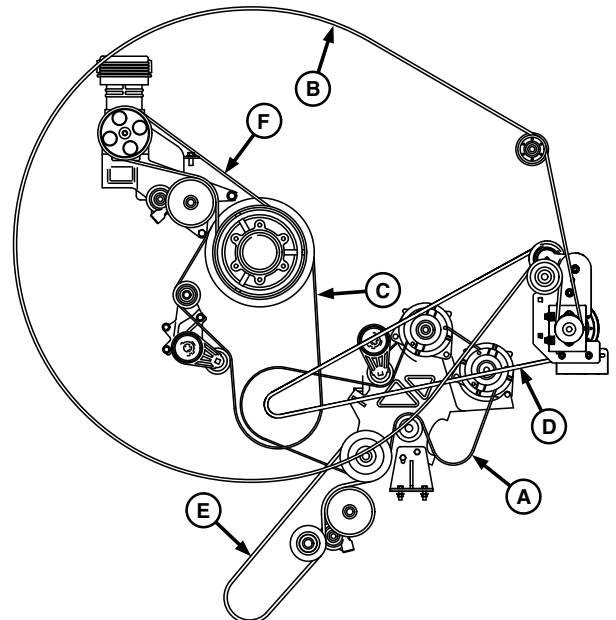
H124545—UN—19JUN18

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.

OOU6075,00049EA-78-20JUN18

Motorreim—Føring (Final Tier 4/Stage V)

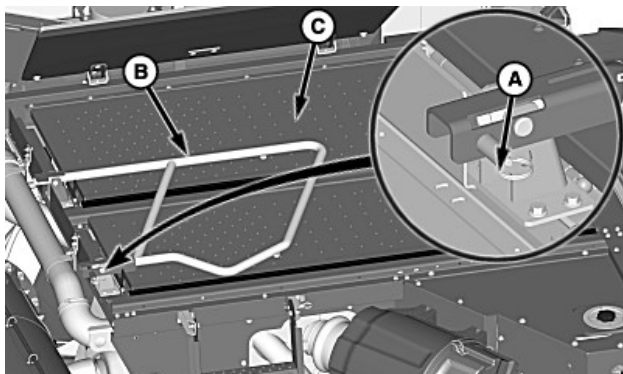


H124555—UN—21JUN18

A—Air conditioner-kompressor, vekselstrømgeneratorreim
B—Reim for roterende sugekurv, sugeside
C—Viftreim
D—Drivreim for roterende sugekurv, motorside
E—Drivreim for vakuumvifte
F—Kompressor, reim (dersom montert):

OOU6075,00049EE-78-20JUN18

Reim for klimaanleggs kompressor/ vekselstrømgenerator—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

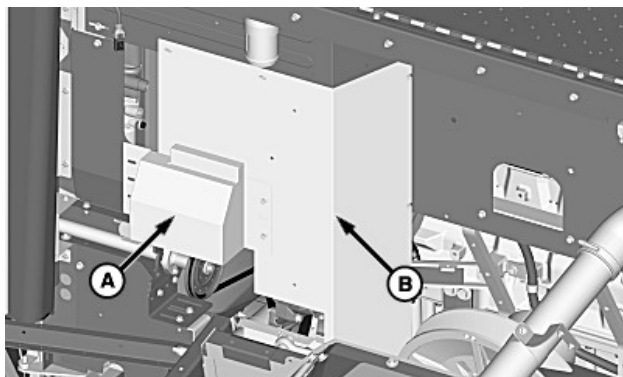


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

**⚠ OBS: Stans motoren, sett på
parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.**

1. Trekk ut låsetappen (A) og dreii rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).

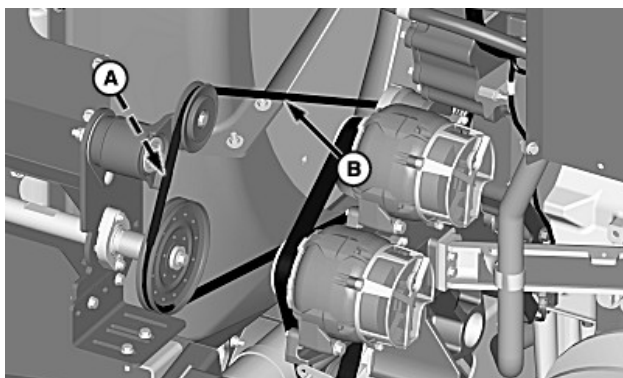


H124542—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel
B—Deksel

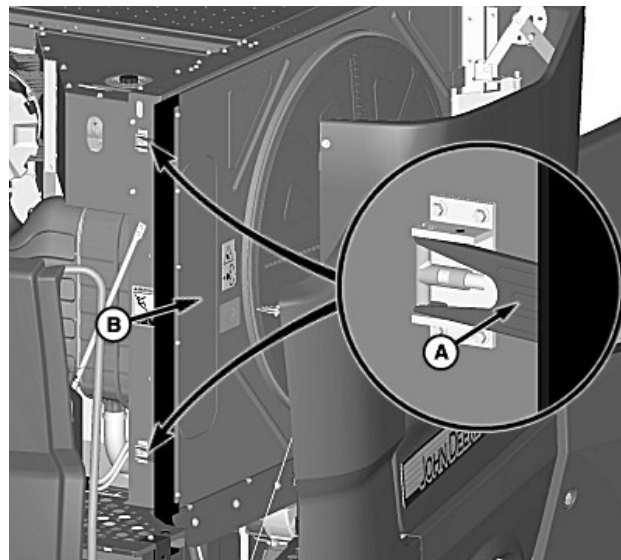
2. Fjern deksel (A) og deksel (B).



H124543—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugekurv

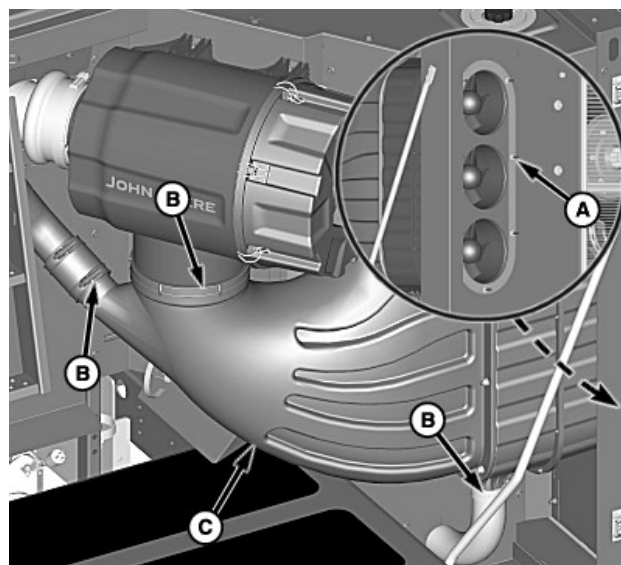
3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugekurven.



H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugekurv

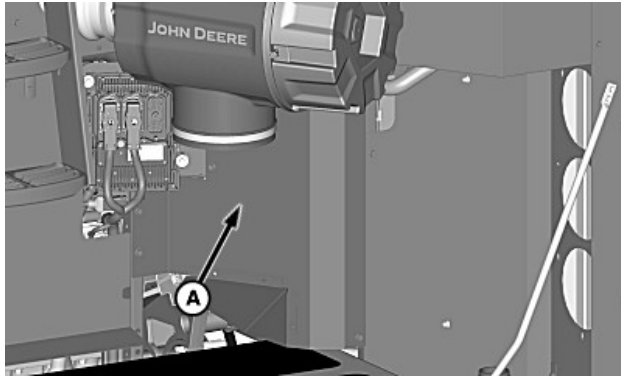
5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugekurv (B).



H110003—UN—18MAR14

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

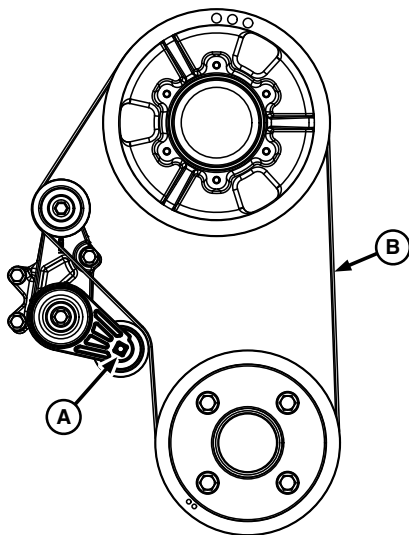
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

8. Demonter skjermen (A).

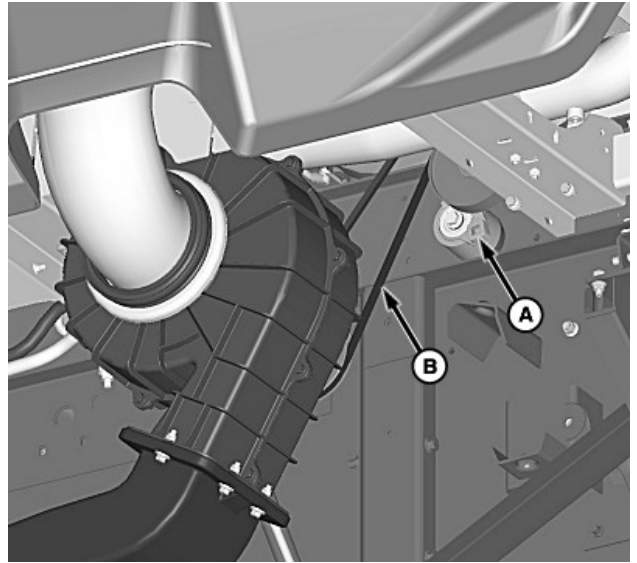


H99551—UN—06JAN11

Føring av viftereim

A—Strammearm
B—Viftereim

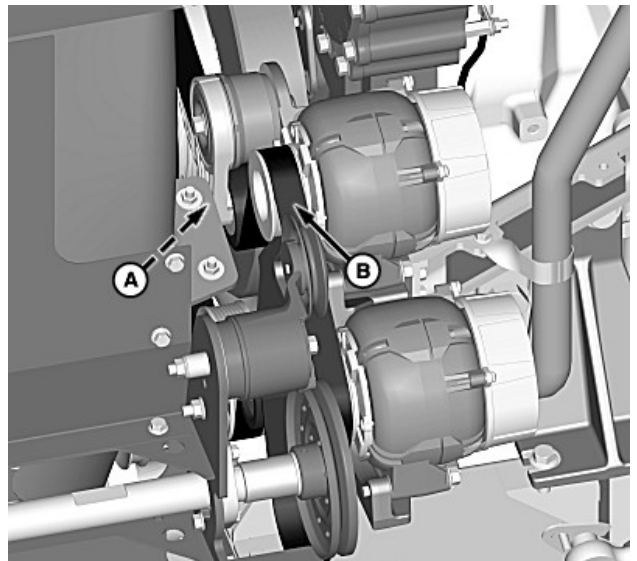
9. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
10. Fjern reimen (B) og få reimen over viftebladene for å fjerne den.



H99550—UN—06JAN11

A—Strammearm
B—Drivreim for vakuumpifte

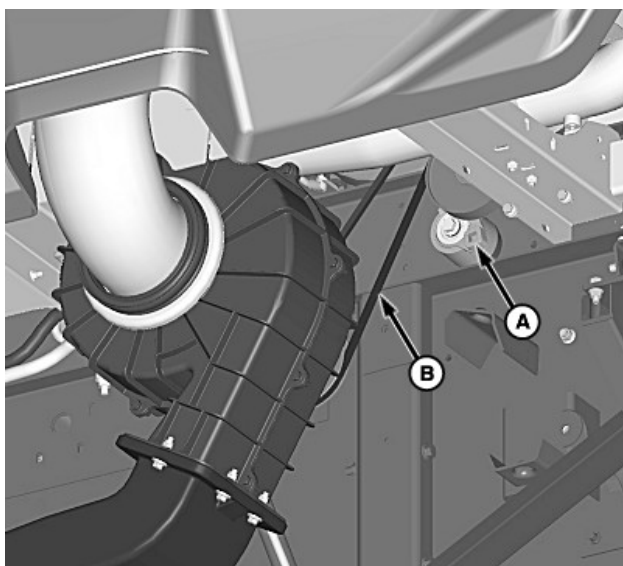
11. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
12. Ta av drivreimen for vakuumpiften (B) som er plassert under radiatoren.



H124551—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Rem

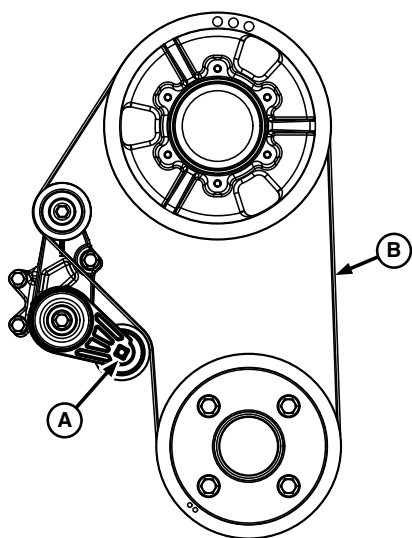
13. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
14. Fjern reimen (B) og få reimen over viftebladene for å fjerne den.
15. Monter en ny reim over viftebladene.
16. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen, slik at du kan montere den nye reimen.



A—Strammearm
B—Drivrem for vakuumvifte

H99550—UN—06JAN11

17. Monter drivreimen for vakuumviften (B).
18. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere reimen.

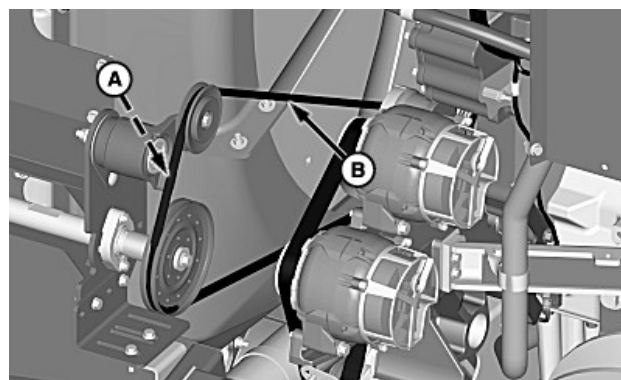


Føring av viftereim

H99551—UN—06JAN11

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.



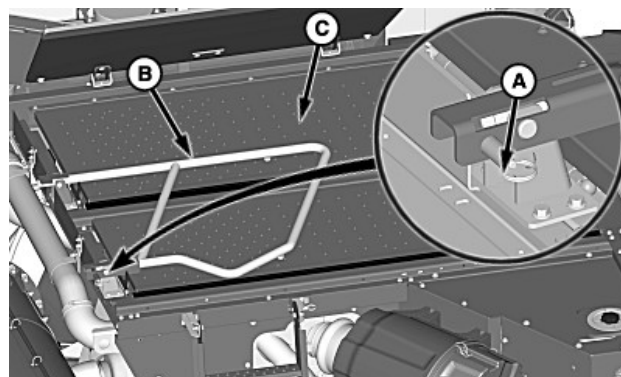
H124543—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivrem for roterende sugeskrv

21. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere drivreimen (B) til den roterende sugeskrven.
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 sugeskrv.

OOU6075,00049E0-78-20JUN18

Drivrem for roterende sugeskrv— Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

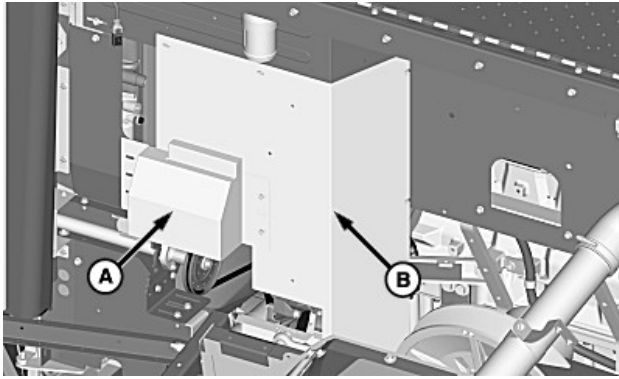


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og dreii rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).

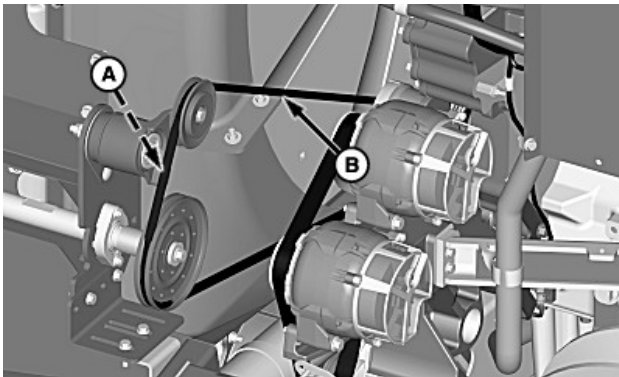


H124542—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel
B—Deksel

2. Fjern deksel (A) og deksel (B).



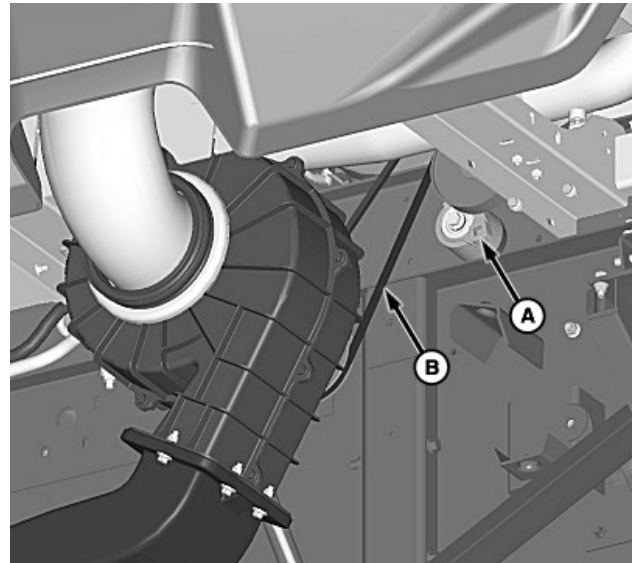
H124543—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugeskrv

3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugeskrven.
5. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen slik at du kan montere ny drivreim til den roterende sugeskrven.
6. Monter dekslene som ble fjernet tidligere, lukk rotorens adkomstdeksel og senk rekkverket.

OOU6075,00049E1-78-20JUN18

Drivreim for vakuumpifte—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)



H99550—UN—06JAN11

A—Strammearm
B—Drivreim for vakuumpifte

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).

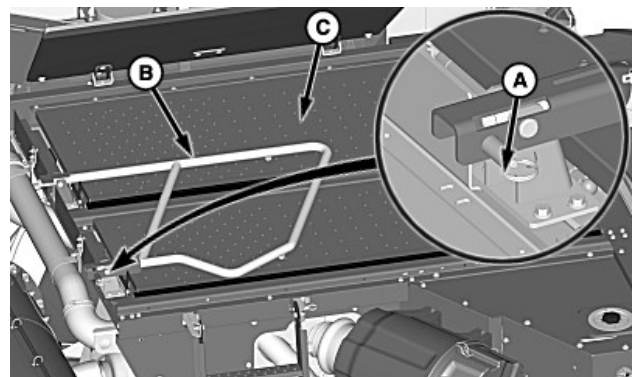
Ta av drivreimen for vakuumpiften (B) som er plassert under radiatoren.

Monter en ny drivreim for vakuumpiften.

Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen, slik at du kan montere reimen.

OOU6075,000481B-78-14NOV17

Kompressorreim (om utstyrt med)—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

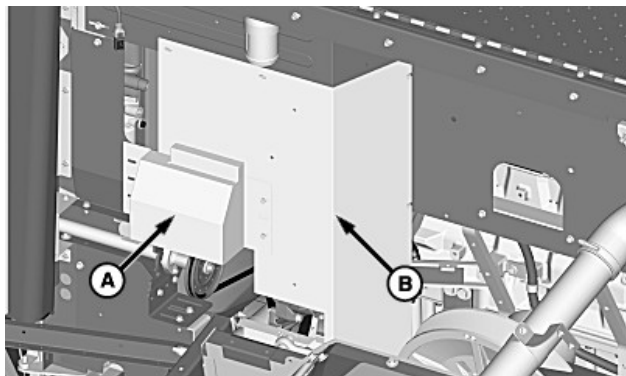


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

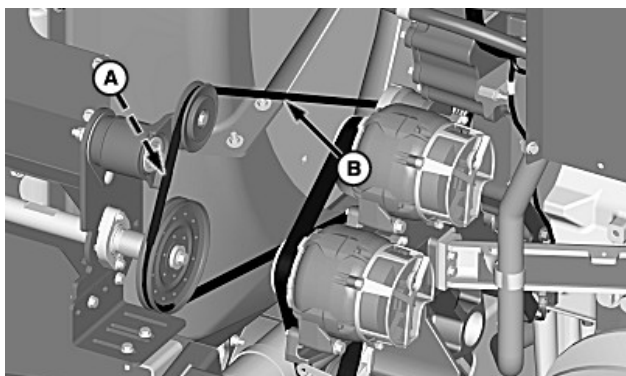
1. Trekk ut låsetappen (A) og dreii rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).



Motorens forside

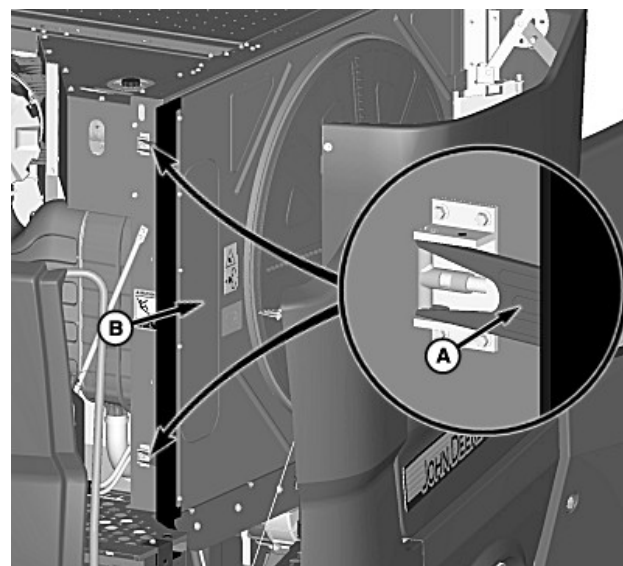
A—Deksel
B—Deksel

2. Fjern deksel (A) og deksel (B).



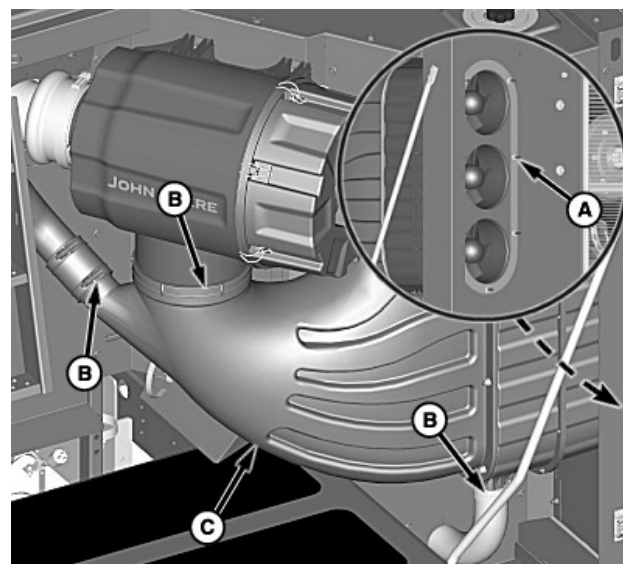
A—Strammearm
B—Drivrem for roterende sugeskrv

3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugeskrven.



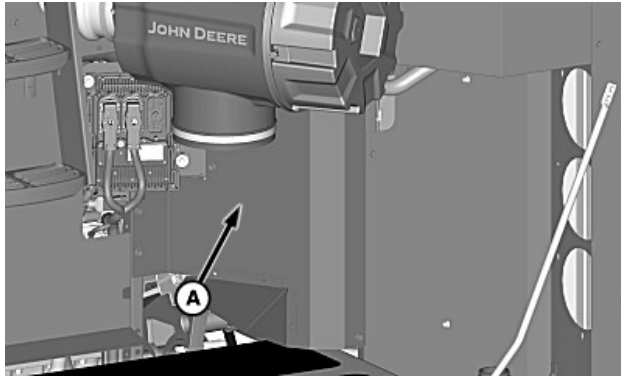
A—Låser
B—Dør for roterende sugeskrv

5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugeskrv (B).



A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

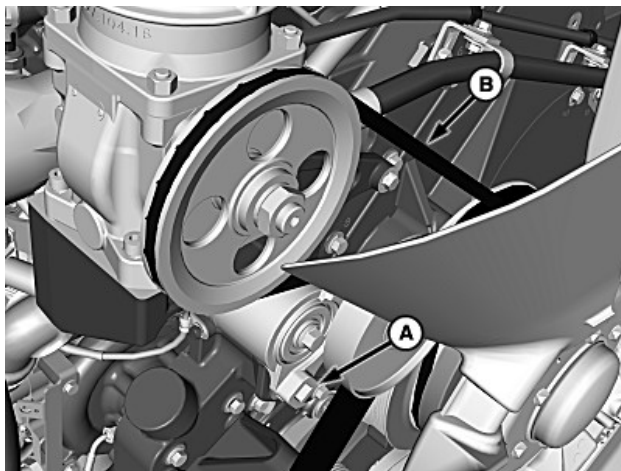
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

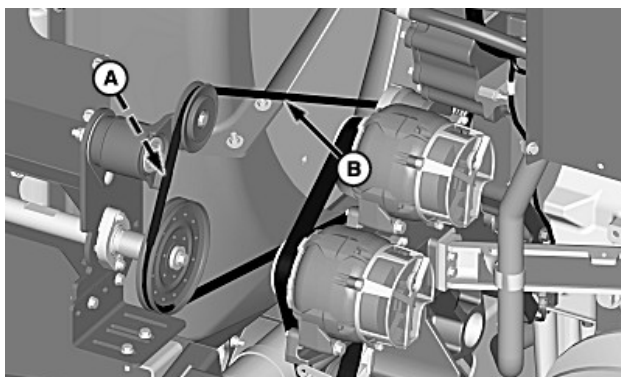
8. Demonter skjermen (A).



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

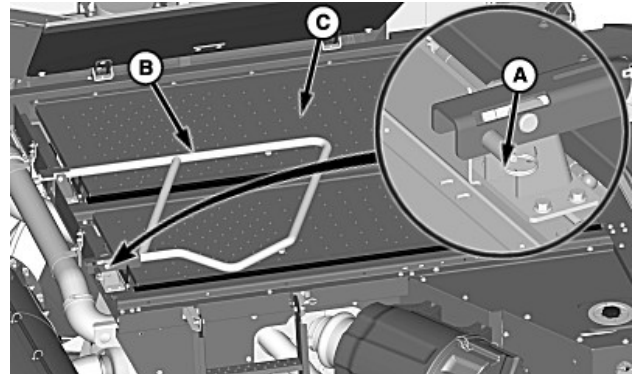
A—Strammearm

B—Drivrem 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.

OUC6075,00049E2-78-20JUN18

Viftereim—Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

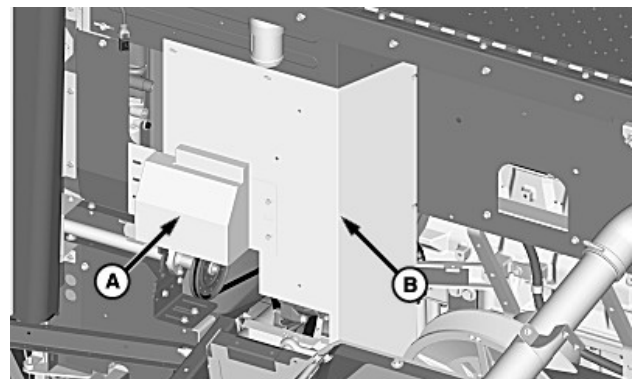


H118329—UN—04MAY16

A—Låsetapp
B—Rekkverk
C—Adkomstdeksel, treskeverk

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

1. Trekk ut låsetappen (A) og dreii rekkverket (B) til det låses på plass for å åpne treskeverkets adkomstdeksel (C).

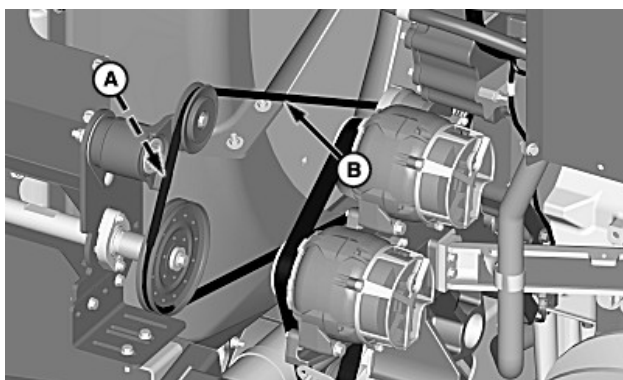


H124542—UN—19JUN18

Motorens forside

A—Deksel
B—Deksel

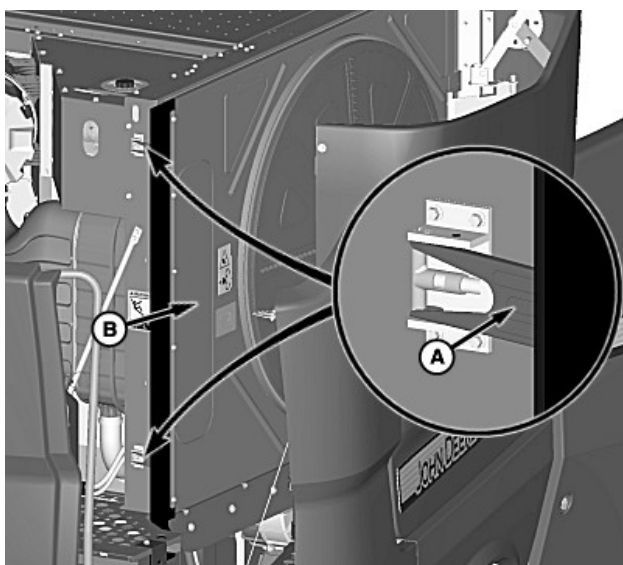
2. Fjern deksel (A) og deksel (B).



H124543—UN—19JUN18

A—Strammearm
B—Drivrem for roterende sugeskrv

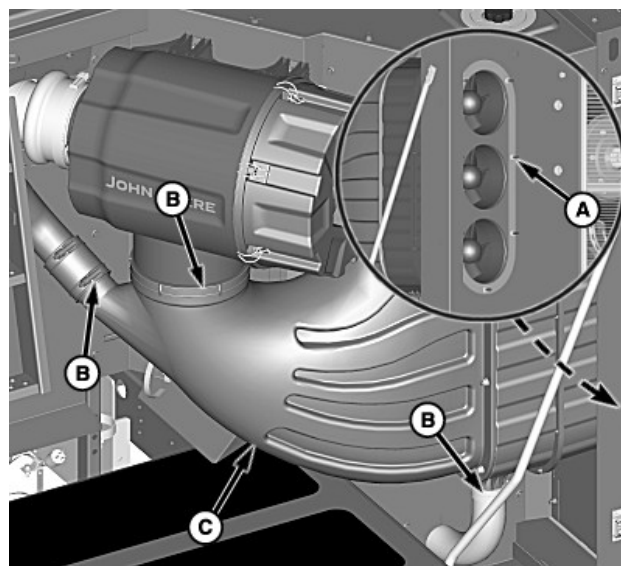
3. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A).
4. Fjern drivreima (B) til den roterende sugeskrven.



H106847—UN—08FEB13

A—Låser
B—Dør for roterende sugeskrv

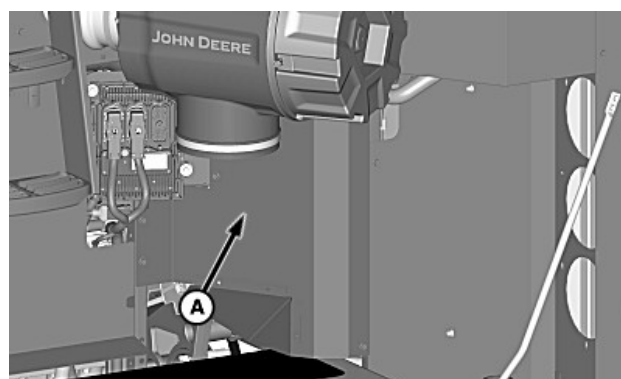
5. Trekk ut låsene (A) og åpne døren for roterende sugeskrv (B).



H110003—UN—18MAR14

A—Mutter (7 stk.)
B—Klemmer
C—Luftkanal

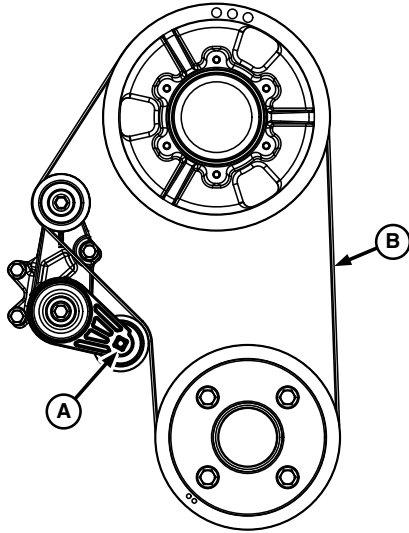
6. Fjern mutterne (A) og løsne slangeklemmene (B).
7. Legg luftkanalen (C) ut av veien.



H95648—UN—10MAR10

A—Deksel

8. Demonter skjermen (A).



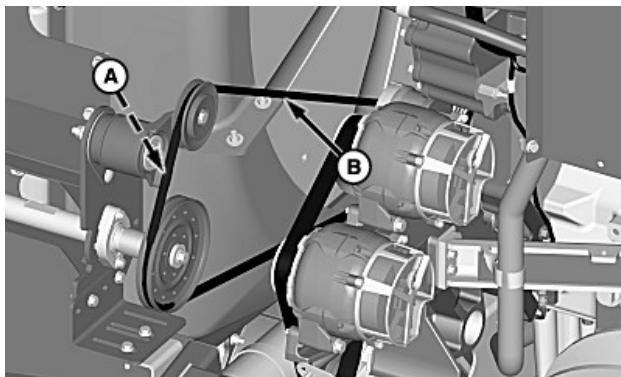
H99551—UN—06JAN11

Føring av viftereim

A—Strammearm
B—Viftereim

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

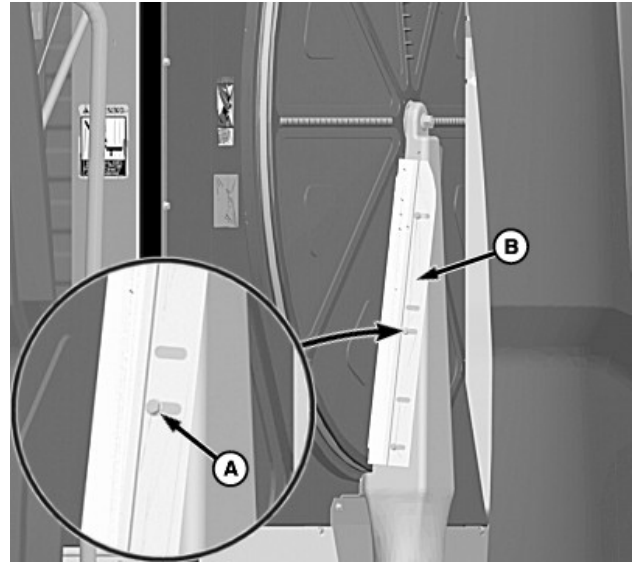
A—Strammearm
B—Drivreim for roterende sugeskrub

13. Bruk en brytespak for å avlaste belastningen på strammearmen (A), slik at du kan montere drivreimen (B) til den roterende sugeskrub.
14. Sett dekslene på plass igjen (forsiden).

15. Lukk treskeverkets adkomstdeksel og senk håndlisten.
16. Monter dekslet som tidligere ble fjernet (baksida), og luftkanalen.
17. Lukk og lås døren for roterende sugeskrub.

OOU6075.00049E3-78-20JUN18

Roterende sugeskrub - justering av børster



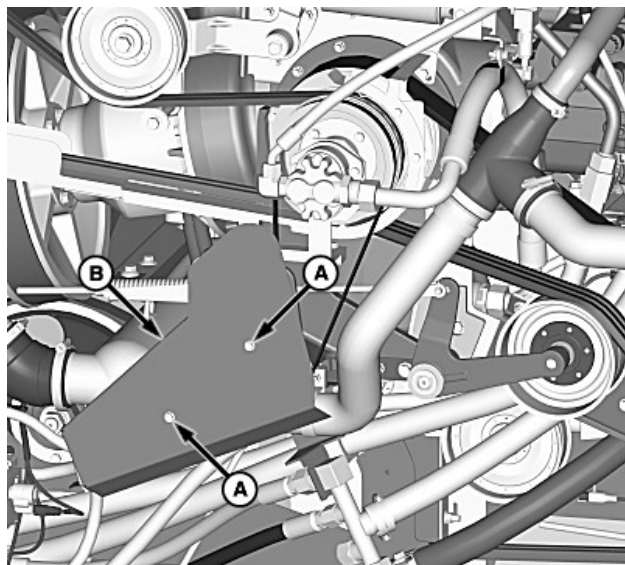
H95350—UN—15FEB10

A—Hodeskruer
B—Børste

Løsne hodeskruene (A) og juster børsten (B) som holder overflaten på sugeskruben ren.

OOU6075.00005A0-78-16FEB10

Drivreim for motorens rensesystem— Utskifting (Final Tier 4/Stage V)

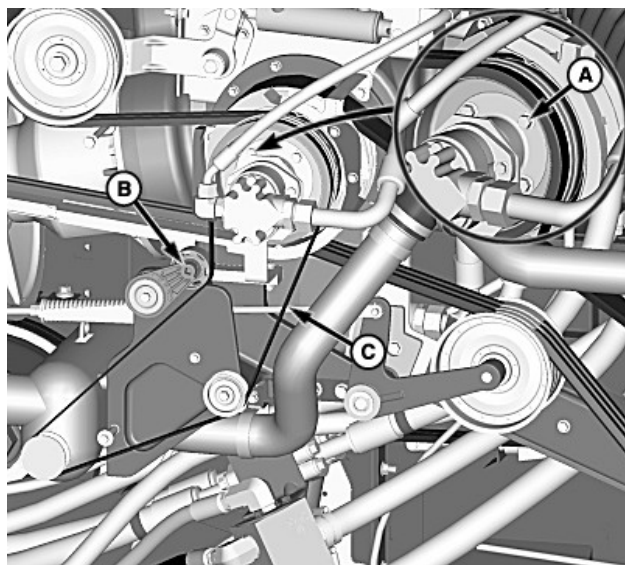


A—Hodeskruer
B—Deksel

H121348—UN—25APR17

⚠ OBS: Stans motoren, sett på parkeringsbremsen og ta ut nøkkelen.

Avmonter hodeskruene (A) og dekselet (B).



A—Hodeskruer
B—Strammearm
C—Reim for skruekompressor utv. rensing av eksosenhets

H108293—UN—18JUN13

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 eksosenhets (B).

Monter dekselet og fest med hodeskruer.

OUO6075,000481E-78-14NOV17

Feilsøking

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.
Skjærebord eller vinde løftes ikke som normalt	For stor avstand mellom skjærebordsskruen og fronttrommel på loelevator.	Forleng loelevatorkjedet ved å sette inn ekstra lekker.
	Luft i hydraulikksystemet.	Trekk til klemmer og koblinger på slanger/rør som lekket. 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.
Skitten korntank (mest agn).	"Broa" i retur-gjenvinnings-systemet "Active tailings" (om utstyrt med) feil innstilt.	Ekstra brodeksler påvirker treskingen fra første del av broa.
		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.	<i>MERK: Avstandsstykker bør kun brukes i mais og soyabønner. Fjern avstandsstykkene for alle andre vekster.</i>
		Installer avstandsstykker i rotorrista.
		Sjekk broavstand. Hvis broavstanden er mindre enn diameter på treskede maiskolber vil kolbene kunne knuses.
Skadde elementer i agn- og kornsåld.	Fordelingsluken står feil justert.	<i>MERK: For maskiner med Active Tailing bør ikke avstandsstykker installeres i fjerde rist.</i>
		Installer avstandsstykker i rotorrista.
		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.	Reparerer 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.
	Motorviftreimen 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 parkeringsbremsdetningen 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 separatorkoppen.
	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.

OJ06075,00046A2-78-28MAR17

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.	Reparerer 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.

OJ06075,000457A-78-10JAN17

Styring

Symptom	Problem	Løsning
Bakhjulene vibrerer under transporthastighet.	Spissing ute av justering.	Justering av spissingen.

Symptom	Problem	Løsning
Styream 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 bremsevæskennivå (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 føringer.	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
Det er vanskelig å starte motoren, eller den vil ikke starte	Defekt hovedbryter eller bryter for startssikkerhet	Reparer bryteren etter behov.
	Starterens magnetspole er defekt.	Skift magnetventilen.
	Starteren er defekt	Skift ut starteren.
	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.
Motorfeiltenning eller kjører uregelmessig	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.
	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.
Motoren avgir hvit røyk	Eksosfilteret er sprukket eller skadet	Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	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 ventilkling.	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 termostaten.
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 føring (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 sylindreføringer 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 ventilkklaring	Kontrollere og justere ventilkklaring Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Slitte kamakselkammer	Skift kamaksel. Ta kontakt med din John Deere-forhandler.
	Slitt(e) vippearmer(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 turboladeren¹	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 luftinntakssystemet	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 kjølevæskennivå.	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 startssikkerhet	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 filterne. 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 fordampere. 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.
Fuktighetsavlesning 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.

Feilsøking

Symptom

Problem

Løsning

Finn problemet.

Sjekk om opptaksstatus tennes når høsting.

OUO6075,0000A76-78-03NOV10

Oppbevaring

Klargjøre maskinen for lagring

Sving ut kondensator og oljekjøler og rens radiator med luft, vann, eller en støvsuger.

Gjør ren kondensator og oljekjøler etter rengjøring av radiator. Rengjør ladeluftkjøleren.

Start motoren og slå klimaanlegg PÅ hver 60. til 90. dag. Kjør motoren på tomgang i flere minutter for at kompressorens tetninger skal få smøring. Temperatur utendørs skal være over 5 °C (40 °F) for at klimaanlegget skal fungere optimalt.

Rengjør motoroverflatene med et sikkert løsemiddel.

 **OBS: Ikke bruk bensin.**

Rengjør innsiden av luftfilteret og installer nye elementer.

Tøm motorens veivhus, mens motoren er varm. Bytt filter og fyll med riktig olje. Tilsett 0,66 l (22 oz) korrosjonsvæske i motorveivhuset. Kjør motoren for å sirkulere.

Tøm, skyll og etterfyll kjølesystemet med 50/50-blanding av frostvæske og vann.

VIKTIG: Langvarig lagring i kjøretøyet (mer enn 12 måneder) anbefales ikke. Hvis langtidslagring er nødvendig anbefales å teste dieseleksosvæsken (DEF) periodevis for å sikre at urea-spesifikasjonen ikke er utenfor spesifikasjonene.

Final Tier 4/Stage V: Dieseleksosvæsken (DEF) har begrenset levetid, men kan lagres i kjøretøyet i inntil 12 måneder, avhengig av lagringsbetingelsene. Se lagring av dieseleksosvæske (DEF) og fylling av dieseleksosvæske (DEF)-tanken i avsnittet Drivstoff og smøremidler for mer informasjon. Se dieseleksosvæske (DEF)-tank – fylling og dieseleksosvæske(DEF)-tank – tapping i vedlikehold — etter behov (motorvæsker og filtre) for ytterligere informasjon.

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

MERK: Slå hovedstrømbryteren AV hvis maskinen skal oppbevares lenger enn 25 dager. Hvis lagringstiden er lengre enn 90 dager, ta av minus-ledningen til batteriene for å minimere belastningen på batteriene.

Lad batteriene. Spesifikk vekt er lik 1260 volt. Fjern minusledningen til batteriene for å minimere belastningen på batteriene.

Tøm vannutskilleren.

Gjør ren maskin inn- og utvendig. La elevatordørene og dreneringslukene stå åpne.

Kjør slagerbroa opp og ned for å være sikker på at området er rent og for å forhindre at den ikke "setter" seg under lagring.

VIKTIG: Hvis vann med høyt trykk rettes mot elektroniske/elektriske komponenter eller forbindelser, lagre og tetninger, innsprøytingspumper eller andre ømfintlige deler og komponenter, kan feilfunksjoner oppstå. Reduser trykket, og sprøyt med en vinkel på 45 til 90 grader.

Lakker områder der det er nødvendig.

MERK: Det er ikke nødvendig å påføre lakkvoks. Likevel, det kan om ønskelig påføre en klar, god voks uten slipemidler. Disse typer voks inneholder vanligvis ikke rengjøringsmidler.

Smør maskinen og smør inn justeringsboltenes gjenger.

Utfør 400-timers (årlig) service.

Fyll opp drivstofftanken for å forhindre kondens.

VIKTIG: For å stabilisere drivstoffet og forhindre vannkondens fyll på drivstoffet når følgende skjer:

- Drivstoff lagres i drivstofftanker (maskin eller gårdslagring) i lengre tidsperioder. Ta kontakt med John Deere-forhandleren for anbefalinger.
- Det brukes en langsom omdreining av drivstoff. Ta kontakt med John Deere-forhandleren for anbefalinger.

For langvarig maskinlagring er det praksis å tappe av eventuell biodiesel og fylle på vanlig diesel. Alternativt bruk biodiesel-stabilisator (antioksidant) tilsetningsstoffer eller fullt formulert biodiesel-additiver. Ta kontakt med John Deere-forhandleren for anbefalinger.

Hvis maskinen skal lagres i en lengre periode, ta ut og rengjør batteriene. Lagre dem på et kjølig, tørt sted og hold dem helt oppladet.

Før maskinen lagres MÅ trykklufttanken (hvis utstyrt med) tømmes for vann hvis maskinen ikke skal brukes på en stund.

OUO6075,0004A72-78-10DEC18

Ta maskinen ut av lagring

Koble til og/eller lade batteriene.

Lad batteriene. Spesifikk vekt er lik 1260 volt. Fjern minusledningen til batteriene for å minimere belastningen på batteriene.

Kontroller olje- og kjølevæsknivå. Kontroller for lekkasje og fyll på olje og kjølevæske etter behov.

Final Tier 4/Stage V: Hvis tanken for dieseleksosvæske (DEF) ikke ble tømt, må du teste ureakonsentrasjonen. Se avsnittet Testing av DEF-tanken under Drivstoff, smøremidler og kjølevæske i denne bruksanvisningen for spesifikasjoner og mer informasjon om DEF. Hvis konsentrasjonen ikke er innenfor spesifikasjonene, må du tømme tanken og fylle med ny DEF av korrekt, god kvalitet. Dersom DEF-tanken ble tømt, fyll tanken. Se dieseleksosvæske(DEF)-tank – tapping i vedlikehold — etter behov (motorvæsker og-filtre) for ytterligere 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.

OUO6075,0004A73-78-10DEC18

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 for høyt dreiemoment (om utstyrt med)	490—750 o/min
Multi-Speed girkasse (om utstyrt med)	Første gir: 480 o/min Andre gir: 535 o/min Tredje gir: 590 o/min Fjerde gir: 665 o/min Femte gir: 735 o/min

Akseleratortrommelens turtall	
Akseleratortrommel (standard turtall)	430/780 o/min
Akseleratortrommel (valgfritt lavt turtall)	310/770 o/min
Akseleratortrommel (høyt turtall, høy kapasitet)	520/970 o/min

Utkastertrommelens turtall	S760	S770
	998 o/min	995 o/min

Mellomakselens turtall	
Fremre høyre mellomaksel	518 o/min
Bakre høyre mellomaksel	518 o/min

Renseviftens turtall	
Standard turtall	620—1350 o/min
Spesielt lavt turtall	250—500 o/min

Loelevatorturtall	S760	S770
Kornelevator	417 o/min	415 o/min
Fylleskrue for rent korn	448 o/min	445 o/min
Returelevator, nedre skrue	395 o/min	
Returelevator, øvre skrue	625 o/min	
Såldrift	298 o/min	
Transportskruer	420 o/min	

Spesifikasjoner

Tømmesystemets turtall (treskeverk koblet inn)	
Tømmesystemets mellomaksel	1000 o/min
Tømmeskruens girboks, inngående aksel	460 o/min 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømmehastighet
Vertikal tømmeskruer	460 o/min 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømmehastighet
Ytre tømmeskruer	460 o/min 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømmehastighet
Korntank, horisontale skruer (foran og bak)	330 o/min 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømmehastighet

Halmkutterens turtall	Spreder ("Deluxe Residue")	Intermediate Residue halm/ agnspreder	"Premium" halm/ agnspreder
Halmkutter/utkastertrommel, mellomaksel	1880 o/min	2045 o/min	2045 o/min
Halmkutter (to-trinns)	1505/2350 o/min	1400/2995 o/min	1400/2995 o/min
Overfals-halmtrommel	Gjelder ikke	Gjelder ikke	995 o/min

OUO6075,0004BBE-78-30MAY19

Driftsturtall (S780, S785 og S790)

Vist hastighet er gjennomsnittlig og kan variere fra maskin til maskin.

MERK: Spesifikasjoner om driftsturtall og konstruksjoner kan forandres uten nærmere varsling.

Motorens turtall	13,5 l Tier 2/Stage II-motor	13,5 l Final Tier 4/Stage V-motor
Lavt turtall (treskeverk av)	1200 o/min	1200 o/min
Middels turtall (treskeverk av)	1690 o/min	1690 o/min
Høyt turtall (treskeverk av)	2240 o/min	2240 o/min
Nominelt turtall (Rotor PÅ)	2100 o/min	2100 o/min

Hastighet på treskeverkets drivaksel	1466 o/min
--------------------------------------	------------

Hovedmellomakselsens turtall	1466 o/min
------------------------------	------------

Treskeverkets turtall	
Høyt område	400—1000 o/min
Lavt område	210 – 530 o/min

Retursystemets turtall	880 o/min
------------------------	-----------

Loelevatorkanal, nedre aksel, turtall	
Fast turtall (om utstyrt med)	490 o/min
Multi-Speed girkasse (om utstyrt med)	Første gir: 480 o/min Andre gir: 535 o/min Tredje gir: 590 o/min Fjerde gir: 665 o/min Femte gir: 735 o/min

Akseleratortrommelens turtall	
Akseleratortrommel (standard turtall)	430/780 o/min
Akseleratortrommel (valgfritt lavt turtall)	310/770 o/min
Akseleratortrommel (høyt turtall, høy kapasitet)	520/970 o/min

Utkastertrommelens turtall	995 o/min
----------------------------	-----------

Mellomakselsens 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
Såldrift	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

Spesifikasjoner

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	Spreader ("Deluxe Residue")	Intermediate Residue halm/ agnspreder	"Premium" halm/ agnspreder
Halmkutter/utkastertrommel, mellomaksel	1880 o/min	2045 o/min	2045 o/min
Halmkutter (to-trinns)	1505/2350 o/min	1400/2995 o/min	1400/2995 o/min
Overfals-halmtrommel	Gjelder ikke	Gjelder ikke	995 o/min

OUO6075,0004BBF-78-30MAY19

Spesifikasjoner (S760 og S770)

MERK: Spesifikasjonene og konstruksjonene kan endres uten varsel.

Motor		
Merke	John Deere	
Modell	6090HH006 (9,0 L Tier 2/Stage II) 6090HH029 (9,0 l Final Tier 4/Stage V)	
Type	Sekssylindret, rekkemotor, toppventilert (fire ventiler), luft-til-luft etterkjølt turbodiesel	
	S760	S770
Nominell effekt (Tier 2/Stage II)	239 kW (320 hp)	278 kW (373 hk)
Nominell effekt (Final Tier 4/Stage V)	249 kW (334 hp)	292 kW (392 hk)
Nominell hastighet	2200 o/min	2200 o/min
Effekttillegg ved nominelt turtall	25 kW (34 hk)	25 kW (34 hk)
Maksimal effekt (Tier 2/Stage II)	272 kW (365 hk)	317 kW (425 hk)
Maksimaleffekt (Final Tier 4/Stage V)	285 kW (382 hk)	335 kW (449 hk)
Hastighet ved maksimal effekt (nominelt turtall – 200 o/min)	2000 o/min	
Slagvolum	9,0 l (549 in³)	
Tenningsrekkefølge	1-5-3-6-2-4	
Luftfilter	Tørr type med sikkerhetselement	

Elektrisk system	
Batterispenning	12 V
Jordet batterikontakt	Negativ
Vekselstrømsdynamo (Tier 2/Stage II) Vekselstrømsdynamoer (Final Tier 4/Stage V)	200 A

Girkasse	
Gir (maskiner med mekanisk gir)	Tre gir
Gir (maskiner med knappestyrte gir)	Tre gir
Turtall (ProDrive™-maskiner)	Tottrinns automatgir

ProDrive er et varemerke som tilhører Deere & Company

Bremses	
Type (maskiner med mekanisk gir)	Hydraulisk såldkasse
Type (maskiner med knappestyrte 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

Spesifikasjoner

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 tømme hastighet, 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømme hastighet	6977 l/min. (198 bu/min)
Maksimal tømme hastighet, 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømme hastighet	7612 l/min. (216 bu/min)

Svingradius	
Bakhjulets sporvidde	3,35 m (10 ft 10 in)
Svingradius (aksler uten drift)	8,02 m (26 ft 3 in)
Svingradius (aksler med drift)	7,73 m (25 ft 4 in)

Kapasiteter	S760	S770
Drivstofftank	950 l (250 gal)	
Dieseleksosvæske-tank (DEF) (Final Tier 4/Stage V)	52,2 l (13,8 gal)	
Kjølesystem med varmeapparat (Tier 2/Stage II)	53 l (56 qt)	
Kjølesystem med varmeapparat (Final Tier 4/Stage V)	53 l (56 qt)	
Motorveivhus med filter (Tier 2/Stage II)	27,5 l (29 qt) ^a	
Motorveivhus med filter (Final Tier 4/Stage V)	27,5 l (29 qt) ^a	
Gir (maskiner med mekanisk og knappstyrt gir)	9,6 l (10 qt)	
Sluttdrev	8 l (8,5 qt) konfigurasjon for enkle hjul 23,0 l (24,3 qt) konfigurasjon for tvillinghjul	
Sluttdrev (HillMaster™)	Gjelder ikke	7 l (7,4 qt)
Heavy-Duty reverserbar løelevator - Girasse uten kjøler	2,3 l (4,75 pt)	
Heavy-Duty reverserbar løelevator - Girasse med kjøler	3,5 l (7,4 pt)	Gjelder ikke
Extra Heavy-Duty reverserbar løelevator - Girasse med kjøler	4,9 l (10,4 pt)	
Multi-speed, flertrinns girasse - reverserbar løelevator - Girasse med kjøler	Gjelder ikke	5,2 l (11 pt)
Overfaldstrommel Premium, girasse (om utstyrt med)	Gjelder ikke	0,2 l (6,75 oz)
Hovedgirasse mellomaksel	1,9 l (2,04 qt)	
Girasse for fylleskrue	3,8 l (4 qt)	
To-trinns rotor-girasse	4,7 l (5 qt)	
Motorgirasse med overføring (maskiner med mekanisk girskift og elektronisk knappbetjent girskift)	21,3 l (22,5 qt)	
Motorgirasse med overføring (ProDrive™-maskiner)	51 l (54 qt)	
Hydraulisk/hydrostatisk tank	31 l (33 qt)	

^aDet er viktig å opprettholde motoroljen på riktig nivå. Kontroller alltid at oljenivået er på riktig sted på peilepinnen ved service.

Kompressor (dersom montert)		
Tankstørrelse	60 l (16 gal)	
Maks. tanktrykk	827 kPa (8,27 bar) (120 psi)	
Luftstrøm fra kompressor	Lavt motorturtall	250 l/min (8,8 ft³/min)
	Høyt motorturtall	450 l/min (15,8 ft³/min)

Spesifikasjoner (S780, S785 og S790)

MERK: Spesifikasjonene og konstruksjonene kan endres uten varsel.

Motor		
Merke	John Deere	
Modell	6135HH004 (13,5 L Tier 2/Stage II) 6135HH011 (13,5 l Final Tier 4/Stage V)	
Type	Sekssylindret, rekkemotor, toppventilert, luft-til-luft etterkjølt turbodiesel	
	S780	S785
Nominell effekt (Tier 2/Stage II)	353 kW (473 hp)	373 kW (500 hk)
Nominell effekt (Final Tier 4/Stage V)	353 kW (473 hp)	373 kW (500 hk)
Nominell hastighet	2100 o/min	2100 o/min
Effekttillegg ved nominelt turtall	37 kW (50 hk)	37 kW (50 hk)
Maksimal effekt (Tier 2/Stage II)	402 kW (540 hk)	425 kW (570 hk)
Maksimaleffekt (Final Tier 4/Stage V)	402 kW (540 hk)	425 kW (570 hk)
Hastighet ved maksimal effekt (nominelt turtall – 200 o/min)	1900 o/min	
Slagvolum	13,5 l (824 in³)	
Tenningsrekkefølge	1-5-3-6-2-4	
Luftfilter	Tørr type med sikkerhetselement	
	S790	
Nominell effekt (Tier 2/Stage II)	405 kW (543 hk)	
Nominell effekt (Final Tier 4/Stage V)	405 kW (543 hk)	
Nominell hastighet	2100 o/min	
Effekttillegg ved nominelt turtall (Tier 2/Stage II)	23 kW (31 hk)	
Effektforsterker ("boost") v/nominelt turtall (Final Tier 4/Stage V)	37 kW (50 hk)	
Maksimal effekt (Tier 2/Stage II)	458 kW (614 hk)	
Maksimaleffekt (Final Tier 4/Stage V)	460 kW (617 hk)	
Hastighet ved maksimal effekt (nominelt turtall – 200 o/min)	1900 o/min	
Slagvolum	13,5 l (824 in³)	
Tenningsrekkefølge	1-5-3-6-2-4	
Luftfilter	Tørr type med sikkerhetselement	

Elektrisk system		
Batterispenning	12 V	
Jordet batterikontakt	Negativ	
Vekselstrømsdynamo (Tier 2/Stage II) Vekselstrømsdynamoer (Final Tier 4/Stage V)	200 A	

Girkasse	
Hastigheter	Totrinns automatgir

Bremser	
Type	Flere våte skiver

Akseleratortrommel	S780, S785, og S790	S780 HillMaster™, S785 HillMaster™, og S790 HillMaster™
Antall skovler	Standard: 10 For vekster som er vanskelige å treske ut: 8 Ris: 5	For vekster som er vanskelige å treske ut: 8

HillMaster er et varemerke som tilhører Deere & Company

Spesifikasjoner

Treskeverkdeler	
Treskeelementer (TriStream™-rotor)	Mais/små korn: 15
Treskeverkdeler (rotor med variabel strøm)	Mais/små korn: 15 Ris-alternativ: 15 deler og 12 tresketinder på tettpakkede steder
Tinder (TriStream™-rotor)	24
Tinder (Variable Stream Rotor)	20

TriStream er et varemerke som tilhører Deere & Company

Slagbru	
Antall slagbruer	3
Antall søyler per slagbru	Korn – foran 25, midten/bak 25; mais 31

Rotor (treskeverk)	
Antall rister	4

Utkasterrist	
Antall rister	1

Utkastertrommel	S780, S785, og S790	S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™
Antall skovler	Standard: 10 For vekster som er vanskelige å treske ut: 8	For vekster som er vanskelige å treske ut: 8

Korntank	S780, S785, og S790
Kapasitet	14 096 l (400 bu.) ekstrakarmer 14 096 l (400 bu.) deksler
Gjennomsnittlig tømme­hastighet, 134 l/sek. (3.8 bu./sek.) tømme­hastighet	8035 l/min. (228 bu/min)
Maksimal tømme­hastighet, 134 l/sek. (3.8 bu./sek.) tømme­hastighet	8670 l/min. (246 bu/min)

Korntank	HillMaster™-maskiner
Kapasitet	10 572 l (300 bu.) ekstrakarmer 10 572 l (300 bu.) deksler
Gjennomsnittlig tømme­hastighet, 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømme­hastighet	6977 l/min. (198 bu/min)
Maksimal tømme­hastighet, 116 l/sek. (3.3 bu./sek.) tømme­hastighet	7612 l/min. (216 bu/min)

Svingradius	
Bakhjulets sporvidde	3,35 m (10 ft 10 in)
Svingradius (aksler uten drift)	8,02 m (26 ft 3 in)
Svingradius (aksler med drift)	7,73 m (25 ft 4 in)

Kapasiteter	
Drivstofftank	950 l (250 gal.) på bestilling 1250 l (330 gal.) Standard
Dieseleksosvæske-tank (DEF) (Final Tier 4/Stage V)	52,2 l (13,8 gal)
Kjølesystem med varmeapparat (Tier 2/Stage II)	61,2 l (65 qt)
Kjølesystem med varmeapparat (Final Tier 4/Stage V)	85 l (90 qt)
Motorveivhus med filter (Tier 2/Stage II)	39 l (41 qt) ^a
Motorveivhus med filter (Final Tier 4/Stage V)	43 l (45,5 qt) ^a
Sluttdrev	8 l (8,5 qt) konfigurasjon for enkle hjul 23,0 l (24,3 qt) konfigurasjon for tvillinghjul 7 l (7,4 qt) HillMaster™-maskiner
Extra Heavy-Duty reverserbar loelevator - Girkasse uten kjøler	3,6 l (7,7 pt)
Multi-speed, flertrinns girkasse - reverserbar loelevator - Girkasse med kjøler (ekstra­utstyr)	5,2 l (11 pt)
Overfalstrommel Premium, girkasse (om utstyrt med)	0,2 l (6,75 oz)

Spesifikasjoner

Kapasiteter	
Hovedgirkasse mellomaksel (modeller uten Multi-speed)	1,9 l (2,04 qt)
Girkasse for fylleskrue	3,8 l (4 qt)
To-trinns rotor-girkasse	4,7 l (5 qt)
Motorgirkasse med overføring	51 l (54 qt)
Hydraulisk/hydrostatisk tank	47 l (50 qt)

^aDet er viktig å opprettholde motoroljen på riktig nivå. Kontroller alltid at oljenivået er på riktig sted på peilepinnen ved service.

Kompressor (dersom montert)		
Tankstørrelse	60 l (16 gal)	
Maks. tanktrykk	827 kPa (8,27 bar) (120 psi)	
Luftstrøm fra kompressor	Lavt motorturtall	250 l/min (8,8 ft ³ /min)
	Høyt motorturtall	450 l/min (15,8 ft ³ /min)

OUC6075,0004B94-78-31MAY19

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 tømmerkrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 11,03 m (36 ft 2 in) med ubøyelig og Power Fold tømmerkrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 11,71 m (38 ft 5 in) med en ubøyelig tømmerkrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 11,97 m (39 ft 3 in) med en Power Fold tømmerkrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 12,45 m (40 ft 10 in) med en ubøyelig tømmerkrue 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 tømmerkrue 9,98 m (32 ft. 9 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) Power Fold tømmerkrue
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 tømmerkrue på 5,6 m (18 ft 6 in) 7,66 m (25 ft 2 in) med en ubøyelig tømmerkrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 7,69 m (25 ft 3 in) med en Power Fold tømmerkrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 8,97 m (29 ft 5 in) med en ubøyelig tømmerkrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 8,72 m (28 ft 7 in) med en Power Fold tømmerkrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 9,42 m (30 ft 11 in) med en ubøyelig tømmerkrue 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 tømmerkrue 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 tømmerkrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 5,38—5,45 m (17 ft 8 in—17 ft 11 in) med en ubøyelig tømmerkrue 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 tømmerkrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 5,49—5,56 m (18 ft 0 in—18 ft 3 in) med en ubøyelig tømmerkrue 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 tømmerkrue 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 tømmerkrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,52—4,58 m (14 ft 10 in—15 ft 0 in) med en ubøyelig tømmerkrue 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 tømmerkrue 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) tømmerkrue
N ^a	3,99—4,27 m (13 ft 1 in—14 ft 0 in) med en ubøyelig tømmerkrue 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 tømmerkrue på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,81—4,88 m (14 ft 9 in—16 ft 0 in) med en ubøyelig tømmerkrue 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 tømmerkrue på 7,9 m (26 ft 0 in) 4,92—4,98 m (16 ft 2 in—16 ft 4 in) med en ubøyelig tømmerkrue 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

^aDimensjonen er målt 1,22 m (4 ft) fra utlastingspunktet. Dette representerer tømmerkruen når den er sentrert over kornvognen.

^bPå grunn av forskjellige dekkkonfigurasjoner, 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.

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

^aDimensjonen er målt 1,22 m (4 ft) fra utlastingspunktet. Dette representerer tømmeskruen når den er sentrert over kornvognen.

^bPå grunn av forskjellige dekkkonfigurasjoner, 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.

OUC6075,00049D6-78-14JUN18

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

^aDimensjonen er målt 1,22 m (4 ft) fra utlastingspunktet. Dette representerer tømmeskruen når den er sentrert over kornvognen.

^bPå grunn av forskjellige dekkkonfigurasjoner, 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.

Dimensjoner (S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™)

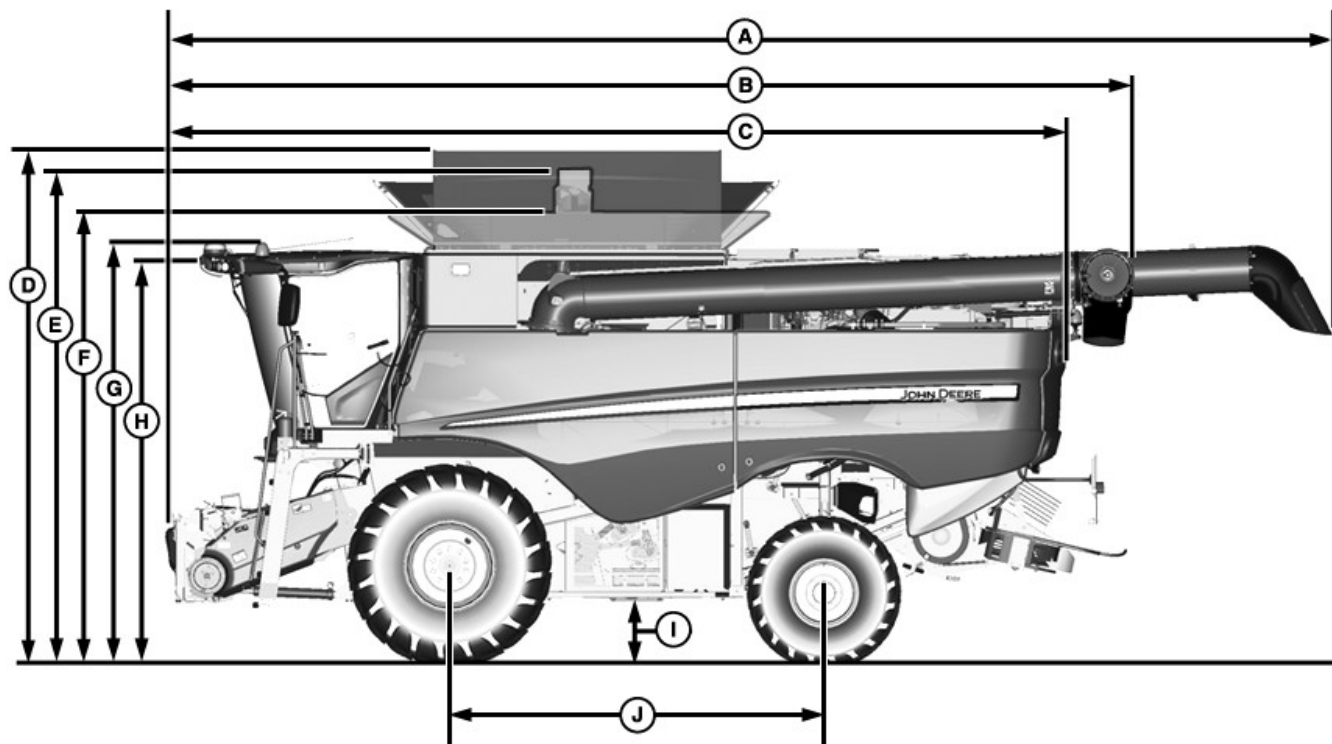
MERK: Dimensjoner er omtrentlige og kan endres uten varsel.

Mål	S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™
A	11,03 m (36 ft 2 in) med en Power Fold tømmeskruer på 6,9 m (22 ft 6 in) 11,97 m (39 ft 3 in) med en Power Fold tømmeskruer 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 tømmeskruer 9,98 m (32 ft. 9 in.) med 7,9 m (26 ft. 0 in.) Power Fold tømmeskruer
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.) fylleskruer 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 tømmeskruer på 6,9 m (22 ft 6 in) 8,72 m (25 ft 7 in) med en Power Fold tømmeskruer 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 tømmeskruer 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 tømmeskruer 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 tømmeskruer 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 tømmeskruer 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 tømmeskruer på 6,9 m (22 ft 6 in) 4,75 m (15 ft 7 in) med en Power Fold tømmeskruer 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

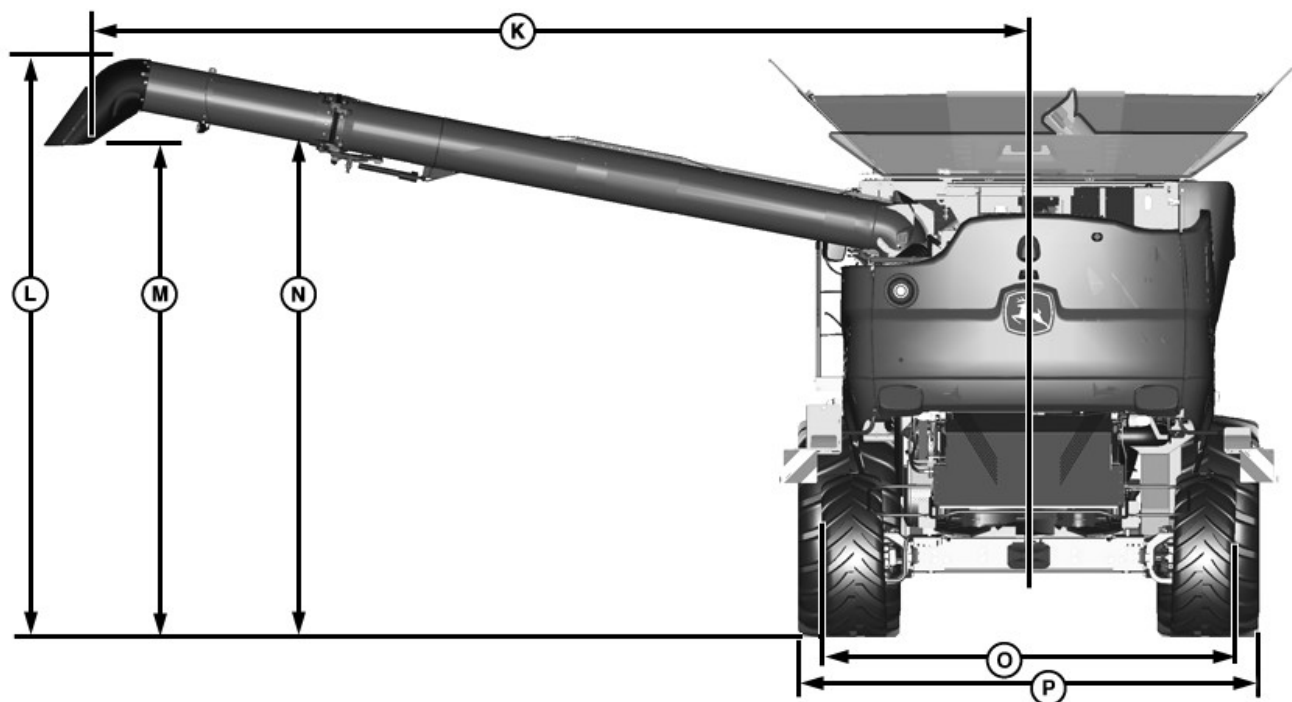
^aDimensjonen er målt 1,22 m (4 ft) fra utlastingspunktet. Dette representerer tømmeskruen når den er sentrert over kornvognen.

^bPå grunn av forskjellige dekkkonfigurasjoner, 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.

Referansepunkter for dimensjoner



H107111—UN—28FEB13



H107112—UN—28FEB13
OUO6075,00049AB-78-30MAY18

Vibrasjoner som kroppen utsettes for

Den veide geometriske middelveiden av akselerasjon som kroppen utsettes for ligger i området 0,51 til 0,73 m/s² som måles på en representativt maskinen under typiske bruk og analyseres i samsvar med SO 2631. Under samme betingelser var den veide geometriske middelveiden av hånd/arm vibrasjoner mindre enn 2,5 m/s² når de ble analysert i samsvar med ISO 5349. Disse akselerasjonsverdiene avhenger underlaget, kjørehastighet, førerens erfaring, vekt og kjørevaner.

OUO6075,0000AA6-78-17NOV10

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

Lydnivå

Lydnivået inne i fører hytten varierer fra 72,8 til 77,0 dB (A) som målt på flere representative maskiner i samsvar med ISO 4254-7:2017. Lydtrykknivået avhenger av motorens turtall og belastning, funksjons-innstillinger, felt og avlingsforhold og type skjærebord.

OUO6075,0004BAB-78-16MAY19

Sikkerhetsmerknad angående montering på et senere tidspunkt av elektriske og elektroniske apparater og/eller komponenter

Maskinen er utstyrt med elektroniske komponenter som kan påvirkes av elektromagnetisk stråling fra andre apparater. Slik påvirkning kan være farlig, så ta hensyn til nedenstående sikkerhetsanvisninger:

Hvis elektrisk og elektronisk utstyr er ettermontert på maskinen og koblet til kjøretøysystemet, må brukeren undersøke om ettermonteringen påvirker elektronikken eller andre komponenter. Dette gjelder særlig for:

- Arealteiler
- 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,

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



DXCE01—UN—28APR09
OUO6075,00049DC-78-14JUN18

Den eurasiske økonomiske union



EAC-merking

TS1738—UN—26APR16

Denne informasjonen gjelder produkter med EAC-samsvarsmærke 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, Belye 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

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

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

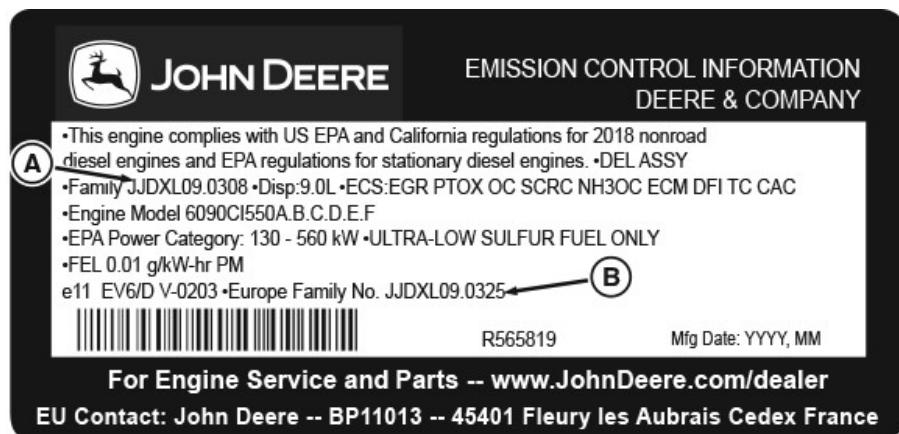
Fluoridert klimagass

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.

OEU6075.00045E8-78-21FEB17

Utslipp av karbondioksid (CO₂)



Merke for motorutslipp

RG29997—UN—27FEB18

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 (CO₂) må du finne motorutslippsmerket. Finn den aktuelle serien på utslippsmerket og se tabellen.

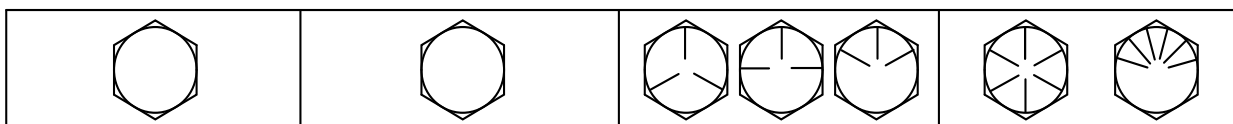
Emisjonsetikett serie	CO ₂ -resultat
_JDXL02.9323	952 g/kW-hr
_JDXL02.9327	784 g/kW-hr

Emisjonsetikett serie	CO ₂ -resultat
_JDXL06.8324	720 g/kW-hr
_JDXL06.8328	683 g/kW-hr
_JDXL06.8336	701 g/kW-hr
_JDXL09.0319	646 g/kW-hr
_JDXL09.0325	695 g/kW-hr
_JDXL09.0329	657 g/kW-hr
_JDXL13.5326	684 g/kW-hr

Denne CO₂-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,CO2-78-30APR19

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 låsemuttre, 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 skruvegjengene 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.

Spesifikasjoner

Bolt- eller skruestørrelse	SAE 1 ^a		SAE gradering 2 ^b		SAE-kategori 5, 5.1 eller 5.2		SAE-kategori 8 eller 8.2	
	Sekskantet hode ^c	Flenset hode ^d	Sekskantet hode ^c	Flenset hode ^d	Sekskantet hode ^c	Flenset hode ^d	Sekskantet hode ^c	Flenset hode ^d

TS1741—UN—22MAY18

^aGradering 1 gjelder for sekskantete hodeskruer som er over 6" (152 mm) lange, og for alle andre typer bolter og skruer av alle lengder.

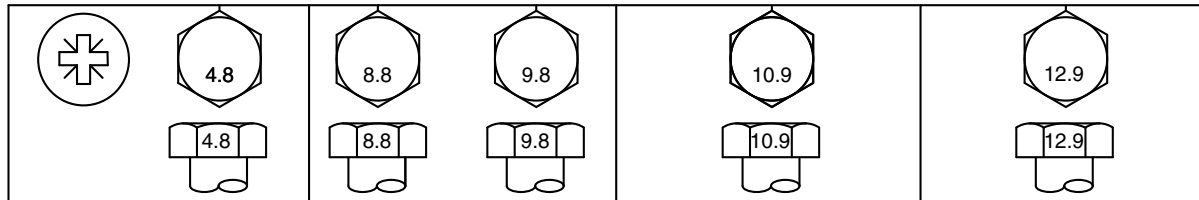
^bGradering 2 gjelder for sekskantskruer (ikke sekskantbolter) opp til 6" (152 mm) lengde.

^cVerdiene 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.

^dVerdiene 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

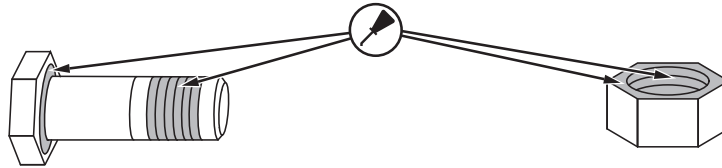
kvalitetsklasse, må disse strammes til samme moment som de opprinnelige.

- 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.

Spesifikasjoner

Bolt- eller skruestørrelse	Klasse 4,8		Klasse 8.8 eller 9.8		Klasse 10.9		Klasse 12.9	
	Sekskantet hode ^a	Flenset hode ^b	Sekskantet hode ^a	Flenset hode ^b	Sekskantet hode ^a	Flenset hode ^b	Sekskantet hode ^a	Flenset hode ^b

- Vær sparsom med mengden olje for å redusere faren for hydraulisk blokkering i blindhullene som følge av for mye olje.
- Sørg for at gjengene går ordentlig i inngrep.



TS1741—UN—22MAY18

^aVerdiene 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.

^bVerdiene 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 godkjenning 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 godkjenning 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.

Tredjepartsprogramvare 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

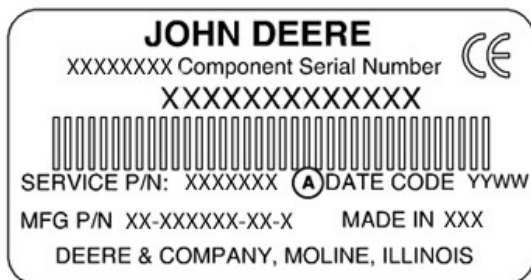
RF Exposure Guidance

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 telekommunikasjonsport 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 = 2011 12 = 2012 13 = 2013
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 = 2013 14 = 2014 15 = 2015
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 forurensningskontrolllogo.	

Delenavn	Giftig eller skadelig stoff eller materiale					
	Bly (Pb)	Kvikksølv (Hg)	Kadmium (Cd)	Seksverdig krom (Cr (VI))	Polybromerte bifenyl (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 telekommunikasjonsport 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	ETSI EN 301 489-7 V1.3.1
EN 55032:2012 + AC:2013	ETSI EN 301 489-17 V2.2.1
EN 55024:2010	ETSI EN 301 489-24 V1.5.1
EN 300 328 V1.9.1	ETSI EN 301 511-1 V9.0.2
EN 301 893 V1.8.1	ETSI EN 301 908-1 V5.2.1
ETSI EN 301 489-1 V1.9.2	EN 60950-1 + A12 + Am 1:2010 + Am 2:2013
ETSI EN 301 489-3 V1.6.1	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



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



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

Produksjonsehet: Phoenix International Corporation

Navn: Hans Juergen Nissen

Tittel: Engineering Manager, Ag Management Solutions



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



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, Beliy Stolbi micro district, vladenye "Warehouse 104," Building 2.

For technical support, please contact your dealer.



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, Beliy Stolbi micro district, vladenye "Warehouse 104," Building 2.

For technical support, please contact your dealer.



PC20930—UN—11MAR15

Таможенный союз – ЕАС

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.



PC22193—UN—24FEB16

Таможенный союз — ЕАС

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.



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.



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.



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 godkjenning 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
---	---

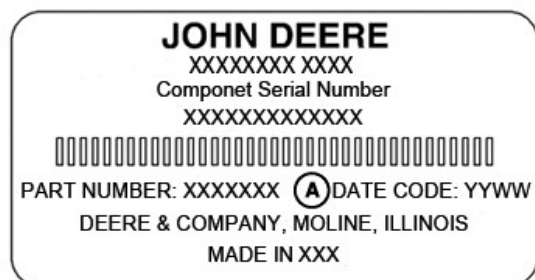
Delenavn	Giftig eller skadelig stoff eller materiale					
	Bly (Pb)	Kvikksølv (Hg)	Kadmium (Cd)	Sekstverdig krom (Cr (VI))	Polybromerte bifenyl (PBB)	Polybromerte defenyletere (PBDE)
Kretskortenhets (PCBA)	X	O	O	O	O	O
Ledningsnett	O	O	O	O	O	O
Hus	O	O	O	O	O	O
Støtter	O	O	O	O	O	O
Festeskruer	X	O	O	O	O	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

Bruk datokoden (A) på produktmerket til å identifisere produksjonsdatoen.



PC17678—UN—18SEP13

Eksempel på produktmerke

A—Datokode (produksjonsdato)

DATE CODE YY WW
(B) (C)

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 = 2011 12 = 2012 13 = 2013
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.



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.



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.



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 300 440-2 V1.4.1

EN 301 489-3 V1.6.1

EN 60950-1:2006

EN 55022:2010

EN 60950-22:2008

EN 55024:2010

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

Produksjonssenhets: John Deere Electronic Solutions, Torrance,
CA U.S.A.

Navn: Rick Grefsrud

Tittel: GNSS Engineering Manager



DXCE01—UN—28APR09

HC94949,0000AF0-78-19JUN17

Thailand – Samsvarserklæring

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ 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 godkjenning 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



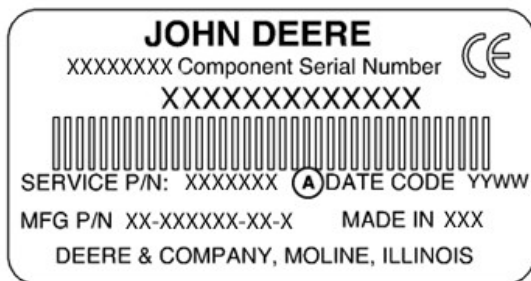
DXCE01—UN—28APR09
SF04007,0000760-78-18DEC14

DATE CODE YY WW
(B) (C)

PC17574—UN—16AUG13

Eksempel på datokode

Identifisere datokode



PC17568—UN—16AUG13

Eksempel på produktmerke

- 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 = 2011 12 = 2012 13 = 2013
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, Beliy Stolbi micro district,
vладение "Warehouse 104," Building 2.

For technical support, please contact your dealer.



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.



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.



PC20245—UN—13NOV14
RW00482,0000443-78-15DEC14

Meldinger til bruker fra Federal Communications Commission

Connect Mobile

Denne enheten samsvarer med del 15 av FCC-reglene. 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.

Trådløs dataserver

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 monteret 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.

HC94949,0000A63-78-01DEC16

Meldinger til bruker fra Industry Canada

Connect Mobile

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Wireless Data Server

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

This radio transmitter (IC: 9154A-GS1500M) has been approved by Industry Canada to operate with the antenna types listed below with the maximum permissible gain and required antenna impedance for each antenna type indicated. Antenna types not included in this list, having a gain greater than the maximum gain indicated for that type, are strictly prohibited for use with this device.

PFP11422

2.4 GHz Antenna: Omnidirectional

- 2400-2500 MHz Frequency
- 50 OHMS Required Impedance
- 5 dBi Maximum Permissible Gain

RF Exposure Guidance

This equipment complies with FCC and Industry Canada radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm (8 in.) between the radiator and persons. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter, except in accordance with FCC and Industry Canada multi-transmitter product procedures.

PC23229—UN—09JAN17

Connect Mobile

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Wireless Data Server

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

Le présent émetteur (IC: 9154A-GS1500M) a été approuvé par Industrie Canada pour fonctionner avec les types d'antenne énumérés ci-dessous et ayant un gain admissible maximal et l'impédance requise pour chaque type d'antenne. Les types d'antenne non inclus dans cette liste, ou dont le gain est supérieur au gain maximal indiqué, sont strictement interdits pour l'exploitation de l'émetteur.

PFP11422

2.4 GHz Antenna: Omnidirectional

- 2400-2500 MHz Frequency
- 50 OHMS Required Impedance
- 5 dBi Maximum Permissible Gain

RF L'exposition Guidance

Cet équipement est conforme aux normes FCC et les limites d'exposition aux rayonnements Industrie Canada énoncées pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm (8 in.) entre le radiateur et les personnes. Cet émetteur ne doit pas être co-localisées ou opérant en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur, sauf en conformité avec la FCC et Industrie Canada Procédures de produits multi-émetteurs.

PC23230—UN—09JAN17
HC94949,0000A60-78-24OCT16

Paraguay-forhandler

KUROSU & CIA. S.A.
Ruta Transchaco Km. 18.5
2040 MARIANO ROQUE ALONSO
0059521755511

AUTOMOTORES Y MAQUINARIA S.A.E.C.A
YEGROS ESQ. F. R. MORENO
00000000 ASUNCION
595-21-493-111

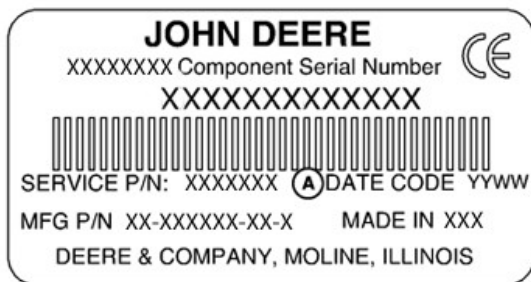
Brasil – Samsvarserklæring

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
CZ76372,00007B3-78-23FEB18

HC94949,0000D25-78-19MAR18

Identifisere datokode



PC17568—UN—16AUG13

Eksempel på produktmerke

DATE CODE YY WW
 (B) (C)

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 = 2011 12 = 2012 13 = 2013
WW	Ukenummer til kalenderens produksjonsår	Eksempel: 01, 02, 03 ...53

HC94949,0000342-78-23AUG13

Tollunion – EAC

Eurasian Economic Union—EAC

Information for products that bear conformity mark of the Eurasian Economic Union member states

Manufacturer: Deere & Company
 Moline, Illinois U.S.A.

Model: Wireless Data Server (WDS)
 Made in Germany

Name and address of the authorized representative in the Eurasian Economic Union:
 Limited Liability Company "John Deere Rus"

Address: 142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliy Stolbi micro district, vladenye "Warehouse 104," Building 2.

For technical support, please contact your dealer.

EAC

PC25807—UN—27JUN18

Евразийский экономический союз (ЕАЭС)

Информация об изделиях, которые имеют знак соответствия требованиям технических регламентов Евразийского экономического союза (ЕАЭС)

Производитель: Компания Deere & Company
г. Молин, Штат Иллинойс, США

Модель: Сервер беспроводной передачи данных Wireless Data Server т.з. John Deere
Сделано в Германии.

Наименование и адрес уполномоченного представителя на территории Евразийского экономического союза (ЕАЭС): Общество с ограниченной ответственностью "Джон Дир Русь"

Адрес:
142050, Россия, Московская область, Домодедовский район, г. Домодедово, микрорайон "Белые столбы", владение "Склады 104," стр. 2.

Для получения технической поддержки обращайтесь к дилеру, обслуживающему вашу



PC25808—UN—27JUN18

Кеден одағы—Еуразия одағы

Кеден Одағы мүшелерінің ережелеріне сәйкестік белгісі бар өнімдер туралы ақпарат

Өндіруші: Deere & Company
Молин, Иллинойс, АҚШ

Үлгі: сымсыз дерек серверіне (WDS)
Германияда жасалған

Ресей, Беларусь және Қазақстан кеден одағындағы авторластырылған өкілінің атауы және мекенжайы:
Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестік "John Deere Rus"

Мекенжайы: 142050, Ресей, Мәскеу облысы, Домодедово қаласы, Белые столбы ықшам ауданы,
"Склады 104," қожалығы, 2 үй.

Техникалық қолдау алу үшін дилеріңізбен хабарласыңыз.



PC25809—UN—27JUN18
RW00482,0000700-78-27JUN18

EF-samsvarserklæring

DEERE & COMPANY
Moline, Illinois, USA

Undertegnede erklærer herved at:

Produkt: Trådløs dataservert

Modell: WDSA

oppfyller alle relevante forskrifter og vesentlige krav i følgende direktiver:

Direktiv	NUMMER	SERTIFISERINGSMETODE
Direktiv om radioutstyr	2014/53/EF	Vedlegg III av direktivet

Produktet er i samsvar med følgende standarder og/eller andre styrende dokumenter:

EN 60950-1: 2006 /A11:2009/A1:2010/A12:2011/A2:2013

IEC 60950-22: 2005

EN 55022: 2010

EN 55024: 2010

EN ISO 14982: 2009

ETSI EN 301 489-1 V2.2.0

ETSI EN 301 489-17 V3.2.0

EN 300 328 v2.2.1

Rådets anbefaling 1999/519/EC av 12. juli 1999 angående eksponeringsbegrensningen for den generelle offentligheten for elektromagnetiske felt

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, U.S.A.

Dato for erklæringen: 21. juni 2018

Navn: Daniel Pflieger

Tittel: Engineering Manager - Embedded Solutions



DXCE01—UN—28APR09

RW00482,0000702-78-05JUL18

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:

Lovmessig informasjon og samsvarsinformasjon

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

Produksjonsenhet: John Deere Intelligent Solutions Group

Navn: Aaron Senneff

Tittel: Engineering Manager, John Deere Intelligent Solutions Group



DXCE01—UN—28APR09
BA31779,000024E-78-05AUG11

StarFire™ 6000- og StarFire™ 6000 HA-mottaker (hvis utstyrt med)

Funksjonsprinsipp for StarFire™ 6000-mottaker

StarFire™ 6000-mottakeren er en mottaker for globalt navigasjonssatellittsystem (GNSS) 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 navigasjonssatellittsystemet (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

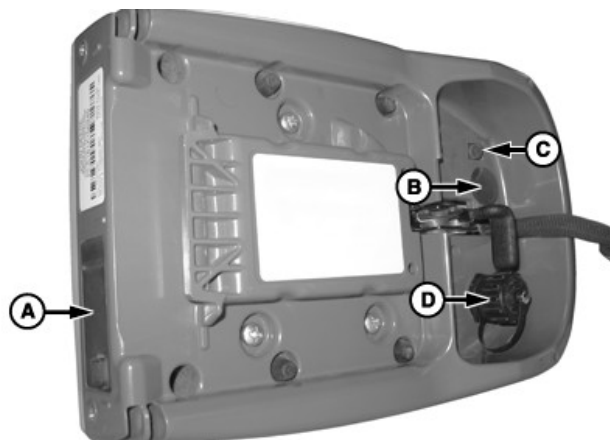
MERK: StarFire™ 6000-mottakeren støttes ikke på det originale GreenStar™-displayet.

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

Støvbeskyttelse for StarFire™ 6000-mottaker



Støvbeskyttelse

- A—Støvdeksel for RTK-tilgangsport
B—Gummiplugg (valgfri lås)
C—Gummiplugg
D—Støvhette for USB-port

Ha alltid støvdekslet (A), gummipluggene (B og C) og støvhetten (D) på alle åpninger og kontakter som ikke er i bruk.

HC94949,0000C58-78-13NOV17

Hvis valgfri lås (C) brukes, trekk i utløerspaken (D) for å låse opp og trekk fordelen av dekslet opp for å bekrefte at det er låst.



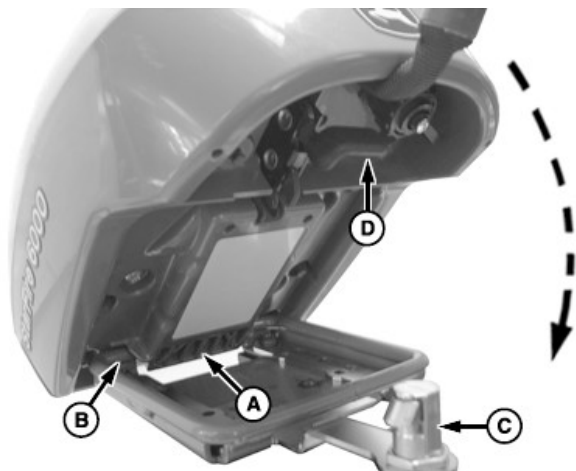
PC24823—UN—11OCT17

A—12-polet kontakt

3. Kople til ledningsnettkontakten til den 12-polede kontakten (A).

HC94949,0000C59-78-13NOV17

Monter StarFire™ 6000-mottakeren

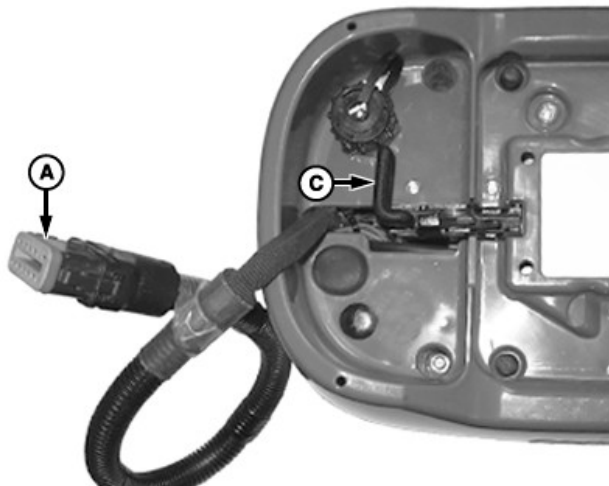


Montere kopling

PC21385—UN—23JUL15

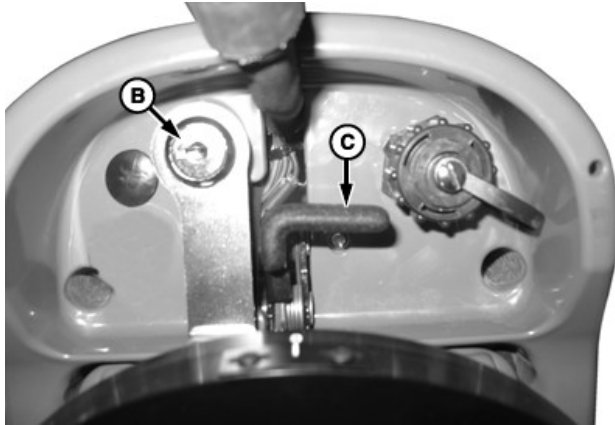
- A—Bakre krok
B—Dreiestang
C—Valgfri lås
D—Utløerspak

1. Skyv bakre krok (A) under dreiestangen (B).
2. Trekk mottakerdekslet ned til låsen går i inngrep. Trekk fordelen av dekslet oppover for å bekrefte at det er låst.



PC24824—UN—11OCT17

StarFire™ 6000-mottaker



PC24826—UN—11OCT17

Løsne StarFire™ 6000-mottakeren

- A—12-polet kontakt
B—Mottakerlås
C—Utløerspak

1. Koble ledningsnettkontakten fra den 12-poledede kontakten (A).
2. Hvis utstyrt med valgfri lås, bruk nøkkel (B) til å låse opp mottaker.
3. Trekk i utløerspaken (C) for å låse opp, trekk fordelen av dekslet opp og fjern mottakeren.

HC94949,0000C5A-78-13NOV17

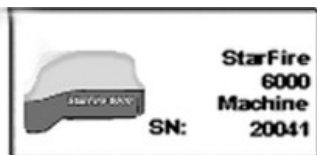
Naviger til StarFire™ -hovedsiden med GreenStar™ 2- og GreenStar™ 3-display



Menyknapp

PC8663—UN—29APR15

1. Velg menyknappen.



StarFire™ 6000-knapp

PC21222—UN—02JUN15

2. Velg knappen StarFire™ 6000.



StarFire™ 6000-funksjonstast

PC21228—UN—03JUN15

3. Velg funksjonstasten 6000 StarFire™.

HC94949,0000AED-78-03FEB17

Naviger til StarFire™ -hovedsiden med CommandCenter™ i generasjon 4



Menyknapp

PC17269—UN—15JUL13

1. Velg menyknappen.
2. Velg fanen for Programmer.



StarFire™ -applikasjon

PC20690—UN—19JAN15

3. Velg StarFire™ -applikasjonen.
4. Velg mottaker.

HC94949,0000AEE-78-06FEB17

Kategorien Aktiveringer



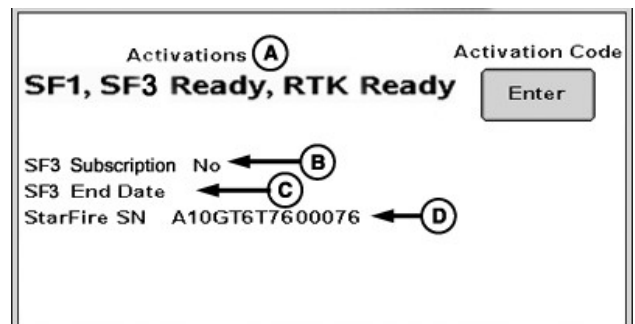
Kategorien Aktiveringer

PC21311—UN—02JUL15

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



Enter-tast

PC21370—UN—16JUL15

PC21371—UN—16JUL15

A—Inndatafeltet Sifre 1–8

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

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

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. SF3 er 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.

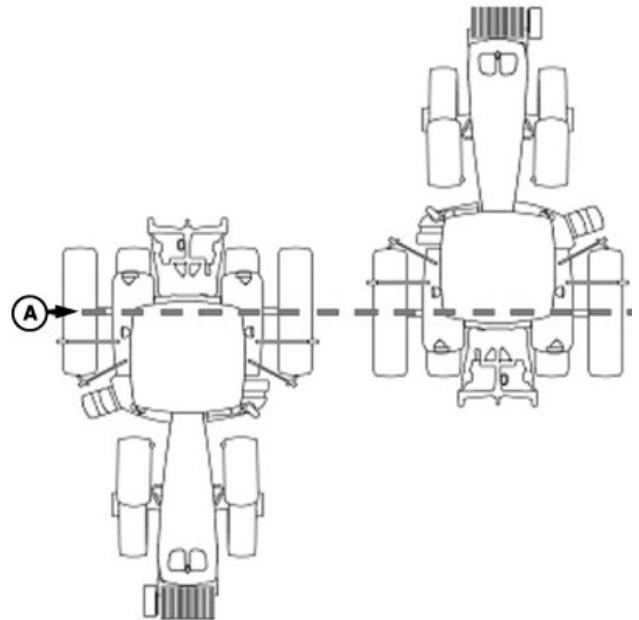
Monteringsretning definerer monteringsretningen for mottakeren. Ved kalibrering av terrengkompensasjonsmodulen (TCM) brukes denne innstillingen til å avgjøre riktig retning til maskinens rullings- og delingsvinkel.

Velg monteringsretning.

- Forover – Mottakeren vender forover i maskinens kjøreretning.
- Bakover – Mottakeren vender bakover i maskinens kjøreretning.

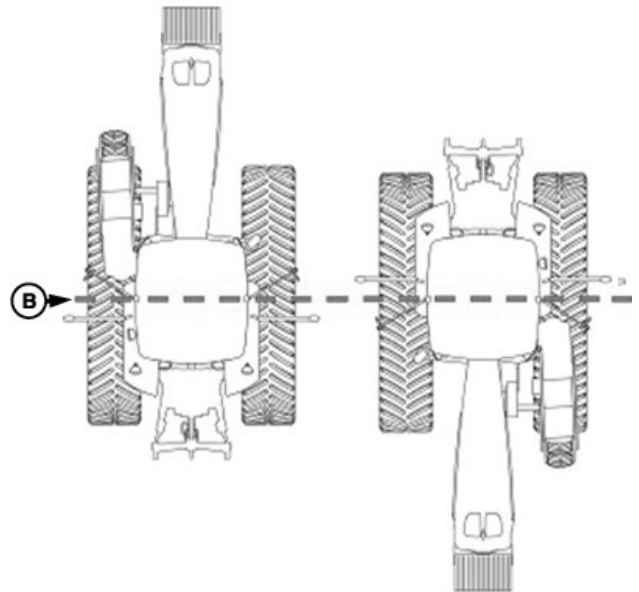
HC94949,0000828-78-28JUL15

Angi mottaker foran/bak



PC8278—UN—22JUN04

Maskiner med flytende foraksel



PC8277—UN—01MAY06

Maskiner med faste akselhjul eller spor

Angi mottakerhøyde



PC21388—UN—24JUL15

Fore/Aft (in)
0

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



PC21389—UN—24JUL15

Height (in)
0

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 målet er kritisk for at TCM skal fungere korrekt, og varierer avhengig av maskinkonfigurasjon og dekkstørrelse. For mest mulig nøyaktighet, mål mottakerens høyde manuelt.

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

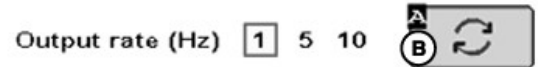
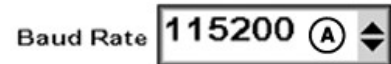
Kategorien Seriell port

Velg kategorien Seriell port for å konfigurere RS232 og National Marine Electronics Association (NMEA)-meldingsinformasjon.

HC94949,000082D-78-23JUL15

Baud- og utdatahastighet

Rates



PC21209—UN—21JUL15

A—Rullegardinmenyen Baudhastighet
B—Utdatahastighet-knappen

Hastigheter

Velg Baudhastighet fra rullegardinmenyen (A).

- 4800
- 9600
- 19200
- 38400
- 57600
- 115200

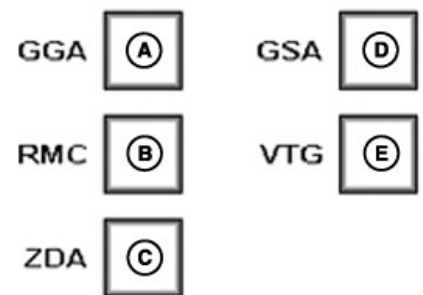
Bruk knappen (B) til å velge ønsket utdatahastighet.

- 1 Hz
- 5 Hz
- 10 Hz

HC94949,000082F-78-24JUL15

NMEA-meldinger

Messages



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.

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



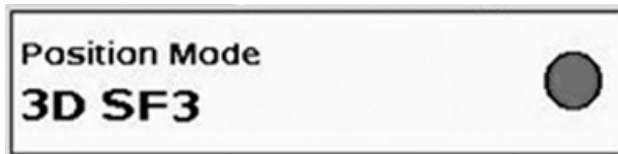
PC21476—UN—28AUG15

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

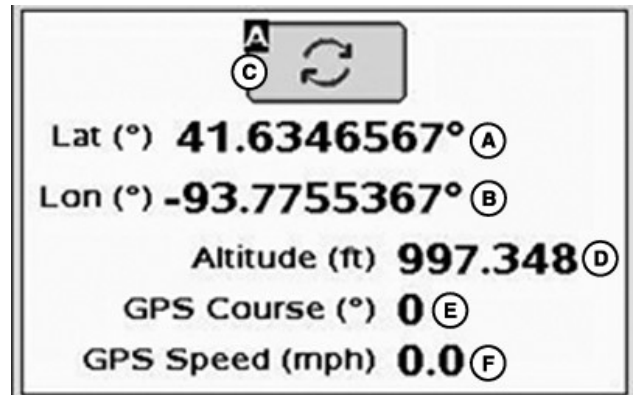
Posisjonsmodus

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.

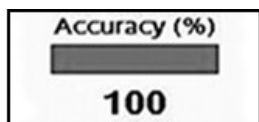
GPS-hastighet (F) – Viser maskinens kjørehastighet i kilometer per time (engelsk mil per time), som målt av mottakeren.

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).



Nøyaktighetsindikator

PC21218—UN—08JUL15

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

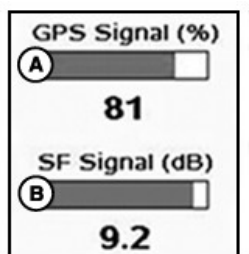
Mottakerens posisjonsnøyaktighet

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

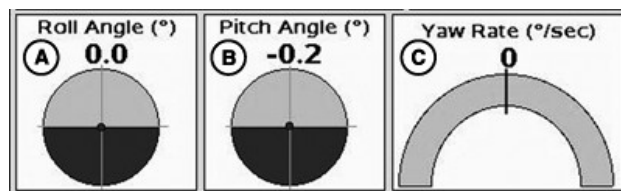
A—GPS-signalkvalitet
B—SF-signalkvalitet

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 for StarFire™-korrigering som mottas av mottakeren.

HC94949,0000837-78-28JUL15

Mottakerens terrengkompensasjonsmodul



PC21196—UN—29MAY15

Terrengkompensasjonsmodul

A—Rullevinkel
B—Delingsvinkel
C—Girhastighet

Terrengkompeniseringsmodul (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



Menyknapp

PC8663—UN—29APR15

1. Velg menyknappen.



PC21222—UN—02JUN15

StarFire™ 6000-knapp

2. Velg knappen StarFire™ 6000.

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company



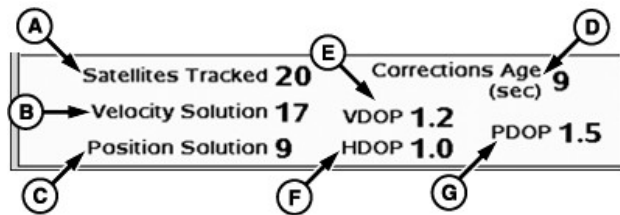
PC24843—UN—12OCT17

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 fortykning av presisjon
- HDOP (F) – Horisontal fortykning av presisjon
- PDOP (G) – Posisjonsfortyning 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



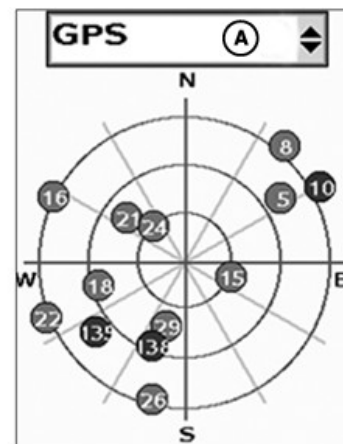
PC21322—UN—21JUL15

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

Satellite Tracking					
Sat ID	Position	L1	L2	Status	
	Elv Azm	SNR	SNR		
A	B	C	D	E	F
8	5	42	42	37	OK
15	61	110	54	49	OK SF1
16	10	296	44	38	OK SF1
18	41	253	52	46	OK SF1
21	51	306	51	46	OK SF1
22	7	247	44	39	OK SF1
24	65	319	54	49	OK SF1
26	10	192	48	41	OK SF1
29	51	194	53	48	OK SF1
10	3	62	35	37	Track
135	27	230	49	NA	Track

PC20515—UN—09DEC14

Satellittsporingsdiagram

A—SAT-ID
B—Posisjons høyde
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-SSF – 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



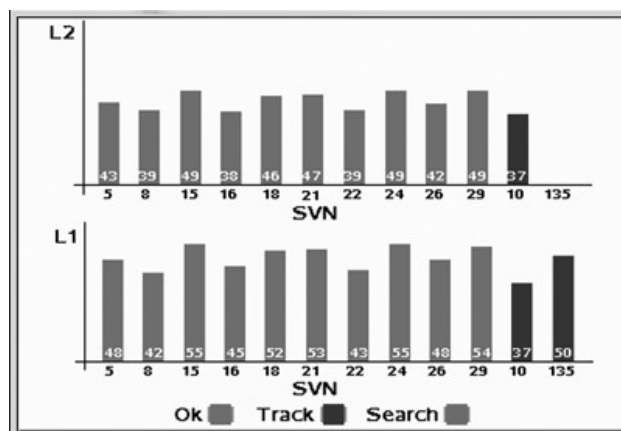
PC21323—UN—22JUL15

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.

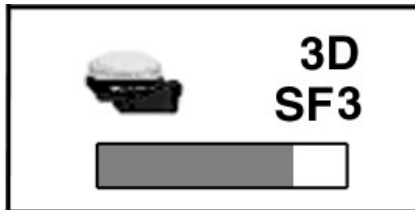
GreenStar™ 2-displayet, GreenStar™ 3-displayet og Generation 4 CommandCenter™ varsler føreren når gjeldende StarFire™-signal ikke er optimalt for operasjoner som krever høy nøyaktighet. Det finnes tre nivåer av dette alarmsystemet (normalt, marginalt og svakt). Nivåene bestemmes både av StarFire™-mottakerens 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.

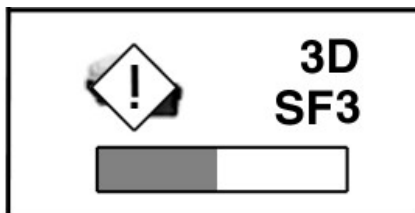


Normal

PC21376—UN—17JUL15

Normalt

- Grønn linje
- Normalt driftsområde
- Akseptabelt område for oppgaver med høy nøyaktighet
- PDOP-verdi: 0—3,5
- Seks eller flere satellitter i løsnings

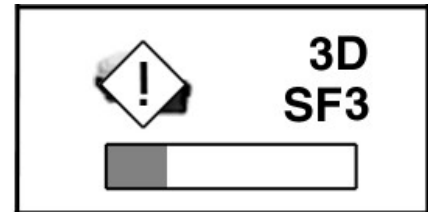


Marginal

PC21377—UN—17JUL15

Marginal

- Oransje linje med permanent førervarselmerke
- Marginalt driftsområde
- Moderat risiko for redusert nøyaktighet
- PDOP-verdi: 3,5—4,5
- Fem satellitter i løsnings



Svak

PC21378—UN—17JUL15

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 løsnings

AE77568,00001D7-78-08FEB17

StarFire™-filbehandler



Menyknapp

PC8663—UN—29APR15

1. Velg menyknappen.



StarFire™ 6000-knapp

PC21222—UN—02JUN15

2. Velg knappen StarFire™ 6000.



Filbehandler-funksjonstast

PC25569—UN—24APR18

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.



Innhent data-knappen

1. Velg Innhent data-knappen. Popup-vinduet Behandler dataoverføring vises.
2. Etter at Dataoverføring fullført vises, velg Godta-knappen.



Eksporter nå-knappen



Senere-knappen

3. Velg Eksporter nå-knappen eller Senere-knappen.

HC94949,0000C7C-78-06NOV17

Administrer data



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.

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company



Importer data-knappen

PC21315—UN—06JUL15



Eksporter data-knappen

PC21316—UN—06JUL15



Slett data-knappen

PC21317—UN—06JUL15

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.



Oppdater mottaker-knappen

PC21318—UN—07JUL15

1. Velg Oppdater mottaker-knappen.
2. Velg ønsket oppdatering.
3. Velg oppdatering-knappen.

HC94949,0000C7B-78-06NOV17

Maskinvarefeil



Indikator

PC24862—UN—17OCT17

En rød indikator vises når en maskinvarefeil i mottakeren påvises. Kontakt din John Deere-forhandler.

HC94949,0000C79-78-06NOV17

PIN-kode Funksjonsprinsipp

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

PIN-koden er en 4-sifret kode som gjør at kun autoriserte brukere får tilgang til StarFire™ 6000-mottakeren. De to nivåene med PIN-kode-tilgang er for administrator og fører. Administrator-tilgang gir føreren mulighet til å aktivere eller deaktivere PIN-koden, angi og redigere PIN-koder og låse opp mottakeren. Førertilgang gir føreren mulighet til å låse opp mottakeren.

Sørg for at mottakeren er registrert med en StellarSupport™-konto. Hvis en administrator ikke kan låse opp en mottaker, kan en masterkode for opplåsing genereres på StellarSupport™ for å gjenopprette tilgang til mottakeren.

MERK: Eksportering av data er ikke tilgjengelig når mottakeren er i låst tilstand eller midlertidig tilgang.

MERK: Mottakerprogramvaren kan ikke tilbakedateres når PIN-koden er aktivert.

Omprogrammering av mottakeren deaktiverer ikke PIN-koden.

Aktiver PIN-kode

MERK: Avhengig av modellen identifiseres maskinmottakerne som enten GR6 eller GR7. Redskapsmottakerne identifiseres som enten IR6 eller IR7.

GR6-identifisering brukes i disse instruksjonene.

For å aktivere PIN-kode på et GreenStar™-display, velg Meldingssenter > Diagnostiske adresser > GR6.001 > Adresse 050.

På et display i 4. generasjon, velg Diagnostisk senter > Kontrollerdiagnostikk > GR6.001 > Adresse 050.

Endre adresseverdien til 1 for å aktivere.

Tilgang til PIN-kode



Menyknapp

PC8663—UN—29APR15

1. Velg menyknappen.



StarFire™ 6000-knapp

PC21222—UN—02JUN15

2. Velg knappen StarFire™ 6000.

*GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company
StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company*



PIN-kode-skjermstast

PC26382—UN—11OCT18

3. Velg PIN-kode-skjermstast.

Konfigurer PIN-kode

Når PIN-kode er aktivert, kreves inntasting av PIN-kode hver gang mottakerstrøm slås av og på.

MERK: Hvis maskinen slås på innenfor Timer PÅ etter avstenging, kreves ikke en PIN-kode for mottakerdrift.



Knapp for Aktiver PIN-kode

PC26383—UN—16OCT18

1. Velg knapp for Aktiver PIN-kode.

MERK: Hvis Avbryt-knappen velges når som helst under oppsettet, forblir mottakeren ubeskyttet og tidligere angitte PIN-koder slettes.

2. Angi administrator-PIN-kode med talltastaturet. PIN-koden må være fire siffer.



Knappen Neste side

PC22285—UN—16MAR16

3. Trykk på Neste side-knappen.
4. Angi fører-PIN-kode med talltastaturet. PIN-koden må være fire siffer.
5. Trykk på Neste side-knappen.
6. Angi utløp for fører-PIN-kode med rullegardinmenyen.



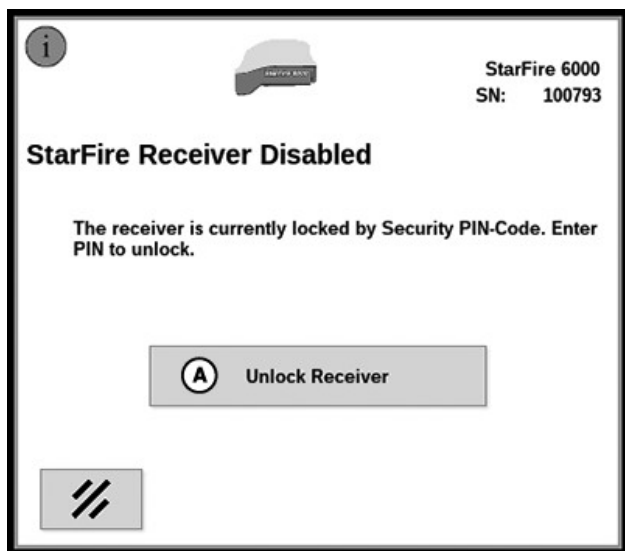
Godkjenningstast

PC24966—UN—13NOV17

7. Trykk på Godta-knappen.

Lås opp mottakeren

Følgende melding vises når strømmen slås av og på etter at sikkerhets-PIN-koden er konfigurert:



PC26385—UN—31OCT18

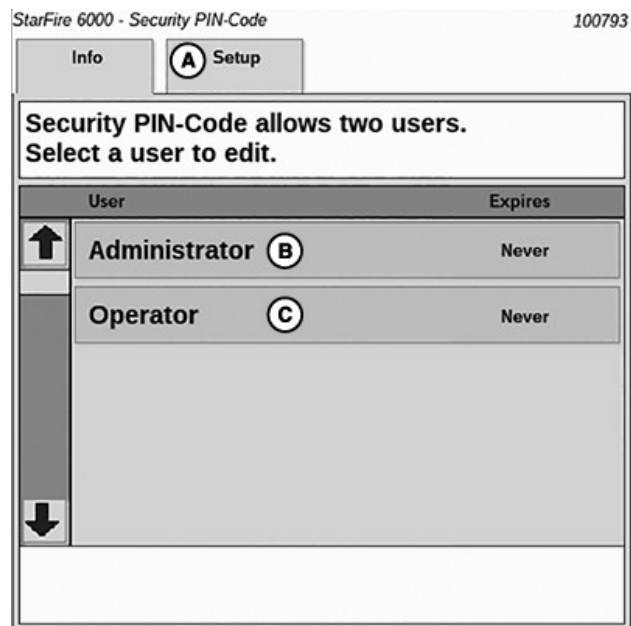
A—Knappen Lås opp mottaker

1. Velg knappen Lås opp mottaker (A).
2. Velg brukeren fra rullegardinmenyen.
3. Tast inn PIN-koden.
4. Trykk på Godta-knappen.

Hvis føreren foretar fem ugyldige PIN-kodeforsøk, får føreren 72 timer med midlertidige tilgang hvor mottakeren fungerer som normalt. Hver 2. time får føreren en melding på skjermen som ber om administrator-PIN-kode. Hvis administrator-PIN-koden ikke angis innen 72 timer, vil mottakerfunksjonen deaktiveres.

Rediger PIN-kode

MERK: Administrator-PIN-kode kreves for å få tilgang til oppsett av PIN-kode.



PC26403—UN—17OCT18

- A—Oppsett-fanen
- B—Administrator
- C—Fører

Velg Oppsett-fanen (A) for å endre administrator-PIN-kode, operatør-PIN-kode eller utløp for operatør-PIN-kode.

1. Velg profilen Administrator (B) eller Fører (C) for å redigere.



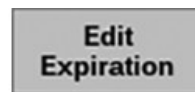
PC26402—UN—17OCT18

Nullstill PIN-knapp

2. Velg knappen Nullstill PIN-kode for å endre PIN-koden. Angi den nye PIN-koden for fører med talltastaturet.

MERK: Den nye PIN-koden trer i kraft etter at du har trykket på Godta-knappen.

3. Trykk på Godta-knappen.



PC26400—UN—17OCT18

Knappen Rediger utløp

MERK: Rediger utløp er kun tilgjengelig for førerprofiler.

4. Velg knappen Rediger utløp for å endre utløpet for PIN-kode for fører. Velg en varighet fra rullegardinmenyen. Mottakeren beregner den nye utløpsdatoen så snart den mottar GPS-signal for å beregne dato og tid.

Glemt PIN-kode

Hvis administratoren angir fem ugyldige PIN-kodeforsøk eller har glemt PIN-koden, må en 24-sifret hovedkode for opplåsing skaffes fra StellarSupport™. Hovedkoden for opplåsing er gyldig i åtte dager.



PC26401—UN—17OCT18

Knappen Glemt PIN-kode

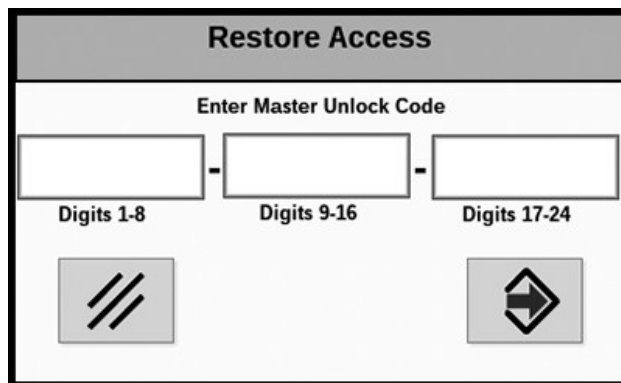
1. Velg knappen Glemt PIN-kode.



PC26413—UN—22OCT18

Angi kode-knappen

2. Velg Angi kode-knappen.



PC26451—UN—31OCT18

3. Angi hovedkode for opplåsing.
4. Åpne mottakers diagnostiske adresse 050 for å aktivere PIN-kode.

Deaktiver PIN-kode



PC26384—UN—16OCT18

Knappen Deaktiver PIN-kode

1. Velg knappen Deaktiver PIN-kode.
2. Angi administrator-PIN-kode.



PC26404—UN—17OCT18

A—Knapp for å beholde PIN-koder

B—Knapp for å slette PIN-koder

3. Velg knapp for å beholde PIN-koder (A) for å slå av PIN-kode-funksjonen. Hvis du vil aktivere igjen, velger du PIN-kode-skjerm-tasten > Knapp for Aktiver PIN-kode > angi administrator-PIN-kode. PIN-kode-skjerm-tasten forblir aktivert på displayet helt til strømmen slås av og på.

Velg knapp for å slette PIN-koder (B) for å fjerne PIN-kode-funksjonen. PIN-kode-skjerm-tasten blir umiddelbart fjernet fra displayet. For å aktivere igjen skal du åpne mottakers diagnostiske adresse 050.

AE77568,0000465-78-04DEC18

Diagnose



Menyknapp

PC8663—UN—29APR15

1. Velg menyknappen.



StarFire™ 6000-knapp

PC21222—UN—02JUN15

2. Velg knappen StarFire™ 6000.



PC13049—UN—10NOV10

Funksjonstasten Diagnostikk

3. Velg funksjonstasten for diagnose.

HC94949,0000AF3-78-14FEB17

Fanen Diagnostikkavlesninger



PC23362—UN—19NOV19

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.

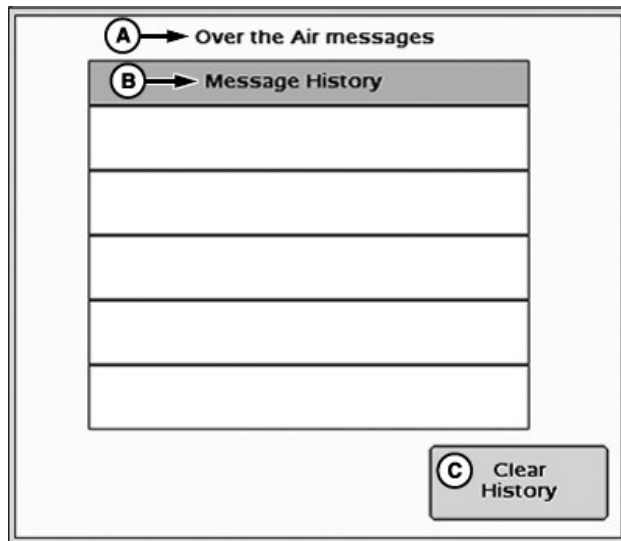
- Posisjonsfortynning av presisjon (PDOP) er en kombinasjon av vertikale og horisontale feil (eller tredimensjonale). En lavere PDOP-verdi er bedre. En verdi under to anses for å være optimal.
- Satellitter brukt – Dette er antallet satellitter mottakeren bruker i den gjeldende posisjonsløsningen. Satellitter brukes ikke i løsningen før de kommer over høydemasken på fem grader for WAAS/EGNOS, SF1 eller SF3. Satellitter 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.

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

- 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-aktivering. 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.

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company
StellarSupport er et varemerke som tilhører Deere & Company

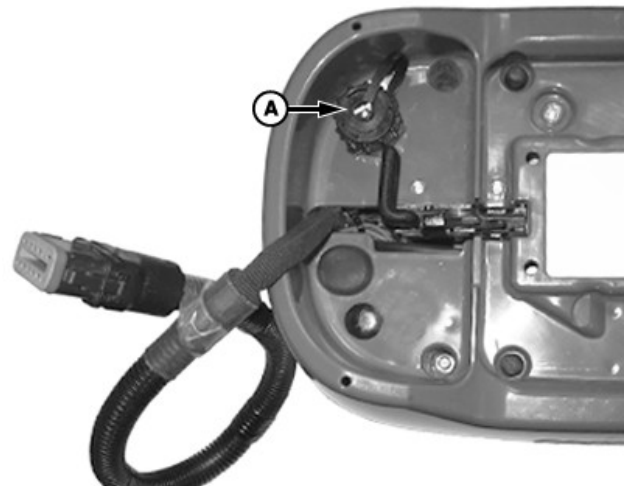
Slett historikk-knapp (C)— Sletter OTA-meldingshistorikken.

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

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

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

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 koblet til en datamaskin, skal den vises som "Flyttbar disk". Ikke bruk en USB-enhet hvis den vises som "Lokal disk".

HC94949,0000832-78-19AUG15

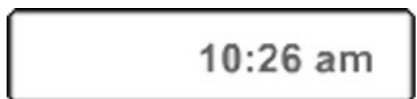
Tilgang diagnostikk for GreenStar™ 2-display og GreenStar™ 3-display

Feilkoder



Menyknapp

PC8663—UN—29APR15



Meldingssenter-knapp

PC8664—UN—05AUG05



Meldingssenter-knapp

PC8655—UN—05AUG05

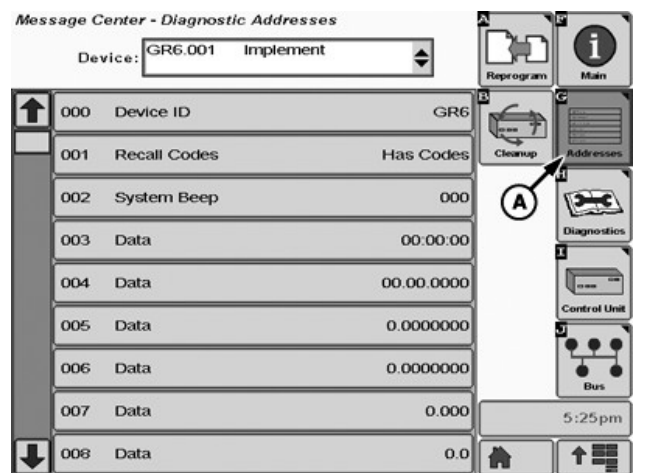
Meldingssenteret viser alle meldinger for aktiv alarm.

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

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 problemer. 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

Tilgang til diagnostikk for Generation 4 CommandCenter™



Diagnosesenter

PC17272—UN—17JUL13

Velg Meny > kategorien System > programmet Diagnosesenter.

HC94949,000081B-78-22JUL15

StarFire™ 6000-diagnoseadresser

MERK: Ugyldige adresseverdier skrives som bindestreker (---).

StarFire™ 6000- og StarFire™ 6000 HA-mottaker (hvis utstyrt med)

Adresse	Beskrivelse
0	Vis enhetsbilde
1	Hent frem feilkoder (DTC-er)
2	Systemlydsignal: Systemvarslingsmodus for StarFire™ 6000
3	GPS-tid i UTC-format (koordinert universell tid)
4	GPS-dato basert på universaltid
5	Breddegradverdi med TCM-korrigeringer
6	Lengdegradverdi med TCM-korrigeringer
7	Høyde over havet med TCM-korrigeringer (m)
8	Korrigert bane (IMU-giringshastighet)
9	GPS-hastighet
10	GPS-posisjonsstatus (0 = ingen GPS-posisjon, 1 = 2D GPS-posisjon, 2 = 3D GPS-posisjon)
11	Gjeldende differensielle korrigeringer som blir brukt (0 = ikke-differensielt signal, enkelt; 1 = ikke-differensielt, dobbelt; 6 = satellittbasert forsterkningssystem [SBAS], enkelt; 8 = SBAS, dobbelt; 9 = sanntids-GIPSY [RTG] redusert, enkelt; 11 = RTG redusert, dobbelt; 12 = Real Time Kinematics [RTK] flyt, enkelt; 13 = RTK flyt, dobbelt; 14 = RTK)
12	Nøyaktighetsindikatoren (beregnet kvalitet på mottakers posisjonskoordinater vist som en prosentverdi)
13	Estimert kvalitet for mottatt GPS-signal vist som en prosentverdi
14	StarFire™ signalstyrke (4 eller mindre = intet signal, 5 til 7 = svalt signal, 8 til 10 = godt signal, 10 eller mer = sterkt signal)
15	Alder på mottatt korreksjonsdata (sek)
16	Vinkel over horisonten hvor satellitter er inkludert i løsning (grader). Satellitter over 7° blir brukt i beregning av posisjon.
17	Antall satellitter som spores
18	Satellitter brukt i hastighetsløsning
19	Posisjonsfortynning av presisjon (PDOP)
20	Satellitter brukt i posisjonsløsning
22	Gjeldende differensiell lisens (0 = lisens ikke behandlet, 1 = fabrikklisens gyldig, 2 = lisens gyldig, 3 = lisens utløpt, 4 = lisens venter, 5 = lisensutsettelsesperiode gyldig, 6 = lisensgodkjenningsfeil, 7 = lisens utenfor frekvens, 8 = lisensvarighet ugyldig, 9 = lisensstype ugyldig, 10 = mottaker trenger posisjon, 11 = lisensutsettelsesperiode tom, 12 = gjeldende lisens er allerede ekte, 13 = lisens er tilbakevendt, 14 = lisens [deaktivert], 15 = lisens [deaktivert] er avbrutt, 16 = lisens er deaktivert kan ikke deaktiveres, 17 = ugyldig StarFire™-mottaker, 18 = korrigeringslisens har ugyldig nivå, 19 = korrigeringstall allerede angitt, 20 = korrigeringslisens avbrutt, 21 = ingen korrigeringslisens [kan ikke avbryte], 22 = differensiell korrigeringslisens trenger aktivering, 23 = differensiell lisens krever aktivering, 24 = lisensprosess utenfor sekvens)
23	SF3-lisensutløpsdato, vist i dager, måneder, år
24	Resterende SF3-dager for korrigeringslisens
25	Koblet matespenning
26	Ukoblet batterispenning
27	CAN-høyspenning
28	CAN-lavspenning
29	Antall driftstimer
30	Timer på etter avslutning
32	Hurtigstart, fortsett navigering fra siste kjente posisjon (0 = ikke startet, 1 = initiert, 2 = pågår, 3 = fullført, 4 = mislyktes)
33	Aktiver RTK Extend™ (RTK-X) (0 = deaktiver, 1 = aktiver)
37	RTK-basestatus (0 = av [søker], 1 = kjøretøy, 2 = kjøretøyforsterker, 3 = hurtigbase, 4 = absolutt base, 5 = base flyttet, 6 = RTK-grunnlinje for lang [søker], 7 = ingen oppføring i basestasjonstabell)
38	L-båndsmottakerindeks (0 < 20°, 1–7 > 20°)
39	Korrigeringsmodus (1 = SF1, 2 = SF3)
40	Scintillasjonsindikator
41	RS232-baudhastighet
42	RS232 National Marine Electronics Association (NMEA)-meldingshastighet (Hz)
43	GGA-utdatastatus (0 = av, 1 = på)
44	GSA-utdatastatus (0 = av, 1 = på)
45	RMC-utdatastatus (0 = av, 1 = på)
46	VTG-utdatastatus (0 = av, 1 = på)
47	ZDA-utdatastatus (0 = av, 1 = på)
48	Delingsvinkel fra IMU
49	Rullevinkel fra IMU
50	PIN-kode (0 = deaktiver, 1 = aktiver)

StarFire™ 6000- og StarFire™ 6000 HA-mottaker (hvis utstyrt med)

51	X-akse-utdata for gyroskop (grader/s)
52	Y-akse-utdata for gyroskop (grader/s)
53	Z-akse-utdata for gyroskop (grader/s)
54	Breddegrad beregnet av mottaker (grader)
55	Lengdegrad beregnet av mottaker (grader)
56	Rå høyde (ukorrigert)
57	Kurs beregnet av GPS-mottaker. (ukorrigert)
59	Type styringskontrollenhet (0 = ugyldig, 1 = integrert CAN-styresystemkontrollenhet [SSU], 2 = universell CAN SSU, 3 = integrert Chrysler Collision Detection (kollisjonspåvisning) [CCD] SSU)
60	Overføringsretning (0 = nøytral, 1 = forover, 2 = revers, 0xFF = ukjent)
61	Identifisering av skruer/muttere for antenne (ANTENNA HW: STANDARD = standardantenne, ANTENNA HW: IHA = herdet antenne)
62	Kildeadresse for mottaker på CAN-bussen
63	Radiofrekvens (RF) applikasjonsspesifikk integrert krets (ASIC) 0 høy forsterkningsfaktor (dB), 2 desimaler (< 15 dB = forstyrrelsesproblem, 15-25 dB = ideelt område, > 25 dB = søker etter signal)
64	RF ASIC 0 lav forsterkningsfaktor (dB), 2 desimaler (< 15 dB = forstyrrelsesproblem, 15-25 dB = ideelt område, > 25 dB = søker etter signal)
65	RF ASIC 1 høy forsterkningsfaktor (dB), 2 desimaler
66	RF ASIC 1 lav forsterkningsfaktor (dB), 2 desimaler
70	RTK-driftsmodusen (0 = av, 1 = kjøretøy, 2 = kjøretøyforsterker, 3 = forsterker, 4 = hurtigoversiktsbase, 5 = absolutt base)
71	Radiotype (0 = ingen, 1 = FreeWave®, 2 = Satel 869, 3 = Satel 400, 4 = Satel 400 Epic)
72	Radiotilstand (0 = ingen radio, 1 = konfigurer radio, 2 = pause før sending av RTK-korrigeringer, 3 = avbryte, 4 = behandle kommando, 5 = åpne reservemeny, 6 = avgjøre algoritmetype, 7 = dekode eiendomsinfo, 8 = konfigurasjon ferdig, 9 = pause dataoverføring, 10 = behandle ny algoritme, 11 = behandle gammel lesealgoritme, 12 = behandle gammel skrivealgoritme, 13 = feil)
73	Gjenstående RTK-X sekunder igjen
74	Gjenstående tid for RTK-basestasjonsundersøkelse (0 betyr fullført)
75	Avstand fra RTK-basestasjon (km)
76	Fleksibel RTK (0 = deaktiver, 1 = aktiver)
77	RTK-støynivå (FreeWave®) RTK-signalnivå (satellitt)
78	RTK-nettverksidentifikasjon (ID)
79	RTK-kanal (FreeWave®), RTK-tidsspor (satellitt)
80	RTK-prosentpakke mottatt i siste 30 sekunder
81	Batterispenning for RTK-basestasjon
82	Maskinvareserienummer for RTK-radio
83	Programvareversjonsnummer for RTK-radioprogram
84	GLONASS-aktivering (0 = deaktiver, 1 = aktiver, 2 = kun G1)
86	Ekstern antenne-status (1 = intern antenne er i bruk, 2 = iGrade™ GNSS-antenne er tilkoblet og i bruk)
87	Antall bufferoverløp (eller Buffer full)
88	Stasjon A (eMMC) er ikke montert. Indikerer maskinvarefeil eller FAT-enhetsfeil.
90	Søkemodus for L-båndfrekvens <i>MERK: 3.80G-oppdateringen fjerner denne diagnoseadressen.</i>
91	Vertikal presisjonsindikator (mm)
92	Sluttdato for Mobile RTK-abonnement
93	Gjenværende dager for Mobile RTK-abonnement
95	INS-løsning bruk av foran/bak-verdier (0 = deaktivert, 1 = aktivert) <i>MERK: 3.90G-oppdateringen fjerner denne diagnoseadressen.</i>
97	Mobile RTK MTG NTRIP (Network Transport of RTCM data over IP) RTCM-internetprotokoll (Radio Technical Commission for Maritime Services) (NTRIP) Tilkoblingsstatus (format: A,B,C,D,E) A = påloggingstilstand for serverproxy B = oppringingsstatus for mobilnettverk C = JD GCA-tilstand for GPS faste data D = mobilsignalstyrke E = informasjon om mobilmodemtilstand (ledig = 0, starter tjeneste = 1, sender korrigeringer = 2)
99	Gjeldende oscillatortemperatur, oppdateres hver 1 Hz
100	Minimumstemperatur i gjeldende strømsyklus med tidsstempel

StarFire™ 6000- og StarFire™ 6000 HA-mottaker (hvis utstyrt med)

101	Maksimumstemperatur i gjeldende strømsyklus med tidsstempel
102	Minimumstemperatur over levetid, lest og spart fra/til NVRAM
103	Minimumstemperatur over levetid, lest og spart fra/til NVRAM
104	Lokal antenntype én versjon (JDOSF6000 NONE = standardantenne, JDOSF6000IHA NONE = herdet antenne)
105	Versjon for lokal antenne, type to – INGEN hvis ikke tilgjengelig
106	Versjon for antenne på ekstern basestasjon, type – INGEN hvis ikke tilgjengelig
107	Nummer for lokal antenne, type en – 0 hvis ikke tilgjengelig
108	Nummer for lokal antenne, type to – 0 hvis ikke tilgjengelig
109	Nummer for antenne på ekstern basestasjon, type – 0 hvis ikke tilgjengelig
110	Inndatafrekvens for L-bånd kanal 1 – gyldig inndata 15250000–1560000
111	Inndatafrekvens for L-bånd kanal 2 – gyldig inndata 15250000–1560000
112	Inndatafrekvens for L-bånd kanal 3 – gyldig inndata 15250000–1560000
113	Aktiver L-bånd manuell inndata (0 = deaktiver, 1 = aktiver)
120	Foretrukket virtuell terminal (VT)-funksjonalitet (0 = deaktivert [koble til første VT], 1 = koblet til foretrukket VT)
121	Foretrukket VT-ventetid (sek)
130	Tredje siste aktiveringsfeilkode
131	Nest siste aktiveringsfeilkode
132	Nyligste lisensabonnements- og aktiveringsfeilkoder
140	24-timers standardavvik for undersøkelsesposisjon, øst (in eller cm)
141	24-timers standardavvik for undersøkelsesposisjon, nord (in eller cm)
142	24-timers standardavvik for undersøkelsesposisjon, opp (in eller cm)
143	Prosent av tiden som GPS-nøyaktighetsindikatoren (GAI) er mindre enn 7 (prosentandel)
144	Antall ganger i løpet av de siste 24 timer med undersøkelse som enheten ikke navigerte i SF3-modus
147	Y-akse-utdata for akselerometer, flytestilling (m/s^2) (akseptabelt område +/- 4,0)
148	X-akse-utdata for akselerometer, flytestilling (m/s^2) (akseptabelt område +/- 4,0)
149	Z-akse-utdata for akselerometer, flytestilling (m/s^2) (akseptabelt område -8 til -11)
150	Antall manglende flyttbar base-RTK (MBRTK)
151	MBRTK-melding 0x23-latens
152	Figure of Merit (FOM) (område 1–255 cm)
160	Totalt antall siden siste tilbakestilling av kvalitetsindikator for basestasjon BSQI (Base Station Quality Indicator) (i sekunder)
161	Driftsmodus for StarFire™-basestasjon (SF 3.0)
184	Aktiver/deaktiver bruk av tidevannsmoeller i navigeringsløsning (0 = av, 1 = på)
186	Tilstand for navigasjonsdatamodell (0 = ugyldig, 1 = gyldig)
187	Siste TCM-kalibrering (UTC)
193	Programvare delenr. for Laster 1
194	Programvareversjonsnr. for Laster 1
195	Programvare delenr. for Laster 2
196	Programvareversjonsnr. for Laster 2
197	Programvare delenr. for navigasjonsprosessor
198	Programvareversjonsnummer for navigasjonsprosessor
200	Gjennomsnittlig bruk av prosessorenhet (CPU) siste 1 sek
201	Maksimum CPU-bruk registrert i løpet av 1 sek
227	Delenummer for lasterprogramvare
228	Lasterprogramvarens versjonsnummer
231	John Deere-operativsystem (JDOS)-delenummer
232	JDOS-versjonsnummer
233	Delenummer for programvare
234	Programvareversjonsnummer
235	Maskinvarens delenummer
236	Maskinvarens serienummer
238	Konfigurasjon av IQ-datalogging
239	ANTSWAP - ekstern antenne (0 = vil ikke bruke ekstern antenne, 1 = vil bruke ekstern antenne)

240	Serienummerprefiks siste siffer
-----	---------------------------------

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company
 RTK Extend er et varemerke som tilhører Deere & Company
 FreeWave er et varemerke som tilhører FreeWave Technologies, Inc.
 iGrade er et varemerke som tilhører Deere & Company

AE77568,0000483-78-27NOV18

Feilkoder (DTC-er) – StarFire™ 6000-mottaker

Lagrede feilkoder indikerer at et problem er oppdaget. Feilkoder blir værende i minnet til de fjernes av føreren. Det er mulig at feilkoden ikke lenger er aktiv.

MERK: Avhengig av modellen identifiseres maskinmottakerne med enten GR6- eller GR7-prefiks. Redskapsmottakerne identifiseres med enten IR6- eller IR7-prefiks.

DTC	Problem	Korrigerings
158.3	StarFire™ Høy mottakerspenning.	Ukoblet strøm > 32 V. Krever feilsøking.
158.4	Lav spenning i StarFire™-mottaker.	Ukoblet strøm < 9 V. Krever feilsøking.
168.3	Høy spenning i StarFire™-mottaker.	Koblet strøm > 32 V. Krever feilsøking.
168.4	Lav spenning i StarFire™-mottaker.	Koblet strøm > 9 V. Krever feilsøking.
629.12	Intern feil i StarFire™-mottaker.	Mottakeren er gjenopprettet etter en feil. Hvis problemet fortsetter, ta kontakt med din lokale forhandler.
639.12	CAN-bussfeil i StarFire™-mottaker.	Ingen CAN-meldinger blir mottatt.
639.14	CAN-kommunikasjonsfeil i StarFire™-mottaker.	Trykk på bryteren for å forsøke å gjenopprette den opprinnelige tilstanden. Hvis problemet fortsetter, ta kontakt med din lokale forhandler.
841.7	Intern feil i StarFire™-mottaker.	Mottakeren har mistet kontakten med GPS-prosessen. Koble fra og koble til igjen strømmen til mottakeren for å se om feilen forsvinner.
841.31	GPS-posisjon.	Ekstern signalinterferens.
2850.5	Redusert ytelse for RTK-antenne.	Inspiser RTK-antennen og tilkoblinger. Krever feilsøking.
2854.9	Begrenset respons for RTK-radio.	Tilbakestill M-RTK-modem. Hvis korrigeringsene er for gamle, må ytterligere feilsøkningsprosedyrer følges.
2854.31	Begrenset respons for RTK-radio.	Trykk på bryteren for å forsøke å gjenopprette den opprinnelige tilstanden. Hvis RTK-radioen ikke svarer, er videre feilsøking påkrevd.
3141.14	Ugyldig RTK-autorisering.	GPS-mottakeren er ikke autorisert på dette RTK-nettverket. Kontakt forhandleren din.
3141.31	StarFire™-abonnement er utløpt.	Forny eller kontakt den lokale forhandleren din. MERK: Ikke lenger en alarmmaske med 3.90G-oppdatering.
3144.13	Sporing med StarFire™ ikke tilgjengelig.	Kontroller om det er hindringer.
516198.16	Lav kvalitet på RTK-basestasjon.	Kontroller om det er hindringer.
516218.0	Tilkoblingsfeil.	For mange tilkoblinger til brukerkontoen på én gang.
516218.2	Ugyldig brukernavn eller passord.	Kontroller brukernavnet eller passordet og prøv på nytt.
516218.13	JDLINK™ MTG-konfigurasjon.	Ugyldig konfigurasjon. MERK: Ikke lenger en alarmmaske med 3.90G-oppdatering.
516218.14	Feil ved autoriseringsforespørsel.	For mange autoriseringsforespørsler til brukerkontoen på én gang.
516218.31	M-RTK-abonnement utløpt.	Forny eller kontakt den lokale forhandleren din. MERK: Ikke lenger en alarmmaske med 3.90G-oppdatering.
516223.14	Ugyldig monteringspunkt.	Ukjent eller feil monteringspunkt er valgt.
516224.14	Feil signaltype.	Feil type M-RTK-signal.
516224.31	Feil M-RTK-URL.	Feil M-RTK-URL. Sjekk innstilling og prøv på nytt.

StarFire™ 6000- og StarFire™ 6000 HA-mottaker (hvis utstyrt med)

516420.14	JDLINK™ MTG kan ikke koble til nettverket.	Utenfor rekkevidden til mobilnettverket. Systemet prøver automatisk å koble til på nytt når det er innenfor rekkevidde.
516421.14	Mobilsignalstyrke for lav.	Bekreft gjeldende mobilnettverksdekning og prøv igjen.
516972.2	Intern feil i StarFire™-mottaker.	Programvarefeil oppdaget. Posisjonsnøyaktigheten påvirkes. Krever feilsøking.
517027.2	GNSS-navigasjonsmodeller ikke tilgjengelig.	En eller flere navigasjonsmodeller mangler eller er skadet. Posisjonsnøyaktigheten påvirkes. Kontakt forhandleren.
517027.31	M-RTK, feil URL.	Feil M-RTK-URL. Sjekk innstilling og prøv på nytt.
520650.2	GPS-posisjon JDLINK™-modem.	Mottok ikke GPS-posisjon. Kontroller at mottakeren er under åpen himmel. Slå mottaker av/på.
520650.14	JDLINK™ MTG tomgang.	Koble på nytt til John Deere M-RTK-signal.
520650.19	Akkreditiver for JDLINK™-modem.	Kunne ikke logge på nettverket med akkreditivene som er oppgitt. Bekreft akkreditivene og prøv igjen.
522394.13	Tapt kalibrering av terrengkompensasjon.	Nylige systemendringer viser at TCM ble installert på nytt. Kalibrer TCM på nytt for å sikre optimal systemytelse.
522552.11	Dårlig kvalitet på StarFire™-signal.	Trykk på bryteren for å forsøke å gjenopprette den opprinnelige tilstanden. Hvis problemet fortsetter, ta kontakt med din lokale forhandler.
523187.2	Trådløst abonnement utløpt.	Forny abonnementet eller kontakt den lokale forhandleren din.
523274.2	GPS-posisjon ikke tilgjengelig.	Kontroller om det er hindringer.
523310.2	Intern feil i StarFire™-mottaker.	Lese-/skrivefeil i minnet. Hvis problemet fortsetter, ta kontakt med din lokale forhandler.
523348.0	Intern feil i StarFire™-mottaker.	IMU-verdiene er utenfor normalt driftsområde. Posisjonsnøyaktigheten påvirkes. Krever feilsøking.
523348.7	Intern feil i StarFire™-mottaker.	Mottakeren har mistet terrengkompensasjonen. Koble fra og koble til igjen strømmen til mottakeren for å se om feilen forsvinner.
523348.12	TCM.	TCM-sensorfeil. Kontakt forhandleren.
523348.16	Begrenset nøyaktighet på terrengkompensasjonen.	TCM-temperaturen er utenfor område. Sjekk plasseringen av StarFire™-mottakeren.
523441.31	Høydeinnstillingen på StarFire™-mottakeren er utenfor område.	Angi mottakerhøyden i skjermbildet.
523442.31	Innstillingen foran og bak på StarFire™-mottakeren er utenfor område.	Still inn før/etter-posisjon for mottakeren i skjermbildet.
523773.3	Høy CAN-spenning i StarFire™-mottaker.	Høykretsfeil i CAN i StarFire™-mottaker.
523773.4	Lav CAN-spenning i StarFire™-mottaker.	Høykretsfeil i CAN i StarFire™-mottaker.
523774.3	Lav CAN-spenning høy i StarFire™-mottaker.	Lavkretsfeil i CAN i StarFire™-mottaker.
523774.4	Lav CAN-spenning lav i StarFire™-mottaker.	Lavkretsfeil i CAN i StarFire™-mottaker.
524209.1	Byttet til enkeltsted.	RTK-nettverk byttet til enkeltsted.
524209.14	Utenfor RTK-nettverksgrense.	Det er for øyeblikket ingen RTK-data tilgjengelig for gjeldende plassering. Du er utenfor nettverksgrensene.
524209.16	Lav signalkvalitet på RTK-basestasjon.	Kjøretøyet er for langt unna basestasjonen.
524209.16	Utenfor RTK-nettverksgrense.	Det er for øyeblikket ingen RTK-data tilgjengelig for gjeldende plassering. Du er utenfor nettverksgrensene.
524209.31	RTK-data utilgjengelig.	Det er for øyeblikket ingen RTK-data tilgjengelig for gjeldende plassering.
524257.14	RTK-basestasjonssignal tapt.	RTK-basestasjon er i undersøkelsesmodus. Korrigeringer er ikke tilgjengelig. Kontroller basestasjonen eller kontakt den lokale forhandleren din.
524257.16	RTK-basestasjon.	Basestasjonen er flyttet.
524257.19	Interferens med RTK-basestasjon.	Forstyrrelser mellom nærliggende RTK-basestasjoner. Juster innstillingene for RTK-nettverket til unike verdier.

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company
 JDLINK er et varemerke som tilhører Deere & Company

AE77568,0000475-78-20NOV18

GreenStar™ 2- og 3-displayer – Diagnostikkinformasjon

View **GPS** (A)

(B) Information	(C) Machine	(D) Implement 1
Source	CAN	---
Manufacturer	Deere	---
Serial Number	29	---
GPS Accuracy	3	0
Position Mode	3D	---
Differential Mode	RTK	---
GPS Quality	Fix/Differential	---
Sats in Solution	8	---
PDOP	1.90	---
HDOP	1.40	---
VDOP	1.30	---

(E) 1 / 3 (F)

GreenStar

PC12120—UN—11JUN09

View **GPS** (A)

(B) Information	(C) Machine	(D) Implement 1
Latitude (deg)	41.63461181° N	---
Longitude (deg)	93.77539308° W	---
Altitude (ft)	997.38	---
Speed (mi/h)	0.0	---
Heading (deg)	0.00°	---
Yaw Rate (deg/s)	0.000	---
Roll Angle (deg)	-69.055	---
Satellite IDs	13,16,20,23,25,29,31,32	---
Date	06-03-2009	01-01-1980
Time	20:27:48	---

(E) 2 / 3 (F)

GreenStar™ – Diagnostikkinformasjon 2/3

PC12121—UN—11JUN09

View **GPS** (A)

(B) Information	(C) Machine	(D) Implement 1
License Remaining (days)	168	---
SF1, SF2, or RTK Active	No	---
SF2 License Valid	Yes	---
RTK Activation Valid	Yes	---
SF2 Grace Period in Use	Inactive	---

(E) 3 / 3 (F)

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

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

GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

		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, ANSVARSBEGRÆNSNINGER 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 REPRERSENTERER 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 ("GNSS") 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-aktiveringskode 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. Laster 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. Aktivisering av programvaren på mottakeren skjer vanligvis ved at John Deere utsteder en aktiveringskode, men i noen tilfeller kan aktivisering 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 tilsvarende 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, omkompile, 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 opptre 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 tilleggfunksjoner, 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 GARANTIE, ER PROGRAMVAREN LISENSERT "SOM DEN ER" OG "SOM TILGJENGELIG", OG JOHN DEERE, TILKNYTTET 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 TILKNYTTET SAMARBEIDSPARTNERE OG TREDJEPARTS LEVERANDØRER.

8. ANSVARSBEGRENSNING. MED UNNTAK AV DET SOM ER BESKREVET I DEN BEGRENSEDE GARANTIE, SKAL UNDER INGEN OMSTENDIGHETER JOHN DEERE, TILKNYTTET SAMARBEIDSPARTNERE ELLER TREDJEPARTS LEVERANDØRER PÅTA SEG ERSTATNINGSRETTLIG 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 ANNEN, OG UANSETT OM JOHN DEERE, TILKNYTTET 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 INNGÅELEN. VOLDGIFTRETTEEN SKAL AVHOLDES MED KUN ÉN VOLDGIFTSDOMMER OPPNEVNT AV ICDR. VOLDGIFTRETTEEN 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 FORPLIKTELSE 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.

JDLink™ (hvis montert)

ZXLink™

ZXLink™ er synonymt med JDLink™. Når JDLink™ nevnes, viser det alltid til både JDLink™ og ZXLink™.

CC20638,00017CA-78-27NOV18

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 kontrollør 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 trådløstnettverkene. 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 maskinnstillinger. 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 konfigurering 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

*CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company
Bluetooth er et varemerke som tilhører Bluetooth SIG*

*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*

Apple®- og Android™-enhetene og kan lastes ned 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.



A—Mini-SIM-kort
B—Mikro-SIM-kort

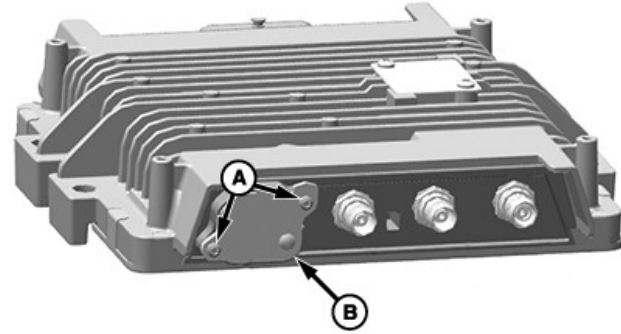
PC20433—UN—04DEC17

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.

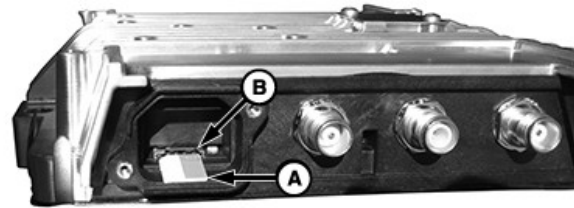
Apple er et varemerke som tilhører Apple Inc.
Android er et varemerke som tilhører Google, Inc.
Apple App Store er et varemerke som tilhører Apple Inc.
Google Play er et varemerke som tilhører Google, Inc.
JDLINK er et varemerke som tilhører Deere & Company



A—Hodeskrue (2 brukt)
B—SIM-innsats

PC22044—UN—20JAN16

1. Fjern og ta vare på dekselskrue (A) og SIM-innsatsen (B).



A—Mikro-SIM-kort
B—Spor for mikro-SIM-kort

PC23789—UN—23FEB17

2. Sett mikro-SIM-kort (A) inn i spor (B).
3. Sett tilbake igjen innsatsen og dekselskrue.

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 satellitttjenesten 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.

Så lenge MTG har mobildekning, blir ikke satellittmodulen brukt. MTG forsøker å foreta et anrop ved bruk av siste vellykkede metode (mobil- eller satellittsignal). 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 tjenestenivåer er kompatible med alle maskiner. Kontakt John Deere-forhandleren eller gå til StellarSupport.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 overlatt gateplan eller landskapskart med overlatt gateplan. Valg av maskinikon gjør det mulig for brukeren å generere kjøreretninger til eller fra maskinen.

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

Funksjon	Beskrivelse
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 portforbudsvarsler	Geogjerdefunksjonen gjør det også mulig for brukere å konfigurere et definert område. Et varsel kan konfigureres til å varsle eieren hvis maskinen går inn i eller ut av det bestemte geogjerdet. Funksjonen for portforbudsvarsler 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 Ultimát-Bruk, Ultimát-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 fjernprogrammerte 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 instruksjoner, 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.

Comm. ▼	Type	License	Registration Status	Last Call In
	MTG	Ultimate	Registered 04/18/2012	 5:37 AM 05/31/2012 (4hours ago)

PC15291—UN—26NOV12

A—Satellittikon

Det er for tiden ni dataelementer som er vanlige på John Deere-landbruksmaskiner, uavhengig av tjenestenivå med satellitttilgangsfunksjoner. 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 girojetemp
- Number.Aborted.Regen
- Number.Complete.Regen

HC94949,0000B0E-78-15FEB17

Mobil til maskin

Mobil-til-maskin er en funksjon som er tilgjengelig på

JDLINK er et varemerke som tilhører Deere & Company

4600 CommandCenter™- og SolutionsPlus-applikasjonen. Mobil-til-maskin konfigurerer den modulære telematikk-gateway (MTG) som tilgangspunkt for mobile enheter og gir tilgang til informasjon om tredjepartsprogramvare.

For å konfigurere 4600 CommandCenter™:



Menyknapp

PC17269—UN—15JUL13

1. Velg menyknappen.



Alternativet System

PC24253—UN—19MAY17

2. Velg fanen System.



Knapp for trådløsinnstillinger

PC23092—UN—26SEP16

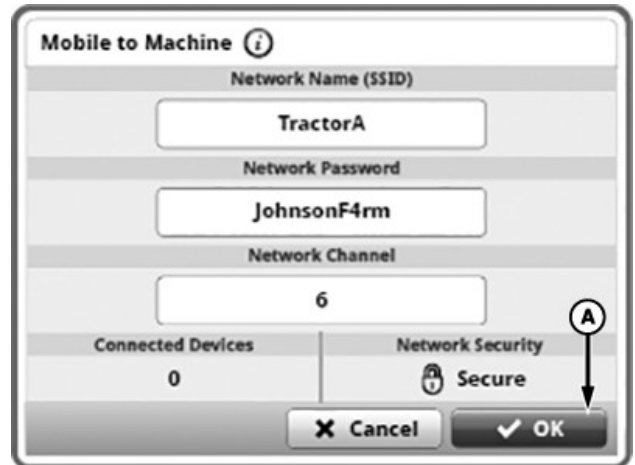
3. Velg trådløsinnstillinger-knappen.



A—Bytt-linje

PC24254—UN—19MAY17

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:

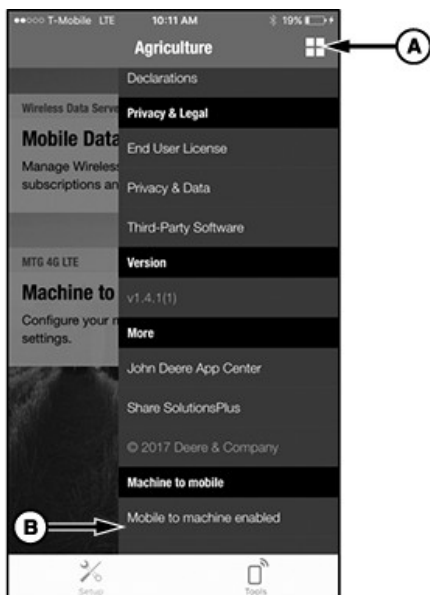
1. Start SolutionsPlus-applikasjonen på den mobile enheten.
2. Velg riktig industri.



Verktøy

PC24274—UN—26MAY17

- Velg Verktøy nederst på skjermen.



PC24275—UN—26MAY17

A—Meny

B—Mobil til maskin

- Velg Meny (A) øverst til høyre på skjermen.
- Sjekk at Mobil-til-maskin er aktivert. Hvis ikke, velg Mobil-til-maskin (B).



Mobil til maskin

PC24276—UN—26MAY17

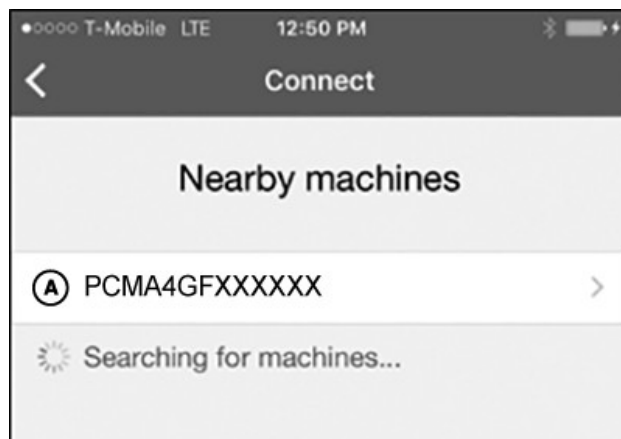
- Velg Mobil-til-maskin på Verktøy-siden.



Knappen Kom i gang

PC24277—UN—26MAY17

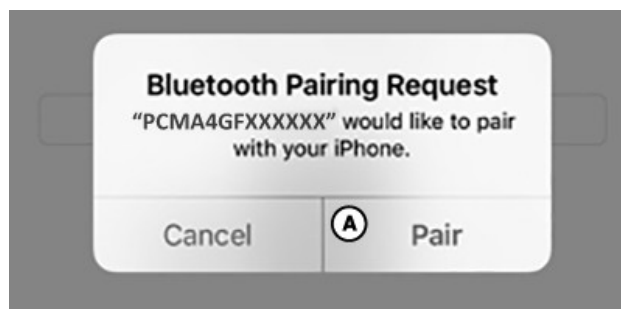
- Velg Kom i gang-knappen.



PC24278—UN—02JUN17

A—Tilgjengelig maskin

- Velg ønsket maskin (A).



PC24279—UN—02JUN17

A—Par-knapp

- Velg Par-knappen (A) for å koble til maskinen.



Lagre-knapp

PC24280—UN—26MAY17

- Oppgi nettverkspassordet og velg Lagre-knappen for å fullføre forbindelsen.

AE77568.0000353-78-01JUN17

Komponenter

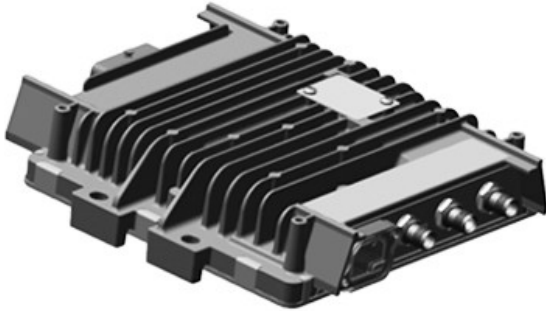
JDLink™-systemet består av følgende maskinkomponenter:

- 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)

- Ethernet-bryter (er kanskje ikke inkludert, avhengig av maskintype)

AE77568,00001F1-78-15JUN16

Modulær telekommunikasjonsport

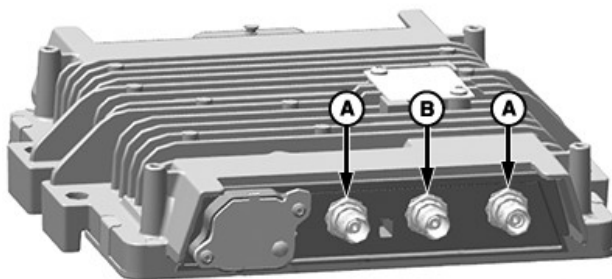


PC22020—UN—15JAN16

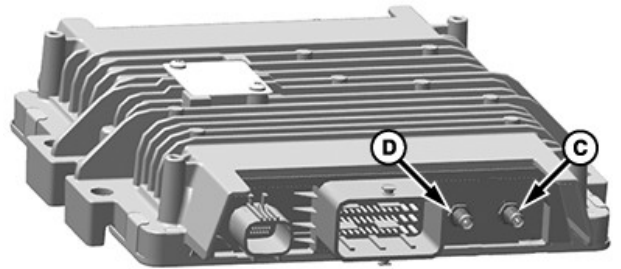
Modulær telekommunikasjonsport

Den modulære telematikkinnngangsporten (MTG) 4G LTE inneholder en:

- hovedprosessor
- mobilmodem
- GPS-databrikke
- Abonent-identitetsmodul (SIM)-kortspor for SIM som eies av kunde, i aktuelle land
- Kommunikasjonsporter for systemet
- LED-statusindikator
- Bluetooth® og trådløs funksjon



PC22629—UN—12MAY16

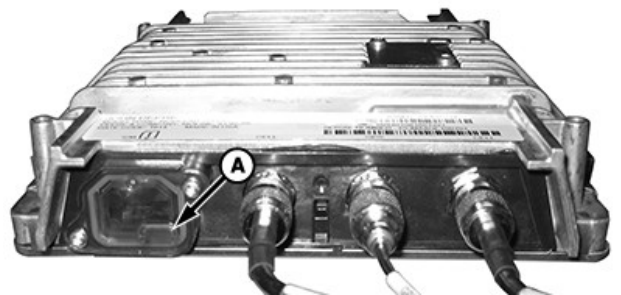


PC22024—UN—27JAN16

- 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 plugg 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

Trådløsentennen brukes nært førerhusets trådløstilkobling.

AE77568,00001F6-78-26MAY16

Mobil- og GPS- og trådløsentenne

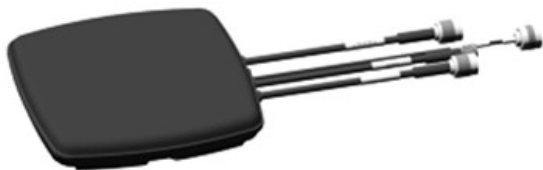
De to antennene er:



Høyytende antenne

PC22042—UN—19JAN16

- Høyytelse: Gir den høyeste utbyttet, den lengste rekkevidden og best ytelse.



Lavprofilantenne

PC22043—UN—18JAN16

- Lavprofil: Har kortere fysisk høyde enn den høyytende 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

Trådløsentenne



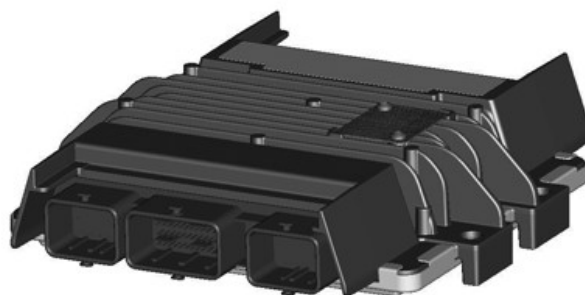
Trådløsentenne

PC22092—UN—27JAN16

Satellittmodul og antenne

Satellittmodul

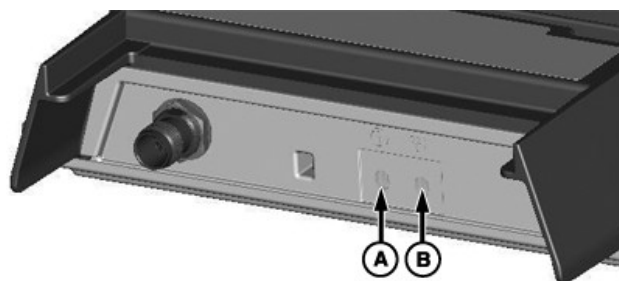
MERK: Satellittmodulen tilbys ikke, og bruk av denne er ikke lovlig i alle regioner. Ta kontakt med John Deere-forhandleren din for tilgjengelighet.



Satellittmodul

PC12694—UN—19JUL10

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.



Header for satellittmodulen

PC15191—UN—31MAY12

- 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 satellittmodulen. 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 oppdater satellittnettverket.

Satellittantenne



Satellittantenne

PC12642—UN—11JUN10

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



Ethernet-svitsj

PC19634—UN—15MAY14

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 (10BASE-T/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 of 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 JDLINK™-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.

- Utstyrnavn

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



Nettstedsikoner

PC12706—UN—04JUN12

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 maskinnstillinger 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

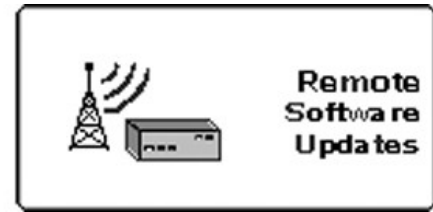
En programvareoppdatering er tilgjengelig

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.



MENY-knapp

PC8663—UN—29APR15

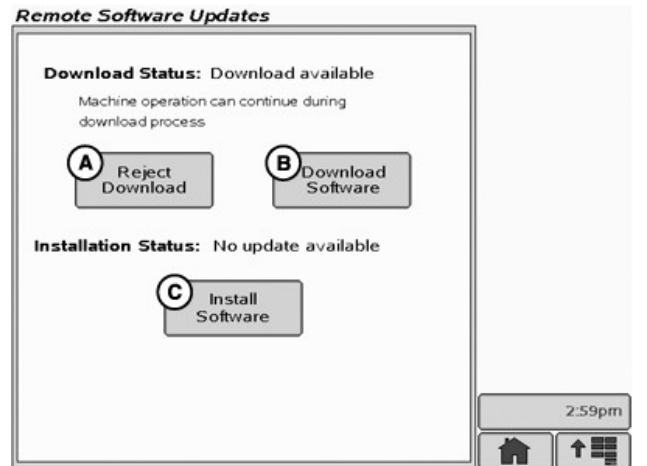


PC12671—UN—21JUL10

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.

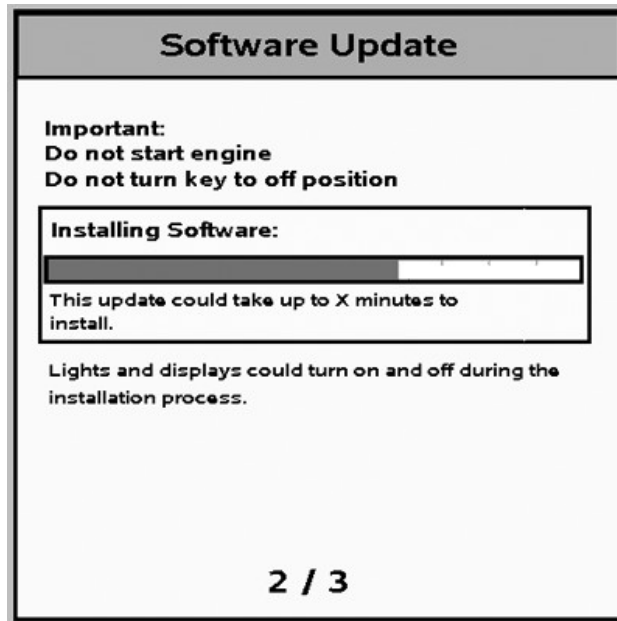
⚠ OBS: Enkelte kjøretøyfunksjoner, inkludert lys, kan bli inaktive under omprogrammeringen. Unngå skader ved å sikre at kjøretøyet befinner seg på et trygt sted og konfigurasjon før omprogrammeringen. Ikke omprogrammer i nærheten av offentlige veier eller på aktive arbeidsplasser.



PC12856—UN—07SEP10



PC12672—UN—28JUN10



PC12857—UN—07SEP10

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



PC13582—UN—09MAY11

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.	Kan ikke oppnå kontakt med Remote Software Updates (fjernoppdatering) over display.	Sjekk ledningsnett og tilkoblingene til MTG.
<i>MERK: Remote Software Updates (fjernoppdatering) skal alltid vises, uavhengig om en programvarepakke er tilgjengelig eller ikke.</i>		

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, eriblant 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, dekompile, endre eller på annen måte oversette Programvaren, eller forsøke å bryte opphavsrettsbeskyttelsen og programmekanismene heri, (b) kopiere eller reprodusere programvaren, eller

(b) fjerne eller slette 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 GARANTIE SOM GIES OVENFOR ("**BEGRENSET GARANTI**"), UTGJØR DITT ENESTE RETTSMIDDEL I FORHOLD TIL ETHVERT PROBLEM SOM GJELDER PROGRAMVAREN. MED UNNTAK AV REGLENE I DEN BEGRENSEDE GARANTIE, LISENSIERES PROGRAMVAREN "SOM DEN ER", OG LISENSGIVEREN, DENNES TILKNYTTETE 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 TILKNYTTETE SELSKAPER ELLER TREDJEPARTSLEVERANDØRER. LISENSGIVEREN GARANTERER IKKE AT PROGRAMVAREN ER FEILFRI ELLER AT DEN VIL VÆRE AVBRUDDSFRI.

7. ANSVARSBEGRÆNSNING. MED UNNTAK AV REGLENE I DEN BEGRENSEDE GARANTIE, SKAL LISENSGIVEREN, DENNES TILKNYTTETE 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 TILKNYTTETE 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 lovvalsregler 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 KOSTNADSFRI, 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 (eyay@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 ANTIDET GARANTI, INKLUDERT MEN IKKE BEGRENSET TIL DE ANTIDEDE 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 FORRETNINGSABBRUDD) 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, lhash, 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 rutine 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 inkludere 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 ANTIDET GARANTI, INKLUDERT MEN IKKE BEGRENSET TIL DE ANTIDEDE 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 FORRETNINGSABBRUDD) 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 antydning 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 License 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 tottrinns metode: (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 utpakte 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 brukers 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 derivater 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 kjørbare 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 kjørbare 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 kjørbart fil som inneholder det endrede biblioteket. (Det er underforstått at brukeren som endrer innholdet i definisjonsfiler i biblioteket, ikke nødvendigvis vil klare å recompile 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 kjører 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 derivater 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 GJELDENE 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 GJELDENE 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 PROGRAMVAREN ELLER BRUK ELLER ANNEN HÅNDTERING AV PROGRAMVAREN.

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 RETTIGHETSHAVEREN 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 PROGRAMVAREN ELLER BRUK ELLER ANNET HÅNDTERING AV PROGRAMVAREN.

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 ANNET 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 Mosquito 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 TILBYR AV RETTIGHETSHAVEREN 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 FORRETNINGSÅVBRUDD) 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.

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

John Deere radio for maskinkommunikasjon (hvis utstyrt med)

Funksjonsprinsipper

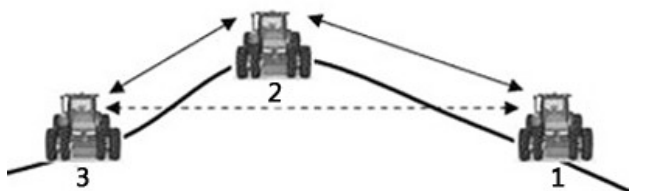
Funksjonsprinsipper for kommunikasjonsradio mellom maskiner

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 videreføring av informasjonen. Illustrasjonen viser dette konseptet. Traktor 1 prøver å kommunisere med traktor 3, men 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.



A—Høypassfilter
B—TNC-plugg
C—TNC-kontakt

Høypassfilter

Høypassfilteret brukes til å redusere muligheten for radioforstyrrelse fra andre trådløse enheter.



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.



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.



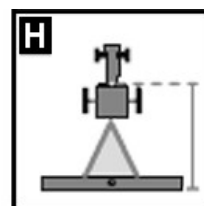
MENY-knapp

PC8663—UN—29APR15



GREENSTAR 3 PRO-knapp

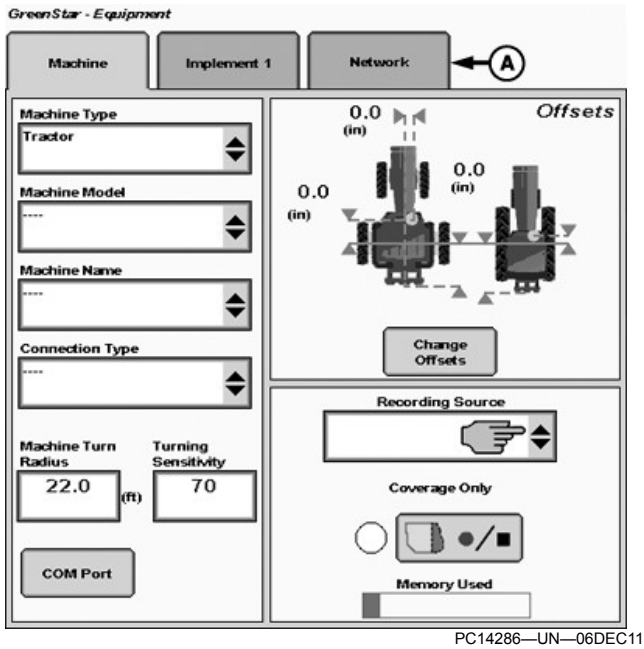
PC12685—UN—29APR15



UTSTYR-funksjonstast

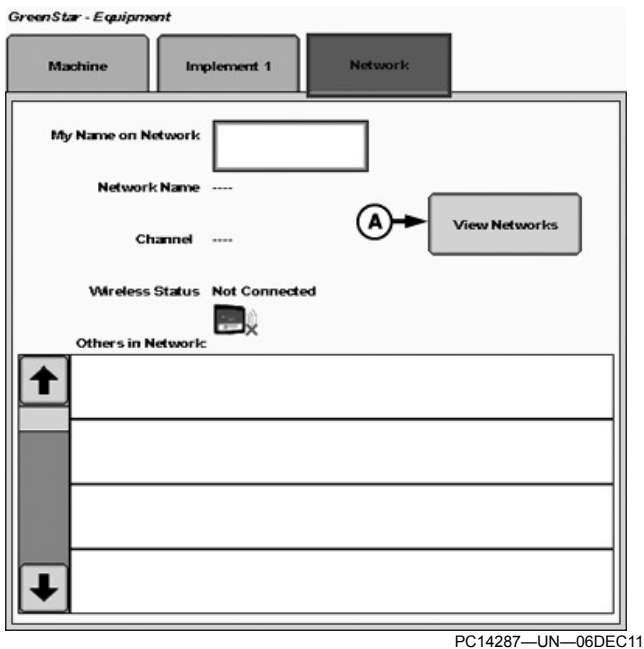
PC8677—UN—05AUG05

3. Velg Utstyr-funksjonstasten på høyre side av hovedmenyen.
4. Fra skjermen Utstyr velger du fanen Nettverk.



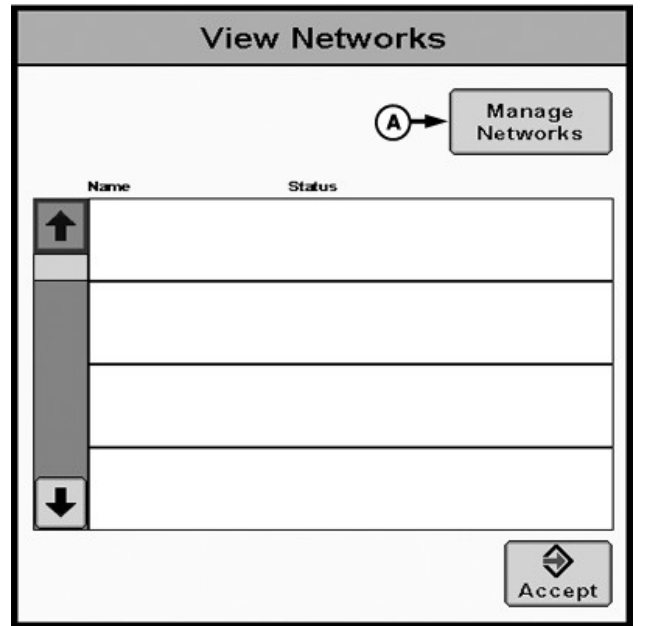
A—Fanen Nettverk

5. Velg Vis nettverk.



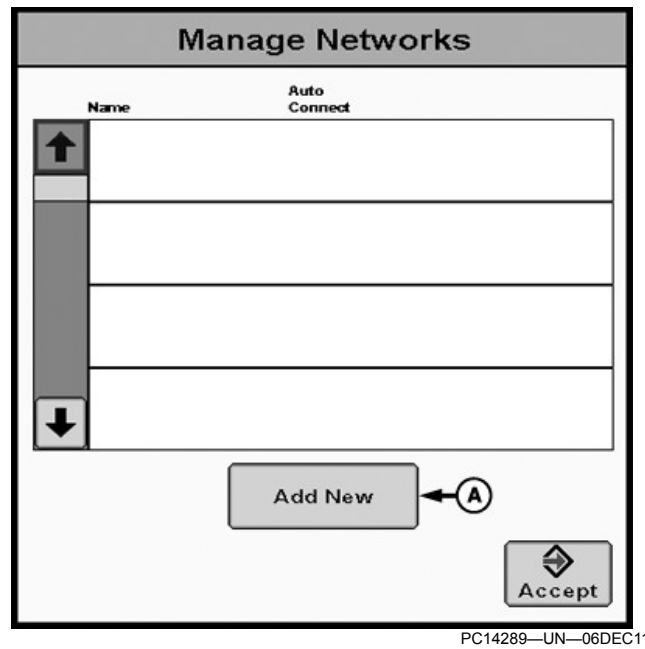
A—Vis nettverk

6. Velg knappen Administrer nettverk.



A—Administrer nettverk

7. Velg Legg til ny på skjermen Administrer nettverk.



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—Godtast
D—Tastatur
E—Godtast-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.

- Velg en kanal på skjermen Rediger nettverksinformasjon.

MERK: Se delen Radiospesifikasjoner for nærmere informasjon om kanalvalg.

- Velg knappen Godtast når nettverksnavnet og kanalen er angitt. Det nye nettverket finnes nå på skjermen Administrer nettverk.

PC14292—UN—06DEC11

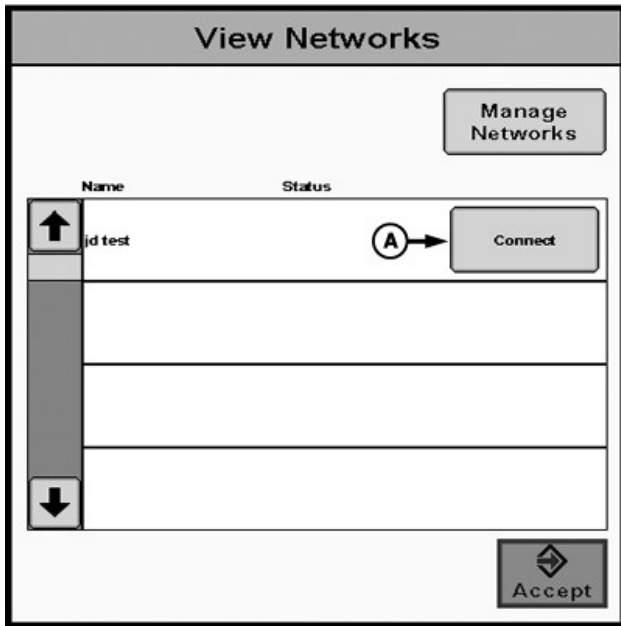
A—Nettverksnavn
B—Kanal
C—Godtast

- Velg knappen Godtast på skjermen Administrer nettverk. Det nye nettverket finnes nå på skjermen Vis nettverk.

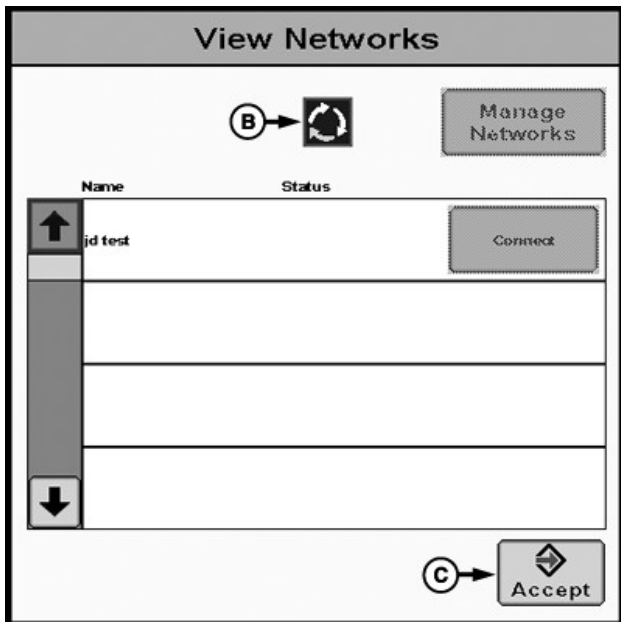
PC14293—UN—06DEC11

A—Godtast

- 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 Godtast for å gå tilbake til fanen Nettverk i løpet av (eller etter) denne tiden.



PC14300—UN—06DEC11



PC14295—UN—06DEC11

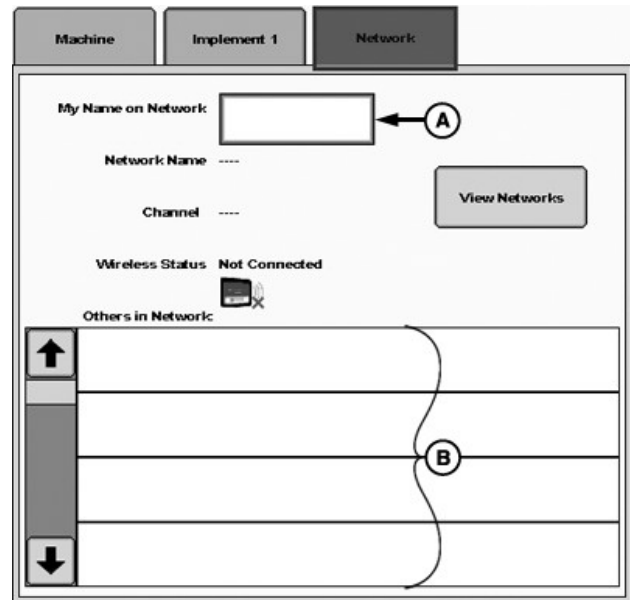
- A—Koble til
B—Status
C—Godkjenningstast

MERK: Mens du kobler til er funksjonen for dataoverføring (import/eksport av data) deaktivert.

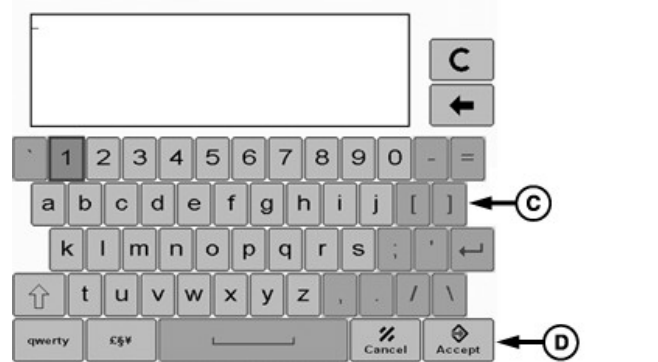
MERK: Hver skjerm må legge til hvert enkelt nettverk på nettverkslisten. Gjenta forrige trinn for å legge til nettverk for hver skjerm. Hver maskin på nettverket må koble til det samme nettverket, selv om det ennå ikke finnes noen andre på nettverket.

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).

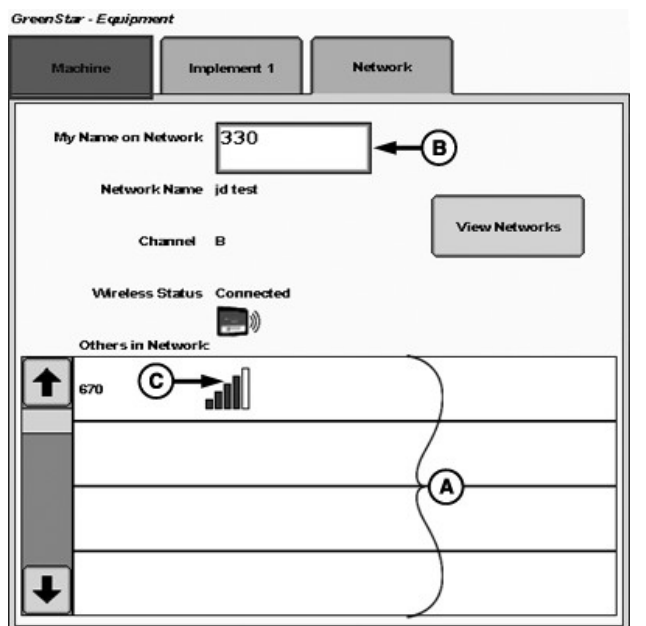
1. Velg Mitt navn på nettverket, og bruk tastaturet (C) til å skrive inn et navn for maskinen.
2. Trykk på godkjenningstasten (D).

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.



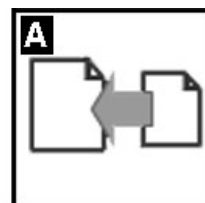
MENY-knapp

PC8663—UN—29APR15



MELDINGSSENTER-knapp (med Info-ikon)

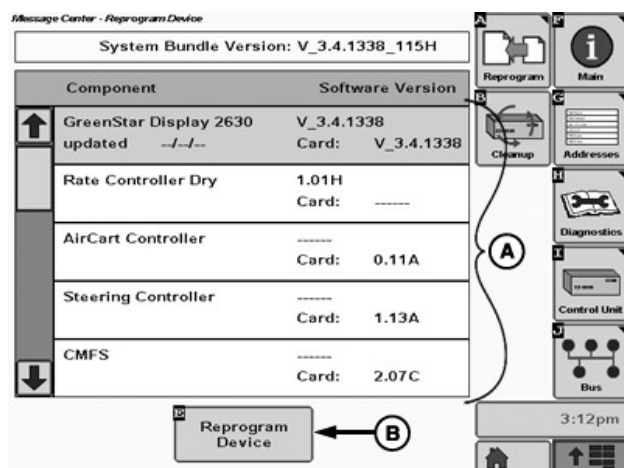
PC12868—UN—16SEP10



Knappen KOMPONENTER OG PROGRAMVAREVERSJONER

PC8665—UN—05AUG05

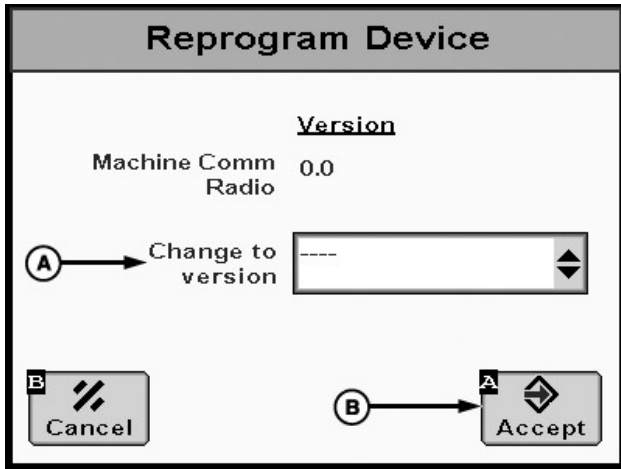
- A—Kontrollerliste
B—Omprogrammer enhet



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

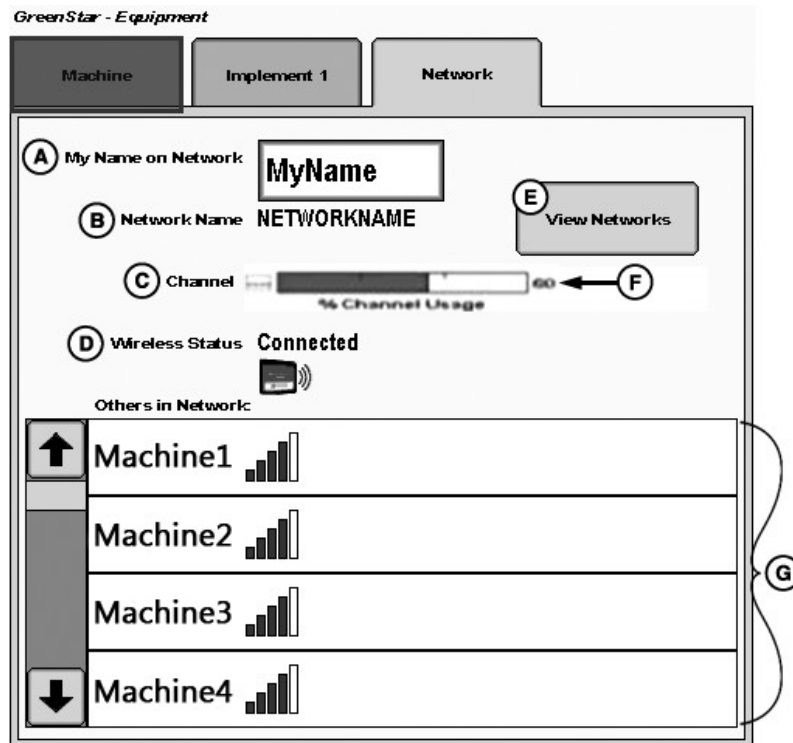
5. Velg den nye programvareversjonen i rullegardinmenyen Endre til versjon (A).
6. Velg knappen Godta (B) for å starte oppdateringen.

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



Fanen Nettverk

PC16407—UN—13DEC12

A—Mitt navn på nettverket
B—Nettverksnavn
C—Kanal
D—Trådløs status

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

E—Vis nettverk
F—Indikator for kanalkvalitet
G—Listen Andre på nettverket

- 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

- Viser 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.

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

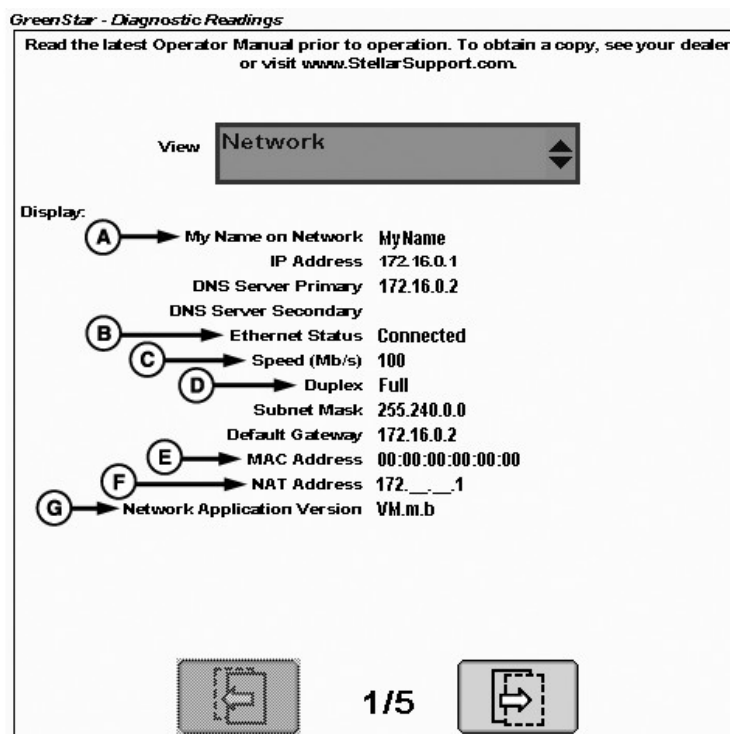
Listen Andre på nettverket

- 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

Indikator for kanalkvalitet

Nettverksdiagnostikk



GS3-nettverksdiagnostikk side 1

PC13679—UN—12DEC11

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

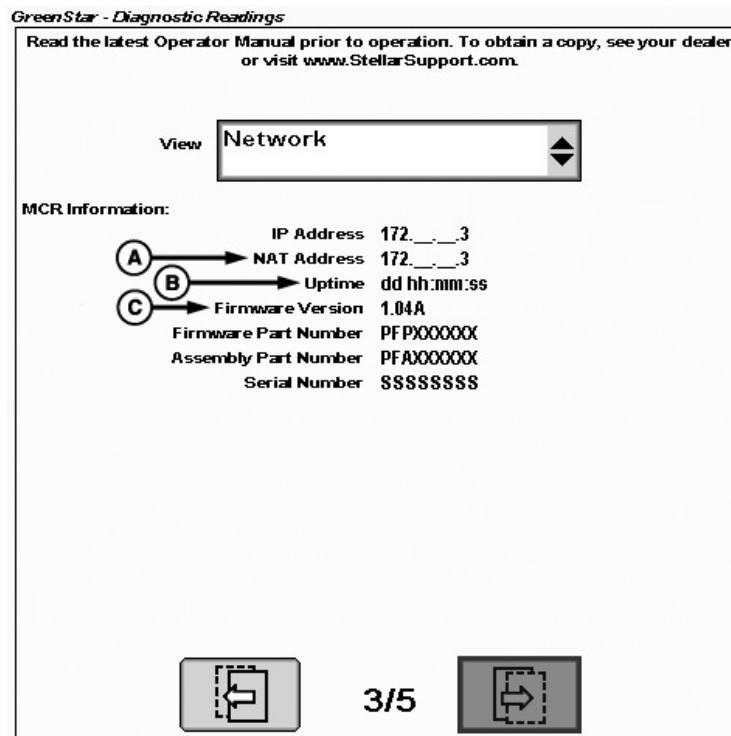
- Unik identifikator for 2630 på nettverket. Alle skjermer må ha en unik MAC-adresse.

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.



GS3-nettverksdiagnostikk side 3

PC13680—UN—12DEC11

A—NAT-adresse
B—Driftstid

NAT-adresse

- Unik identifikator for MCR på nettverket. Alle MCRer må ha en unik NAT-adresse.

Driftstid

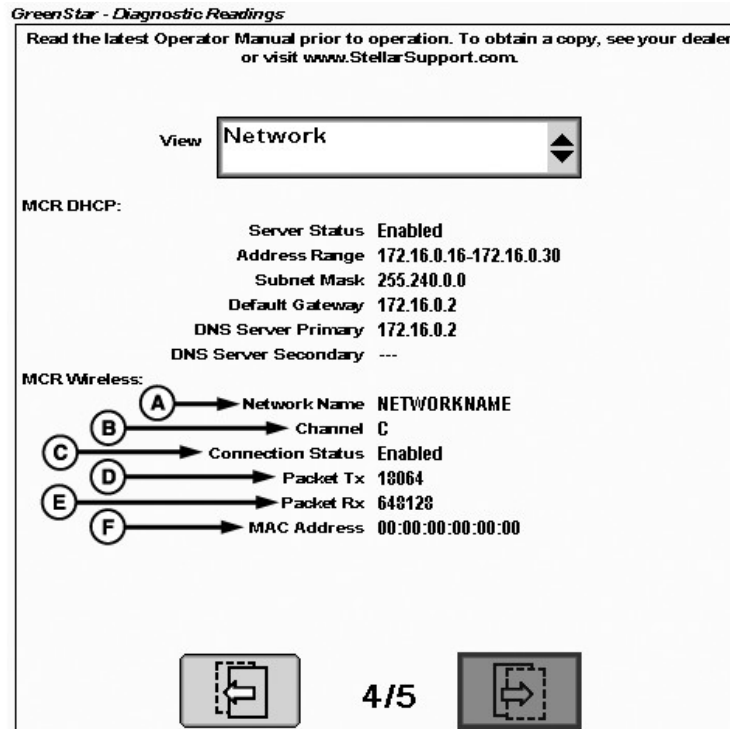
- Hvor lenge MCR har vært i gang. MCR tilbakestilles hver gang maskinen slås av og på. Hvis driftstiden ikke er rimelig i samsvar med tiden etter at maskinen

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

hvis ingen maskiner er synlige. Viser Deaktivert når de er koblet fra et nettverk.

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

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



PC25887—UN—03JUL18

A—WDS
B—4600 CommandCenter™

Koble til Mobilprogram kart og overvåker gjeldende dokumentasjons data. Data samles inn fra maskinen eller redskapet og sendes over CAN-buss til enten en ekstern trådløs dataservert (WDS) (A) som er installert i maskinen eller Connect Mobile Server-applikasjonen på 4600 CommandCenter™ (B). Fra WDS eller Connect Mobile Server overføres dataene til Connect Mobile-applikasjonen på et nettbrett (C) gjennom en trådløs tilkobling. Med WDS er det nødvendig med en WDS-antenne for å opprette trådløs tilkobling mellom WDS og nettbrettet. Med Connect Mobile Server har CommandCenter™ en innebygget antenne for å kommunisere med nettbrettet. En gyldig John Deere™ Operations Center-konto (D) brukes til å oppgi grensesnittet mellom Connect Mobile-applikasjonen og John Deere™ Operations Center.

C—Nettbrett
D—John Deere Operations Center
en 4600-CommandCenter™ med enplante maskin, kreves følgende komponenter:

- Trådløs dataservert (WDS)
- WDS-antenne
- Ledningsnett for WDS
- Koaksialkabel
- StarFire™ 3000-mottaker eller
- StarFire™ 6000-mottaker

Programvare:

- Konto hos John Deere Operations Center
- John Deere Connect Mobile-applikasjon

RW00482,0000708-78-17JUL18

RW00482,0000709-78-09JUL18

Krav

Maskinvare:

MERK: Kontakt din John Deere-forhandler for en fullstendig liste over kompatible nettbrett og operativsystem.

- Wi-Fi®-aktivert nettbrett
- GreenStar™ 3 2630 Display or 4600 CommandCenter™

MERK: 4600-CommandCenter™ uten en plantemaskin bruker Connect Mobile Server-applikasjonen og krever ikke WDS-komponenter.

Hvis du bruker en GreenStar™ 3 2630-skjerm eller

CommandCenter er et varemerke som tilhører Deere & Company
Wi-Fi er et varemerke som tilhører Wi-Fi Alliance.
GreenStar er et varemerke som tilhører Deere & Company

John Deere Operations Center



PC20552—UN—15DEC14

Connect Mobile-programmet krever en gyldig konto og organisasjon hos John Deere Operations Center for å

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

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.)

HC94949,0000A22-78-01DEC16

Trådløs dataserver—Hovedfunksjonstast



Hovedfunksjonstast

PC19702—UN—05JUN14

Velg hovedfunksjonstasten for å vise registreringsstatus, trådløs tilkobling, dataforvaltning, gjeldende åkernavn, drift og lagringskapasitet.

AE77568,0000104-78-13AUG15

Trådløs dataserver—Oppsett-tast



Oppsett-tast

PC18513—UN—26FEB14

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



Funksjonstast for diagnostikk

PC18512—UN—26FEB14

Velg funksjonstasten for diagnostikk for å vise delenummer, serienummer, programvareversjon,

abonnementsstatus, CAN-telleverk og utføre tilbakestilling til fabrikkinnstillinger.

RW00482,0000704-78-28JUN18

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 programmer. En mobil tilkobling kreves ikke, men anbefales.

Kontakt din John Deere-forhandler for en liste over compatible 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) borte fra andre kommunikasjonsenheter, slik som toveis radioer eller trådløse kameraer.

AE77568,00000E6-78-28JUN19

StarFire™-mottaker



PC20203—UN—06NOV14

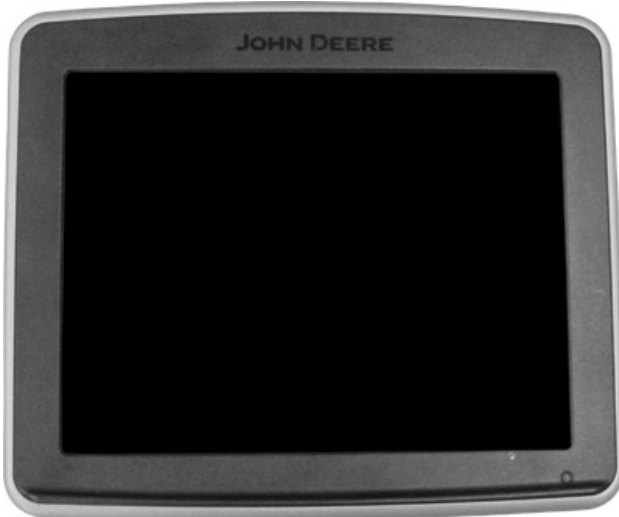
Mottakeren bruker navigasjonssatellitter med

Wi-Fi er et varemerke som tilhører Wi-Fi Alliance.

StarFire™-korrigeringsatellitter 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



GreenStar

PC13407—UN—20APR11

GreenStar™-displayet er et brukergrensesnitt som føreren bruker til å:

- konfigurere og kalibrere systemkomponenter
- overvåke systemtelsen
- utføre systemjusteringer
- programmere programvare
- vise diagnostester

HC94949,00006C8-78-01OCT15

Trådløs dataserver

StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company



PC19880—UN—06AUG14

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

Wi-Fi er et varemerke som tilhører Wi-Fi Alliance.

mellom WDS og nettbrettet. Maksimal trådløs avstand mellom antennen og nettbrettet er 15,2 m (50 ft).

AE77568,0000109-78-28JUN19

Last ned Connect Mobile

1. Åpne nettbrettets app-butikk, og søk etter: Connect Mobile.
2. Velg Connect Mobile.
3. Velg last ned.

HC94949,0000A25-78-06JAN17

Oppsett av Connect Mobile

1. Konfigurere trådløs dataserver
2. Koble nettbrettet til den trådløse dataserveren
3. Oppsett av display
4. Oppsett av plantemaskin
5. Oppsett av spreder
6. Oppsett av skurtresker

RW00482,0000705-78-05JUL18

Oppsett av Connect Mobile

1. Konfigurere trådløs dataserver (plantemaskin)
2. Konfigurere Connect Mobile Server (spreder eller skurtresker)
3. Koble nettbrettet til den trådløse dataserveren
4. Oppsett av display
5. Oppsett av plantemaskin
6. Oppsett av spreder
7. Oppsett av skurtresker

RW00482,000070D-78-03JUL18

Konfigurere trådløs dataserver



Menyknapp

PC8663—UN—29APR15

1. Trykk på menyknappen.



PC20562—UN—16DEC14

Knapp for trådløs dataserver

2. Velg knapp for trådløs dataserver.



PC18513—UN—26FEB14

Oppsett-tast

3. Velg funksjonstasten for oppsett.

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000385

A

Wireless Password:

B Password Settings

Wireless Channels: 1

E

Storage Capacity: N/A %

Delete Data

Software Update

PC21325—UN—29JUL15

Oppsett av trådløs dataserver

A—Inngangsadresse for trådløst nettverk
B—Knapp for passordinnstillinger
E—Nedtrekksmeny for trådløse kanaler

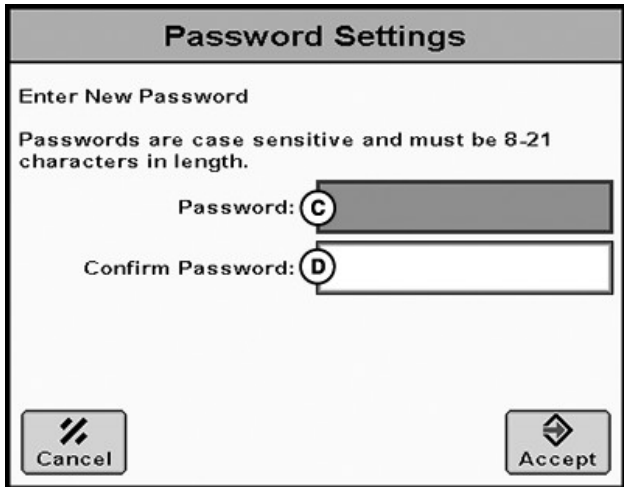
4. Skriv inn et navn på et trådløst nettverk (A). For å skille mellom maskiner, bruk et unikt navn (for eksempel Johns skurtresker).

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 displayet



PC21368—UN—16JUL15

Opprette passord

C—Felt for passord
D—Felt for å bekrefte passordet

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 (E) 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.

AE77568,0000403-78-08JUN18

Konfigurer trådløs dataserver (plantemaskin)

MERK: Med et Generation 4-display brukes bare den trådløse dataserveren (WDS) med plantemaskinkonfigurasjoner. For andre konfigurasjoner, fortsett til konfigurere Connect Mobile Server.



PC16682—UN—18MAR13

ISOBUS VT-program

1. Velg programmet ISOBUS VT.



PC15293—UN—18MAR13

Menyknapp i ISOBUS VT

2. Velg menyknappen i ISOBUS VT.



PC21499—UN—14SEP15

Knapp for trådløs dataserver

3. Velg knapp for trådløs dataserver.



Oppsett-tast

PC21805—UN—29OCT15

4. Velg funksjonstasten for oppsett.

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: **PCWDSAB000354**

Wireless Password:

B Password Settings

Wireless Channels: **E** 1

Storage Capacity: 99 %

Delete Data

Software Update

PC21802—UN—29OCT15

Oppsett av trådløs dataserver

Password Settings

Enter New Password

Passwords are case sensitive and must be 8-21 characters in length.

Password: **C**

Confirm Password: **D**

Cancel Accept

PC21803—UN—29OCT15

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

5. Skriv inn et navn på et trådløst nettverk (A). For å skille mellom maskiner, bruk et unikt navn (for eksempel Johns skurtresker).

MERK: Det kreves et passord for å koble et nettbrett til 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 displayet

6. Velg knappen for passordinnstillinger (B). Skriv passordet i feltet for passord (C) og skriv passordet om igjen i feltet for å bekrefte passord (D).
7. Forhåndsinnstilt trådløs kanal (E) 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.

AE77568,0000407-78-26JUL19

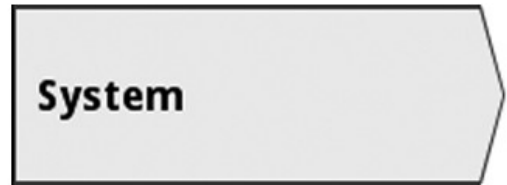
Konfigurer Connect Mobile Server



Menyknapp

PC17269—UN—15JUL13

1. Trykk på menyknappen.



PC25846—UN—28JUN18

System-fanen

2. Velg System-fanen.



PC23092—UN—26SEP16

Applikasjon for trådløsinnstillinger

3. Velg applikasjonen for trådløsinnstillinger.



PC25888—UN—03JUL18

Vekslebryter for maskin AV/PÅ

4. Still Mobil-til-maskin til PÅ.



PC25889—UN—03JUL18

Rediger-knapp

5. Velg Rediger-knappen.

Mobile to Machine

Network Name (SSID): me **A**

Network Password: 1234567890 **B**

Network Channel: 1 **C**

Connected Devices: 0

Network Security: Secure

Cancel OK

PC25890—UN—03JUL18

- A—Inndataboks for nettverks-ID
 B—Felt for passord
 C—Kanal oppføringsboks

6. Skriv inn et nettverksnavn (A), passord (B) og kanal (C).

RW00482,000070C-78-05JUL18

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.

HC94949,0000A27-78-22AUG16

Oppsett av display



Menyknapp

PC8663—UN—29APR15

1. Trykk på menyknappen.



GreenStar™-knapp

PC17340—UN—24OCT13

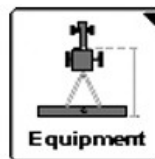
2. Velg GreenStar™-knappen.



Ressurser-skjermtast

PC21150—UN—11MAY15

3. Velg funksjonstasten Ressurser.
4. Skriv inn bruker, gård, åker, oppgave, og høstingssesong.



Utstyr-skjermtast

PC21184—UN—20MAY15

5. Trykk på utstyrskjermtasten.
6. Angi maskin-og redskapsinnstillinger og registreringskilde.



Dokumentasjon-skjermtast

PC21151—UN—11MAY15

7. Trykk på Dokumentasjon-skjermtasten.
8. Opprett en funksjons-spesifikk dokumentasjon-kategori hvis det ikke allerede finnes og angi produktinformasjon.

(Les brukerhåndboken for GreenStar™ 2630-displayet for mer informasjon.)

AE77568,0000404-78-08JUN18

Oppsett av display



Menyknapp

PC17269—UN—15JUL13

1. Trykk på menyknappen.



Programmer-fanen

PC25841—UN—28JUN18

2. Velg Programmer-fanen.



Programmet åkre og grenser

PC17260—UN—11JUL13

3. Velg åkre og grenser programmet.

4. Angi klient, gård og åker.



Utsstysbehandlerprogram

PC20410—UN—22MAY15

5. Velg Utstysadministrator-programmet.
6. Angi maskin-og redskapsinnstillinger og bekreft registreringskilde.



Arbeidsoppsett-programmet

PC20415—UN—11MAY15

7. Velg Arbeidsoppsett-programmet.
8. Angi produktinformasjon.
(Les brukerhåndboken for Generation 4-displayet for mer informasjon.)

AE77568,0000408-78-28JUN18

Oppsett av skurtresker



Menyknapp

PC8663—UN—29APR15

1. Trykk på menyknappen.



Knapp for skurtresker

PC25836—UN—27JUN18

2. Velg knappen for skurtresker.
(Se i brukerhåndboken for oppsett av skurtresker).

MERK: Skurtresker-knappen varierer avhengig av det kombinerte overvåkningssystemet.

RW00482,0000703-78-27JUN18

Oppsett av skurtresker



Menyknapp

PC17269—UN—15JUL13

1. Trykk på menyknappen.



Programmer-fanen

PC25841—UN—28JUN18

2. Velg Programmer-fanen.



Utsstysbehandlerprogram

PC20410—UN—22MAY15

3. Velg utstysadministrator-programmet.



Knapp for skurtresker

PC25843—UN—28JUN18

4. Velg skurtresker-knappen og bekreft innstillingene.
(Se i brukerhåndboken for oppsett av skurtresker).



Knapp for skjærebord-innstillinger

PC25844—UN—28JUN18

5. Velg knappen skjærebordinnstillinger og bekreft innstillingene.
(Se i brukerhåndboken for oppsett av skjærebord).

RW00482,0000707-78-17JUL18

Betjene Connect Mobile

1. Bruke Connect Mobile
2. Kun interaktiv skurtreskerjustering
3. Naviger til siden trådløs dataserver

4. Se hovedsiden for trådløs dataserver

HC94949,0000A5F-78-06JAN17

Bruke Connect Mobile

1. Bekreft at oppsettet av displayet er riktig.
(Se Oppsett-avsnittet for mer informasjon.)
2. Bekreft at maskinspesifikke funksjoner er satt opp riktig på skjermen.
(Se maskinoppsett i brukerhåndboken for informasjon om riktig oppsett).
3. Åpne tilkoblingen av Connect Mobile på nettbrettet.
4. Bekreft at nettbrettet er koblet til den trådløse dataserveren (WDS).
(Se Oppsett-avsnittet for mer informasjon.)
5. Når nettbrettet er koblet til WDS, vises aktuell GPS-plassering (globalt posisjoneringssystem) i Connect Mobile. Angi felt, senk maskinen og start arbeidet.

MERK: Kartplotting i Connect Mobile-applikasjonen reagerer på maskinens posisjon. For eksempel, når en plantemaskin senkes og aktiverer planting, starter kartplottingen i applikasjonen. Heving av plantemaskin stopper kartplotting.

AE77568,000040B-78-08JUN18

Kun interaktiv skurtreskerjustering

MERK: Interaktiv skurtreskerjustering (ICA) er kun tilgjengelig på compatible skurtreskere. Kontakt din John Deere-forhandler for en fullstendig liste over compatible skurtreskere.

ICA er en funksjon i Connect Mobile som gjør det mulig for føreren å rapportere problemer. Connect Mobile mottar anbefalinger fra ICA og viser dem til brukeren. Føreren kan deretter foreta maskin justeringer via Connect Mobile.

AE77568,000040C-78-08JUN18

Naviger til siden trådløs dataserver

Bruke GreenStar™ 3 2630-display



Menyknapp

PC8663—UN—29APR15

1. Trykk på menyknappen.

Bruke Generation 4-display



ISOBUS VT-program

PC16682—UN—18MAR13

1. Velg programmet ISOBUS VT.



Menyknapp i ISOBUS VT

PC15293—UN—18MAR13

2. Velg menyknappen i ISOBUS VT.

AE77568,0000176-78-26SEP17

Se hovedsiden for trådløs dataserver



Knapp for trådløs dataserver

PC20562—UN—16DEC14

1. Velg knapp for trådløs dataserver.



Hovedfunksjonstast

PC19702—UN—05JUN14

2. Velg Hovedfunksjonstasten.

Wireless Data Server - Main Page

- (A) Recording:
- (B) Wireless Connection: N/A
- (C) Data Available: ●
- (D) Field ID: 8dec8DEV2
- (E) Operation: Planting
- (F) Storage Capacity: 67 %

PC20575—UN—13AUG15

Hovedside for trådløs dataserver

- A—Registrerer
- B—Trådløs tilkobling
- C—Tilgjengelige data
- D—Åker-ID
- E—Operasjon
- F—Lagringsskapasitet

Registrering (A)—Blinker svart når trådløs dataserver (WDS) er igang med å samle inn data.

Trådløs tilkobling (B) - viser tilkoblet når et Mobilprogram kobles til WDS.

Data tilgjengelig (C) - Grønt lys uten blinking indikerer at data på WDS ikke har blitt sendt til nettbrettet.

Åker-ID (D) - Åkernavnet vises i displayet.

Operasjon (E)—Refererer til hvilken type programvare som er installert på WDS.

Lagringsskapasitet (F) - Plass tilgjengelig til å lagre registrerte data.

AE77568,000040D-78-20JUN19

Slette data fra den trådløse dataserveren

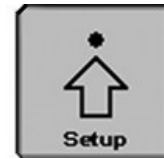
MERK: Sørg for at data på den trådløse dataserveren (WDS) er synkronisert til nettbrettet før data blir slettet eller før eventuell utskiftning av WDS for å unngå tap av data.



PC20562—UN—16DEC14

Knapp for trådløs dataserver

1. Velg knapp for trådløs dataserver.



Oppsett-tast

PC18513—UN—26FEB14

2. Velg funksjonstasten for oppsett.

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****

Password Settings

Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %

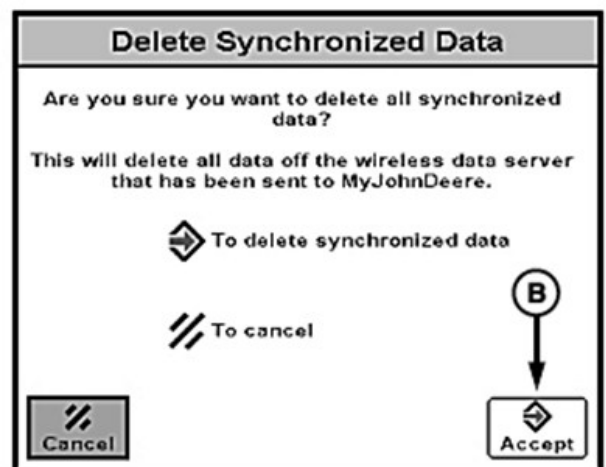


PC21329—UN—16JUL15

Oppsett av trådløs dataserver

A—Slett data-knappen

3. Velg Slett data-knappen (A).



PC20565—UN—08JUL15

Slett synkroniserte data

B—Godta-knapp

4. Trykk på Godta-knappen (B).

AE77568,0000163-78-08JUN18

Oppdatere programvare

Du oppnår best ytelse ved å oppdatere programvaren til den nyeste versjonen.

1. Oppdater trådløs dataserver eller oppdater Connect Mobile Server
2. Oppdater Connect Mobile-applikasjonen

RW00482,000070A-78-09JUL18

Oppdater trådløs dataserver

VIKTIG: Kontroller at maskinen er parkert før du oppdaterer programvaren.

Oppdater trådløs dataserver (WDS) automatisk

John Deere mobile-programmet kan automatisk oppdatere WDS-programvaren. Hvis du vil oppdatere programvaren automatisk, kobler du et Mobilprogram til den trådløse dataserveren.

1. Koble nettbrettet til WDS.
(Se Koble nettbrettet til den trådløse dataserveren for mer informasjon).
2. Åpne Connect Mobile og logg på John Deere driftssenter.



PC21831—UN—09NOV15

Programvareoppdatering

A—Godta-knapp
B—Avbryt-knapp

3. Hvis nyere programvare er tilgjengelig, mottar brukeren en melding på displayet. Velg Godta-

knappen (A) og følg meldingene på displayet for å omprogrammere WDS.

MERK: Hvis Avbryt-knappen (B) velges, vises denne meldingen etter hver nøkkelsyklus.

Meldinger om programvareoppdatering vises ikke under operasjon. Hvis en oppdatering er tilgjengelig, viser displayet melding om programvareoppdatering etter å ha blitt slått på, eller etter brukeren har valgt ny bruker, gård og åker.

Oppdater trådløs dataserver manuelt

Hvis programvareoppdaterings-meldingen er avbrutt, kan føreren oppdatere WDS-programvaren fra WDS-oppsett-siden.



PC20562—UN—16DEC14

Knapp for trådløs dataserver

1. Velg knapp for trådløs dataserver.



Oppsett-tast

PC18513—UN—26FEB14

2. Velg funksjonstasten for oppsett.

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****

Password
Settings

Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %

Delete
Data

A Software
Update

Oppsett av trådløs dataserver

A—Knapp for programvareoppdatering

3. Velg knappen for programvareoppdatering (A) for å sjekke om programvare er tilgjengelig.
4. Følg instruksjonene på skjermen for å oppdatere WDS.

AE77568,000040E-78-21JUN19

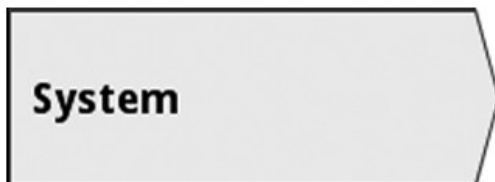
Oppdater Connect Mobile Server-programmet



Menyknapp

PC17269—UN—15JUL13

1. Trykk på menyknappen.



System-fanen

PC25846—UN—28JUN18

2. Velg System-fanen.



Programvarebehandler

PC15346—UN—11JUL13

3. Velg Software Manager-programmet.

**Installations &
Updates**

Installasjons- og oppdateringsfane

PC25847—UN—28JUN18

4. Velg installasjons- og oppdateringsfanen.



Se etter oppdateringer på nettet

PC25848—UN—28JUN18

5. Velg knappen se etter oppdateringer på nettet.

RW00482,000070B-78-05JUL18

Oppdater Connect Mobile-applikasjonen

Bruk nettbrettets app-butikk for å oppdatere Connect 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 mobil-applikasjoner.

HC94949,0000A2F-78-06JAN17

Tilbakestille passordet for nettverket

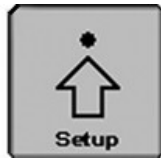
Hvis gjeldende passord er kjent:



Knapp for trådløs dataserver

PC20562—UN—16DEC14

1. Velg knapp for trådløs dataserver.



Oppsett-tast

PC18513—UN—26FEB14

2. Velg funksjonstasten for oppsett.

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****



Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %



PC21331—UN—16JUL15

Oppsett av trådløs dataserver

A—Knapp for passordinnstillinger

3. Velg knappen for passordinnstillinger (A).

Password Settings

If you forgot your password, contact your John Deere dealer.

Previous Password: B

New Password: C

Confirm Password: D

Note - You must confirm the password in order to continue.

Cancel
 Accept E

PC21340—UN—08JUL15

Passordinnstillinger

B—Felt for det gamle passordet
C—Felt for nytt passord
D—Felt for å bekrefte nytt passord
E—Godta-tast

4. Legg inn det gamle passordet (B).

5. Angi nytt passord (C) og bekreft det nye passordet (D).

6. Trykk på Godta-knappen (E).

Hvis gjeldende passord er ukjent:

1. Velg knapp for trådløs dataserver.

2. Velg funksjonstasten for oppsett.

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****



Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %



PC21331—UN—16JUL15

Oppsett av trådløs dataserver

A—Knapp for passordinnstillinger

3. Velg knappen for passordinnstillinger (A).

Password Settings

Change password

Passwords are case sensitive and must be 8-21 characters in length.

Previous Password:

New Password:

Confirm Password:

Note - You must confirm the password in order to continue.

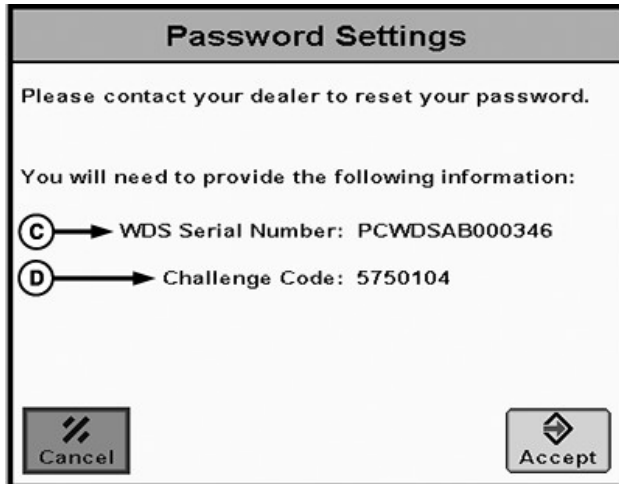
Cancel
 B Forgot Password
 Accept

PC21309—UN—29JUN15

Passordinnstillinger for trådløs dataserver

B—Knapp for glemt passord

4. Velg knappen for glemt passord (B).



PC21310—UN—29JUN15

Glemt passord til trådløs dataserver

C—WDS-serienummer
D—Utfordringskode

5. Kontakt din John Deere-forhandler og opplys serienummeret for WDS (C) og utfordringskoden (D).
6. På den foregående siden angir du forrige passord fra verktøyet for tilbakestilling av passord. Opprett et nytt passord og trykk på Godta-knappen.

AE77568,000040F-78-26JUL19

Diagnostikk av trådløs dataserver



PC20562—UN—16DEC14

Knapp for trådløs dataserver

1. Velg knapp for trådløs dataserver.



PC18512—UN—26FEB14

Diagnostikk-funksjonstast

2. Velg "Diagnostikk"-tasten.

Wireless Data Server - Diagnostics

(A) Part Number: PFA10595

(B) Serial Number: PCWDSAB000385

(C) Software Version/Part Number: 2.291.1

(D) Factory Reset

(E) CAN1 Counter: 3552
CAN2 Counter: 0
CAN3 Counter: 0

PC25840—UN—28JUN18

Diagnostikk av trådløs dataserver

A—Delenummer
B—Serienummer
C—Programvareversjon/delenummer
D—Knapp for tilbakestilling til fabrikkinnstillinger
E—Implementer CAN-tellere

Delenummer (A) og serienummer (B)—Viser identifikasjonsinformasjon for den trådløse dataserveren (WDS).

Programvareversjon/delenummer (C) - Viser programvare som er installert på WDS.

MERK: Data kan ikke innhentes etter tilbakestilling til fabrikkinnstilling.

Knappen for tilbakestilling til fabrikkinnstillinger (D) - Sletter alle data fra WDS, inkludert trådløst nettverksnavn og passordinformasjon.

Implementer CAN-tellere (F) - Viser antall CAN-meldinger mottatt på CAN-bussen. Innsamling av antall indikerer at det er kommunikasjon på CAN-bussen.

MERK: CAN-tellere kan brukes av forhandleren for å foreta diagnostikk.

CAN1: Implementer CAN-kommunikasjon

CAN2: Kommunikasjon på CAN venstre-delnett

CAN3: Kommunikasjon på CAN høyre delnett

RW00482,0000706-78-28JUN18

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

Få ekstra støttemateriell

1. Velg Meny.
2. Velg hjelp.

HC94949,0000A31-78-01SEP16

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.
	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 Connect Mobile-komponenter, inkludert:
 - Display
 - StarFire™-mottaker
 - Trådløs dataserver (WDS)
 - Kontrollenheter for maskinen (kontakt din John Deere-forhandler).
- ☐ Kontroller at maskinen er riktig konfigurert og kalibrert.
- ☐ Oppdater nettbrettets operativsystem.

- ☐ Oppdater Connect Mobile.
- ☐ Kontroller at skjer dokumentasjons-oppsettet er fullført.
- ☐ Gå over ledningsnettet for å se etter skader.
- ☐ 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.

HC94949,0000A32-78-01DEC16

Sjekkliste når sesongen er over

Wi-Fi er et varemerke som tilhører Wi-Fi Alliance.
StarFire er et varemerke som tilhører Deere & Company

- ☐ Forsikre deg om at alle innhøstningsdata er synkronisert til ønsket plassering eller slettet.
- ☐ Gå over ledningsnettets for å se etter skader.

HC94949,0000A33-78-01DEC16

Daglig sjekkliste

- ☐ Kontroller at maskinen er riktig konfigurert og kalibrert.
- ☐ Kontroller at antennen er riktig installert og tilkoblet, hvis relevant.
- ☐ Kontroller at alle koblinger er tilkoblet, og alle bolter sitter fast.
- ☐ Forsikre deg om at alle innhøstningsdata er synkronisert til ønsket plassering eller slettet.
- ☐ Forsikre deg om at nettbrettet er fulladet før bruk av Connect Mobile-programmet. Koble nettbrettet til maskinens tilbehørs-uttak.

HC94949,0000A34-78-01DEC16

AutoTrac™ RowSense™ (hvis montert)

AutoTrac™-veiledning



AutoTrac™-veiledning

PC16676—UN—18MAR13

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

Veiledningsinnstillinger



Innstillingsikon

PC15305—UN—19MAR13

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 passerer. 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

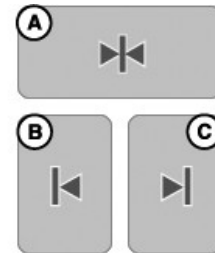
Springstoner

Springstoner 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 veiledningsspor er 10–40 cm (4–16 in.).

MERK: Springstoner 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).

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.

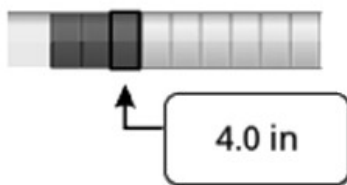
Forskyv spor mot midten-knappen er deaktivert med AB-buer. Bruk knappene for forskyvning til venstre og høyre for å flytte og regenerere AB-buesporene.

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.

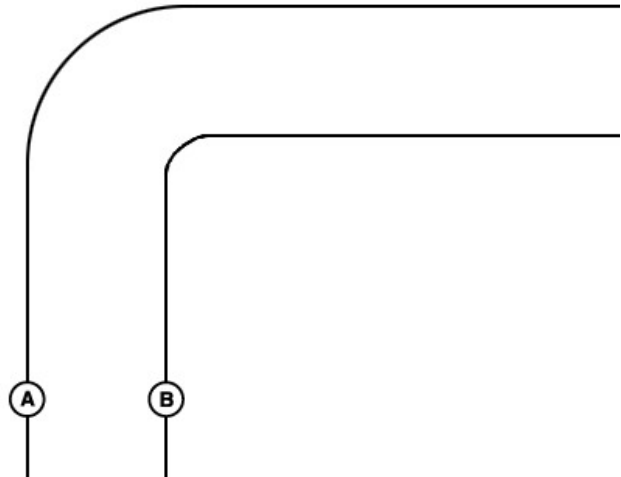
Styr mot retning – Når dette alternativet er valgt, angir lysene som er tent til venstre for banenøyaktighetsindikatoren og lysstangen, at maskinen må styres til venstre for å komme på linje med veiledningssporet.

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.

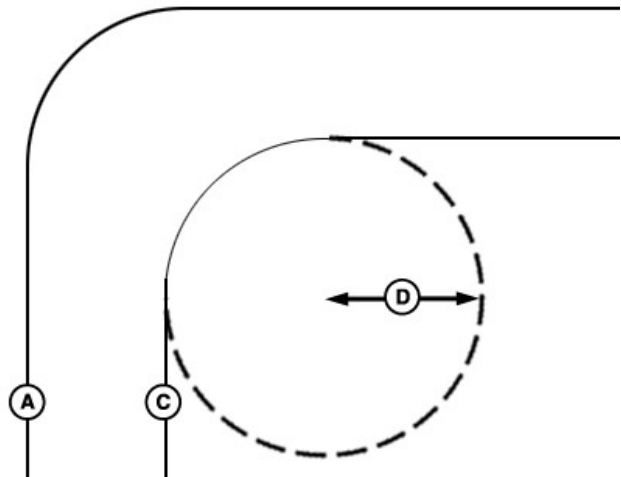
HC94949,000038F-78-23SEP13

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

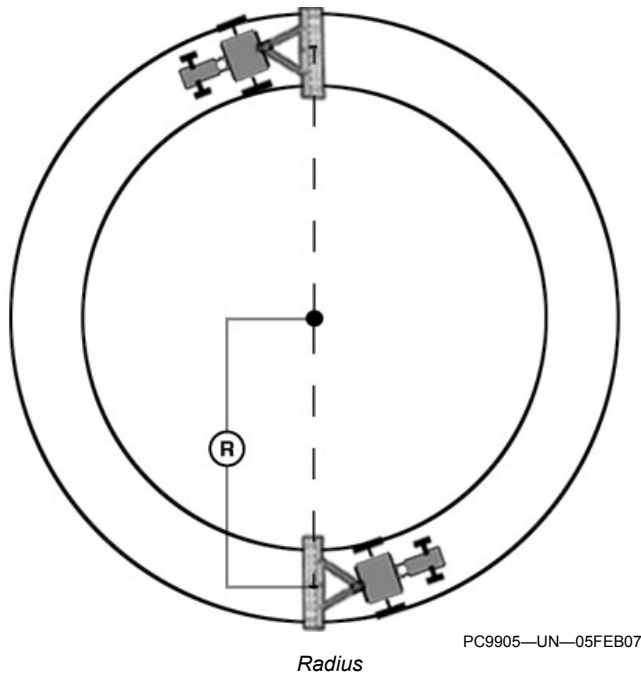
Jevn ut krappe svinger — Når dette er aktivert, jevner systemet automatisk ut en forhåndsinnstilt bane som er for nærme.

Bueregistreringsutløser — Registrering av adaptivt buespor kan utløses manuelt eller basert på AutoTrac™. Manuell innstilling 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-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

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 svingcenter – 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.

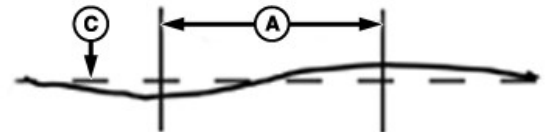
For å opprettholde radbredden mellom gjennomløpene, angir du Sporavstand til det samme som Arbeidsbredde. Hvis du vil sikre litt overlapping for pløying eller sprøyting, eller for å ta høyde for GPS-avvik, kan du angi Sporavstand til mindre enn Arbeidsbredde.

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-sekunders 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

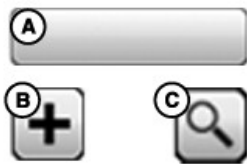
stor fronthjulbevegelse som reduserer presisjonen og forårsaker unødvendig slitasje på forakselkomponenter. Ved ekstremt høye nivåer blir maskinbevegelsen stor nok til å forårsake at styringsfølsomheten en kort stund endres til standardnivået. Hjulbevegelsen du skal se etter for å bestemme om aggressiviteten 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



Rett spor

PC16661—UN—06MAR13

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)



Quick Line-funksjonstast (Hurtiglinje)

PC17394—UN—16JUN14

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 uthvet 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.

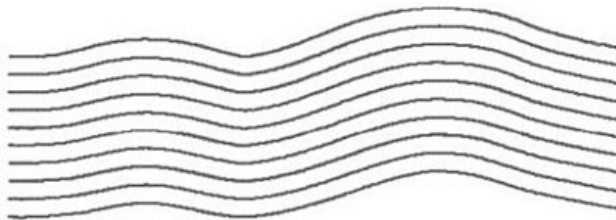
CZ76372,0000737-78-08DEC14

AB-buer



AB-buer

PC16662—UN—06MAR13



PC9028—UN—16APR06

Med AB-buer kan operatøren kjøre en buet linje i åkeren med to endepunkter (startpunkt og sluttunkt). Det blir

generert gjennomløp som er parallell 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 kjøres 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 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

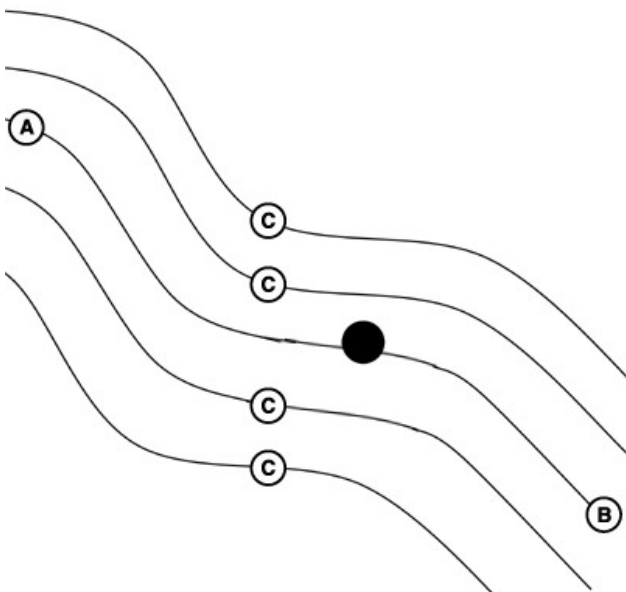
Det nærmeste sporet er uthevet med en tykkere hvit linje.

Spornummeret vises under spornøyaktighetsindikatoren og oppdateres automatisk etter hvert som maskinen nærmer seg et nytt spor. Spornnummeret 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). Spornnummeret 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



Adaptive buer

PC16660—UN—06MAR13

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

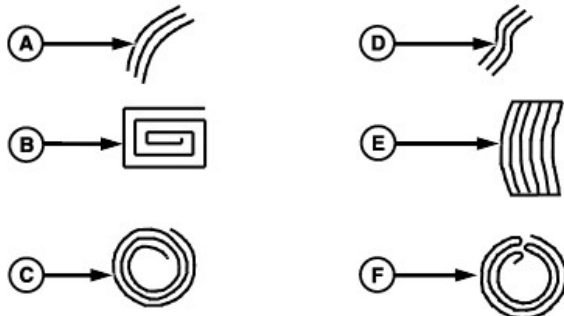
gjennomløp. Ved hvert ytterligere gjennomløp blir buen til gjennomløpet mer konveks eller konkav. Føreren kan om nødvendig forandre buebanen hvor som helst i åkeren ved bare å styre maskinen bort fra den forplantede banen.

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 Bueregistreringsutløser 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 kjøring gjennom åkeren foretas med StarFire RTK-nøyaktighet. RTK-basestasjonen skal operere i Absolutt base-modus.

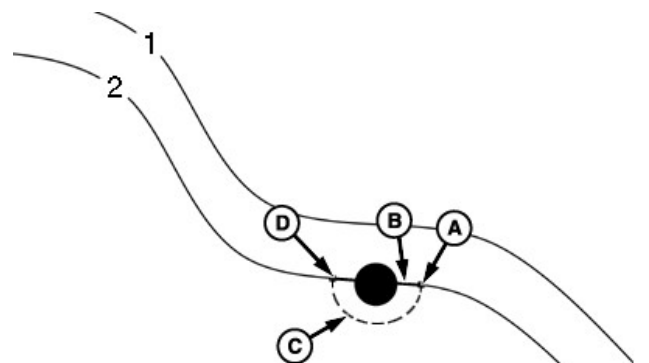
MERK: Sporavstanden for Adaptivt buespor-data er konstant. Hvis det brukes en annen redskapsbredde når en kommer tilbake til åkeren, må nye data registreres.

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 Bueregistreringsutløser og AutoTrac™ på den projiserte linjen.

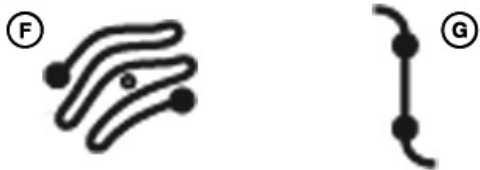
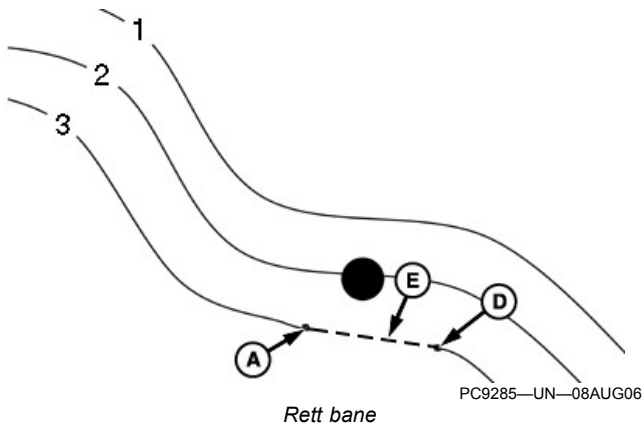
CZ76372,0000735-78-08DEC14

Registrer en rett bane innenfor en adaptiv bue



Rundt hindring

PC9284—UN—29JUL06



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.

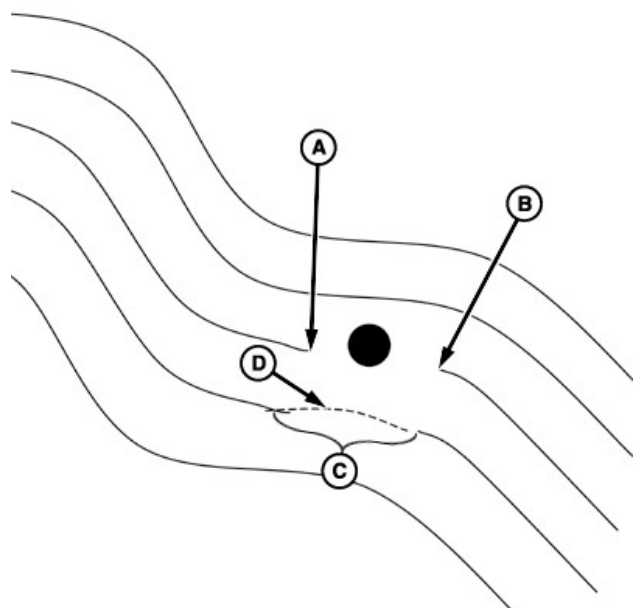
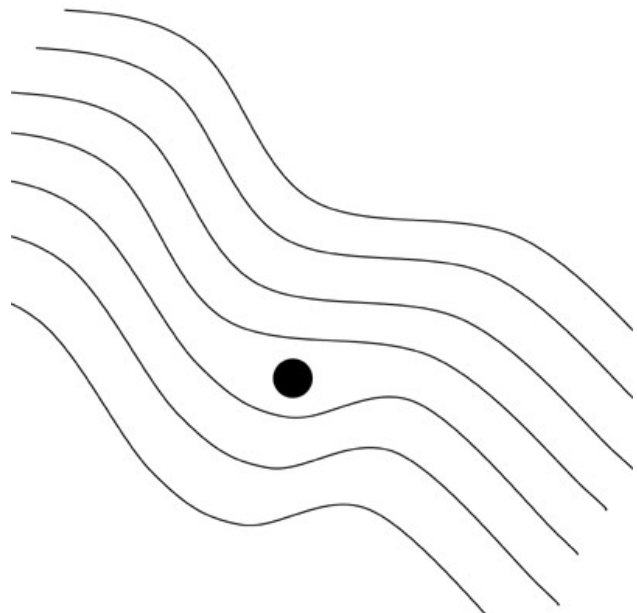
Denne prosedyren kan være nyttig når det er en lang rett strekning å kjøre eller ved navigering rundt hindringer.

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



- 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 til å registrere en rett linje rundt hindringen. Denne knappen unngår et gap i banen.

Registrering PA: 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



Sirkelspor

PC17400—UN—08DEC14

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.



Avstand til senterpunkt

PC20395—UN—08DEC14

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



Br/leng for sirkel

PC20396—UN—08DEC14

- Hvis lengdegrad og breddegrad til midtpunktet er kjent, angi plasseringen for å opprette et sirkelspor.

Kjør sirkel



Kjør sirkel

PC20397—UN—08DEC14

- 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

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

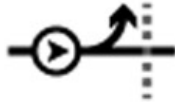
Det nærmeste sporet er uthevet med en tykkere hvit linje.

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 snarveilinen.

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



Montert

PC16645—UN—26FEB13

Styringskontrolleren og alt annet utstyr nødvendig for bruk er montert.

- Styringskontrolleren er påvist.
- AutoTrac™-aktivering oppdaget.

2. Konfigurert



Konfigurert

PC16646—UN—26FEB13

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



Aktivert

PC16647—UN—26FEB13

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)



Aktivert

PC16648—UN—26FEB13

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 styring for å aktivere AutoTrac™. Denne knappen umuliggjør AutoTrac™ hvis den velges på nytt.

CZ76372,000076B-78-21NOV16

Umuliggjøring av AutoTrac når ikke i bruk



Innstillingsikon

PC15305—UN—19MAR13

⚠ 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



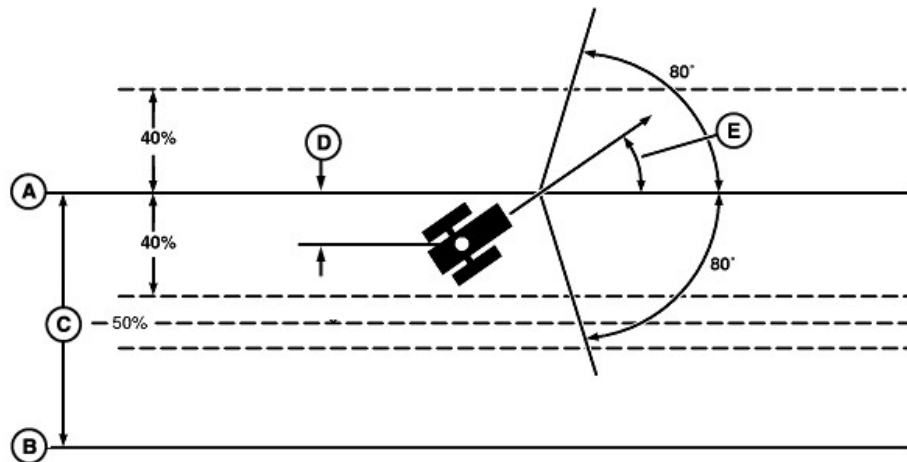
PC15303—UN—19MAR13

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



Sporing

PC8866—UN—02NOV05

A—Spor 0
B—Spor 1 Sør
C—Sporavstand

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:

D—Sideveis utenfor spor-feil
E—Sporretningsfeil

- 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.
Nøkkelplytermelding sender ugyldige data.	Kontakt John Deere-forhandleren.
Kjøretøyet 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.

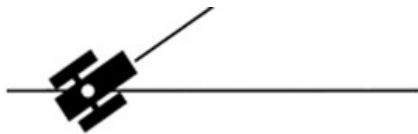
HC94949,000039C-78-26AUG13

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. Sporingfeil viser maskinens sideveis feil eller forskyvning i forhold til gjeldende spor.

Retningsfeilmåler



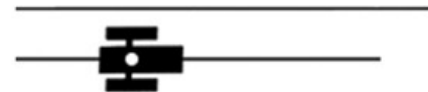
Retningsfeilmåler

PC16972—UN—22MAY13

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



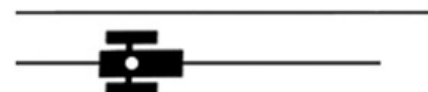
Sporingsfeilmåler

PC16969—UN—22MAY13

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



Sporingsfeil

PC16969—UN—22MAY13



PC16971—UN—22MAY13

Høy innstilling forover-ikon



PC16970—UN—22MAY13

Lav innstilling forover-ikon

Linjefølsomhet – sporing

Avgjør hvor aggressivt AutoTrac™ svarer på sporskjevheitsfeil (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

Retningsledning



PC16976—UN—22MAY13

Høy retningsledning

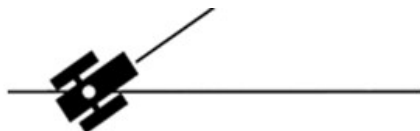


PC16977—UN—22MAY13

Lav retningsledning

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.

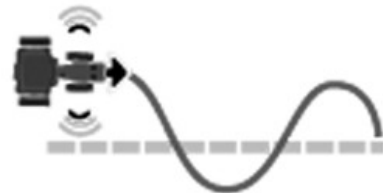
- Høyere innstillinger: Gir mer aggressiv respons på retningsfeil på maskinen.
- Lavere innstillinger: Gir mindre aggressiv respons på retningsfeil på maskinen.
- Område: 50–200

Styringsrespons hastighet



PC16980—UN—22MAY13

Høy styringsrespons hastighet



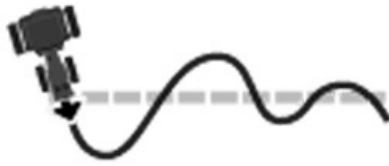
PC16979—UN—22MAY13

Lav styringsrespons hastighet

Justerer styringshastigheten på maskinen for å opprettholde sporingsytelse. Økt styringsrespons gir vanligvis bedre sporingsytelse.

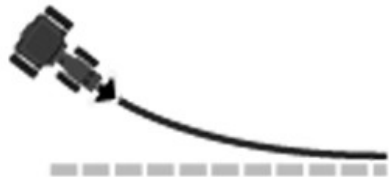
- Høyere innstillinger: Gir bedre sporingsytelse, men kan også gi økt hjulbevegelse eller mer ujevn gang.
- Lavere innstillinger: Gir redusert hjulbevegelse, men kan også gi dårligere sporingsytelse.
- Område: 50–200

Innhentingsfølsomhet



PC16983—UN—22MAY13

Høy innhentesfølsomhet



PC16982—UN—22MAY13

Lav innhentesfølsomhet

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

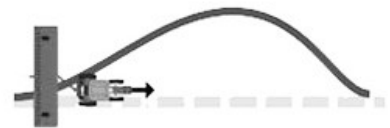
VIKTIG: Måling av redskapets rotasjonssentrum er nødvendig for at redskapsveiledning skal fungere på riktig måte. Se måle rotasjonssentrum for instruksjoner om hvordan rotasjonssentrum skal måles på nøyaktig måte. Feil måling av rotasjonssentrum kan forårsake dårlig ytelse eller skade på redskapet.

Linjefølsomhet – sporing



PC25026—UN—21NOV17

Høy linjefølsomhet for sporing



PC25027—UN—21NOV17

Lav linjefølsomhet for sporing

Avgjør hvor kraftig AutoTrac™ reagerer på sporskjevhetsfeil (sideveis).

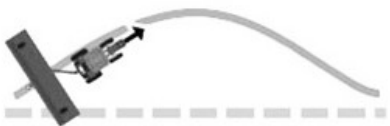
- Høyere innstillinger: Gir kraftigere respons på utenfor spor-feil for et redskap.
- Lavere innstillinger: Gir mindre kraftig respons på utenfor spor-feil for et redskap.

Linjefølsomhet – retning



PC25024—UN—21NOV17

Høy linjefølsomhet – Retning



PC25025—UN—21NOV17

Lav linjefølsomhet – retning

Avgjør hvor kraftig AutoTrac™ reagerer på redskapsretningsfeil.

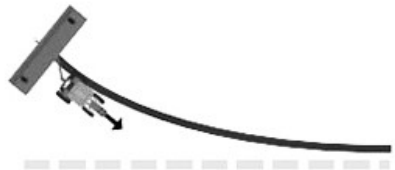
- Høyere innstillinger: Gir kraftigere respons på retningsfeil for et redskap.
- Lavere innstillinger: Gir mindre kraftig respons på retningsfeil for et redskap.

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.

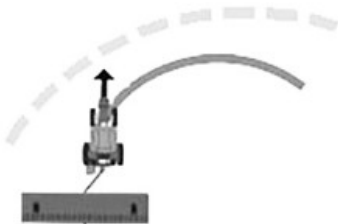
- Høyere innstillinger: Gir aggressiv linjeinnhenting.
- Lavere innstillinger: Gir jevnere linjeinnhenting.

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.

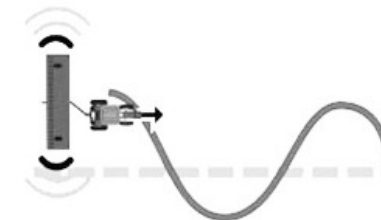
- Høyere innstillinger: Maskinen kjører høyere på skråningen for å kompensere for et redskap som er mindre resistent mot gliding nedover.
- Lavere innstillinger: Maskinen kjører lavere på skråningen for å kompensere for et redskap som er mer resistent mot gliding nedover.

Skråningsrespons hastighet



PC25039—UN—22NOV17

Høy skråningsrespons hastighet



PC25040—UN—22NOV17

Lav skråningsrespons hastighet

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™



Standby (hvitt ikon)

PC24011—UN—31MAR17

Systemet er inaktivt.



System aktivt (grønt ikon)

PC24008—UN—31MAR17

Systemet er aktivt og drives med både radsensorer og GPS.



Intet GPS-signal (gult ikon)

PC24010—UN—31MAR17

Systemet er aktivt og drives kun med radsensordata.



Intet radsensorsignal (oransje ikon)

PC24009—UN—31MAR17

Systemet er aktivt og drives kun med GPS.

Aktivere radsensorene

AutoTrac er et varemerke som tilhører Deere & Company
RowSense er et varemerke som tilhører Deere & Company

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 kryssing av vannveier.

Når raden faller ut under bruk av rett spor eller AB-buespor, sentrerer veiledningsspolet 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 langsam når den prøver å holde seg på en strak linje, og vandrer sakte fra side til side.

Treg linjeinnhenting: AutoTrac™ virker langsam 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 innhenting. 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, vandreende 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.

Styringsrespons hastigheten 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 parametre mens AutoTrac™ er aktiv.

AL70325,000043E-78-28APR17

Generell finjustering

Anbefalinger for justering:

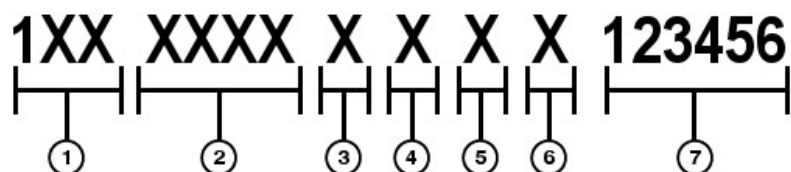
- Styringsfølsomhet: Sett til 100 før du foretar andre justeringer. Juster med intervaller på 10.
- Linjefølsomhet – Sporing: Juster med intervaller på 20.
- Linjefølsomhetsretning: Juster med intervaller på 10.
- Retningsledning: Juster med intervaller på 10.
- Styringsrespons hastighet: Juster med 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 Retningsledning og øke eller redusere

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 – Maschinenfabrik 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 Zweibrücken
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

OOU6075,000431C-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.

OOU6075,0000BE0-78-04MAY11

Maskin-identifikasjonsskilt

JOHN DEERE		Constr. year		HXE84617
Type / Model		Model year		
Typ Approval Nr.		Power rat. KW		
Product Identification Number		Version		
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX				
XXXXXXXXXX				
Permissible Mass:				
Max. total weight	KG			
Max. axle 1 load	KG			
Max. axle 2 load	KG			
Max. axle 3 load	KG			
Permissible Towable Mass:				
Non braked	KG			
Inertia-braked	KG			
Vertical hitch load	daN			
		PTAC	KG	
		PTRA	KG	
		Réception par la DREAL Orléans le		
		INSPECTION CODES		
		CE		
		DEERE & COMPANY MOLINE, ILLINOIS, USA MADE IN GERMANY		

H111480—UN—08JUL14

Eksempel på Identifikasjonsplate

JOHN DEERE		Constr. date		HXE84615
Type / Model		Model year		
Typ Approval Nr.		Power rat. KW		
Product Identification Number		Version		
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX				
XXXXXXXXXX				
Permissible Mass:				
Max. total weight	KG			
Max. axle 1 load	KG			
Max. axle 2 load	KG			
Max. axle 3 load	KG			
Permissible Towable Mass:				
Non braked	KG			
Inertia-braked	KG			
Vertical hitch load	daN			
		PTAC	KG	
		PTRA	KG	
		Réception par la DREAL Orléans le		
		INSPECTION CODES		
		EAC		
		DEERE & COMPANY MOLINE, ILLINOIS, USA MADE IN GERMANY		

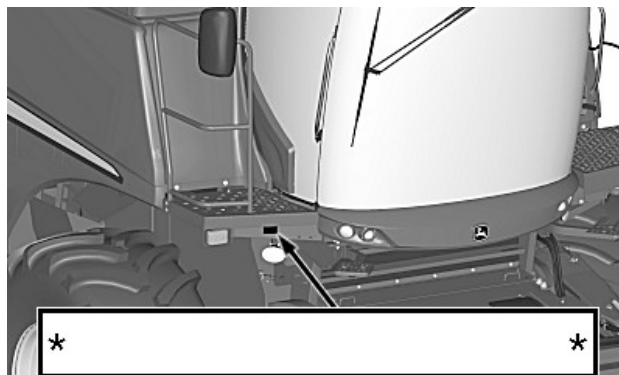
H111516—UN—09JUL14

Eksempel på Identifikasjonsplate

MERK: Maskin-identifikasjonsskilt varierer avhengig av hvor maskinen er levert. Finn identifikasjonsskiltet på maskin og sammenlign det med informasjon som vises her.

OUO6075,0001877-78-08JUL14

Plasseringen av maskin-identifikasjonsskilt

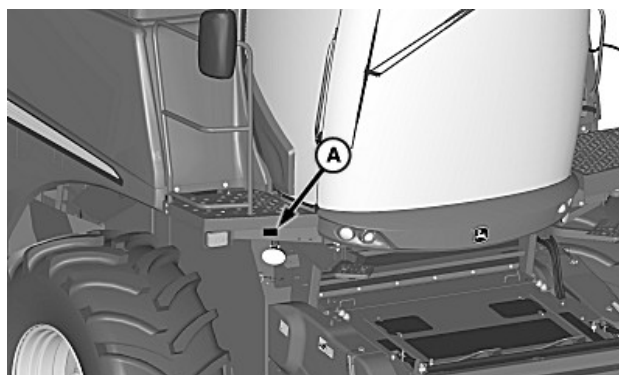


H97568—UN—10AUG10

På avsatsen på høyre side av førerhytta.

OUO6075,0000BE1-78-04MAY11

Den eurasiske økonomiske union - Plassering av klistremerke "Samsvarserklæring"



H111494—UN—30JUN14

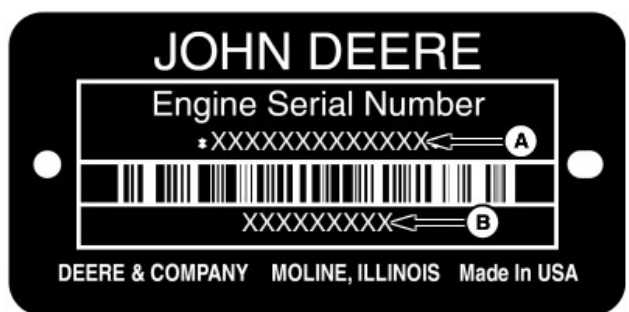
A—Samsvarserklæring, klistremerke

MERK: Denne informasjonen gjelder produkter med EAC-samsvarsmerke for medlemslandene i Den eurasiske økonomiske union.

Klistremerke med samsvarserklæring (A) sitter på avsatsen på høyre side av førerhuset.

OUO6075,00041B8-78-12NOV15

Forklaring om motorens serienummer



H112201—UN—06NOV14

Eksempel på serienummerplate motor

Hver motor har et 13-sifret John Deere motorserienummer for å identifisere produksjonsfabrikk og motormodellbetegnelse, samt et 6-sifret løpenummer.

Motorens serienummer (A)

9,0 l Eksempel (RG6090U123456)	
13,5 l Eksempel (RG6135U123456)	
RG	Fabrikkkode for motorens produksjon
• RG	Waterloo, Iowa, USA
6090	Antall sylindre og samlet slagvolum
• 6090	6 Sylindre, 9,0 liter
6135	Antall sylindre og samlet slagvolum
• 6135	6 Sylindre, 13,5 liter
U	Godkjenning av utslipp
• B	Ikke-sertifisert
• C	Tier 1/Stage 1
• D	Tier 2/Stage II
• L	Tier 3/Stage III A
• R	Interim Tier 4/Stage III B
• U eller V	Final Tier 4/Stage IV og Stage V
123456	Motorens serienummer

Motorens modellnummer (B)

9,0 l Eksempel (6090HFC09)	
13,5 l Eksempel (6135HFC09)	
6090	Antall sylindre og samlet slagvolum
• 6090	6 Sylindre, 9,0 liter
6135	Antall sylindre og samlet slagvolum
• 6135	6 Sylindre, 13,5 liter
H	Luftlading motor
• D	Naturlig innsuging
• T	Turboladet
• A	Turboladet og etterkjølt, luft til kjølevæske
• H	Turboladet og etterkjølt, luft-til-luft
• S	Turboladet og etterkjølt, luft-til-sjøvann
F	Brukertype

9,0 l Eksempel (6090HFC09)**13,5 l Eksempel (6135HFC09)**

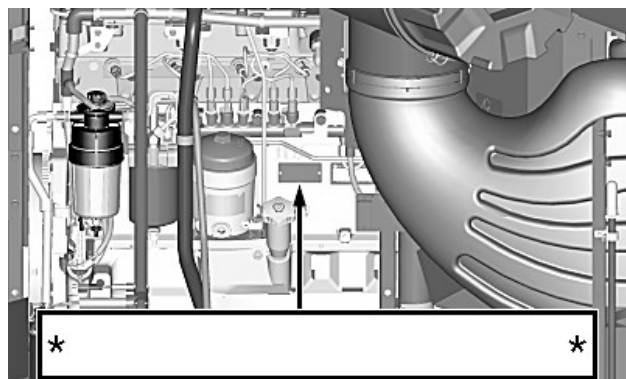
- F
- XX

- C
- C
- G

- 09
- 09
- 94
- 95

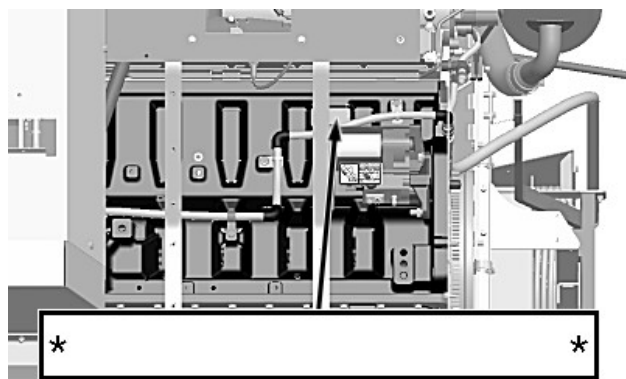
OUO6075,0004A29-78-25SEP18

Motorens serienummer (Tier 2/Stage II)



H99413—UN—14DEC10

Type A



H99437—UN—14DEC10

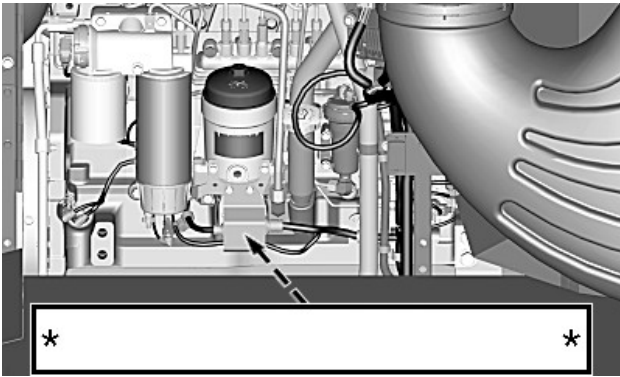
Type B

Type A: På høyre bakside av motoren.

Type B: Over startere, foran på venstre side av motoren.

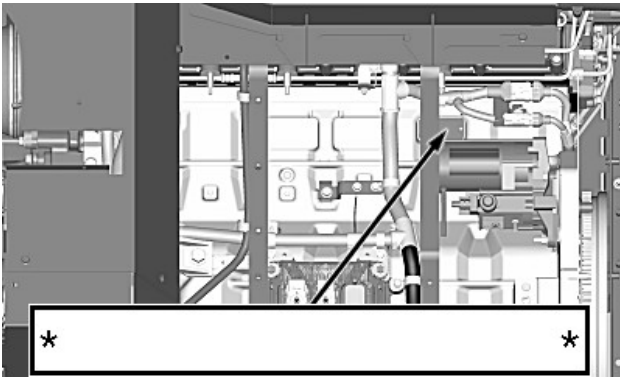
OUO6075,0004A4-78-14NOV16

Motorens serienummer (Final Tier 4/Stage V)



H99414—UN—14DEC10

Type A



H99415—UN—14DEC10

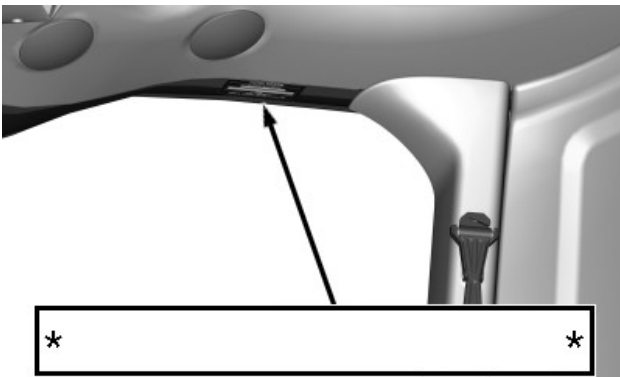
Type B

Type A: På høyre bakside av motoren.

Type B: Over startere, foran på motoren.

OUO6075.000482A-78-14NOV17

Førerhyttens serienummer

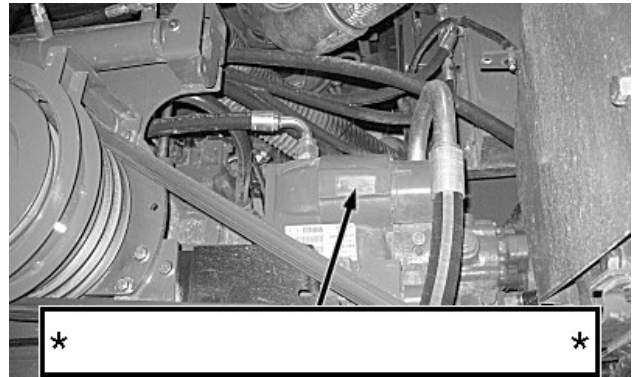


H121251—UN—24APR17

På førerhusets øvre, bakre, høyre hjørne.

OUO6075.0004716-78-13APR17

Hydrostatpumpe



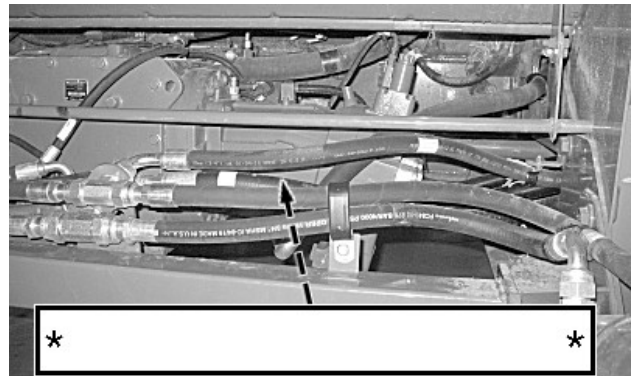
H99421—UN—14DEC10

Mekanisk / trykknappbetjente transmisjoner vist her

Sitter på siden av hydrostatpumpe.

OUO6075.0001059-78-27FEB12

Hydrostatmotor



H99424—UN—14DEC10

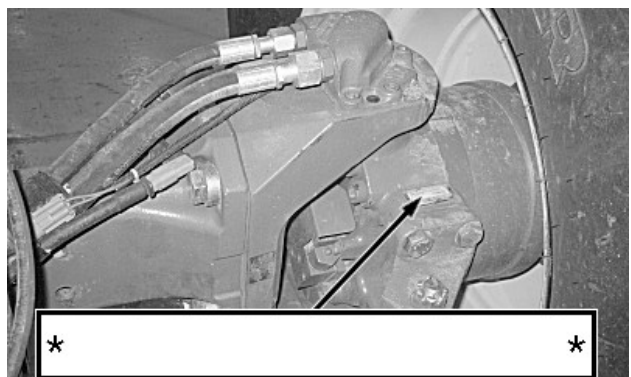
ProDrive vist her

Treskere med mekanisk / trykknappbetjente transmisjoner: På oversiden av hydrostatmotor.

ProDrive Maskiner: På undersiden av hydrostatmotor.

OUO6075.0001058-78-27FEB12

To-trinns 4WD-motor

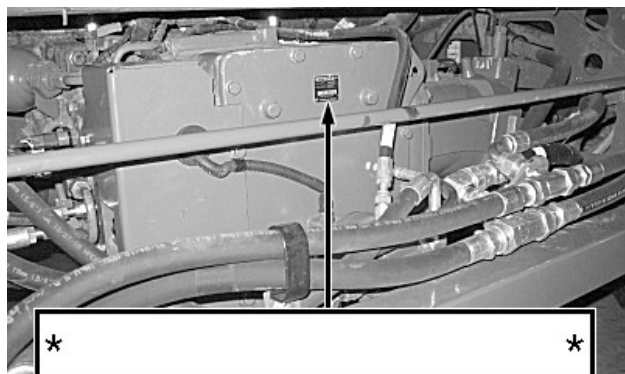


H99419—UN—14DEC10

På oversiden av 4WD-motor.

OOU6075,0000AF4-78-14APR11

Transmisjon



H99426—UN—14DEC10

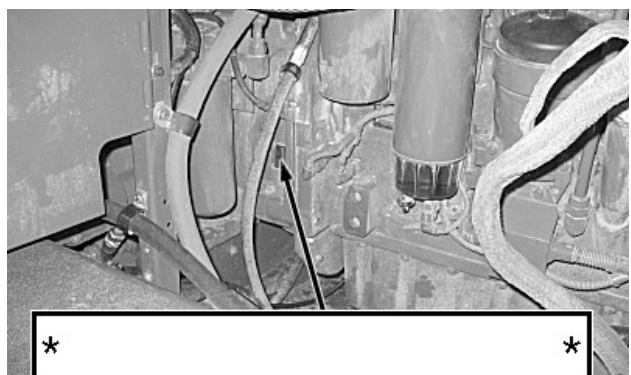
ProDrive Transmisjon vist her

Treskere med mekanisk / trykknappbetjente transmisjoner: På siden av girkassen

ProDrive Maskiner: På forsiden av girkassen

OOU6075,0001056-78-27FEB12

Motorgirksom

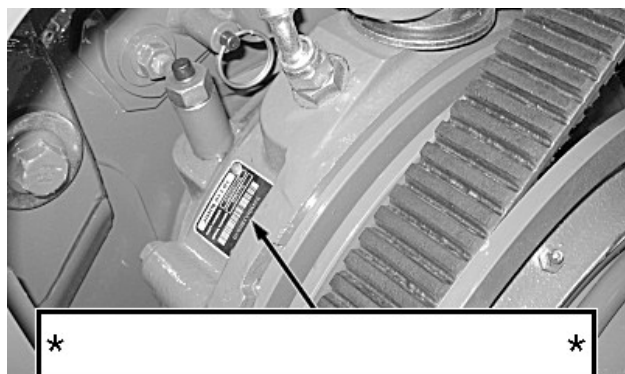


H99418—UN—14DEC10

På høyre bakside av girkassen.

OOU6075,00046E7-78-28MAR17

Reversering av loelevatør

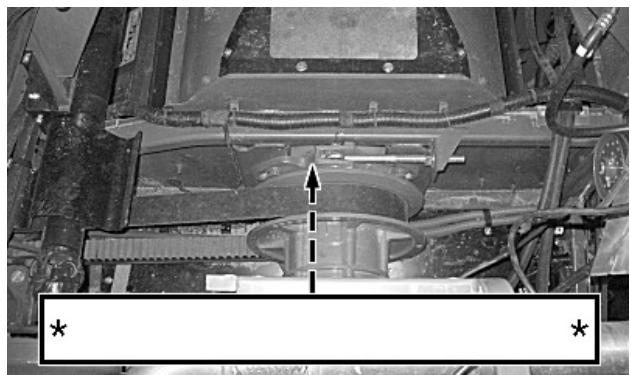


H99432—UN—14DEC10

På toppen av reverseringen.

OOU6075,0000AF9-78-14DEC10

Rotor-girksom



H99430—UN—14DEC10

På venstre side av rotorgirkassen.

OOU6075,00046E8-78-28MAR17

Multi-Speed for loelevatør (om utstyrt med)

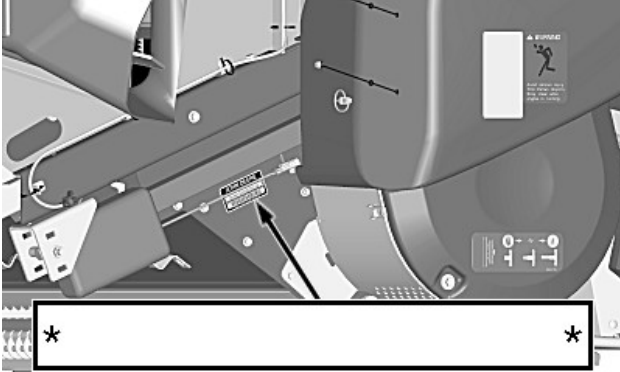


H99431—UN—14DEC10

På baksiden av Multi-Speed girkassen.

OOU6075,00046E9-78-28MAR17

Halmkutter (om utstyrt med)

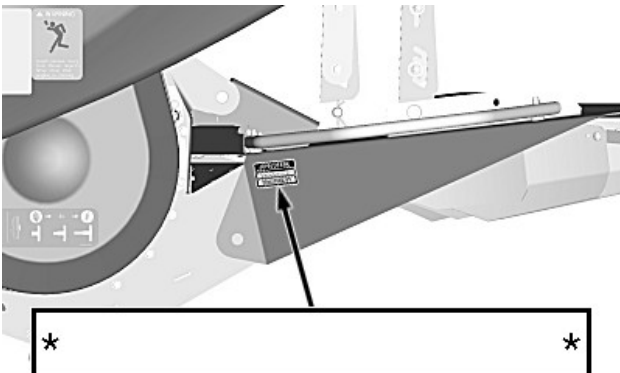


H101339—UN—04MAY11

På venstre side av kutteren.

OOU6075,0000C27-78-04MAY11

Spredplate (Deluxe, Intermediate og Premium)

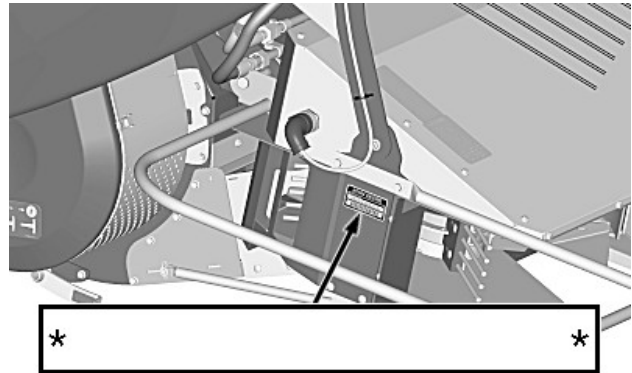


H101340—UN—04MAY11

På venstre side av spredeplata.

OOU6075,0001820-78-28MAY14

Advanced PowerCast™ Tailboard spreder (Intermediate og Premium)

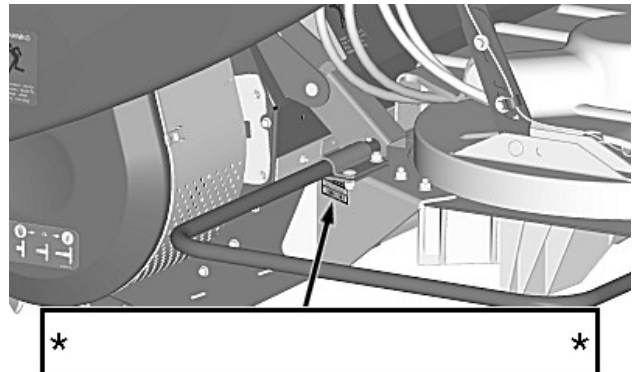


H101342—UN—04MAY11

På venstre side av Advanced PowerCast™ spredeplate.

OOU6075,0001821-78-28MAY14

PowerCast returmasse-kutter ("Deluxe Residue")

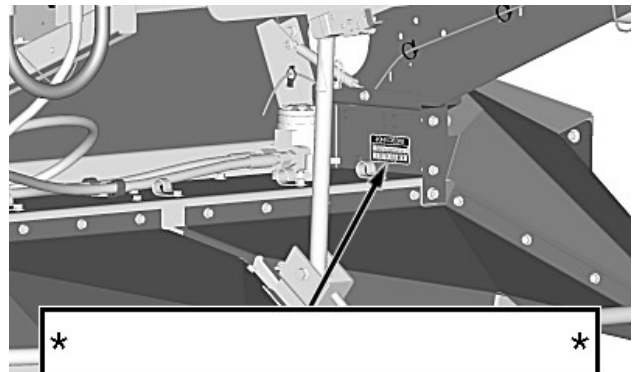


H101343—UN—04MAY11

På venstre side av PowerCast.

OOU6075,0000C2A-78-04MAY11

Spreder ("Deluxe Residue")



H101344—UN—04MAY11

PowerCast er et varemerke som tilhører Deere & Company

På høyre inne i sprederen.

OUO6075,0000C2B-78-04MAY11

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

Ta vare på eierbeviset

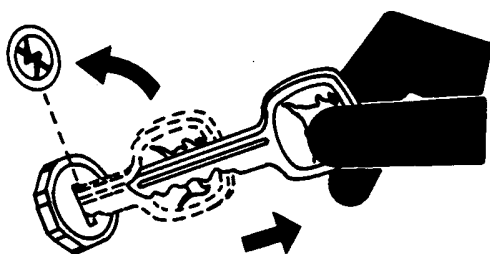


TS1680—UN—09DEC03

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. Rapport 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 hæverksikre 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.

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:



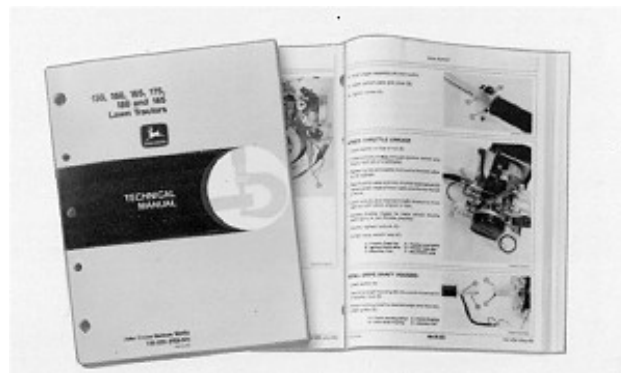
TS189—UN—17JAN89

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, utstyrvalg 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 jorden.
- Håndboken Grunnleggende om kompakt utstyr byr på instruksjoner om service og vedlikehold på utstyr opp til kraftuttak på 40 hk.

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

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

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

Indeks

Bremser		
Kontroller bremsevæsknivået	130-G-13	
Sjekk kabler for parkeringsbrems	130-G-11	
Klimaanlegg	45-H-3	
Varmeapparat		
Feilsøking	135-19	
-indikator		
Tiltramme på loelevatorkanal	55-23	
(Satellittidentifikasjon (Sat-ID)		
Satellittsporingsdiagram	150-B-12	
AB-buer	150-F-6	
Betjening	150-F-7	
Hindringer	150-F-7	
Innstillinger	150-F-3	
Rett bane	150-F-7	
ACI (Aktiv slagerbro innfesting) avvatring ...	45-L-23	
ACI (Bro-avvatring (Aktiv slagerbro innfesting)) - Lufting av systemet	45-L-22	
Active Terrain Adjustment™ Status	45-O-15	
Active Terrain Adjustment™-innstillinger	45-O-13	
ActiveYield™	45-L-12	
Mønedeksler over bunnskruer i korntank	75-4	
Plasseringer av sensorer	75-4	
ActiveYield™		
Avanserte innstillinger	45-L-13	
Statusindikator	45-L-12	
Tilbakestill	45-L-13	
Adaptive buer	150-F-7	
Betjening	150-F-8	
Hindringer	150-F-9	
Rett bane	150-F-8	
Adkomst til motoren	45-G-1	
Administrer data		
USB-enhet	150-B-14	
Administrer enheter	45-K-3	
Administrere data på den trådløse dataserveren		
Slette data fra WDS	150-E-10	
Advarsel for maskinstopp, påkrevd agnsikt		
High-Performance agnsåld	65-52	
Agsikt		
Fast, fremre del agnsåld	65-50	
Justering		
Fremre del agnsåld	65-49	
Agsåld		
Bryter for justering	65-52	
Fjerne		
Elementer	65-54	
GP agnsåld	65-51	
Grovtannet agnsåld	65-51	
Justering		
Dobbelsonejustering	65-53	
Motor	65-56	
Montering		
Elementer	65-54	
Måling	65-50	
Premium mais-agnsikt	65-51	
Agsåld / kornsåld / returpanne		
Ikke brukbar	65-56	
Agsåldåpning	45-F-9	
Akkumulator		
Trykk	130-2	
Akkumulatormerke	110-1	
Aksel		
Drift		
Master-sylinder, smør bolt i sylindrende (Hillmaster™)	130-A-7	
Sjekk oljenivået i slutt-drevene	130-G-8	
Skift olje i slutt-drevene	130-J-2	
Smør - To-hjulstrekk HD- og Extra HD- aksel kingbolter og hjullagre ..	130-A-5, 130-B-2	
Smør bolten på nivellerings-sylinder, sylindrende (Hillmaster™) ..	130-A-7, 130-A-8	
Smør kingbolter på to-trinns 4WD-motor	130-A-5, 130-B-2	
Smør koblingene til slutt-drevet	130-B-7	
Smør skjærebordtilt på bolten til primærsylinderen	130-A-8	
Smør slutt-drev (HillMaster™)	130-A-7	
Smør tohjulsdrift HD hjullagre og kingbolt	130-A-5, 130-B-2	
Smør ytre lagre for slutt-drev	130-A-6, 130-B-2	
Smøring av styrestag på bakakselen	130-G-8	
Akseleratortrommel		
Demontere		
Kam-motstål (ristreskere)	65-3	
Fjerne blokkeringer	65-70	
Justering		
Reim	65-6	
Kam-motstål (ristreskere)	65-2	
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	
Aktive justeringer av Active Terrain		
Adjustment	45-O-5	
Aktivering	40-14	
Demonstrasjon	40-8	
Aktivering / lisensstatusvindu		
StarFire™ 6000	150-B-4	

Aktiveringer		Auto-vedlikeholdinnstillinger	45-O-27
StarFire™ 6000	150-B-3	Automatiseringsstatus	45-O-9
Aktiveringsknapper for skjærebord	45-M-33	Automatisk eksosfilterrengjøring	45-G-3
Aktiveringskode	150-B-4	Automatisk skjærebordskontroll	45-C-11
StarFire™ 6000	150-B-4	Kombinasjoner	95-2
Alarm		AutoTrac	150-F-1
Rygging	90-4	Aktiver	150-F-13
Alfalfa		Aktiver på nytt ved neste gjennomløp	150-F-14
Avlingsinnstillinger	100-1	Deaktiver	150-F-13, 150-F-15
AMS-programmer	40-7	Gjenopptakelsesbryter	150-F-14
Andre display	40-9	Meldinger om deaktivering	150-F-15
Angi målverdi ytelse	45-O-21	Statusdiagram	150-F-12
Antall satellitter i løsning		Styringsfølsomhet	150-F-4
Posisjonsnøyaktighet	150-B-10	Svingprediktor	150-F-2
Antenne	20-2	AutoTrac™	40-31
Antenne og kabel for trådløs dataserver		AutoTrac™ gjenopptakelsesknapp (om	
Komponenter	150-E-3	utstyrt med)	45-M-32
Anvendelse		Avanserte innstillinger	
video		Lydapplikasjon	45-N-7
Videogrensesnittkapabilitet	80-9	Telefon	45-K-3
Video		Avhending av eksosfilter	130-P-15
Justering av kameraer	80-11	Avhending, eksosfilter	130-P-15
Sikkerhet	80-9	Avlesninger	
Apper		StarFire™ 6000	150-B-18
Diagnosesenter	40-21	Avling	
Arbeidslys — dør		Fuktighets- og egenvekststabell for	
Utskifting	80-18	lønnsmohet	100-18
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Fjernlys	45-J-3	Tabell egenvekt	100-18
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Nærlys	45-J-2	Tabell over standardvekter	100-18
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Fjernlys	45-J-3	Avlingsinnstillinger	
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Nærlys	45-J-2	Alfalfa	100-1
Arbeidsmonitor	40-34	Anbefalinger for slagerbro	100-16
Registrering	40-34	Bygg	100-1
Arbeidsregistrering	45-C-6	Durra	100-13
Armlene		Erter	100-9
Brytere		Fargetistel	100-12
HillMaster™-nivellering	105-3	Gressfrø	100-5
Display		Guarbønner (cluster beans)	100-6
Utbyttekalibrering		Havre	100-9
Ettpunkt	95-4	Hirse	100-7
Flerpunkt	95-4	Hvite bønner	100-8
Kamera		Kikerter	100-2
Justering	80-11	Lin	100-5
Skjerm		Linser	100-6
Fuktighets- og egenvekststabell for		Lupiner (Lupins)	100-7
lønnsmohet	100-18	Mais (tørr)	100-3
Kalibrering av utbytte		Mais (våt)	100-3
Endre Dekkradiuskode	95-4	Maiskolbeblending	100-4
Tabell over standardvekter	100-18	Normal hvete	100-15
Videoapplikasjon		Oljefrø	100-2
Sikkerhet	80-9	Oljefrø (grønne)	100-11
Videogrensesnittkapabilitet	80-9	Oljefrø (tørre)	100-10
Auto-bytte	45-B-7	Popkorn	100-10
Auto-vedlikehold aktiv aktive justeringer	45-O-5	Ris	100-11
Auto-vedlikehold responsaggressivitet	45-O-27	Rug	100-12
Auto-vedlikehold-fullførte justeringer	45-O-6	Rughvete	100-14

Sennep	100-8	Beltemaskiner	110-6
Side med beskrivelse av fotnoter	100-15	Beltestrammingsystem	110-8
Solsikke	100-14	Betjene Connect Mobile	150-E-8
Soyabønner	100-13	Betjene Connect Mobile	150-E-9
Spiselige bønner	100-4	Se Hovedside for trådløs dataserver	150-E-9
Vanskelig hvete	100-15	Betjene tilkobling mobil	
Avstandshylser	65-9	Interaktiv skurtreskerjustering (ICA)	150-E-9
Avstigningslys	45-J-4	Betjening av arbeidslys	45-J-5
Avvating ACI-slagerbro (Aktiv slagerbro		Betjening av blinklys, horn og fjern-/nærlys	45-M-13
innfesting) - Kalibreringsprosedyre	45-L-23	Betjening av frontrutevisker og -spyler	45-M-14
Avvating av ACI-slagerbro	45-L-23	Betjening av lys	45-M-13
Bakaksling	45-C-30	Betjeningselementer for treskeverket	45-M-19
Bakre stige og avsats	130-P-1	Betjeningselementer i taket	45-M-11
Ballast		Biodiesel	125-3
Flytende vekt	85-30	Blanding av smøremidler	125-17
Krav (S760)	85-32	Bluetooth®	
Krav (S770 HillMaster™)	85-34	Enhetssammenkobling	45-K-4
Krav (S770)	85-33	Brannslukkingsapparat	20-5, 115-3, 115-4
Krav (S780 HillMaster™)	85-37	Anbefalte brannforebyggende tiltak	115-1
Krav (S780)	85-35	Betjening	115-1
Krav (S785 HillMaster™)	85-38	Sjekkliste	115-1
Krav (S785)	85-36	Brannslukningsapparat	20-6, 115-4
Krav (S790 HillMaster™)	85-38	Feste	20-6, 115-5
Krav (S790)	85-36	Kontroller	130-G-13
Batterier		Kontroller stroppene	130-O-3
Fjerne og installere	80-5, 80-6	Kostnad	115-2
Forbindelseskabler	80-3	Bredde	45-B-3, 45-C-4
Koble til starthjelp	80-5	Breddegrad	
Kontroll av spesifikk vekt	80-4	Maskinplassering og -hastighet	150-B-9
Kontroller batteriene	130-G-11	Bremselys	
Påfylling	80-4	Utskifting	80-20
Sikker montering	80-3	Bremser	
Strømbryter	80-6	Feilsøking	135-8
Batterihåndtering, sikkerhet		Bremsevæske (om utstyrt med)	125-16
Sikkerhet, batterihåndtering	10-15, 80-2	Brensel	
Baudhastighet	150-B-7	Håndtering og oppbevaring	125-2
Seriell port	150-B-7	Smøreevne	125-4
Behandling av halm og agner		Stengeventil	130-P-6
Gå til skjermbildet Resthåndtering (halm		Tapping av tank	130-P-6
og agner)	45-B-1	Brenselfiltre	
Retning	45-B-5	Filtre, brensel	125-17
Smøring av spredeskive	130-G-8	Brenselsystem	130-P-2
Beholder for spylevæske for frontrute		Ikke foreta endringer	130-P-2
Påfyllingsbeholder	130-O-2	Brenseltank	
Bekreft nettverksfunksjonalitet	150-D-5	Stengeventil	130-P-6
Belte-pickup - rengjøring	45-M-25	Tømming	130-P-6
Belter		Bro-avvating Kalibreringsprosedyre	45-L-23
Egenskaper	110-5	Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting)	45-L-14
Funksjoner	110-5	Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting),	
Komponenter	110-5	kalibreringsprosedyre	45-L-14
Beste metoder		Broavstand (Standard slagerbro, justering)	45-L-3
USB-enhet	150-B-19	Broavstand (Standard slagerbro, justering)	
Betjene		Kalibreringsprosedyre	45-L-3
Belteegenskaper	110-5	Brudbolt / brytepinne	
Beltefunksjoner	110-5	Drift av tømmeeskruer	75-6
Beltekomponenter	110-5	Plassering	75-6

Bruk av maskinen	110-6	Korn-system kamera	45-O-3
Bruk av startgass (dersom dette er montert) ..	45-M-15	Kornrap Sensitivitet	45-O-28
Brukere og tilgang		Lett ukjent materiale	45-O-23
Brukerprofiler	40-25	Linserusk	45-O-9
Tilgang til grupper	40-26	Løsninger	45-O-23
Bruksområder		Mål for motorytelse	45-O-12
AutoTrac™-veiledning	40-31	Nedoverbakke - følsomhet	45-O-14
Filbehandler	40-19	Offset Agnsåld	45-O-18
ISOBUS VT	40-35	Offset Kornsåld	45-O-19
Redskapsprofil	40-32	Offset Rensevifte	45-O-20
Video	40-36	Oppoverbakke - følsomhet	45-O-13
Bryter		Problemer med halmkvaliteten	45-O-23
Agnsåld, justering	65-52	Respons-aggressivitet	45-O-11, 45-O-27
Batterifrakobling	80-6	Rusk på kameralinse	45-O-9
Justering av halmkutter	70-20	Skotap	45-O-23
Kornsåld, justering	65-52	Status for Auto-vedlikehold	45-O-16
Lysforsinker	50-7	Treskeverktap	45-O-23
Bryter for drift tømmeeskruer	45-M-31	Tungt ukjent materiale	45-O-23
Bryter for Skjærebord opp/ned og tilt (hvis utstyrt med)	45-M-32	Utreskede tap	45-O-23
Bryter for vinkel på tømmeeskruer	45-M-31	Utresket materiale	45-O-23
Brytere		Ytelsesmonitor	45-O-4
HillMaster™-nivellering	105-3	Ytelsesoptimering	45-O-17
Buk ved lave temperaturer	95-1	Ytelsesproblemer	45-O-21
Bunnplate		Ødelagt korn	45-O-23
Tetningsstøtte	55-2	Ødelagte korn Sensitivitet	45-O-28
Bygg		Combine Advisor™ avanserte innstillinger ..	45-O-3
Avlingsinnstillinger	100-1	Combine Advisor™-hovedside	45-O-1
Bytt	45-B-6	ComfortCommand™ fører sete (Premium skinnsete)	45-M-17
CB		ComfortCommand™ fører sete (Premium tekstilsete)	45-M-16
Ledningsnett for radio	20-2	ComfortCommand™ fører sete (standardsete)	45-M-15
Radiomontering	20-3	CommandARM™	45-A-4
Combine Advisor™		CommandARM™ - Oppsett av betjeningselementer	45-A-3
Active Terrain Adjustment™ Status	45-O-15	CommandARM™ Konsoll og Display	45-M-6
Active Terrain Adjustment™-innstillinger ..	45-O-13	CommandCenter-display App for Høste-innstillinger	45-F-1
Aktive justeringer	45-O-5	Gå til Høste-innstillinger	45-F-1
Angi målverdi ytelse	45-O-21	CommandCenter™	
Auto-vedlikeholdinnstillinger	45-O-27	Displaymodeller	40-1
Automatiseringsstatus	45-O-9	Fastslå aktuell maskinspesifikk informasjon	40-1
Combine Advisor™ avanserte innstillinger ..	45-O-3	Prosessormodeller	40-2
Combine Advisor™-hovedside	45-O-1	CommandCenter™ display - apper	45-1
Fartsgrense	45-O-10	Lys-app	
For mye masse i returelevatoren	45-O-23	Hovedsiden Lys	45-J-1
Forskyvningsinfo	45-O-7	Motor	
Fremmedmateriale Sensitivitet	45-O-28	Utvendig rensing av eksosenhet - filter- kapasitet	45-G-6
Fullførte justeringer	45-O-6	CommandCenter™ display apper	
Gå til Combine Advisor™	45-O-1	Motor	
HarvestSmart™ Innstillinger	45-O-10	Automatisk eksosfilterrengjøring	45-G-3
HarvestSmart™ Status	45-O-14	Deaktiver automatisk rengjøring av eksosfilter	45-G-5
HarvestSmart™-automasjon	45-O-12		
Historikk	45-O-4		
Justering av kjørehastighet	45-O-24		
Justeringer av utskillervinger	45-O-25		
Justeringer på utsiden av treskeren	45-O-26		
Justeringsdetaljer	45-O-8		
Kan ikke opprettholde målet	45-O-20		

Nedkjølings-syklus pågår.....	45-G-5	Fartsgrense.....	45-O-10
Oversikt over eksosfiltersystem.....	45-G-3	For mye masse i returelevatoren.....	45-O-23
Rengjøring av filter med parkert traktor....	45-G-3	Forskyvningsinfo.....	45-O-7
CommandCenter™ i generasjon 4		Fremmedmateriale Sensitivitet.....	45-O-28
Diagnosesenter.....	150-B-20	Fullførte justeringer.....	45-O-6
CommandCenter™-display		Gå til Combine Advisor™.....	45-O-1
App for Høste-innstillinger		HarvestSmart™ Innstillinger.....	45-O-10
Agnsåldåpning.....	45-F-9	HarvestSmart™ Status.....	45-O-14
Effekt av endring av vekst.....	45-F-6	HarvestSmart™-automasjon.....	45-O-12
Egendefinert forhåndsinnstilling.....	45-F-6	Historikk.....	45-O-4
Forhåndsinnst.....	45-F-3	Justering av kjørehastighet.....	45-O-24
Halmforhold.....	45-F-5	Justeringer av utskillervinger.....	45-O-25
Innstillinger Høsteinnstillinger -		Justeringer på utsiden av treskeren.....	45-O-26
hovedskjerm bilde.....	45-F-1	Justeringsdetaljer.....	45-O-8
Justerings-status.....	45-F-11, 45-F-12	Kan ikke opprettholde målet.....	45-O-20
Konfigurasjon utenfra.....	45-F-11	Korn-system kamera.....	45-O-3
Kornsåld-åpning.....	45-F-10	Korntap Sensitivitet.....	45-O-28
Lagre forhåndsinnstilling.....	45-F-5	Lett ukjent materiale.....	45-O-23
Målverdi effekt.....	45-F-14	Linserusk.....	45-O-9
Oppløsning over såldkasse.....	45-F-13	Løsninger.....	45-O-23
Oppløsning rotor.....	45-F-13	Mål for motorytelse.....	45-O-12
Rensevifte.....	45-F-9	Nedoverbakke - følsomhet.....	45-O-14
Rotor/slager-turtall.....	45-F-8	Offset Agnsåld.....	45-O-18
Standard fabrikkinnstilling.....	45-F-6	Offset Kornsåld.....	45-O-19
Treskeforhold.....	45-F-4	Offset Rensevifte.....	45-O-20
Treskeklaring (broavstand).....	45-F-7	Oppoverbakke - følsomhet.....	45-O-13
App for Kornhåndtering		Problemer med halmkvaliteten.....	45-O-23
Avanserte innstillinger.....	45-D-2	Respons-aggressivitet.....	45-O-11, 45-O-27
Egendefinert alarmnivå.....	45-D-3	Skotap.....	45-O-23
App for Resthåndtering		Status for Auto-vedlikehold.....	45-O-16
Knivbank.....	45-B-6	Treskeverktap.....	45-O-23
Appen Oppsett av betjeningselementer		Tungt ukjent materiale.....	45-O-23
CommandARM™.....	45-A-4	Utreskede tap.....	45-O-23
CommandARM™ - Oppsett av		Utresket materiale.....	45-O-23
betjeningselementer.....	45-A-3	Ytelsesmonitor.....	45-O-4
Gå til skjerm bildet Resthåndtering		Ytelsesoptimering.....	45-O-17
(halm og agner).....	45-A-1	Ytelsesproblemer.....	45-O-21
Lag Tilordninger dobbel posisjon.....	45-A-5	Ødelagt korn.....	45-O-23
Lag Tilordninger enkel posisjon.....	45-A-4	Ødelagte korn Sensitivitet.....	45-O-28
Multifunksjonsspak.....	45-A-2	Høste-innstillinger display	
Multifunksjonsspak — Oppsett av		Last inn Høste-innstillinger.....	45-F-2
betjeningselementer.....	45-A-2	Kalibrerings-app	
Oversikt over Oppsett av		Kalibrering av fuktighetssensor.....	45-L-2
betjeningselementer.....	45-A-1	Utvidbar plattform egentest skjærebord	
Tilordninger av apper.....	45-A-6	kalibreringsprosedyre.....	45-L-17
Tilordninger av funksjoner.....	45-A-6	Utvidbar plattform selvtest av	
Combine Advisor™		skjærebord.....	45-L-17
Active Terrain Adjustment™ Status.....	45-O-15	Kalibrerings-app.	
Active Terrain Adjustment™ -		ACI (Aktiv slagerbro innfesting)	
innstillinger.....	45-O-13	avvatring.....	45-L-23
Aktive justeringer.....	45-O-5	ACI (Bro-avvatring (Aktiv slagerbro	
Angi målverdi ytelse.....	45-O-21	innfesting)) - Lufting av systemet.....	45-L-22
Auto-vedlikeholdinnstillinger.....	45-O-27	ActiveYield™	
Automatiseringsstatus.....	45-O-9	Avanserte innstillinger.....	45-L-13
avanserte innstillinger.....	45-O-3	Avvatring ACI-slagerbro (Aktiv	
Combine Advisor™-hovedside.....	45-O-1	slagerbro innfesting) -	

Kalibreringsprosedyre.....	45-L-23	Statussenter.....	45-D-5
Gult blinker.....	45-L-22	Tilgang til Kornhåndtering.....	45-D-1
Kalibrering av dekkplateavstand		Vanninnholdsalarm.....	45-D-4
Prosedyre.....	45-L-16	Vanninnholdsinstillinger.....	45-D-4
Kalibreringsprosedyre aktivering av		App for Resthåndtering	
tømmeskrue.....	45-L-15	Auto-bytte.....	45-B-7
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner		Bredde.....	45-B-3
maisaggregat.....	45-L-20	Gå til skjermbildet Resthåndtering	
Kalibreringsprosedyre for vinde- og		(halm og agner).....	45-B-1
knivbjelkeposisjon.....	45-L-21	hasth.....	45-B-4
Kalibreringsprosedyre for vindeposisjon..	45-L-21	Justeringer på utsiden av treskeren.....	45-B-6
Kalibreringsprosedyre løftehastighet		Kast ut.....	45-B-6
loelevatorkanal.....	45-L-16	Resthåndtering.....	45-B-1
Kalibreringsprosedyre massestrøm-		Resthåndterings-modus.....	45-B-2
vibrasjoner.....	45-L-2	Retning.....	45-B-5
Løftehastighet på loelevatorkanal.....	45-L-16	Rotorvinge.....	45-B-3
Massestrøm-vibrasjon.....	45-L-1	App for skjærebord	
Tilgang til kalibreringer og prosedyrer.....	45-L-1	Arbeidsregistrering.....	45-C-6
Tilkobling tømmeskrue.....	45-L-15	Automatisk skjærebordskontroll.....	45-C-11
Utbytte		Avanserte innstillinger.....	45-C-32
Kalibreringskvalitet.....	45-L-4	Bakaksling.....	45-C-30
Slett ubrukte prøver.....	45-L-11	Bredde.....	45-C-4
Tilbakestill.....	45-L-9	Dekkplateavstand.....	45-C-30
Tilpassing til skalavekt.....	45-L-6	Dial-A-Speed™ gjenoppta.....	45-C-20
Statusindikator.....	45-L-5	Draper, belte flyteposisjon.....	45-C-28
Utbyttekalibrering.....	45-L-4	Flytestilling loelevatorkanal.....	45-C-17
Utlufting av hydraulikkrets for ACI-		Forhåndsvis kontroll.....	45-C-11
slagerbro (Aktiv slagerbro innfesting)		Forvalg av dekkplateposisjon.....	45-C-24
- Kalibreringsprosedyre.....	45-L-23	Forvalg av vindeposisjon.....	45-C-23
Vindeposisjon.....	45-L-21	Fram/tilbake tiltramme.....	45-C-10
Lydapplikasjon		Gjenoppta forover/bakover.....	45-C-22
Avanserte innstillinger.....	45-N-7	Gjenoppta preferanser.....	45-C-20
Fane for AM, FM og værkanal.....	45-N-3	Gjenopptagelse av høyde.....	45-C-12
Hoveside.....	45-N-1	Hastighet løft/senk.....	45-C-6
Premium-radio		Hastighet på belteduk.....	45-C-27
AUX-side.....	45-N-2	Hastighet på tiltramme.....	45-C-7
Bluetooth®-side.....	45-N-2	HydraFlex™-trykk.....	45-C-26
CD-fane.....	45-N-6	Høydeføling - Over bakken.....	45-C-14
USB-fane.....	45-N-4	Høydeføling - På bakken.....	45-C-15
XM-fane.....	45-N-5	Høydefølsomhet.....	45-C-8
Tilgang.....	45-N-1	Knivbjelkeposisjon.....	45-C-25, 45-C-31
Motor-app		Knivbjelketilting.....	45-C-29
Kompressor.....	45-G-6	Med maisaggregat.....	45-C-4
motorytelse.....	45-G-2	Minste vindehastighet.....	45-C-5
Status kompressor.....	45-G-7	Nøddriftsmodus.....	45-C-32
Telefon-applikasjon		Radbredde.....	45-C-5
Paring av Bluetooth®-enhet.....	45-K-4	Sidetilt.....	45-C-19
Transmisjons-app		Skjærebord.....	45-C-1
Transmisjon-hovedside.....	45-I-1	Skjærebord - detaljer.....	45-C-3
CommandCenter™-display		Skjærebordautomatisering.....	45-C-12
App for Kornhåndtering		Tilgang.....	45-C-1
Fuktighetskorrigering.....	45-D-5	Tiltfølsomhet.....	45-C-9
Hovedside Kornhåndtering.....	45-D-1	Timer.....	45-C-6
Kornnivå.....	45-D-3	Veiviser for knivbjelkeposisjon.....	45-C-33
Roterende varselampe fyllevarsel		HVAC-app	
korntanknivå.....	45-D-2	Klimaanlegg.....	45-H-3

HVAC (varme, ventilasjon og klimaanlegg) hovedside.....	45-H-1	Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Fjernlys.....	45-J-3
Luftstrømmodus.....	45-H-3	Arbeidslys, forhåndsinnstilt 2—Nærlys.....	45-J-2
Still inn temperatur.....	45-H-2	Avstigningslys.....	45-J-4
Tilgang til HVAC.....	45-H-1	Betjening av arbeidslys.....	45-J-5
Utendørstemperatur.....	45-H-3	Gå til Lys.....	45-J-1
Viftehastighet.....	45-H-2	Motor-app	
Kalibrerings-app		Adkomst til motoren.....	45-G-1
Kalibrering tiltområde på tiltramme fram/tilbake - Prosedyre.....	45-L-18	Hovedside for motor.....	45-G-1
Kalibreringer og prosedyrer - oversikt.....	45-L-1	Telefon-applikasjon	
Kalibrerings-app.		Administrer enheter.....	45-K-3
ActiveYield™.....	45-L-12	Avanserte innstillinger.....	45-K-3
ActiveYield™		Favoritter-side.....	45-K-4
Statusindikator.....	45-L-12	Hoveside.....	45-K-1
Tilbakestill.....	45-L-13	Legg til favorittside.....	45-K-2
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting)...	45-L-14	Nylige anrop.....	45-K-5
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting), kalibreringsprosedyre.....	45-L-14	Rediger favorittside.....	45-K-3
Broavstand (Standard slagerbro, justering).....	45-L-3	Tilgang.....	45-K-1
Broavstand (Standard slagerbro, justering) Kalibreringsprosedyre.....	45-L-3	Transmisjons-app	
Dekkplateavstand.....	45-L-15	Maks.-hastighet 1 og 2.....	45-I-2
Folding maisaggregat.....	45-L-20	Tilgang til transmisjon.....	45-I-1
Kalibrering av gult blinklys - prosedyre...	45-L-22	Connect Mobile	
Kalibrering av skjærebord.....	45-L-17	Funksjonsprinsipp.....	150-E-1
Kalibrering av tiltområde på loelevatorkanalen - Prosedyre.....	45-L-19	CoolScan.....	125-14
Kalibreringsprosedyre av hastighet sideveis tilt på loelevatorkanalen.....	45-L-19	Datainnsamling.....	150-C-3
Kalibreringsprosedyre skjærebord.....	45-L-17	Datalogger	
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - bevegelsesområde.....	45-L-19	StarFire™ 6000.....	150-B-18
Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal - hastighet.....	45-L-19	Dato.....	40-12
Tilt av maskinramme.....	45-L-13	Deaktiver automatisk rengjøring av eksosfilter.....	45-G-5
Tilt av maskinramme - prosedyre.....	45-L-14	Deaktivering.....	40-14
Tiltområde forover/bakover tiltramme loelevatorkanal.....	45-L-18	Deaktiveringskode.....	150-B-4
Utbytte		DEF	
Avansert redigering.....	45-L-11	Avhending.....	125-8
Avanserte innstillinger.....	45-L-7	Bruk i motorer utstyrt med SCR.....	125-6
Kalibreringskvalitets-indikator.....	45-L-7	Lagring.....	125-6
Kornstrøm hastighet.....	45-L-8	Tank, etterfylling.....	125-7
Rediger / velg Kalibrering.....	45-L-10	Test av.....	125-6
Registrer prøve.....	45-L-5	DEF-doseringsenhetsfilter	
Registreringsstatus.....	45-L-9	Utskiftning.....	130-K-1, 130-L-1
Status innsamlet prøve.....	45-L-8	DEF-tank	
Vektindikator.....	45-L-9	Rengjøring.....	130-P-5
Vinde- og knivbjelkeposisjon.....	45-L-21	Dekk	
Kalibrerings-apper		Dekkinformasjon bak.....	85-22
Prosedyre for fuktighetssensor.....	45-L-2	Dekkinformasjon foran.....	85-22
Lys-app		Drivhjul, entrings-tapp.....	85-23
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Fjernlys.....	45-J-3	Endre Dekkradiuskode.....	95-4
Arbeidslys, forhåndsinnstilt 1—Nærlys.....	45-J-2	Fjerne	
		Forhjul.....	85-24
		Flytende vekt.....	85-30
		Fremre drivhjuls sideforskyvning.....	85-23
		Grunnleggende dekkinformasjon.....	85-2
		Kontrollere trykket	
		Enkel-montering, HillMaster™-konfigurasjon (maisaggregat).....	85-7
		Enkel-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (belte-	

pickup / skjærebord / duk-skjærebord).....	85-8	Dekk, sikkert vedlikehold	10-12
Enkel-montering, standard		Dekkplateavstand	45-C-30, 45-L-15
konfigurasjon uten HillMaster (maisaggregat).....	85-3	Deksel	
Enkelt-montering, HillMaster™-		Adgang til motoren	130-P-1
konfigurasjon (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord).....	85-11	Motoroljefilter, tilgang	130-P-1
Firehjulstrekk HillMaster™-		Rengjøring	
konfigurasjon (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord).....	85-22	Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring).....	120-1
Firehjulstrekk HillMaster™-		Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og i spesielle vekster).....	120-7
konfigurasjon (maisaggregater).....	85-17	Deksler	
Firehjulstrekk uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord).....	85-20	Høyre side	60-4
Firehjulstrekk uten HillMaster (maisaggregater).....	85-14	Korntank	
Tohjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord).....	85-21	Betjening.....	75-2
Tohjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (maisaggregater).....	85-16	Loelevatorkanal	55-1
Tohjulstrekk uten HillMaster (maisaggregater).....	85-12	Luker i loelevator	55-2
Tohjulstrekk, standard konfigurasjon uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord).....	85-18	Venstre side	60-2
Tvilling-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord).....	85-10	Verktøykasse (utstyrsavhengig)	60-2
Tvilling-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (maisaggregat).....	85-6	Delingsvinkel	
Krav ved bruk av ballast (S760)	85-32	Terrengkompenseringsmodul (TCM)	150-B-10
Krav ved bruk av ballast (S770 HillMaster™)	85-34	Demoaktivering	40-8
Krav ved bruk av ballast (S770)	85-33	Diagnoseadresser	
Krav ved bruk av ballast (S780 HillMaster™)	85-37	StarFire™ 6000	150-B-20
Krav ved bruk av ballast (S780)	85-35	Tilgang	
Krav ved bruk av ballast (S785 HillMaster™)	85-38	CommandCenter™ i generasjon 4	150-B-20
Krav ved bruk av ballast (S785)	85-36	GreenStar™ 2-display.....	150-B-20
Krav ved bruk av ballast (S790 HillMaster™)	85-38	GreenStar™ 3-display.....	150-B-20
Krav ved bruk av ballast (S790)	85-36	Diagnosesenter	
Montering		Avlesninger	40-23
Forhjul.....	85-27	CAN-buss-informasjon	40-24
Pleie og vedlikehold av dekk	85-1	CommandCenter™ i generasjon 4	150-B-20
Tiltrekningsmoment for bakhjulsbolter	85-30	DataSync	40-25
Tiltrekningsmoment for bolter til drivhjul	85-23	Diagnosemodus	40-23
Tvillinghjul, forberedelser forut for service	85-24	Feilkoder	40-23
Tvillinghjul, forberedelser forut for transport	85-24	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-17
		Diagnostikkinformasjon	
		GreenStar™ 2-display	150-B-26
		GreenStar™ 3-display	150-B-26
		Diagrammer	
		Satellittinformasjon	150-B-12
		StarFire™ 6000	150-B-12
		Dial-A-Speed™ gjenoppta	45-C-20
		Dieseldrivstoff	125-2
		Dieseldrivstoff, testing	125-4
		Dieseleksosvæske	
		Doseringsenhetsfilter, utskiftning ..	130-K-1, 130-L-1
		Ledningsmontert DEF-filter, skifte ut	130-K-2, 130-L2
		Tank, rengjøring	130-P-5
		Dieselmotorer, effekten av kaldt vær	125-5

Dieselmotorolje		
Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB,		
Stage IV og Stage V	125-12	
Tier 2 og Stage II	125-12	
Vedlikeholdsintervall ved drift i		
høyereliggende områder	125-13	
Dieselolje		
Ekstra tilsetninger	125-4	
Dieselpartikkelfilter		
Vedlikehold og service	130-P-14	
Dieselpartikkelfilter, vedlikehold og service	130-P-14	
Differensialspærre (hvis utstyrt)	45-M-29	
Dimensjoner		
Beltemodulen	110-13	
Maskin	110-14	
Display		
Hjørnestolpe		
VisionTrak™ funksjonskontroller.....	65-59	
Utbyttekalibrering		
Ettpunkt.....	95-4	
Flerpunkt.....	95-4	
Display og lyd		
Lyd	40-9	
Lysstyrke	40-9	
Volum	40-9	
Display på hjørnestolpe	45-M-3	
Displaykompatibilitet		
StarFire™ 6000	150-B-1	
Draper, belte flyteposisjon	45-C-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	85-23	
Drivstoff		
Biodiesel	125-3	
Diesel	125-2	
Kontroll av pusteventilen på tanken til		
dieseleksosvæsken (DEF) (Final Tier 4/		
Stage V)	30-4	
Kontrollere drivstofftankens pusteventil	30-4	
Kontrollere systemet	30-3	
Luftingssystem	130-P-10	
Påfylling		
Dieseleksosvæske-tank (DEF) (Final		
Tier 4/Stage V).....	130-P-2	
Påfylling av tank	125-1, 130-P-5	
Rengjøring		
Grovrensers.....	130-P-7	
Heavy-Duty forrensers (tilleggsutstyr).....	130-P-8	
Tapping/rengjøring		
Heavy-Duty forrensers (tilleggsutstyr).....	130-P-7	
Tømming		
Dieseleksosvæske-tank (DEF) (Final		
Tier 4/Stage V).....	130-P-3	
Vannseparator, primært filter.....	130-P-6	
Utskifting		
Heavy-Duty forrensers (tilleggsutstyr).....	130-P-8	
Hoved- og sekundærfilter for drivstoff.....	130-P-9	
Drivstoffsystem		
Drivstofftank - skift pusteventil	130-G-15	
Drivstofftank pustefilter — gjør rent	130-F-3	
Gjør ren tank-pusteventil for		
dieseleksosvæske (DEF)	130-F-3	
Gjør ren vannutskiller/hovedfilter	130-B-5	
Kontroller	30-3	
Kontroller drivstoff-/vannutskiller	130-G-2	
Kontroller drivstoff-forfilter	130-A-5	
Lufting	130-P-10	
Pusteventil for dieseleksosvæske (DEF) -		
skift	130-G-15	
Rengjør drivstoff-forfilter	130-B-4, 130-G-1	
Skift det sekundære drivstofffilterelementet .	130-G-2	
Skift primær drivstoffilter	130-G-2	
Drivstofftank		
Kontrollere pusteventilen	30-4	
Påfylling	125-1, 130-P-5	
Rengjøring		
Rengjøring av maskin (periodisk		
rengjøring).....	120-1	
Durra		
Avlingsinnstillinger	100-13	
Dynamoskjerming		
Rengjøring	130-O-2	
Effekt av endring av vekst	45-F-6	
Effekten av kaldt vær på dieselmotorer	125-5	
Egendefinert alarmnivå	45-D-3	
Egendefinert forhåndsinnstilling	45-F-6	
Eksosfilter		
Håndtering og avhending av aske	130-P-15	
Eksosfilter, sikkerhet		
Sikkerhet, eksosfilter	10-15, 35-1	
Ekstra arbeidslys		
Utskifting	80-18	
Ekstraustyr for resthåndtering		
Halmspreder	70-2	
Intermediate/Deluxe resthåndtering	70-1	
Premium 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	FCC-VARSLE TIL BRUKER	150-A-1
Nedre kjørellys, pære (om utstyrt med)	80-14	Oversikt	150-C-9
Koble til starthjelp	80-5	Etterfylning av brensel, unngå risiko for statisk elektrisitet	10-5, 125-1
Kontroll av spesifikk vekt	80-4	Ettpunkt	
Rengjøring		Justering	
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring)	120-1	Låsing	55-26
Sette inn / ut batterier	80-5	Nedre kabelende (standardmaskin)	55-27
Sikkerhetsregler for halogenpærer	80-11	Låsing	55-24
Sikringscenter	80-7	Oppbevaringsplass for bruddbolter	55-28
Utskifting		Opplåsing	
Arbeidslys — dør	80-18	Bolter	55-28
Ekstra arbeidslys	80-18	Rengjøring	
Ekstralys (hvis utstyrt med)	80-13, 80-14	Låsetapper	55-28
Førerhus, halogenlys	80-12	EU-samsvarserklæring	150-A-18
Innvendig belysning	80-20	Fane for AM, FM og værkanal	45-N-3
Kartlys	80-20	Fanen Nettverk	150-D-7
Korntanklampe	80-18	Fargetistel	
Markerings-/bremselys	80-20	Avlingsinnstillinger	100-12
Nedre kjørellys, pære (om utstyrt med)	80-14	Fartsgrense	45-O-10
Pære for frontlys førerhus	80-12	Favoritter-side	45-K-4
Radsøkelys	80-19	Federal Communications Commission	
Stubbelys	80-18	Meldinger til bruker	150-A-17
Såldbelysning	80-19	Feilkoder (DTC-er)	
Tømmelys	80-18	StarFire™ 6000	150-B-24
Tømmeskruelampe	80-18	Tilgang	
Varselblinklys bak	80-20	CommandCenter™ i generasjon 4	150-B-20
Varselblinklys/markeringslys	80-20	GreenStar™ 2-display	150-B-20
Elektrisk system		GreenStar™ 3-display	150-B-20
Justering		Feilsøking	
LED-pærer	80-16	Varmeapparat	135-19
Kontroller batteriene	130-G-11	Antennekoblinger	150-D-12
Sette inn / ut batterier	80-6	Bremses	135-8
Sikring på ledning	80-8	Diagnostikk av trådløs dataserver (WDS) ..	150-E-14
Sikringscenter	80-9	Ekstra støttemateriell	150-E-14
Utskifting		Elektrisk	135-17
LED-pærer	80-15	Firehjulstrekk (ekstrautstyr)	135-7
Roterende varselampe	80-18	Fuktighetssensor (om montert)	135-20
Roterende varselampe, pære	80-17	Hydrostatisk kjøring	135-4
Vedlikehold		Klimaanlegg	135-19
Gjør rent gitter foran dynamo	130-O-2	Kommunikasjonsradio mellom maskiner ..	150-D-10
Elektriske spesifikasjoner	150-C-25	Loelevatorkanal	135-1
Elementer på høyre side i førerhuset	45-M-9	Motor	135-8
Elementer på venstre side i førerhuset	45-M-11	Nettbrett	150-E-15
Elevator for rent korn		Sensor for massestrøm (om utstyrt med)	135-20
Justering		Separator (treskeverk)	135-1
Loelevatorkjede	65-58	Styring	135-7
Elevatordrivkjede		Veiledning	150-F-20
Fjerne		Filbehandler	40-19
Lenker	55-11	Eksporter	40-19
Erter		Skjermbilder	40-21
Avlingsinnstillinger	100-9	Filbehandlerfunksjonstast	150-B-13
Eter		Importer	40-19
Sikkerhet	35-6	Filbehandlerfunksjonstast	
Ethernet-svitsj		Filbehandler	150-B-13
Driftsspenning	150-C-9		

Filter		Filtre, olje	
Demontering		Oljefiltre	125-17
Luftfiltre	130-P-13	Finn veiledningsspor	150-F-5
Fjerne		Firehjulstrekk (ekstrautstyr)	
Luftfilteret på motorens rensesystem		Feilsøking	135-7
(Final Tier 4/Stage V).....	130-P-15	Firehjulstrekk (om utstyrt med)	45-M-29
Inspisere		Fjern mottaker	
Drivstoff-forfilter	130-A-5	StarFire™ 6000	150-B-2
Kontroller		Flere displayer	40-9
Luftfilter-elementer.....	130-G-15	Fluoridert klimagass, spesifikasjoner	145-17
Kryss av		Flytestilling loelevatorkanal	45-C-17
Motorens luftfilter.....	130-G-12	Folder inn	
Vannutskiller.....	130-G-2	Folder inn skruende	45-E-3
Rengjøre		Hovedside Folding	45-E-1
Drivstoff - vannutskiller/hovedfilter.....	130-B-5	Korntankdeksler	45-E-2
Drivstoff-forfilter	130-B-4, 130-G-1	Sammenleggbare maisaggregater (Med	
Drivstofftankventilasjon.....	130-F-3	Posisjonssensorer)	45-E-5
Tank-pusteventil for dieseleksosvæske		Sammenleggbare maisaggregater (Uten	
(DEF).....	130-F-3	Posisjonssensorer)	45-E-4
Rengjøring		Folder inn skruende	45-E-3
Grovrenser.....	130-P-7	Folder sammen	
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr).....	130-P-8	Tilgang til Folding	45-E-1
Skift		Folding maisaggregat	45-L-20
Filter på hovedgirkasse motor.....	130-C-1, 130-G-12	For mye masse i returelevatoren	45-O-23
Hydrostat / hydraulikk matefilter.....	130-G-11	Foran/bak	
Hydrostatisk matefilter.....	130-G-12	Mål	150-B-5
Motoroljefilter.....	130-F-1	Forhjul	
Smørefilter på hovedgirkasse motor	130-C-1, 130-G-14	Fjerne	85-24
Skifte ut		Montering	85-27
Drivstofftankventilasjon.....	130-G-15	Forhåndsinnst.	45-F-3
Hovedfilter for drivstoff.....	130-G-2	Forhåndsvis kontroll	45-C-11
Motoroljefilter.....	130-F-2	Forhåndsvisning	45-1
Skift det sekundære		Foringsplate	
drivstofffilterelementet	130-G-2	Tetningsstøtte	55-3
Tank-pusteventil for dieseleksosvæske		Forskyv spor	150-F-2
(DEF).....	130-G-15	Forskyvninger	
Tapping/rengjøring		Maskin	40-31
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr).....	130-P-7	Forskyvningsinfo	45-O-7
Tilgang		Forvalg av dekkplateposisjon	45-C-24
Filter for doseringsenheten til		Forvalg av vindeposisjon	45-C-23
dieseleksosvæsken (DEF) (Final		Fram/tilbake tiltramme	45-C-10
Tier 4/Stage V).....	130-P-4	Fremmedmateriale Sensitivitet	45-O-28
Skift ut in-line filteret for		Fremre del agnsåld	
dieseleksosvæske (DEF) (Final tier		Justering	65-49
4/Stage V).....	130-P-4	Frontkonsoll	45-M-2
Tømming		Frontlys	
Vannseparator, primært filter.....	130-P-6	Justering	80-12
Utskifting		Halogenlamper på førerhus	80-13
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr).....	130-P-8	LED-pærer.....	80-16
Hoved- og sekundærfilter for drivstoff.....	130-P-9	Nedre kjørellys, pære (om utstyrt med)	80-14
Vedlikehold		Utskifting	
Rengjør omluftsfilteret.....	130-E-1	Ekstralys (hvis utstyrt med).....	80-13, 80-14
Friskluftfilter førerhus - rens.....	130-B-6, 130-O-1	Førerhus, halogenlys.....	80-12
Rengjør omluftsfilteret.....	130-O-1	LED-pærer.....	80-15
Skift oljefilter på hydraulikk tank.....	130-I-2	Lyspære	80-12
		Nedre kjørellys, pære (om utstyrt med)	80-14

Fuktføler			(ekstraustyr).....	50-6
Rengjøring	130-G-15, 130-O-2		Arbeidslampe til måkevinge	
Fuktighet			(ekstraustyr).....	50-5
Fuktighets- og egenvekststabell for			Automatiske roterende lys.....	50-2
lønnsomhet	100-18		Avstigningslys.....	50-3, 50-6
Fuktighetskorrigering	45-D-5		Belysning av utkast bak.....	50-3
Fuktsensor			Feltlys.....	50-2, 50-4
Feilsøking	135-20		Kjørellys.....	50-1
Fullførte justeringer av Active Terrain			Markerings-/bremselys.....	50-3
Adjustments	45-O-6		Roterende varsellys.....	50-1
Funksjonsprinsipp	150-C-1, 150-D-1		Skjærebordbelysning foran.....	50-2
StarFire™ 6000	150-B-1		Varselblinklys.....	50-1
Funksjonstaster for snarveier	40-3		Brytere	
Fylleskrue, ledeplate	75-6		HillMaster™-nivellering.....	105-3
Førerhus			Lysforsinker.....	50-7
Rengjør omluftsfilteret	130-E-1		Radio	
Beholder for spylevæske for frontrute			CB-kabling.....	20-2
Påfyllingsbeholder.....	130-O-2		Stigeposisjoner	
Belysningssteder			Fold inn/fold ut fra bakken	
Kjørellys.....	50-7		(beltemaskiner).....	110-3
Betjening av radio	20-2		Fold inn/folde ut fra avsatsen	
Display			(beltemaskiner).....	110-3
Utbyttekalibrering			Førerplass	
Ettpunkt.....	95-4		Håndlister	20-7
Flerpunkt.....	95-4		Stigeposisjoner	20-4
Ettermonterte radioer	20-1		Fold inn/fold ut fra bakken	
Friskluftfilter - rens	130-B-6, 130-O-1		(beltemaskiner).....	110-3
Hjørnestolpe			Fold inn/folde ut fra avsatsen	
VisionTrak™ funksjonskontroller.....	65-59		(beltemaskiner).....	110-3
Håndlister	20-7		Svingmaskiner (beltemaskin).....	110-2
Kamera			Tilgang fra høyre	20-7
Justering.....	80-11		Generasjon 4 CommandCenter™	
Klimaanlegg			StarFire™ 6000	150-B-3
Gjør ren tappeslangen.....	130-A-6		Generation 4-display	
Kontroller sikkerhetsbeltene	130-G-13		Operativsystem	40-3
Radio			Girhastighet	
Antenne.....	20-2		Terrengkompenseringsmodul (TCM)	150-B-10
CB-montering.....	20-3		Girkasse	
Radio typer (valgfritt)	20-1		Anbefalte oljer	125-14, 125-16
Radiofrekvens	20-1		Avanserte innstillinger ProDrive™	45-I-2
Rengjør omluftsfilteret	130-O-1		Nøddriftsmodus.....	45-I-2
Skjerm			Tauemodus.....	45-I-2
Fuktighets- og egenvekststabell for			Kontroll av transmisjonsoljen	130-G-11
lønnsomhet.....	100-18		Kontroller bremsevæskennivået	130-G-13
Kalibrering av utbytte			ProDrive™-maskiner	
Endre Dekkradiuskode.....	95-4		Anbefalte oljer.....	125-14
Tabell over standardvekter.....	100-18		Sjekk kabler for parkeringsbrems	130-G-11
Stigeavsats høyre side	20-7		Transmisjon-hovedside	45-I-1
Stigeposisjoner	20-4		Vedlikehold	
Videoapplikasjon			Girkasse for reversering loelevator -	
Sikkerhet.....	80-9		Skift olje.....	130-H-1
Videogrensesnittkapabilitet.....	80-9		Girolje hoved-mellomaksel - sjekk nivå. 130-G-13	
Førerhytte			Sjekk giroljenivå overfalstrommel.....	130-G-8
Belysningssteder			Sjekk oljenivå girkasse for fylleskrue....	130-G-14
Arbeidslampe over såldkasse.....	50-5		Skift girolje overfalstrommel.....	130-J-3
Arbeidslampe til motorrom			Skift olie hoved-mellomaksel.....	130-J-3

Skift olje på oljefilter hovedgirkasse	130-I-1, 130-J-2
Smør tømmeskruens øvre girkasse	130-G-3
Smør vertikal tømmeskruer øvre girkasse	130-G-4
Gjenoppta forover/bakover	45-C-22
Gjenoppta preferanser	45-C-20
Gjenopptagelse av høyde	45-C-12
Gjenopptakelsesbryter	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-26
Meldingssenter	150-B-20
GreenStar™ 3-display	150-B-3
Diagnostikkinformasjon	150-B-26
Meldingssenter	150-B-20
Grensefyllspor	150-F-11
Betjening	150-F-11
Gressfrø	
Avlingsinnstillinger	100-5
Grunnleggende dekkinformasjon	85-2
Guarbønner (cluster beans)	
Avlingsinnstillinger	100-6
Gult blinker	45-L-22
Gå til Combine Advisor™	45-O-1
Gå til Høste-innstillinger	45-F-1
Gå til Lys	45-J-1
Gå til skjermbildet Resthåndtering (halm og agner)	45-A-1, 45-B-1
Gå til Skjærebord	45-C-1
Halmforhold	45-F-5
Halmkutter	
Bryter for justering	70-20
Fjerne	
Stasjonær knivbank (elektrisk aktuator)	70-12
Generell informasjon om strenglegging (Premium)	70-3
Justering	
PowerCast™ agnspreder (ekstrauststyr)	70-8
Reim til mellomaksel halmkutter	70-32
Skillevegger	70-2
Spredplate	70-4
Spredplate-vinge, innstillinger	70-6, 70-7, 70-23
Spredplate-vinger	70-4, 70-5, 70-21, 70-22
Stasjonær knivbank (uten elektrisk aktuator)	70-11
Stramming av halmkutterens drivreim	70-29
Luke	70-16
Montering	
Stasjonær knivbank (elektrisk aktuator)	70-13
PowerCast™ agnspreder (ekstrauststyr)	
Bakre sektorskjermer	70-9
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	70-19
Skillevegger	70-9
Spredbejelke (ekstrauststyr)	70-11
Utskifting	
Kutterkniver	70-16, 70-18
PowerCast™, vinger (ekstrauststyr)	70-8
Reim	70-29
Reim til mellomaksel halmkutter	70-33, 70-35
Senter-kniv	70-19
Stasjonære kniver (elektrisk aktuator)	70-15
Stasjonære kniver (uten elektrisk aktuator)	70-14
Utskiftning	
Hastigheter	70-21
HarvestSmart™ fartsgrense	45-O-10
HarvestSmart™ Innstillinger	45-O-10
HarvestSmart™ respons-aggressivitet	45-O-11
HarvestSmart™ Status	45-O-14
HarvestSmart™-automasjon	45-O-12
hasth	45-B-4
Hastighet loelevator	
Utskiftning	55-9
Hastighet løft/senk	45-C-6
Hastighet på belteduk	45-C-27
Hastighet på tiltramme	45-C-7
Havre	
Avlingsinnstillinger	100-9
Heve maskinen	
Illustrasjon av jekkepunkter	85-38
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 for Active Terrain Adjustment	45-O-4
Historikk for auto-vedlikehold	45-O-4
Hjulets sideforskyvning	
Fordekk	85-23
Hjørnestolpe	
Display	
VisionTrak™ funksjonskontroller	65-59
Horisontal fortynning av presisjon (HDOP)	150-B-11

Hovedgirkasse					Lagre forhåndsinnstilling	45-F-5
Skifte olje	130-I-1, 130-J-2				Last inn Høste-innstillinger	45-F-2
Hovedmellomaksel					Målverdi effekt	45-F-14
Girolje hoved-mellomaksel - sjekk nivå	130-G-13				Oppløsning over såldkasse	45-F-13
Skift olje hoved-mellomaksel	130-J-3				Oppløsning rotor	45-F-13
Smør lagrene	130-G-7				Rensevifte	45-F-9
Hovedside Folding	45-E-1				Rotor/slager-turtall	45-F-8
Hovedside for motor	45-G-1				Standard fabrikkinnstilling	45-F-6
Hovedside Kornhåndtering	45-D-1				Treskeforhold	45-F-4
Hovedsiden Lys	45-J-1				Treskeklaring (broavstand)	45-F-7
Hovedsylinder					Høstetips	95-1
Smørefett					Høyde	
Master-sylinder, bolt i sylindrende					Maskinplassering og -hastighet	150-B-9
(Hillmaster™)	130-A-7				Mål	150-B-6
Hoveside					Høydeføling - Over bakken	45-C-14
Lyd/Audio	45-N-1				Høydeføling - På bakken	45-C-15
Telefon	45-K-1				Høydefølsomhet	45-C-8
Hurtigstart					Håndtering og avhending av eksosfilteraske	
StarFire 3000	150-B-7				Dieselpartikkelfilter – Håndtering og	
HVAC (varme, ventilasjon og klimaanlegg)					avhending av aske	130-P-15
hovedside	45-H-1				Identifikasjons- (serie)-nummer	110-16, 110-17, 155-1, 155-2
Hvite bønner					-girkasse	155-5
Avlingsinnstillinger	100-8				Advance PowerCast™ Tailboard spreder	
HydraFlex™-trykk	45-C-26				(Intermediate og Premium)	155-6
Hydraulikk					Forklaring om motorens serienummer	155-3
Akkumulator-trykk	130-2				Førerhus	155-4
Kontroller tankoljen	30-2				Halmkutter (om utstyrt med)	155-6
Rengjøring					Hydrostatisk fremdriftspumpe	155-4
Rengjøring av maskin (periodisk					Hydrostatmotor	155-4
rengjøring)	120-1				Motor (Final Tier 4/Stage V)	155-4
Rengjøring av maskinen (årlig					Motor (Tier 2/Stage II)	155-3
rengjøring og i spesielle vekster)	120-7				Motorgirkasse	155-5
Renhold	130-1				Multi-Speed for loelevator (om utstyrt	
Strammingsystem	110-8				med)	155-5
Utskiftning av hydraulikkslanger	130-1				Reversering av loelevator	155-5
Vedlikehold					Rotor-girkasse	155-5
Kontroller oljenivået i hydraulikktanken	130-A-4				Spredeplate (Deluxe, Intermediate og	
Kontrollere oljenivået i hovedmotorens					Premium)	155-6
girkasse	130-A-4				Spreder (Deluxe residue)	155-6
Skift oljefilter på hydraulikktank	130-I-2, 130-J-1				To-trinns 4WD-motor	155-5
Hydraulikkolje	110-10				Ikke brukbar	
Hydrostatisk kjøring					Agnsåld / kornsåld / returpanne	65-56
Feilsøking	135-4				Illustrasjon av maskinfestepunkter	90-10
Høste-innstillinger					In-line DEF-filter	
Agnsåldåpning	45-F-9				Skifte ut	130-K-2, 130-L-2
Avanserte innstillinger	45-F-12				Indikator	
Effekt av endring av vekst	45-F-6				Justering	
Egendefinert forhåndsinnstilling	45-F-6				Fylle-sensorer	75-2
Forhåndsinnst.	45-F-3				Indikator for drivstoffnivå	45-M-30
Gå til Høste-innstillinger	45-F-1				Indikator for rengjøring av eksosfilteret	45-M-30
Halmforhold	45-F-5				Industry Canada	
Innstillinger Høsteinnstillinger -					Meldinger til bruker	150-A-17
hovedskjerm bilde	45-F-1				Innhent data	
Justerings-status	45-F-11				USB-enhet	150-B-14
Konfigurasjon utenfra	45-F-11					
Kornsåld-åpning	45-F-10					

Innhøstingstips		Krav ved bruk av ballast (S770	
Buk ved lave temperaturer	95-1	HillMaster™)	85-34
Innkjøring		Krav ved bruk av ballast (S770)	85-33
Kontroll etter 100. driftstime (Tier 2/Stage		Krav ved bruk av ballast (S780	
II)	25-4	HillMaster™)	85-37
Kontroll etter 400 driftstimer (Final Tier 4/		Krav ved bruk av ballast (S780)	85-35
Stage V)	25-4	Krav ved bruk av ballast (S785	
Motor	25-1	HillMaster™)	85-38
Sjekk før første 100 timer	25-3	Krav ved bruk av ballast (S785)	85-36
Innkjøringsolje for dieselmotorer		Krav ved bruk av ballast (S790	
Ikke utslippssertifisert og sertifisert Tier 1,		HillMaster™)	85-38
Tier 2, Tier 3, Stage I, Stage II og Stage		Krav ved bruk av ballast (S790)	85-36
III	125-11	Prosedyre for strømstans	100-16
Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB,		Skillevegger	70-9
Stage IV og Stage V	125-11	Slagerbro retursystem	65-67
Innstillinger		Spredplate-vinger	70-6, 70-7, 70-23
Anbefalinger for slagerbro	100-16	Stasjonær knivbank (uten elektrisk	
Avling		aktuator)	70-11
Alfalfa	100-1	Trommelhøyde (hydraulisk tilt)	55-9
Bygg	100-1	Trommelhøyde (manuell tilt)	55-8
Durra	100-13	Veiledning	150-F-2
Erter	100-9	Innstillinger for lysstang	150-F-3
Fargetistel	100-12	Innstillinger for sirkelspor	150-F-4
Gressfrø	100-5	Innstillinger Høsteinnstillinger -	
Guarbønner (cluster beans)	100-6	hovedskjerm bilde	45-F-1
Havre	100-9	Innstillingsbehandling	40-33
Hirse	100-7	Innvendig belysning	
Hvite bønner	100-8	Utskifting	80-20
Kikerter	100-2	Instruksjonshåndbok	110-1
Lin	100-5	Instruktørsete	45-M-19
Linser	100-6	Interaktiv skurtreskerjustering (ICA)	
Lupiner (Lupins)	100-7	Betjene tilkobling mobil	150-E-9
Mais (tørr)	100-3	ISOBUS VT	40-35
Mais (våt)	100-3	JDLINK	
Maiskolbeblending	100-4	Funksjoner	150-C-3
Normal hvete	100-15	Oppsett	150-C-9
Oljefrø	100-2	JDLINK™	
Oljefrø (grønne)	100-11	Funksjonsprinsipp	150-C-1
Oljefrø (tørre)	100-10	Oversikt	150-C-1
Popkorn	100-10	JDLINK™	
Ris	100-11	Sluttbrukeravtale	150-C-17
Rug	100-12	Jekkepunkter	
Rughvete	100-14	Illustrasjon	85-38
Sennep	100-8	Plasseringer	85-39, 90-11
Side med beskrivelse av fotnoter	100-15	John Deere Operations Center	
Solsikke	100-14	Systemkrav	150-E-1
Soyabønner	100-13	Justering av agnsåld	45-M-27
Spiselige bønner	100-4	Justering av broavstand	45-M-26
Vanskelig hvete	100-15	Justering av kjørehastighet	45-O-24
Buk ved lave temperaturer	95-1	Justering av kornsåld	45-M-27
Dekkinformasjon foran/bak	85-22	Justering av ratt	45-M-13
Halmkutter—Turtallsending	70-21	Justering av rensevifte hastighet	45-M-26
Halmkutter, spredebjelke (ekstraustyr)	70-11	Justering av treske / rotor hastighet	45-M-26
Hovedveiledning	150-F-2	Justeringer av utskillervinger	45-O-25
Høstetips	95-1	Justeringer på utsiden av treskeren	45-B-6, 45-O-26
Krav ved bruk av ballast (S760)	85-32	Justerings-status	45-F-11

Justeringsdetaljer	45-O-8	sideveis tilt på loelevatorkanalen	45-L-19
Kalibrering		Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner	45-L-20
Terrengkompenseringsmodul (TCM)	150-B-10	Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner	
Utbytte		maisaggregat	45-L-20
Endre Dekkradiuskode	95-4	Kalibreringsprosedyre for vinde- og	
Ettpunkt	95-4	knivbjelkeposisjon	45-L-21
Flerpunkt	95-4	Kalibreringsprosedyre for vindeposisjon	45-L-21
Kalibrering av berøringsskjerm	40-11	Kalibreringsprosedyre løftehastighet	
Kalibrering av dekkplateavstand Prosedyre	45-L-16	loelevatorkanal	45-L-16
Kalibrering av fuktighetssensor	45-L-2	Kalibreringsprosedyre massestrøm-	
Kalibrering av gult blinklys - prosedyre	45-L-22	vibrasjoner	45-L-2
Kalibrering av hjulsluring	40-35	Kalibreringsprosedyre skjærebord	45-L-17
Kalibrering av radar	40-35	Lufting av hydr. reg. slagerbro	45-L-22
Kalibrering av skjærebord	45-L-17	Løftehastighet på loelevatorkanal	45-L-16
Kalibrering av tiltområde på		Massestrøm-vibrasjon	45-L-1
loelevatorkanalen - Prosedyre	45-L-19	Prosedyre for fuktighetssensor	45-L-2
Kalibrering av utbytte		Radar	40-35
Endre Dekkradiuskode	95-4	Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal -	
Kalibrering tiltområde på tiltramme fram/		bevegelsesområde	45-L-19
tilbake - Prosedyre	45-L-18	Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal -	
Kalibreringer		hastighet	45-L-19
ACI (Aktiv slagerbro innfesting) avvatring ...	45-L-23	Skovler	45-L-20
ACI (Bro-avvatring (Aktiv slagerbro		Tilgang til kalibreringer og prosedyrer	45-L-1
innfesting)) - Lufting av systemet	45-L-22	Tilkobling tømmeskruer	45-L-15
ActiveYield™	45-L-12	Tilt av maskinramme - prosedyre	45-L-14
ActiveYield™		Tiltområde forover/bakover tiltramme	
Avanserte innstillinger	45-L-13	loelevatorkanal	45-L-18
Statusindikator	45-L-12	Utbytte	
Tilbakestill	45-L-13	Avansert redigering	45-L-11
Avvatring ACI-slagerbro (Aktiv slagerbro		Avanserte innstillinger	45-L-7
innfesting) - Kalibreringsprosedyre	45-L-23	Kalibreringskvalitet	45-L-4
Avvatring av ACI-slagerbro	45-L-23	Kalibreringskvalitets-indikator	45-L-7
Bro-avvatring Kalibreringsprosedyre	45-L-23	Kornstrøm hastighet	45-L-8
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting)	45-L-14	Rediger / velg Kalibrering	45-L-10
Broavstand (Aktiv slagerbro innfesting),		Registrer prøve	45-L-5
kalibreringsprosedyre	45-L-14	Registreringsstatus	45-L-9
Broavstand (Standard slagerbro,		Slett ubrukte prøver	45-L-11
justering)	45-L-3	Status innsamlet prøve	45-L-8
Broavstand (Standard slagerbro,		Tilbakestill	45-L-9
justering) Kalibreringsprosedyre	45-L-3	Tilpassing til skalavekt	45-L-6
Dekkplateavstand	45-L-15	Vektindikator	45-L-9
Folding maisaggregat	45-L-20	Statusindikator	45-L-5
Gult blinker	45-L-22	Utbyttekalibrering	45-L-4
Hjulsluring	40-35	Utlufting av hydraulikkrets for ACI-	
Kalibrering av dekkplateavstand		slagerbro (Aktiv slagerbro innfesting) -	
Prosedyre	45-L-16	Kalibreringsprosedyre	45-L-23
Kalibrering av gult blinklys - prosedyre	45-L-22	Utlufting av hydraulikkrets for slagerbro	
Kalibrering av skjærebord	45-L-17	Kalibreringsprosedyre	45-L-23
Kalibrering av tiltområde på		Utvidbar plattform egentest skjærebord	
loelevatorkanalen - Prosedyre	45-L-19	kalibreringsprosedyre	45-L-17
Kalibrering tiltområde på tiltramme fram/		Utvidbar plattform selvtest av skjærebord ..	45-L-17
tilbake - Prosedyre	45-L-18	Vinde- og knivbjelkeposisjon	45-L-21
Kalibreringer og prosedyrer - oversikt	45-L-1	Vindeposisjon	45-L-21
Kalibreringsprosedyre aktivering av		Kalibreringer	
tømmeskruer	45-L-15	Kalibreringsprosedyre for vinde- og	
Kalibreringsprosedyre av hastighet		knivbjelkeposisjon	45-L-21

Tilt av maskinramme	45-L-13	Rengjøring av kondensatoren...	130-A-3, 130-B-5
Kalibreringer og prosedyrer - oversikt	45-L-1	Rengjøring av radiatoren.....	130-A-3, 130-B-5
Kalibreringsprosedyre aktivering av		Sjekk motor-kjølevæske.....	130-A-3
tømmeskrue	45-L-15	Skift motorkjølevæske.....	130-N-1
Kalibreringsprosedyre av hastighet sideveis		Vinterforberedelse	130-P-13
tilt på loelevatorkanalen	45-L-19	Kjølevæske	
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner	45-L-20	Blanding med konsentrat, vannkvalitet	125-9
Kalibreringsprosedyre av sideseksjoner		Bruk i varmt klima	125-9
maisaggregat	45-L-20	Dieselmotor	
Kalibreringsprosedyre for vinde- og		Motorer med våte sylinderforinger.....	125-8
knivbjelkeposisjon	45-L-21	John deere COOL-GARD II coolant	
Kalibreringsprosedyre for vindeposisjon	45-L-21	extender	125-9
Kalibreringsprosedyre løftehastighet		Teste frysepunktet	125-10
loelevatorkanal	45-L-16	Varmeapparat	35-6
Kalibreringsprosedyre massestrøm-		Kjør-side	40-2
vibrasjoner	45-L-2	Skifte	40-28
Kalibreringsprosedyre skjærebord	45-L-17	Kjøre maskinen	
Kamera		Skjærebord tilkoblet	85-1, 90-1
Justering	80-11	Transport	90-1
Kan ikke opprettholde målet	45-O-20	Klimaanlegg	
Kartlys		Feilsøking	135-19
Utskifting	80-20	Gjør ren tappeslangen	130-A-6
Kategorien Oppsett		Knivbank	45-B-6
StarFire™ 6000	150-B-5	Knivbjelkeposisjon	45-C-25, 45-C-31
Kikerter		Knivbjelketilting	45-C-29
Avlingsinnstillinger	100-2	Kobling	
Kjølesystem		Kompressor	130-P-13
Justering		Koder	
Roterende sugekurv, børste..	130-Q-14, 130-R-15	Endring av dekkradius	95-4
Kontroller kjølevæsknivået	30-2	Komme i gang	150-C-9
Påfylling	130-P-12	Kommunikasjonsradio mellom maskiner	
Reimføring		Fanen Nettverk	150-D-7
Reim for roterende sugekurv....	130-Q-3, 130-R-5	Feilsøking	150-D-10
Tømming	130-P-10	Funksjonsprinsipp	150-D-1
Utskifting		Komponenter	150-D-1
Drivreim for roterende sugekurv (Final		Konfigurer radio	150-D-2
Tier 4/Stage V)		Nettverksdiagnostikk	150-D-8
9,0.l.....	130-Q-7	Omprogrammer radioen	150-D-6
13,5.l.....	130-R-10	Spesifikasjoner	150-D-12
Drivreim for roterende sugekurv (Tier 2/		Komponenter	150-C-6, 150-D-1
Stage II)		Mobil- og GPS- og trådløsantenne	150-C-8
9,0.l.....	130-Q-4	MTG	150-C-7
13,5.l.....	130-R-7	Satellittantenne	150-C-9
Drivreim for vakuumvifte (Final Tier 4/		Satellittmodul	150-C-8
Stage V)		Trådløsantenne	150-C-8
9,0.l.....	130-Q-8	Kompressor	45-G-6
13,5.l.....	130-R-11	Blåsepistol	
Reim for roterende sugekurv....	130-Q-3, 130-R-5	Slange.....	130-P-13
Variatorreim (Final Tier 4/Stage V)		Tank	130-P-13
9,0.l.....	130-Q-9	Utskifting	
Viftereim (Final Tier 4/Stage V)		Drivreim (Final Tier 4/Stage V)	
13,5.l.....	130-R-13	9,0.l.....	130-Q-11
Vedlikehold		13,5.l.....	130-R-11
Rengjør ladeluftkjøleren.....	130-A-3, 130-B-5	Reim (Tier 2/Stage II)	
Rengjør oljekjøleren.....	130-A-3, 130-B-5	9,0.l.....	130-Q-1
Rengjør roterende sugekurv....	130-A-3, 130-B-5	13,5.l.....	130-R-1

Vedlikehold		
Tapp vann fra lufttanken.....	130-A-5	
Kompressor / trykkluftsystem	130-P-13	
Kondensator		
Rengjøring	130-A-3, 130-B-5	
Konfigurasjon utenfra	45-F-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-M-24	
Kontakter		
Antennekoblinger for satellittmodulen	150-C-8	
MTG-antennekoblinger	150-C-7	
Kontroll av ytelse		
Strømstans	100-16	
Korn-system kamera	45-O-3	
Kornelevator		
Justering		
Reim.....	65-57	
Rengjøring		
Kamera.....	65-60	
Sliteplater og dør.....	65-59	
Utskifting		
Reim.....	65-57	
Vedlikehold		
Rengjør fuktighetssensor.....	130-G-15, 130-O-2	
Rengjør kamera.....	130-B-6, 130-O-3	
Kornhåndtering		
Avanserte innstillinger	45-D-2	
Egendefinert alarmnivå	45-D-3	
Fuktighetskorrigering	45-D-5	
Hovedside Kornhåndtering	45-D-1	
Kornnivå	45-D-3	
Roterende varselampe fyllevarsel		
korntanknivå	45-D-2	
Statussenter	45-D-5	
Tilgang til Kornhåndtering	45-D-1	
Vanninnholdsalarm	45-D-4	
Vanninnholdsinstillinger	45-D-4	
Kornnivå	45-D-3	
Kornsåld		
Fjerne		
Elementer.....	65-54	
Grovtannet kornsåld	65-52	
Justering		
Motor.....	65-56	
Montering		
Elementer.....	65-54	
Måling	65-50	
Standard kornsåld	65-52	
Kornsåld-åpning	45-F-10	
Korntank		
Betjening		
Deksler (om utstyrt med).....	75-2	
Fjerne		
Tømme drivkjede for tømmeskrue.....	75-9	
Fylleskrue, ledeplate	75-6	
Justering		
Deksler (om utstyrt med)	75-3	
Drivkjede for tømmeskrue	75-9	
Fylle-sensor, indikator.....	75-2	
Fylleskrue (Korntankdeksler).....	75-7	
Tømmeskruens støttekrybbe.....	75-9	
Tømmeskruestilling.....	75-10	
Kornprøve fra, utløp	75-1	
Mønedeksler over bunnskruer i korntank	75-3	
ActiveYield™.....	75-4	
Plasseringer av sensorer		
ActiveYield™.....	75-4	
Rengjøring		
Strømningssensor (Korntankdeksler).....	75-8	
Strømningssensor-plate (Korntank		
ekstra karmen).....	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.....	75-11, 75-12	
Vedlikehold		
Rengjør vektsensor.....	130-B-6	
Sjekk oljenivå girkasse for fylleskrue....	130-G-14	
Smør lagre på drivakslar kutter.....	130-G-4	
Smør lagre på tømmeskrue.....	130-G-4	
Smør tømmeskruens øvre girkasse.....	130-G-3	
Smør vertikal tømmeskrue øvre		
girkasse.....	130-G-4	
Korntankdeksler	45-E-2	
Korntanklampe		
Utskifting	80-18	
Korntap Sensitivitet	45-O-28	
Korrigeringsmodus		
StarFire™ 6000	150-B-4	
Krav		
USB-enhet	150-B-20	
Kringkastet		
StarFire™ 6000	150-B-19	
Kriterier for utskifting av beltene	110-10	
Kurve, sporinnstillinger	150-F-3	
L1/L2 Signal/støy-forhold (SSF)		
Posisjonsnøyaktighet	150-B-10	
Ladeluftkjøler		
Rengjøring	130-A-3, 130-B-5	
Lag Tilordninger dobbel posisjon	45-A-5	
Lag Tilordninger enkel posisjon	45-A-4	

Lagre forhåndsinnstilling	45-F-5	Kilereim for drift pumpe vinde/belte- pickup (Fast hastighet loelevator)	55-21
Last inn Høste-innstillinger	45-F-2	Kilereim for skjærebord og pumpe for vinde/belte-pickup (Variator for loelevator)	55-18
Effekt av endring av vekst	45-F-6	Loelevatorkjede	55-7
Forhåndsinnst.	45-F-3	Nedre kabelende (standardmaskin)	55-27
Halmforhold	45-F-5	Shims (standardmaskin)	55-28
Lagre forhåndsinnstilling	45-F-5	Kjededrev på øvre aksel	55-11
Egendefinert forhåndsinnstilling	45-F-6	Luker	55-2
Standard fabrikkinnstilling	45-F-6	Manuell tilt-indikator	55-23
Treskeforhold	45-F-4	Oppbevaringsplass for bruddbolter	55-28
Last ned Connect Mobile-applikasjonen Oppsett av systemet	150-E-4	Opplåsing Bolter	55-28
Lav temperatur Bruk av Startvæske	35-6	Rengjøring Låsetapper	55-28
Kjølevæskevarmer	35-6	Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring)	120-1
Startvæske	130-P-1	Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og i spesielle vekster)	120-7
Startvæske - forsiktig	35-6	Sidedeksler	55-1
Layout Manager Kjør-sider	40-28	Sikkerhetsstopper for hydraulisk sylinder	55-1
LED-status StarFire™ 6000	150-B-26	Steinlomme	55-4
Legg til favorittside	45-K-2	Støtte for tetning bunnplate	55-2
Lengdegrad Maskinplassering og -hastighet	150-B-9	Tilkobling Multikobling og ett-grepslås	55-24
Lett ukjent materiale	45-O-23	Tilkopling Skjærebord	55-25
Lin Avlingsinnstillinger	100-5	Utskifting CommandTouch gir (multi-speed) for loelevator (om utstyrt med)	55-21
Linser Avlingsinnstillinger	100-6	Drivreim for variatoren	55-11
Linserusk	45-O-9	Fast hastighet kilereim	55-18
Loelevatorkanal Akseleratortrommel - toppluke	55-2	Kilereim for drift pumpe vinde/belte- pickup (CommandTouch Variator loelevator)	55-22
Angi Forover/bakover tiltramme (manuell tilt)	55-5	Kilereim for drift pumpe vinde/belte- pickup (Fast hastighet loelevator)	55-19
Nullpunkt tilt fram/tilbake (Hydraulisk tilt)	55-6	Kilereim for skjærebord og pumpe for vinde/belte-pickup (Variator for loelevator)	55-15
Bunndør	55-3	Utskiftning Hastighet loelevator	55-9
Bunnluke	55-2	Vedlikehold Girkasse for reversering loelevator - Skift olje	130-H-1
Demontering Elevatorkjede - lekker	55-8	Gjør ren tiltbar loelevatorkanal	130-B-3
Feilsøking	135-1	Sjekk girolje på vendegirkasse for loelevator	130-B-3
Fjerne Elevatordrivkjedelenker	55-11	Smør girkasse variabel hastighet for reversering av loelevator	130-A-6, 130-B-2
Foringsplatens tetningsstøtte	55-3	Smør slurekobling for loelevator	130-G-14
Frakopling Skjærebord	55-25	Smør øvre remskiver loelevator m/ variator	130-B-3
Justering CommandTouch gir (multi-speed) for loelevator (om utstyrt med)	55-21	Tøm steinlommen	130-A-6
Drivreim for variatoren	55-13		
Elevatordrivkjede	55-11		
Ettpunkts-låsing	55-26		
Fast hastighet kilereim	55-19		
Forover/bakover tiltramme (manuell tilt)	55-5		
Kilereim for drift pumpe vinde/belte- pickup (CommandTouch Variator loelevator)	55-23		

Loelevatorkanal (Hydraulisk tilt)		Arbeidslampe til måkevinge (ekstrauststyr).....	50-5
Justering		Automatiske roterende lys.....	50-2
Trommelhøyde.....	55-9	Avstigningslys.....	50-3, 50-6
Loelevatorkanal (Manuell tilt)		Belysning av utkast bak.....	50-3
Justering		Feltlys.....	50-2, 50-4
Trommelhøyde.....	55-8	Kjørellys.....	50-1, 50-7
Loelevatorkjede		Markerings-/bremselys.....	50-3
Demontering		Roterende varsellys.....	50-1
Lekker.....	55-8	Skjærebordbelysning foran.....	50-2
Justering.....	55-7	Varselblinklys.....	50-1
Drivkjede.....	55-11	Betjening av arbeidsllys.....	45-J-5
Lokk		Gå til Lys.....	45-J-1
Stigeposisjoner		Hovedsiden Lys.....	45-J-1
Beltemaskiner (svingmaskin).....	110-2	Justering	
Luftfilter		Førerhus, hovedlamper.....	80-12
Fjerne		Halogenlamper på førerhus.....	80-13
Luftfilteret på motorens rensesystem (Final Tier 4/Stage V).....	130-P-15	LED-pærer.....	80-16
Luftfiltre		Nedre kjørellys, pære (om utstyrt med).....	80-14
Demontering.....	130-P-13	Lysforsinker.....	50-7
Lufting		Utskifting	
Drivstoffsystem.....	130-P-10	Arbeidsllys — dør.....	80-18
Lufting av hydr. reg. slagerbro.....	45-L-22	Ekstra arbeidsllys.....	80-18
Luftinntak		Ekstralys (hvis utstyrt med).....	80-13, 80-14
Posisjoner.....	30-4	Førerhus, halogenlys.....	80-12
Standard felt-/jordestilling.....	30-5	Innvendig belysning.....	80-20
Transportstilling.....	30-7	Kartlys.....	80-20
Utvidet felt-/jordestilling.....	30-6	Korntanklampe.....	80-18
Luftkanaler.....	70-10	LED-pærer.....	80-15
Luftstrømmodus.....	45-H-3	Markerings-/bremselys.....	80-20
Luftsystem		Nedre kjørellys, pære (om utstyrt med).....	80-14
Ikke foreta endringer.....	130-P-2	Pære for frontlys førerhus.....	80-12
Lupiner (Lupins)		Radsøkelys.....	80-19
Avlingsinnstillinger.....	100-7	Roterende varsellampe.....	80-18
Lydapplikasjon		Roterende varsellampe, pære.....	80-17
Avanserte innstillinger.....	45-N-7	Sikkerhetsregler for halogenpærer.....	80-11
Fane for AM, FM og værkanal.....	45-N-3	Stubbelys.....	80-18
Hoveside.....	45-N-1	Såldbelysning.....	80-19
Premium-radio		Tømmelys.....	80-18
AUX-side.....	45-N-2	Tømmeskruelampe.....	80-18
Bluetooth®-side.....	45-N-2	Varselblinklys bak.....	80-20
CD-fane.....	45-N-6	Varselblinklys/markeringslys.....	80-20
USB-fane.....	45-N-4	Lysstyrke.....	40-9
XM-fane.....	45-N-5	Løft opp maskinen	
Tilgang.....	45-N-1	Jekkepunkter.....	85-39, 90-11
Lydnivå.....	145-15	Løftehastighet på loelevatorkanal.....	45-L-16
Lys.....	45-M-23	Løfting/senking av vinde og vinde framover/ bakover (dersom dette er montert).....	45-M-32
Arbeidsllys, forhåndsinnstilt 1—Fjernlys.....	45-J-3	Løsninger.....	45-O-23
Arbeidsllys, forhåndsinnstilt 1—Nærlys.....	45-J-2	Mais (tørr)	
Arbeidsllys, forhåndsinnstilt 2—Fjernlys.....	45-J-3	Avlingsinnstillinger.....	100-3
Arbeidsllys, forhåndsinnstilt 2—Nærlys.....	45-J-2	Mais (våt)	
Avstigningslys.....	45-J-4	Avlingsinnstillinger.....	100-3
Belysningssteder		Maiskolbeblending	
Arbeidslampe over såldkasse.....	50-5	Avlingsinnstillinger.....	100-4
Arbeidslampe til motorrom (ekstrauststyr).....	50-6	Maks.-hastighet 1 og 2.....	45-I-2

Manuell veiledning	150-F-1	Maiskolbeblending.....	100-4
Markeringslys		Normal hvete.....	100-15
Utskifting	80-20	Oljefrø.....	100-2
Maskin		Oljefrø (grønne).....	100-11
Festepunkter	90-10	Oljefrø (tørre).....	100-10
Illustrasjon av festepunkter	90-10	Popkorn.....	100-10
Illustrasjon av jekkepunkter	85-38	Ris.....	100-11
Jekkepunkter	85-39, 90-11	Rug.....	100-12
Tauing	90-11	Rughvete.....	100-14
Transport	90-1	Sennep.....	100-8
Skjærebord tilkoblet	85-1, 90-1	Side med beskrivelse av fotnoter.....	100-15
Transport på trailer	90-4	Solsikke.....	100-14
Transportinformasjon	90-11	Soyabønner.....	100-13
Maskin-identifikasjonsmerke	110-16	Spiselige bønner.....	100-4
Maskin-identifikasjonsskilt	155-2	Vanskelig hvete	100-15
Maskinen skaper liv	145-17	Buk ved lave temperaturer	95-1
Maskinfestepunkter	90-10	Halmkutter—Turtallsending	70-21
Maskinidentifikasjonsnummer	155-1	Halmkutter, spredebjelke (ekstrauststyr)	70-11
-girkasse	155-5	Høstetips	95-1
Advanced PowerCast™ Tailboard spreder		Prosedyre for strømstans	100-16
(Intermediate og Premium)	155-6	Skillevegger	70-9
Forklaring om motorens serienummer	155-3	Spredeplate-vinger	70-6, 70-7, 70-23
Førerhus	155-4	Stasjonær knivbank (uten elektrisk	
Halmkutter (om utstyrt med)	155-6	aktuator)	70-11
Hydrostatisk fremdriftspumpe	155-4	Trommelhøyde (hydraulisk tilt)	55-9
Hydrostatmotor	155-4	Trommelhøyde (manuell tilt)	55-8
Motor (Final Tier 4/Stage V)	155-4	Maskinmonitor	40-34
Motor (Tier 2/Stage II)	155-3	Maskinplassering og -hastighet	
Motorgirkasse	155-5	Breddegrad	150-B-9
Multi-Speed for loelevator (om utstyrt		GPS-bane	150-B-9
med)	155-5	GPS-hastighet	150-B-9
Reversering av loelevator	155-5	Høyde	150-B-9
Rotor-girkasse	155-5	Lengdegrad	150-B-9
Spredeplate (Deluxe, Intermediate og		StarFire™ 6000	150-B-9
Premium)	155-6	Maskinprofil	40-31
Spreder (Deluxe residue)	155-6	Maskinspesifikk informasjon	40-1
To-trinns 4WD-motor	155-5	Maskinstatus	40-35
Maskininnstillinger		Massestrøm-vibrasjon	45-L-1
Anbefalinger for slagerbro	100-16	Med maisaggregat	45-C-4
Avlingsinnstillinger		Meldinger til bruker	
Alfalfa.....	100-1	Federal Communications Commission	150-A-17
Bygg.....	100-1	Industry Canada	150-A-17
Durra.....	100-13	Meldingssenter	
Erter.....	100-9	GreenStar™ 2-display	150-B-20
Fargetistel.....	100-12	GreenStar™ 3-display	150-B-20
Gressfrø.....	100-5	Meny	40-3
Guarbønner (cluster beans).....	100-6	Merke	
Havre.....	100-9	Smøring, plassering	130-1
Hirse.....	100-7	Metriske tiltrekkingsmomenter for bolter og	
Hvite bønner.....	100-8	skruer	145-19
Kikerter.....	100-2	Minste vindehastighet	45-C-5
Lin.....	100-5	Mitt navn på nettverket	150-D-5
Linser.....	100-6	Mobile RTK	
Lupiner (Lupins).....	100-7	StarFire™ 6000	150-B-1
Mais (tørr).....	100-3	Monteringsinstruksjoner	
Mais (våt).....	100-3	StarFire™ 6000	150-B-2

Monteringsretning		
StarFire™ 6000	150-B-5	
Motor		
Adkomstdeksel	130-P-1	
Automatisk eksosfilterrengjøring	45-G-3	
Bruk av Startvæske	35-6	
Deaktiver automatisk rengjøring av eksosfilter	45-G-5	
Hovedside for motor	45-G-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-G-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-G-2	
Nedkjølings-syklus pågår	45-G-5	
Objektregistreringssensor (Final Tier 4/ Stage V)	35-4	
Oversikt over eksosfiltersystem	45-G-3	
Rem		
Reimføring (Final Tier 4/Stage V)		
9,0.l.....	130-Q-5	
13,5.l.....	130-R-7	
Reimføring (Tier 2/Stage II)		
9,0.l.....	130-Q-1	
13,5.l.....	130-R-1	
Rengjøring		
Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring).....	120-1	
Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og i spesielle vekster).....	120-7	
Rengjøring av filter med parkert traktor	45-G-3	
Skifte motorolje og filter	130-F-1, 130-F-2	
Startinformasjon	35-4	
Startvæske	130-P-1	
Status kompressor	45-G-7	
Stoppinformasjon	35-5	
Styring av motorturtall		
ProDrive™-maskiner.....	35-5	
Tilgang	45-G-1	
Utskifting		
Drivreim for motorens rensesystem (Final Tier 4/Stage V).....	130-Q-15	
13,5.l.....	130-R-16	
Drivreim for roterende sugekurv (Final Tier 4/Stage V)		
9,0.l.....	130-Q-7	
13,5.l.....	130-R-10	
Drivreim for roterende sugekurv (Tier 2/ Stage II)		
9,0.l.....	130-Q-4	
13,5.l.....	130-R-7	
Drivreim for vakuumpvifte (Final Tier 4/ Stage V)		
9,0.l.....	130-Q-8	
13,5.l.....	130-R-11	
Drivreim for vifte med variator (Final Tier 4/Stage V)		
9,0.l.....	130-Q-9	
Kompressorreim (Final Tier 4/Stage V)		
9,0.l.....	130-Q-11	
13,5.l.....	130-R-11	
Kompressorreim (Tier 2/Stage II)		
9,0.l.....	130-Q-1	
13,5.l.....	130-R-1	
Multireim (Tier 2/Stage II)		
9,0.l.....	130-Q-1	
13,5.l.....	130-R-1	
Reim for klimaanlegget (Final Tier 4/ Stage V)		
9,0.l.....	130-Q-5	
13,5.l.....	130-R-8	
Reim for roterende sugekurv....	130-Q-3, 130-R-5	
Reim for vekselstrømdynamo (Final Tier 4/Stage V)		
9,0.l.....	130-Q-5	
13,5.l.....	130-R-8	
Viftereim (Final Tier 4/Stage V)		
13,5.l.....	130-R-13	
Viftereim (Tier 2/Stage II)		
9,0.l.....	130-Q-1	
13,5.l.....	130-R-3	
Utvendig rensing av eksosenhet - filter- kapasitet	45-G-6	
Vedlikehold		
Bytt filter på hovedgirkasse motor.....	130-C-1, 130-G-2	
Bytt smørefilter på hovedgirkasse motor.....	130-C-1, 130-G-14	
Drivstofftank - skift pusteventil.....	130-G-15	
Drivstofftank pustefilter — gjør rent.....	130-F-3	
Gjør ren tank-pusteventil for dieseleksosvæske (DEF).....	130-F-3	
Gjør ren vannutskiller/hovedfilter.....	130-B-5	
Gjør rent gitter foran dynamo.....	130-O-2	
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	Mål	
Rengjør drivstoff-forfilter.....	130-B-4, 130-G-1	Foran/bak	150-B-5
Rengjør ladeluftkjøleren.....	130-A-3, 130-B-5	Høyde	150-B-6
Rengjør oljekjøleren.....	130-A-3, 130-B-5	Maskin	40-31
Rengjør roterende sugekurv.....	130-A-3, 130-B-5	Redskap	40-32
Rengjøring av kondensatoren.....	130-A-3, 130-B-5	Referansepunkter	110-15, 145-14
Rengjøring av radiatoren.....	130-A-3, 130-B-5	S760 og S770	145-10
Sjekk kjølevæsknivå.....	130-A-3	S770 HillMaster™	145-11
Sjekk motorens luftfilter.....	130-G-12	S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og	
Sjekk motorens ventilkjøling.....	130-J-2	S790 HillMaster™	145-13
Sjekk veivakseldemperen.....	130-M-1	S780, S785 og S790	145-12
Skift det sekundære		Mål for motorytelse	45-O-12
drivstoffilterelementet	130-G-2	Måleenheter	40-12
Skift motorkjølevæske.....	130-N-1	Målverdi effekt	45-F-14
Skift olje på oljefilter hovedgirkasse.....	130-I-1, 130-J-2	Navigasjonsrad	45-M-8
Skift primær drivstoffilter.....	130-G-2	Navigere	
Tapp kondensvann trykklufttanken (for		Kjør-sider	40-28
kompressor).....	130-A-5	Navigere display	
Variator, smør nipler drevet skive.....	130-G-3	Generation 4-display	150-E-9
Variator, smør nipler drivende skive.....	130-G-3	GreenStar™ 3 2630-display	150-E-9
Motor		Nedkjølings-syklus pågår	45-G-5
Feilsøking	135-8	Nedoverbakke - følsomhet	45-O-14
Justering		Nettsted	
Roterende sugekurv, børste..	130-Q-14, 130-R-15	Navigasjon	150-C-10
Motoroljefilterdeksel, tilgang	130-P-1	Pålogging	150-C-9
Reimføring		Symboler	150-C-10
Reim for roterende sugekurv....	130-Q-3, 130-R-5	Nettverksdiagnostikk	150-D-8
Startvæske - forsiktig	35-6	Nivellering av broa	
Motor og fremdriftstransmisjon	45-M-22	Aktiv broinnfesting	65-23
Motorolje		Standard slagerbro, justering	65-21
Break-In		Nivellerings-sylinder	
Ikke utslippssertifisert og sertifisert Tier		Smørefett	
1, Tier 2, Tier 3, Stage I, Stage II og		Nivellerings-sylinder, sylinder	
Stage III.....	125-11	(Hillmaster™).....	130-A-7, 130-A-8
Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB,		Nivåindikator for dieseleksosvæske (DEF) ..	45-M-30
Stage IV og Stage V.....	125-11	NMEA-meldinger	150-B-7
Diesel		Seriell port	150-B-7
Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB,		Normal hvete	
Stage IV og Stage V.....	125-12	Avlingsinnstillinger	100-15
Tier 2 og Stage II.....	125-12	Nullpunkt tiltramme	
Vedlikeholdsintervall ved drift i		Angi	
høyereliggende områder.....	125-13	Loelevatorkanal (Hydraulisk tilt).....	55-6
Kontroller motoroljen	130-A-2	Nylige anrop	45-K-5
Skifte motorolje og filter	130-F-1, 130-F-2	Nøddriftsmodus	45-C-32
Motorplattform		ProDrive™ transmisjon	45-I-4
Kompressor / trykkluftsystem	130-P-13	Nødstoppbryter	45-M-31
motorytelse	45-G-2	Nøyaktighetsindikator	
Motorytelse		StarFire™ 6000	150-B-9
Ikke foreta endringer	130-P-2	Nøyaktighetsindikator for globalt	
Multifunksjonsspak	45-A-2, 45-M-6	posisjoneringssystem (GPS)	150-B-13
Kombinasjoner av automatisk		Nøyaktighetsnivåer	
skjærebordskontroll	95-2	StarFire™ 6000	150-B-1
Multifunksjonsspak — Oppsett av		Objektregistreringssensor (Final Tier 4/Stage	
betjeningselementer	45-A-2	V)	35-4
Multikobling		Offset	
Tilkobling	55-24	Redskap	40-32

Offset Agnsåld	45-O-18	Oppsett av betjeningselementer	
Offset Kornsåld	45-O-19	CommandARM™	45-A-4
Offset Rensevifte	45-O-20	CommandARM™ - Oppsett av	
Oilscan	125-14	betjeningselementer	45-A-3
Olje		Gå til skjermbildet Resthåndtering (halm	
Motor		og agner)	45-A-1
Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB,		Kombinasjoner av automatisk	
Stage IV og Stage V.....	125-12	skjærebordskontroll	95-2
Tier 2 og Stage II.....	125-12	Lag Tilordninger dobbel posisjon	45-A-5
Oljefrø		Lag Tilordninger enkel posisjon	45-A-4
Avlingsinnstillinger	100-2	Multifunksjonsspak	45-A-2
Oljefrø (grønne)		Multifunksjonsspak — Oppsett av	
Avlingsinnstillinger	100-11	betjeningselementer	45-A-2
Oljefrø (tørre)		Oversikt over Oppsett av	
Avlingsinnstillinger	100-10	betjeningselementer	45-A-1
Oljekjoler		Tilordninger av apper	45-A-6
Rengjøring	130-A-3, 130-B-5	Tilordninger av funksjoner	45-A-6
Omprogrammer radioen		Oppsett av systemet	
Oppdater radioprogramvaren	150-D-6	Koble nettbrettet til den trådløse	
Operativsystem		dataserveren	150-E-7
Bruksområder	40-3	Konfigurere Connect Mobile Server i	
Oppbevaring		Generation 4-display	150-E-6
Klargjøring av maskinen	140-1	Konfigurere trådløs dataserver på	
Ta maskinen ut av lagring	140-2	Generation 4-displayet	150-E-5
Vinterforberedelse av kjølesystemet	130-P-13	Konfigurere trådløs dataserver på	
Oppbevaring av brensel	125-2	GreenStar™ 3 2630-displayet	150-E-4
Oppbevaring av maskinen		Last ned Connect Mobile-applikasjonen	150-E-4
Klargjøring av maskinen	140-1	Oppsett av Connect Mobile	150-E-4
Ta maskinen ut av lagring	140-2	Oppsett av Generation 4-display	150-E-7
Vinterforberedelse av kjølesystemet	130-P-13	Oppsett av GreenStar™ 3 2630-display	150-E-7
Oppbevaring av smøremidler		Oppsett av kombinerings funksjon i	
Oppbevaring, smøremidler	125-17	GreenStar™ 3 2630-display	150-E-8
Oppbevaringsplass for bruddbolter		Oppsett av skurtresker i Generation 4-	
Ettpunkts-låsing	55-28	display	150-E-8
Oppdater		Oppsettbehandling	
Installere	40-13	Aktivt sett	40-27
Laste ned	40-13	Alle RUN (Kjør)-sider	40-28
Programvare	40-13	Over høydemaske	
Tilbakerulling	40-13	Satellittinformasjon	150-B-11
Oppdater mottaker		Overfalls-trommel	
USB-enhet	150-B-14	Demontere	
Oppdater programvare		Bunn (om utstyrt med).....	70-10
Oppdater trådløs dataserver	150-E-11	Justering	
Oppdaterer Connect Mobile Server-		Reim (Hvis montert).....	65-42
programmet	150-E-12	Sjekk giroljenivå overfalstrommel	130-G-8
Oppdater radioprogramvaren	150-D-6	Skift girolje overfalstrommel	130-J-3
Oppdatere programvare	150-E-11	Smør lagrene	130-G-7
Oppløsning over såldkasse	45-F-13	Utskifting	
Oppløsning rotor	45-F-13	Reim (Hvis montert).....	65-43
Oppoverbakke - følsomhet	45-O-13	Standard vinger (om utstyrt med).....	65-43
Opprett et nettverk	150-D-2	Overførende terminal	150-C-10
Opprett et veiledningsspor	150-F-5	Oversikt over eksosfiltersystem	45-G-3
Oppsett		Oversikt over etterbehandlingsindikatorer	35-2
JDLINK	150-C-9	Oversikt over indikatorer	35-2
Nødvendig informasjon	150-C-10	Oversikt over Oppsett av	
ZXLink	150-C-9	betjeningselementer	45-A-1

Oversikt over treskeren	45-M-1	Tenningsbryter	45-M-12
Aktiveringsknapper for skjærebord	45-M-33	Tilkobling av skjærebord	45-M-25
AutoTrac™ gjenopptakelsesknapp (om utstyrt med)	45-M-32	Tilkobling av treskeverk	45-M-26
Belte-pickup - rengjøring	45-M-25	Transportbryter av	45-M-29
Betjening av blinklys, horn og fjern-/nærlys	45-M-13	Trykknappbetjent transmisjon (hvis utstyrt med)	45-M-28
Betjening av frontrutevisker og -spyler	45-M-14	Turtall utgående aksel fra loelevator og justerbar dekkplateavstand (på maisskjærebord) (Hvis montert)	45-M-33
Betjening av lys	45-M-13	VVS (Varme-/ Ventilasjon / Klimaanlegg) ...	45-M-22
Betjeningselementer for treskeverket	45-M-19	Paneler	
Betjeningselementer i taket	45-M-11	Høyre side	60-4
Bruk av startgass (dersom dette er montert)	45-M-15	Loelevatorkanal	55-1
Bryter for drift tømmeskruer	45-M-31	Måkevingedører	60-1
Bryter for Skjærebord opp/ned og tilt (hvis utstyrt med)	45-M-32	Justering av sylinder	60-2
Bryter for vinkel på tømmeskruer	45-M-31	Rotor (separator)-deksler	60-4
ComfortCommand™ fører sete (Premium skinnsete)	45-M-17	Venstre side	60-2
ComfortCommand™ fører sete (Premium tekstilsete)	45-M-16	Verktøykasse (utstyrsavhengig)	60-2
ComfortCommand™ fører sete (standardsete)	45-M-15	Paring av Bluetooth®-enhet	45-K-4
CommandARM™ Konsoll og Display	45-M-6	Parkeringsbremse	45-M-30
Differensialspærre (hvis utstyrt)	45-M-29	PIN-kode	150-B-14
Display på hjørnestolpe	45-M-3	Plasseringen av maskin-identifikasjonsskilt ..	110-17, 155-2
Elementer på høyre side i førerhuset	45-M-9	Popkorn	
Elementer på venstre side i førerhuset	45-M-11	Avlingsinnstillinger	100-10
Firehjulstrekk (om utstyrt med)	45-M-29	Posi-Torq	
Frontkonsoll	45-M-2	Hastighetsområder	65-34
Indikator for drivstoffnivå	45-M-30	Posisjonsasimut (Azm)	
Indikator for rengjøring av eksosfilteret	45-M-30	Satellittsporingsdiagram	150-B-12
Instruktørsete	45-M-19	Posisjonsfortynning av presisjon (PDOP) ..	150-B-11
Justering av agnsåld	45-M-27	Posisjonshøyde (Elv)Posisjonshøyde (Elv) Satellittsporingsdiagram	150-B-12
Justering av broavstand	45-M-26	Posisjonsmodus	
Justering av kornsåld	45-M-27	StarFire™ 6000	150-B-9
Justering av ratt	45-M-13	Posisjonsnøyaktighet	150-B-10
Justering av rensesviftehastighet	45-M-26	Antall satellitter i løsning	150-B-10
Justering av treske / rotorhastighet	45-M-26	L1/L2 Signal/støy-forhold (SSF)	150-B-10
Konsoll og display	45-M-24	Satellittposisjon på himmelen	150-B-10
Lys	45-M-23	Uhindret sikt mot himmelen	150-B-10
Løfting/senking av vinde og vinde framover/bakover (dersom dette er montert)	45-M-32	PowerCast™ agnspreder (ekstraustyr) Bakre sektorskjerm	70-9
Motor og fremdriftstransmisjon	45-M-22	Justering	70-8
Multifunksjonsspak	45-M-6	PowerCast™, vinger (ekstraustyr) Utskifting	70-8
Navigasjonsrad	45-M-8	Premium-radio	
Nivåindikator for dielelektosvæske (DEF) ..	45-M-30	AUX-side	45-N-2
Nødstoppbryter	45-M-31	Bluetooth®-side	45-N-2
Oversikt over treskeren	45-M-1	CD-fane	45-N-6
Parkeringsbremse	45-M-30	USB-fane	45-N-4
ProDrive™ (Dersom dette er montert)	45-M-28	XM-fane	45-N-5
Radio	45-M-22	Problemer med halmkvaliteten	45-O-23
Reversering av loelevator	45-M-25	ProDrive™ (Dersom dette er montert)	45-M-28
Setebelter	45-M-19	ProDrive™ transmisjon	
Setebetjening	45-M-12	Avanserte innstillinger ProDrive™ Nøddriftsmodus	45-I-4
Søke	45-M-28	Avanserte innstillinger ProDrive™ Tauemodus	45-I-2

Girkasse					Drivreim for roterende sugekurv (Tier 2/ Stage II)				
Anbefalte oljer.....	125-14				9,0.l.....	130-Q-4			
Nøddriftsmodus	45-I-2				13,5.l.....	130-R-7			
Styring av motorturtall	35-5				Drivreim for vakuumvifte (Final Tier 4/ Stage V)				
Tauemodus	45-I-2				9,0.l.....	130-Q-8			
Programmer					13,5.l.....	130-R-11			
Arbeidsmonitor	40-34				Reim for roterende sugekurv....	130-Q-3, 130-R-5			
Brukere og tilgang	40-25				Variatorreim (Final Tier 4/Stage V)				
Dato og klokkeslett	40-11				9,0.l.....	130-Q-9			
Display og lyd	40-8				Viftreim (Final Tier 4/Stage V)				
Grenser	40-29				13,5.l.....	130-R-13			
Innstillingsbehandling	40-33				Vedlikehold				
Layout Manager	40-26				Skift motorkjølevæske.....	130-N-1			
Maskinmonitor	40-34				Vinterforberedelse av kjølesystemet	130-P-13			
Maskinprofil	40-31				Radio	20-1, 45-M-22			
Service ADVISOR™ Remote	40-15				Antenne	20-2			
Software Manager	40-13				Betjeningselementer	20-2			
Språk og enheter	40-12				CB-kabling	20-2			
StarFire™-mottaker	40-36				CB-montering	20-3			
Utstyrsadministrator	40-31				Ettermonterte radioer	20-1			
Vedlikehold og kalibreringer	40-34				Frekvens	20-1			
Veiledning	150-F-1				Søke	45-M-28			
Åkre	40-29				Radiobasert RTK				
Programvare					StarFire™ 6000	150-B-1			
Aktivering	40-14				Radiospesifikasjoner	150-D-12			
Deaktivering	40-14				Radsøkelys				
Installere	40-13				Utskifting	80-19			
Laste ned	40-13				Rediger favorittside	45-K-3			
Oppdater	40-13				Redskapsprofil	40-32			
Tilbakerulling	40-13				Reguleringsvarsel				
Versjoner	40-13				Europeisk fellesskap	150-A-18			
Programvare til StarFire™					Reim				
Vilkår	150-B-27				Drivreimer—Høyre side	65-69, 65-70			
Programvarepakker					Justering				
AMS-programmer	40-7				Akseleratortrommel.....	65-6			
Operativsystem	40-3				CommandTouch - Drift av variator				
Prosedyre for fuktighetssensor	45-L-2				Loelevator.....	55-21			
Prosedyre for strømstans	100-16				Første 50 timer.....	25-3			
Påkrevd advarsel for maskinstopp	35-3				Halmkutterdrift	70-29			
Quick Line (Hurtiglinje)	150-F-5				Kornelevator.....	65-57			
Radbredde	45-C-5				Loelevator - variator.....	55-13			
Radiator					Loelevator-drift, fast hastighet	55-19			
Justering					Mellomaksel halmkutter.....	70-32			
Roterende sugekurv, børste..	130-Q-14, 130-R-15				Mellomaksel, høyre bak.....	65-45			
Kontroller kjølevæskensnivået	30-2				Mellomaksel, høyre foran.....	65-45			
Påfyllingssystem	130-P-12				Pumpe vinde/belte-pickup				
Reimføring					(CommandTouch Variator loelevator).....	55-23			
Reim for roterende sugekurv....	130-Q-3, 130-R-5				Pumpe vinde/belte-pickup (Fast				
Rengjøring	130-A-3, 130-B-5				hastighet loelevator).....	55-21			
Tappesystem	130-P-10				Reim for skjærebord / Pumpe belte-				
Utskifting					pickup (Loelevator med variator).....	55-18			
Drivreim for roterende sugekurv (Final					Rensevifte.....	65-47			
Tier 4/Stage V)					Returelevator.....	65-62			
9,0.l.....	130-Q-7				Retursystem.....	65-63			
13,5.l.....	130-R-10								

Såldkasse.....	65-47	Drivreim for roterende sugekurv (Final Tier 4/Stage V)	
Transportskrue.....	65-47	9,0.l.....	130-Q-7
Utkastertrommel.....	65-37	13,5.l.....	130-R-10
Reimføring		Drivreim for roterende sugekurv (Tier 2/ Stage II)	
Reim for roterende sugekurv....	130-Q-3, 130-R-5	9,0.l.....	130-Q-4
Utskifting		13,5.l.....	130-R-7
CommandTouch - Drift av variator		Drivreim for vakuumvifte (Final Tier 4/ Stage V)	
Loelevator.....	55-21	9,0.l.....	130-Q-8
Drift av tømmeskrue.....	75-11, 75-12	13,5.l.....	130-R-11
Halmkutter.....	70-29	Drivreim for vifte med variator (Final Tier 4/Stage V)	
Høyhastighets, høykapasitets akseleratortrommel.....	65-5	9,0.l.....	130-Q-9
Kornelevator.....	65-57	13,5.l.....	130-R-11
Loelevator - variator.....	55-11	Drivreim for vifte med variator (Final Tier 4/Stage V)	
Loelevator-drift, fast hastighet.....	55-18	9,0.l.....	130-Q-1
Mellomaksel halmkutter.....	70-33, 70-35	13,5.l.....	130-R-1
Mellomaksel, høyre bak.....	65-46	Multireim (Tier 2/Stage II)	
Mellomaksel, høyre foran.....	65-45	9,0.l.....	130-Q-1
Pumpe vinde/belte-pickup (CommandTouch Variator loelevator).....	55-22	13,5.l.....	130-R-1
Pumpe vinde/belte-pickup (Fast hastighet loelevator).....	55-19	Reim for klimaanlegget (Final Tier 4/ Stage V)	
Rensevifte.....	65-47, 65-49	9,0.l.....	130-Q-5
Retursystem.....	65-63	13,5.l.....	130-R-8
Standardhastighet, høykapasitets akseleratortrommel.....	65-5	Reim for roterende sugekurv....	130-Q-3, 130-R-5
Såldkasse.....	65-47	Reim for skjærebord / Pumpe belte-pickup (Loelevator med variator).....	55-15
Transportskrue.....	65-47	Vekselsstrømdynamo (Final Tier 4/ Stage V)	
Utkastertrommel.....	65-37	9,0.l.....	130-Q-5
Variator.....	65-36	13,5.l.....	130-R-8
Reim for annet utstyr		Viftreim (Final Tier 4/Stage V)	
Utskifting (Tier 2/Stage II)		13,5.l.....	130-R-13
9,0.l.....	130-Q-1	Viftreim (Tier 2/Stage II)	
13,5.l.....	130-R-1	9,0.l.....	130-Q-1
Reim for klimaanlegget (Final Tier 4/Stage V)		13,5.l.....	130-R-3
Utskifting		Venstre drivreimer	65-68
9,0.l.....	130-Q-5	Rengjøre belter	110-8
13,5.l.....	130-R-8	Rengjøring	
Reim for vekselsstrømdynamo (Final Tier 4/ Stage V)		Rengjøring av maskin (periodisk rengjøring)	120-1
Utskifting		Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og i spesielle vekster)	120-7
9,0.l.....	130-Q-5	Rengjøring av filter med parkert traktor	45-G-3
13,5.l.....	130-R-8	Rengjøringsområder	110-8
Reim for klimaanlegget (Final Tier 4/Stage V)		Rensevifte	45-F-9
Utskifting		Justering	
9,0.l.....	130-Q-5	Reim.....	65-47
13,5.l.....	130-R-8	Utskifting	
Reim for motorens rensesystem (Final Tier 4/Stage V).....	130-Q-15	Reim.....	65-47, 65-49
13,5.l.....	130-R-16	Vedlikehold	
		Smør aksellagre rensesvifte.....	130-G-7

Smør variator for rensevifte - Nedre reimskive.....	130-B-4	Rengjøring	
Smør variator for rensevifte - Øvre reimskive.....	130-B-4	Kamera på retursystemet.....	65-60
Rensevifte (Active Terrain Adjustment)		Renseluke.....	65-68
Justering		Sensor returelevator.....	65-61
Aktuator.....	65-48	Utskifting	
Rensevifte (UTEN Active Terrain Adjustment)		Drivkjede.....	65-64
Justering		Drivreim.....	65-63
Aktuator.....	65-48	Vedlikehold	
Respons-aggressivitet		Gjør rent kamera på retursystemet	130-A-7, 130-O-3
Auto-vedlikehold	45-O-27	Retursystem, transportskrue	
HarvestSmart™	45-O-11	Vedlikehold	
Resthåndtering	45-B-1	Slurekobling transportskrue	
Auto-bytte	45-B-7	retursystem.....	130-G-6
Bredde	45-B-3	Reversering av loelevator	45-M-25
Bytt	45-B-6	Ris	
Halmspreder	70-2	Avlingsinnstillinger	100-11
hasth	45-B-4	Ristdeksel (om utstyrt med)	65-9
Intermediate/Deluxe resthåndtering	70-1	Risttyper	65-9
Justeringer på utsiden av treskeren	45-B-6	Roterende sugekurv	
Knivbank	45-B-6	Justering	
Premium resthåndtering	70-1	Børste.....	130-Q-14, 130-R-15
Resthåndtering	45-B-1	Reimføring	
Resthåndterings-modus	45-B-2	Reim.....	130-Q-3, 130-R-5
Rotorvinge	45-B-3	Rengjøring	130-A-3, 130-B-5
Resthåndterings-modus	45-B-2	Utskifting	
Retning	45-B-5	Drivreim (Final Tier 4/Stage V)	
Rett spor		9,0 l.....	130-Q-7
Betjening	150-F-6	13,5 l.....	130-R-10
Metoder	150-F-5	Drivreim (Tier 2/Stage II)	
Quick Line (Hurtiglinje)	150-F-5	9,0 l.....	130-Q-4
Returelevator		13,5 l.....	130-R-7
Justering		Rem.....	130-Q-3, 130-R-5
Drivreim.....	65-62	Roterende varselampe fyllevarsel	
Øvre drivkjede.....	65-63	korntanknivå	45-D-2
Kamera	65-60	Rotor	
Sensorer	65-61	Demontering	
Vedlikehold		separatorelementer (TriStream rotor).....	65-28
Smør slurekobling returelevator. 130-A-7, 130-B-6		Separatortinder (TriStream rotor).....	65-28
Retursystem		separatortinder (Variable Stream Rotor).....	65-31
Demontere		Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor).....	65-31
Kamstål.....	65-65	Montering	
Slagerjern.....	65-65	separatorelementer (TriStream rotor).....	65-28
Justering		Separatortinder (TriStream rotor).....	65-28
Drivkjede.....	65-64	separatortinder (Variable Stream Rotor).....	65-31
Drivreim.....	65-63	Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor).....	65-31
Elevatorskovler.....	65-61	Rotor (separator)	
Kamstål.....	65-66	Avstandshylser	65-9
Returelevator, skovler på elevatorkjede.....	65-62	Brotyper	65-8
Slagerbro retursystem.....	65-67	Justere drift av skruer u/såldkasse	
Slagerjern.....	65-66	Renseluke (om utstyrt med).....	65-47
Montering		Renseluke, manuell rengjøring.....	65-46
Kamstål.....	65-65	Justering	
Slagerjern.....	65-65	Bryter for agnsåld.....	65-52
		Bryter for kornsåld.....	65-52

Kornelevatorkjede	65-58	Utkastertrommelreim	65-37
Mellomaksel, høyre bak, kilereim	65-45	Kam-motstål for tindeakselerator-trommel (Ristreskere)	65-2
Mellomaksel, høyre foran, kilereim	65-45	Montering	
Skillevegger i skrueseksjon	65-36	Agnsådelementer	65-54
Utskifting		Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting)	65-15
Mellomaksel, høyre bak, kilereim	65-46	Broseksjoner (standard slagerbro justering)	65-12
Mellomaksel, høyre foran, kilereim	65-45	Kornsåld-elementer	65-54
Utskiftning		Retursystem, slagerjern	65-65
Høyt turtall akseleratortrommel	65-7	Retursystem, slitestål	65-65
Standardhastighet akseleratortrommel	65-6	Måling	
Rotor (treskeverk)		Agnsåld	65-50
Deksler	60-4	Kornsåld	65-50
Demontere		Nivellering	
Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting)	65-15	Bro (standard slagerbro, justering)	65-21
Broseksjoner (standard slagerbro justering)	65-12	Bro-nivellering (Aktiv slagerbro innfesting)	65-23
Kam-motstål for tindeakselerator- trommel (Ristreskere)	65-3	Posi-Torq	
Retursystem, slagerjern	65-65	Hastighetsområder	65-34
Retursystem, slitestål	65-65	Premium mais-agnsikt	65-51
Drivreimer—Høyre side	65-69, 65-70	Rengjøring	
Fast, fremre del agnsåld	65-50	Kamera for retursystemet	65-60
Fjerne		Kamera kornelevator	65-60
Agnsådelementer	65-54	Rengjøring av maskinen (årlig rengjøring og i spesielle vekster)	120-7
Kornsåld-elementer	65-54	Retursystem, transportskrue	65-68
Fjerne blokkeringer	65-70	Sensorer returelevator	65-61
Akseleratortrommel	65-70	Skinneføringer	65-11
Utkastertrommel	65-71	Standard kornsåld	65-52
GP agnsåld	65-51	Toppvinger (om utstyrt med)	65-27
Grovtannet agnsåld	65-51	Utskifting	
Grovtannet kornsåld	65-52	Akseleratortrommel for vanskelige avlinger – slitestål	65-1
High-Performance agnsåld	65-52	Drivkjede for retursystem	65-64
Justering		Kilereim returelevator	65-63
Agnsåld-motor	65-56	Kornelevator, reim	65-57
Akseleratortrommel, reim	65-6	Reim for høy hastighet, høykapasitets akseleratortrommel	65-5
Aktuator for rensevifte (Active Terrain Adjustment)	65-48	Reim for rensevifte	65-48, 65-49
Aktuator for rensevifte (UTEN Active Terrain Adjustment)	65-48	Reim for standardhastighet, høykapasitets akseleratortrommel	65-5
Dobbelsone justering av bakre del av agnsåld	65-53	Standard utkastertrommel, kamstål	65-41
Drivkjede for retursystem	65-64	Utkastertrommel, kamstål	65-40
Drivreim for returelevator	65-62	Utkastertrommel, slitestål (tung, vanskelig avling)	65-42
Fremre del agnsåld	65-49	Utkastertrommelreim	65-37
Hastigheter	65-34	Variatorreim	65-36
Kilereim returelevator	65-63	Vedlikehold	
Kjede for øvre del returelevator	65-63	Skift olje i rotor-girkasse	130-J-2
Kornelevator, reim	65-57	Variator, smør nipler drivende skive	130-G-4
Kornsåld-motor	65-56	Venstre drivreimer	65-68
Returelevator skovler	65-61	Rotor (treskeverk)	
Returelevator, skovler på elevatorkjele	65-62	Dobbeltskala	
Retursystem, slagerjern	65-66	Hastigheter	65-34
Retursystem, slitestål	65-66		
Skive avstand	65-35		
Slagerbro retursystem	65-67		

Rotor/slager-turtall	45-F-8	Stream Rotor).....	65-31
Rotorvinge	45-B-3	Feilsøking	135-1
RTK Extend		Inspeksjonsluke såldkasse	65-46
StarFire™ 6000	150-B-1	Justering	
Rug		Reim for rensevifte	65-47
Avlingsinnstillinger	100-12	Reim for såldkasse.....	65-47
Rughvete		Reim for transportskrue.....	65-47
Avlingsinnstillinger	100-14	Luftkanaler	70-10
Rullevinkel		Montering	
Terrengkompenseringsmodul (TCM)	150-B-10	separatorelementer (TriStream rotor).....	65-28
Rusk på kameralinse	45-O-9	Separatortinder (TriStream rotor).....	65-28
Ryggealarm	90-4	separatortinder (Variable Stream Rotor).....	65-31
Samlefingre for strenglegging	70-3	Treske-elementer og tinder (Variable Stream Rotor).....	65-31
Sammenleggbare maisaggregater (Med		Rengjøring	
Posisjonssensorer)	45-E-5	Rengjøring av maskin (periodisk	
Sammenleggbare maisaggregater (Uten		rengjøring).....	120-1
Posisjonssensorer)	45-E-4	Risttyper	65-9
Satellitt i løsnig		Rotor-lagre - smør	130-G-7
Satellittinformasjon	150-B-11	Separator-tinerist (om utstyrt med)	65-10
Satellittinformasjon		Separator-tinerist, plassering (om utstyrt	
Diagrammer	150-B-12	med)	65-10
Himmeldiagram	150-B-11	Såldkasse, luftkanaler	65-46
Over høydemaske	150-B-11	Utskifting	
Satellitt i løsnig	150-B-11	Reim for rensevifte	65-47
Satellittsporingsdiagram	150-B-12	Reim for såldkasse.....	65-47
Sporingsinformasjon	150-B-11	Reim for transportskrue.....	65-47
StarFire™ 6000	150-B-10	Utskiftning	
Satellittposisjon på himmelen		Standard Akseleratortrommel - slitestål.....	65-1
Posisjonsnøyaktighet	150-B-10	Tinde-akseleratortrommel - slitestål.....	65-2
Satellittsporingsdiagram		Vedlikehold	
(Satellittidentifikasjon (Sat-ID)	150-B-12	Beveg Rotor-variator, drevet reimskive ...	130-B-3
Posisjonsasimut (Azim)	150-B-12	Beveg Rotor-variator, drivende	
Posisjonshøyde (Elv)Posisjonshøyde		reimskive.....	130-B-3
(Elv)	150-B-12	Kontroller oljenivå i rotor-girkasse.....	130-G-8
Satellittinformasjon	150-B-12	Kontroller oljenivå i to-trinns rotor-	
Sennep		girkasse.....	130-B-5
Avlingsinnstillinger	100-8	Smør Rotor-variator, drevet reimskive ...	130-B-4,
Sensor		130-E-2	
ActiveYield™	75-4	Smør Rotor-variator, drivende	
Justering		reimskive.....	130-B-4, 130-E-2
Korntank-fylling.....	75-2	Separator-tinerist (om utstyrt med)	65-10
Sensor for massestrøm		Separator-tinerist, plassering (om utstyrt	
Feilsøking	135-20	med)	65-10
Vedlikehold		separatorelementer (TriStream rotor)	
Rengjør massestrømssensor.....	130-B-6	Demontering	65-28
Separator (treskeverk)		Montering	65-28
Agnsåld / kornsåld / returpanne		Separator-tinder (TriStream rotor)	
Ikke brukbar.....	65-56	Demontering	65-28
Anbefalinger for slagerbro	65-8	Montering	65-28
Bruddbolter for sektorgir rotorbro		separatortinder (Variable Stream Rotor)	
(standard slagerbro justering)	65-12	Demontering	65-31
Demontering		Montering	65-31
separatorelementer (TriStream rotor).....	65-28	Seriell port	
Separatortinder (TriStream rotor).....	65-28	Baudhastighet	150-B-7
separatortinder (Variable Stream Rotor).....	65-31	NMEA-meldinger	150-B-7
Treske-elementer og tinder (Variable		StarFire™ 6000	150-B-7

Utdatahastighet	150-B-7	Kontroller kjølevæskennivået	30-2
Service		Korntank	
Akkumulator-trykk	130-2	Smør lagre på drivaksler kutter.....	130-G-4
Avtapping av brensel tank	130-P-6	Smør lagre på tømme skruer.....	130-G-4
Brannforebyggende tiltak	115-1	Smør tømme skruens øvre gir kasse.....	130-G-3
Brannslukkingsapparat	115-1	Smør vertikal tømme skru øvre	
Dekk		gir kasse.....	130-G-4
Kontrollere dekktrykk.....	130-D-1	Loelevatorkanal	
Sjekk tiltrekkingsmoment hjulbolter.....	130-D-1	Gir kasse for reversering loelevator -	
Demontere		Skift olje	130-H-1
Kam-motstål for tindeakselerator-		Gjør ren tiltbar loelevatorkanal.....	130-B-3
trommel (Ristreskere).....	65-3	Sjekk girolje på vendegir kasse for	
Drift		loelevator.....	130-B-3
Smør - To-hjulstrekk HD- og Extra HD-		Smør slurekobling for loelevator.....	130-G-14
aksel kingbolter og hullagre. 130-A-5, 130-B-2		Smør øvre reimskiver loelevator m/	
Smør kingbolter på to-trinns 4WD-		variator.....	130-B-3
motor.....	130-A-5, 130-B-2	Tøm steinlommen	130-A-6
Smør slutt drev, ytre lager.....	130-A-6, 130-B-2	Motor	
Smør tohjulsdriфт HD hullagre og		Bytt filter på hovedgir kasse motor	130-C-1,
kingbolt	130-A-5, 130-B-2		130-G-12
Smøring av styrestag på bakakselen.....	130-G-8	Bytt smørefilter på hovedgir kasse	
Førerhus		motor.....	130-C-1, 130-G-14
Rengjør omluftsfilteret.....	130-E-1	Gjør rent gitter foran dynamo	130-O-2
Friskluftfilter førerhus - rens.....	130-B-6, 130-O-1	Hydrostat / hydraulikk matefilter, skift....	130-G-11
Fyll på spylevæske for frontrute	130-O-2	Hydrostatisk matefilter, skift	130-G-12
Kontroller sikkerhetsbeltene.....	130-G-13	Kontroller drivstoff-forfilter.....	130-A-5
Rengjør omluftsfilteret.....	130-O-1	Kontroller motorens luftfilterelementer..	130-G-15
Gir kasse		Ladeluftkjøler.....	130-B-5
Kontroll av transmisjonsoljen.....	130-G-11	Rengjør drivstoff-forfilter.....	130-B-4, 130-G-1
Kontroller bremsevæskennivået.....	130-G-13	Rengjør oljekjøleren.....	130-B-5
Sjekk kabler for parkeringsbrems.....	130-G-11	Rengjør roterende sugekurv.....	130-B-5
Hovedmellomaksel		Rengjøring av kondensatoren.....	130-B-5
Girolje hoved-mellomaksel - sjekk nivå. 130-G-13		Rengjøring av radiatoren	130-B-5
Hoved-mellomaksel universalledd		Sjekk kjølevæskennivå.....	130-A-3
splines, smør nippel.....	130-G-4	Sjekk motorens ventilkilring.....	130-J-2
Skift olje hoved-mellomaksel.....	130-J-3	Skift olje på oljefilter hovedgir kasse.....	130-J-2
Smør hovedmellomaksel.....	130-E-1	Skifte motorolje og filter.....	130-F-1
Smør lager hovedmellomaksel.....	130-G-7	Tapp kondensvann trykkluft tanken (for	
Hydraulikk		kompressor).....	130-A-5
Kontroller oljenivået i hydraulikk tanken... 130-A-4		Overfalls-trommel	
Skift oljefilter på hydraulikk tank... 130-I-2, 130-J-1		Sjekk giroljenivå overfalstrommel.....	130-G-8
Innkjøring etter 100. driftstid (Tier 2/		Skift girolje overfalstrommel.....	130-J-3
Stage II)	25-4	Pleie og vedlikehold av dekk	85-1
Innkjøring, sjekk før første 100 timer	25-3	Påfylling av kjølesystem	130-P-12
Intervall		Rengjøring	
Oppsett.....	130-1	Forsåld for brensel.....	130-P-7
Sletting.....	130-1	Heavy-Duty forrener (tilleggsutstyr).....	130-P-8
Justering		Kamera på retursystemet.....	65-60
Drivkjede for tømme skruer.....	75-9	Rengjøring av maskin (periodisk	
Kornelevatorkjede	65-58	rengjøring).....	120-1
Korntankdeksler (om utstyrt med).....	75-3	Rengjøring av motorrom	30-8, 115-5
Reimer, første 50 timer.....	25-3	Rensevifte	
Tømme skruens støttekrybbe.....	75-9	Smør variator for rensevifte - Nedre	
Tømme skruestilling.....	75-10	reimskive.....	130-B-4
Klimaanlegg		Smør variator for rensevifte - Øvre	
Gjør ren tappeslangen	130-A-6	reimskive.....	130-B-4

Retursystem		drift av vinde	130-G-3
Gjør rent kamera på retursystem	130-A-7, 130-O-3	Vinterforberedelse av kjølesystemet	130-P-13
Retursystem, transportskrue		Service ADVISOR Remote	
Slurekobling transportskrue		Feilsøking	150-C-13
retursystem.....	130-G-6	Funksjonsprinsipp	150-C-10
Sentrering		Installere oppdateringer	150-C-12
Kutterkniver.....	70-19	Kjøretøykompatibilitet	150-C-11
Separator (treskeverk)		Laste ned oppdateringer	150-C-11
Beveg Rotor-variator, drevet reimskive ...	130-B-3	Omprogrammering	150-C-11, 150-C-13
Beveg Rotor-variator, drivende		Oversikt	150-C-10
reimskive.....	130-B-3	Vilkår og betingelser	150-C-14
Kontroller oljenivå i rotor-girkasse.....	130-G-8	Service ADVISOR™ Remote	40-15
Kontroller oljenivå i to-trinns rotor-		Feilsøking	40-18
girkasse.....	130-B-5	Funksjonsprinsipp	40-15
Rotor-lagre - smør.....	130-G-7	Installere oppdateringer	40-16
Smør Rotor-variator, drevet reimskive	130-B-4,	Kjøretøykompatibilitet	40-15
Smør Rotor-variator, drivende	130-E-2	Laste ned oppdateringer	40-16
		Omprogrammering	40-16, 40-18
reimskive.....	130-B-4, 130-E-2	Serviceintervaller	40-35
Skjærebords-pumpe		Serviceintervaller for motorolje og filter	
Smør lager på reimskive på pumpe for		Interim Tier 4, Final Tier 4, Stage IIIB,	
drift av vinde/skjærebord.....	130-G-3	Stage IV og Stage V	
Spreader		0,10 - 0,119 l/kW bunnpanne.....	125-14
Smøring av spredeskive.....	130-G-8	Tier 2 og Stage II	
Stengeventil for brensel	130-P-6	Bunnpanne med standard	
Tapping/rengjøring		tappeintervall.....	125-13
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr).....	130-P-7	Servicekontroller	40-35
Tiltrekningsmoment for bakhjulsbolter	85-30	Setebelter	45-M-19
Transmisjon		Inspisere	130-G-13
Skift transmisjonsolje.....	130-J-3	Setebetjening	45-M-12
Transportskrue		Sidetilt	45-C-19
Slurekobling for transportskrue, smør.....	130-G-7	Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal -	
Utkastertrommel		bevegelsesområde	45-L-19
Smør lagre på utkastertrommel.....	130-G-7	Sideveis tilt (avvatring) loelevatorkanal -	
Utskifting		hastighet	45-L-19
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr).....	130-P-8	Signalkvalitet	
Hoved- og sekundærfilter for drivstoff.....	130-P-9	StarFire™ 6000	150-B-10
Hydraulisk slange.....	130-1	Signalord, forstå	10-1
Senter-kniv.....	70-19	Sikkerhet	
Spredeskiver (Spreader med én		Brannslukkingsapparat	20-5, 115-3, 115-4
hastighet).....	70-27	Anbefalte brannforebyggende tiltak.....	115-1
Spredeskiver (Spreader med to		Betjening.....	115-1
hastigheter).....	70-28	Sjekkliste.....	115-1
Standard utkastertrommel, kamstål.....	65-41	Brannslukningsapparat	20-6, 115-4
Utkastertrommel, kamstål.....	65-40	Kostnad.....	115-2
Vedlikeholdsintervaller		Plasseringer.....	20-6, 115-5
Hver 100. driftstime.....	130-D-1	Dekk, sikkert vedlikehold	10-12
Hver 200. driftstime.....	130-E-1	Førerens egnethet	10-2
Hver 800. driftstime.....	130-H-1	Jekkepunkter	85-39, 90-11
Hver 1000. driftstime.....	130-I-1	Maskinens funksjoner	05-1
Hver 2000. driftstime.....	130-J-1	Maskinfestepunkter	90-10
Hver 6000. driftstime.....	130-N-1	Merker	
Hvert sjette år.....	130-N-1	Jekkepunkter.....	85-38
Vedlikeholdsskjema		Maskinfestepunkter.....	90-10
Første 100 timer.....	130-C-1	Oppvarmet og ventilert førersete	10-7
Vinde-pumpe		Ryggealarm	90-4
Smør lager på reimskive på pumpe for			

Sikker montering av batteriene	80-3	Hastighet løft/senk	45-C-6
Sikkerhetsregler for halogenpærer	80-11	Hastighet på belteduk	45-C-27
Sikkert vedlikehold, praksis	10-8	Hastighet på tiltramme	45-C-7
Sikring av loelevatorkanal	55-1	HydraFlex™-trykk	45-C-26
Transport med skjærebord	10-3	Høydeføling - Over bakken	45-C-14
Sikkerhet, smøremidler	125-17	Høydeføling - På bakken	45-C-15
Sikkerhet, unngå høytrykksvæske		Høydefølsomhet	45-C-8
Unngå høytrykksvæske	10-10	Knivbjelkeposisjon	45-C-25, 45-C-31
Sikkerhet, vær forsiktig når du håndterer		Knivbjelketilting	45-C-29
brensel, unngå brann		Kombinasjoner av automatisk	
Unngå brann, vær forsiktig når du		skjærebordskontroll	95-2
håndterer brensel	10-4, 115-2, 125-1	Med maisaggregat	45-C-4
Sikkerhetsmerke		Minste vindehastighet	45-C-5
Stige til førerhus/plattform	110-1	Nøddriftsmodus	45-C-32
Sikkerhetsmerker		Radbredde	45-C-5
Akkumulatormerke	110-1	Sidetiilt	45-C-19
Instruksjonshåndbok	110-1	Skjærebord	45-C-1
Sikring		Skjærebord - detaljer	45-C-3
Midten	80-9	Skjærebordautomatisering	45-C-12
Midtre	80-7	Tilgang	45-C-1
På ledning	80-8	Tilkopling	55-25
Sirkelspor		Tiltfølsomhet	45-C-9
Betjening	150-F-11	Timer	45-C-6
Innstillinger	150-F-4	Transportsikkerhet	10-3
Kant	150-F-11	Veiviser for knivbjelkeposisjon	45-C-33
Metoder	150-F-10	Skjærebord - detaljer	45-C-3
Skillevegger	70-9	Skjærebord primær-tiltsylinder	
Justering	70-2	Smørefett	
Skjerm	150-E-3	Svingbolt (HillMaster™-maskiner)	130-A-8
Kalibrering av utbytte		Skjærebordautomatisering	45-C-12
Endre Dekkradiuskode	95-4	Skjærebords-pumpe	
Skjermbasert hjelp	40-1	Smør lager på reimskive på pumpe for drift	
Skjermbilder	40-21	av vinde/skjærebord	130-G-3
Skjermer		Skotap	45-O-23
Måkevingedører	60-1	Skovler	45-L-20
Justering av sylinder	60-2	Skruer	
Rotor (separator)-deksler	60-4	Fylleskrue, ledeplate	75-6
Skjermkalibrering	40-11	Justering	
Skjærebord	45-C-1	Fylleskrue (Korntankdeksler)	75-7
Arbeidsregistrering	45-C-6	Kjede for øvre del returelevator	65-63
Automatisk skjærebordskontroll	45-C-11	Mønedeksel over mønedeksler over	
Avanserte innstillinger	45-C-32	bunnskrue i korntank	75-3
Bakaksling	45-C-30	ActiveYield™	75-4
Bredde	45-C-4	Renseluke	
Dekkplateavstand	45-C-30	Rengjøring drift for såldkasser (om	
Dial-A-Speed™ gjenoppta	45-C-20	utstyrt med)	65-47
Draper, belte flyteposisjon	45-C-28	Renseluke, manuell rengjøring	
Flytestilling loelevatorkanal	45-C-17	Justere drift av skrue u/såldkasse	65-46
Forhåndsvis kontroll	45-C-11	Sammenleggbare tømme-skrue (skrue med	
Forvalg av dekkplateposisjon	45-C-24	forlenger)	75-7
Forvalg av vindeposisjon	45-C-23	Skillevegger i skrueseksjon	65-36
Frakopling	55-25	Slagbru	
Fram/tilbake tiltramme	45-C-10	Anbefalinger	65-8
Gjenoppta forover/bakover	45-C-22	Bruddbolter for sektorgir rotorbro	
Gjenoppta preferanser	45-C-20	(standard slagerbro justering)	65-12
Gjenopptagelse av høyde	45-C-12	Ristdeksel (om utstyrt med)	65-9

Separator-tinerist (om utstyrt med)	65-10	Dimensjoner (S780 HillMaster™, S785 HillMaster™ og S790 HillMaster™)	145-13
Separator-tinerist, plassering (om utstyrt med)	65-10	Dimensjoner (S780, S785 og S790)	145-12
Slager/rotorbro		Dimensjoner på beltemodulen	110-13
Avstandshylser	65-9	Driftshastigheter (S760 og S770)	145-1
Forskjellige typer	65-8	Driftsturtall (S780, S785 og S790)	145-3
Slagerbro		Hastighet på vei	110-7
Avvatring (nivellering) (standard slagerbro, justering)	65-21	Lydnivå	145-15
Bro-nivellering (Aktiv slagerbro innfesting)	65-23	Maskindimensjoner	110-14
Demontere		Maskinspesifikasjoner (S760 og S770)	145-5
Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting)	65-15	Maskinspesifikasjoner (S780, S785, og S790)	145-7
Broseksjoner (standard slagerbro justering)	65-12	Referansepunkter for dimensjoner ...	110-15, 145-14
Montering		Vibrasjoner som kroppen utsettes for	145-15
Broseksjoner (Aktiv slagerbro innfesting)	65-15	Spiselige bønner	
Broseksjoner (standard slagerbro justering)	65-12	Avlingsinnstillinger	100-4
Risttyper for treskeverk	65-9	Sporavstand	150-F-4
Slepekrok		Sporingsinformasjon	
Bakre	90-13	Satellittinformasjon	150-B-11
Foran	90-12	Sporingstoner	150-F-2
Slurekobling		Spredebjelke (ekstraustyr)	70-11
Smør slurekobling for loelevator	130-G-14	Spredeplate	
Sluttdrev		Justering	70-4
Endre		Justering av vinger	70-6, 70-7, 70-23
Olje	130-J-2	PowerCast™ (ekstraustyr)	70-8
Kryss av		Vinger	70-4, 70-5, 70-21, 70-22
Olje	130-G-8	PowerCast™ (ekstraustyr)	
Smørefett		Bakre sektorskjermer	70-9
Koblingshylser sluttdrev	130-B-7	Utskifting	
Lagre	130-A-6, 130-B-2	PowerCast™ vinger (ekstraustyr)	70-8
Sluttdrev (HillMaster™ maskiner)	130-A-7	Spreader	
Smøreevnen til dieselsbrensel	125-4	Generell informasjon	70-25
Smørefett		Halmspreder (ekstraustyr)	70-28
Ekstremt trykk og flere formål	125-16	Senke	70-26
Smøremidler, sikkerhet	125-17	Smøring av spredeskive	130-G-8
Smøring og vedlikehold		Strengstilling	70-25
2000 timer		Utskifting	
Skift ut ledningsmontert DEF-filter	130-K-2	Spredeskiver (Spreader med én hastighet)	70-27
2000 timer / 36 måneder		Spredeskiver (Spreader med to hastigheter)	70-28
Skifting av DEF-doseringsenhetsfilter	130-K-1, 130-L-1	Språk	40-12
4500 timer		Standard fabrikkinnstilling	45-F-6
Skift ut ledningsmontert DEF-filter	130-L-2	StarFire 3000	
Hydraulikkolje	110-10	Hurtigstart	150-B-7
Ved behov		StarFire 6000	
Rengjøring av DEF-tank	130-P-5	Radiobasert RTK	150-B-1
Solsikke		StarFire-mottaker	40-36
Avlingsinnstillinger	100-14	Komponenter	150-E-2
Soyabønner		StarFire™ 6000	
Avlingsinnstillinger	100-13	Aktivering / lisensstatusvindu	150-B-4
Spesifikasjoner	110-12, 150-C-25	Aktiveringer	150-B-3
Dimensjoner (S760 og S770)	145-10	Aktiveringskode	150-B-4
Dimensjoner (S770 HillMaster™)	145-11	Avlesninger	150-B-18
		Datalogger	150-B-18

Diagnoseadresser	150-B-20	Styrestag	
Diagrammer	150-B-12	Smøring av styrestag på bakakselen	130-G-8
Displaykompatibilitet	150-B-1	Styring	
Feilkoder (DTC-er)	150-B-24	Feilsøking	135-7
Funksjonsprinsipp	150-B-1	Styring av motorturtall	
Generasjon 4 CommandCenter™	150-B-3	ProDrive™-maskiner	35-5
GreenStar™ 2-display	150-B-3	Styringsfølsomhet	150-F-4
GreenStar™ 3-display	150-B-3	Støvbeskyttelse	
Kategorien Oppsett	150-B-5	StarFire™ 6000	150-B-2
Korrigeringsmodus	150-B-4	Svingprediktor	150-F-2
Kringkastet	150-B-19	AutoTrac	150-F-2
LED-status	150-B-26	Systemkomponenter	
Maskinplassering og -hastighet	150-B-9	GreenStar-display	150-E-3
Mobile RTK	150-B-1	StarFire-mottaker	150-E-2
Monteringsinstruksjoner	150-B-2	Systemkrav	
Monteringsretning	150-B-5	John Deere Operations Center	150-E-1
Nøyaktighetsindikator	150-B-9	Nettbrett	150-E-2
Nøyaktighetsnivåer	150-B-1	Søke	45-M-28
Posisjonsmodus	150-B-9	Såldbelysning	
RTK Extend	150-B-1	Utskifting	80-19
Satellittinformasjon	150-B-10	Såldkasse	
Seriell port	150-B-7	Justering	
Signalkvalitet	150-B-10	Reim.....	65-47
Støvbeskyttelse	150-B-2	Luftkanaler	65-46
USB-enhet	150-B-19, 150-B-20	Luke	65-46
StarFire™ 6000		Renseluke	
Fjern mottaker	150-B-2	Drift for såldkasser (om utstyrt med).....	65-47
Startvæske		Renseluke, manuell rengjøring	
Bruk	35-6	Drift av skruer.....	65-46
Sikkerhet	35-6	Utskifting	
Utskifting	130-P-1	Reim.....	65-47
Stasjonær knivbank		Såldkasse-	
Justere (uten elektrisk aktuator)	70-11	Bryter for justering	65-52
Montere (elektrisk aktuator)	70-13	Tabell over standardvekter	100-18
Skifte kniver (elektrisk aktuator)	70-15	Tabeller over tiltrekkingsmomenter	
Skifte kniver (uten elektrisk aktuator)	70-14	Metrisk	145-19
Ta av (elektrisk aktuator)	70-12	Tommebaserte	145-18
Status for Auto-vedlikehold	45-O-16	Tank for dieseleksosvæske (DEF)	
Status kompressor	45-G-7	Kontrollere pusteventilen	30-4
Statussenter	40-3, 45-D-5	Pustefilter — gjør ren	130-F-3
Steinlomme	55-4	Påfylling	130-P-2
Rengjøre	130-A-6	Skift pusteventil	130-G-15
Stige		Tilgang	
Bak	130-P-1	Filter for doseringsenheten (Final Tier	
Korntank	75-1	4/Stage V).....	130-P-4
Motor	75-1	In-line-filter (Final tier 4/Stage V).....	130-P-4
Posisjoner	20-4	Tømming	130-P-3
Beltemaskiner (svingmaskin).....	110-2	Tappehull	
Fold inn/fold ut fra bakken		Korntank	75-1
(beltemaskiner).....	110-3	Tauemodus	
Folde inn/folde ut fra avsatsen		ProDrive™ transmisjon	45-I-2
(beltemaskiner).....	110-3	Tauing	
Still inn temperatur	45-H-2	Maskin	90-11
Strammingsystem	110-8	Maskin bakover	90-13
Stubbelys		Maskinen forover	90-12
Utskifting	80-18		

Telefon				Justering	
Administrer enheter	45-K-3			Loelevatorkanal (Manuell tilt)	55-5
Avanserte innstillinger	45-K-3			Tiltrekkingsmoment for monteringsdeler	
Favoritter-side	45-K-4			Metrisk	145-19
Hoveside	45-K-1			Tommebaserte	145-18
Legg til favorittside	45-K-2			Tiltrekkingsmomenter for bolter og skruer	
Nylige anrop	45-K-5			Metrisk	145-19
Paring av Bluetooth®-enhet	45-K-4			Tommebaserte	145-18
Rediger favorittside	45-K-3			Tiltrekkingsmomenter for Unified-bolter og	
Tilgang	45-K-1			-skruer	145-18
Tenningsbryter	45-M-12			Timer	45-C-6
Terminal				Timer på etter avslåing	150-B-7
Overføring	150-C-10			Transmisjon	
Terrengkompenseringsmodul (TCM)				Maks.-hastighet 1 og 2	45-I-2
Delingsvinkel	150-B-10			Skift transmisjonsolje	130-J-3
Girhastighet	150-B-10			Tilgang til transmisjon	45-I-1
Kalibrering	150-B-10			Trykknapp Avanserte innstillinger	45-I-4
Rullevinkel	150-B-10			Tauemodus	45-I-4
Teste dieseldrivstoff	125-4			Transmisjon-hovedside	45-I-1
Tid	40-12			Transport	90-1
Tilbakestille passordet for trådløs dataserver				Skjærebord tilkoblet	85-1, 90-1
(WDS)				Spesifikasjoner for hastighet på vei	110-7
Tilbakestille passordet for trådløs				Transport av maskinen	
dataserver (WDS)	150-E-12			Illustrasjon av festepunkter	90-10
Tilgang til Folding	45-E-1			Transportbryter av	45-M-29
Tilgang til HVAC	45-H-1			Transportere maskinen	
Tilgang til kalibreringer og prosedyrer	45-L-1			Festepunkter	90-10
Tilgang til Kornhåndtering	45-D-1			Horisontal transport	90-4
Tilgang til lyd	45-N-1			Tvillinghjul, forberedelser	85-24
Tilgang til telefon	45-K-1			Transporthastighet på vei	
Tilgang til transmisjon	45-I-1			Spesifikasjoner	110-7
Tilhengerfeste				Transportinformasjon	90-11
Halvautomatisk tilhengerfeste				Transportskrue	
(ekstraustyr)	90-12			Justering	
Manuell (standard)	90-12			Reim	65-47
Tilhengerkobling				Smør slurekoblingen	130-G-7
Halvautomatisk tilhengerfeste				Utskifting	
(ekstraustyr)	90-12			Reim	65-47
Manuell (standard)	90-12			Treske-elementer og tinder (Variable Stream	
Tilkobling av skjærebord	45-M-25			Rotor)	
Tilkobling av treskeverk	45-M-26			Demontering	65-31
Tilkobling tømme skrue	45-L-15			Montering	65-31
Tilordninger av apper	45-A-6			Treskeforhold	45-F-4
Tilordninger av funksjoner	45-A-6			Treskeklaring (broavstand)	45-F-7
Tilpassede buer				Treskeverk	
Innstillinger	150-F-3			Ristdeksel (om utstyrt med)	65-9
Tilt av maskinramme	45-L-13			Treskeverktap	45-O-23
Tilt av maskinramme - prosedyre	45-L-14			Trykk	
Tilfølsomhet	45-C-9			Kontrollere dekkene	
Tiltindikator				Enkel-montering, HillMaster™-	
Loelevatorkanal	55-23			konfigurasjon (maisaggregat)	85-7
Tiltområde forover/bakover tiltramme				Enkel-montering, standard	
loelevatorkanal	45-L-18			konfigurasjon uten HillMaster (belte-	
Tiltramme				pickup / skjærebord / duk-	
Angi				skjærebord)	85-8
Loelevatorkanal (Manuell tilt)	55-5			Enkel-montering, standard	

konfigurasjon uten HillMaster (maisaggregat).....	85-3	Utskifting	
Enkelt-montering, HillMaster™-konfigurasjon (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord).....	85-11	Drivrem.....	75-11, 75-12
Firehjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord).....	85-22	Vedlikehold	
Firehjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (maisaggregater).....	85-17	Smør tømmeskrues øvre girkasse.....	130-G-3
Firehjulstrekk uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord).....	85-20	Smør vertikal tømmeskrue øvre girkasse.....	130-G-4
Firehjulstrekk uten HillMaster (maisaggregater).....	85-14	Tømmeskrue (skrue med forlenger)	75-7
Tohjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord).....	85-21	Tømmeskruelampe	
Tohjulstrekk HillMaster™-konfigurasjon (maisaggregater).....	85-16	Utskifting	80-18
Tohjulstrekk uten HillMaster (maisaggregater).....	85-12	Uhindret sikt mot himmelen	
Tohjulstrekk, standard konfigurasjon uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord).....	85-18	Posisjonsnøyaktighet	150-B-10
Tvilling-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (belte-pickup / skjærebord / duk-skjærebord).....	85-10	Unngå klemskader	110-1
Tvilling-montering, standard konfigurasjon uten HillMaster (maisaggregat).....	85-6	Unngå risiko for statisk elektrisitet ved tilførsel av brensel	10-5, 125-1
Pleie og vedlikehold av dekk	85-1	USB-enhet	
Trykknapp transmisjon		Administrer data	150-B-14
Tauemodus	45-I-4	Beste metoder	40-21, 150-B-19
Trykknappbetjent transmisjon (hvis utstyrt med)	45-M-28	Innhent data	150-B-14
Trådløs dataservert		Krav	40-21, 150-B-20
Komponenter	150-E-3	Oppdater mottaker	150-B-14
Tungt ukjent materiale	45-O-23	StarFire™ 6000	150-B-19, 150-B-20
Turtall utgående aksel fra loelevator og justerbar dekkplateavstand (på maisskjærebord) (Hvis montert)	45-M-33	Utbytte	
Tømmelys		Avansert redigering	45-L-11
Utskifting	80-18	Avanserte innstillinger	45-L-7
Tømmeskrue		Kalibreringskvalitet	45-L-4
Brudbolt / brytepinne	75-6	Kalibreringskvalitets-indikator	45-L-7
Plassering.....	75-6	Kornstrøm hastighet	45-L-8
Fjerne		Rediger / velg Kalibrering	45-L-10
Drivkjedeled.....	75-9	Registrer prøve	45-L-5
Justering		Registreringsstatus	45-L-9
Drivkjede.....	75-9	Slett ubrukte prøver	45-L-11
Posisjon på skrue.....	75-10	Status innsamlet prøve	45-L-8
Støttekrybbe.....	75-9	Tilbakestill	45-L-9
Posisjoner for låsearm	75-10	Tilpassing til skalavekt	45-L-6
		Vektindikator	45-L-9
		Statusindikator	45-L-5
		Utbyttekalibrering	45-L-4
		Ettpunkt	95-4
		Flerpunkt	95-4
		Utdatahastighet	150-B-7
		Seriell port	150-B-7
		Utendørstemperatur	45-H-3
		Utkastertrommel	
		Fjerne blokkeringer	65-71
		Justering	
		Reim.....	65-37
		Smør lagrene	130-G-7
		Utskifting	
		Kamstål.....	65-40
		Reim.....	65-37
		Utkastertrommel (standard)	
		Utskifting	
		Kamstål.....	65-41
		Utkastertrommel (tung, vanskelig avling)	
		Utskifting	
		Kamstål.....	65-42

Utlufting av hydraulikkrets for ACI-slagerbro (Aktiv slagerbro innfesting) - Kalibreringsprosedyre 45-L-23	Dekk Kontrollere dekktrykk..... 130-D-1 Sjekk tiltrekkingsmoment hjulbolter..... 130-D-1
Utlufting av hydraulikkrets for slagerbro Kalibreringsprosedyre 45-L-23	Demontere Kam-motstål for tindeakselerator- trommel (Ristreskere)..... 65-3
Utreskede tap 45-O-23	Demontering Luftfiltere 130-P-13
Utresket materiale 45-O-23	Drift Master-sylinder, smør bolt i sylinderende (Hillmaster™)..... 130-A-7
Utslipp Påkrevd språk EPA (United States Environmental Protection Agency)..... 130-P-1	Sjekk oljenivået i slutt drevene 130-G-8 Skift olje i slutt drevene..... 130-J-2 Smør - To-hjulstrekk HD- og Extra HD- aksel kingbolter og hjullagre. 130-A-5, 130-B-2
Utslipp av karbondioksid 145-17	Smør bolten på nivellerings-sylinder, sylinderende (Hillmaster™)..... 130-A-7, 130-A-8
Utslippsytelse Modifisering 3	Smør kingbolter på to-trinns 4WD- motor..... 130-A-5, 130-B-2
Utstysadministrator 40-31	Smør koblingene til slutt drevet..... 130-B-7
Utvendig rensing av eksosenhet - filter- kapasitet 45-G-6	Smør skjærebordtilt på bolten til primærsylinderen 130-A-8
Utvindbar plattform egentest skjærebord kalibreringsprosedyre 45-L-17	Smør slutt drev (HillMaster™)..... 130-A-7
Utvindbar plattform selvtest av skjærebord .. 45-L-17	Smør tohjulsdreift HD hjullagre og kingbolt 130-A-5, 130-B-2
Vakuumbifte Utskifting Drivrem (Final Tier 4/Stage V) 9,0 l..... 130-Q-8 13,5 l..... 130-R-11	Smør ytre lagre for slutt drev..... 130-A-6, 130-B-2 Smøring av styrestag på bakakselen 130-G-8
Vanninnholdsalarm 45-D-4	Elektrisk Kontroller batteriene..... 130-G-11
Vanninnholdsinstillinger 45-D-4	Fjerne Luftfilteret på motorens rensesystem (Final Tier 4/Stage V)..... 130-P-15
Vanskelig hvete Avlingsinnstillinger 100-15	Tømme drivkjede for tømme skruer..... 75-9
Varselblinklys Utskifting 80-20	Fjerne forhjulene 85-24
Varsellys Utskifting Lys..... 80-18 Lyspære..... 80-17	Foredling 110-9
Vedlikehold 2000 timer Skift ut ledningsmontert DEF-filter..... 130-K-2	Førerhus Rengjør omluftsfilteret..... 130-E-1 Friskluftfilter - rens..... 130-B-6, 130-O-1
2000 timer / 36 måneder Skifting av DEF-doseringsenhetsfilter 130-K-1, 130-L-1	Fyll på spylevæske for frontrute 130-O-2 Kontroller sikkerhetsbeltene..... 130-G-13 Rengjør omluftsfilteret..... 130-O-1
4500 timer Skift ut ledningsmontert DEF-filter..... 130-L-2	Girkasse Kontroll av transmisjonsoljen..... 130-G-11 Kontroller bremsevæsknivået..... 130-G-13
Akkumulator-trykk 130-2	Sjekk kabler for parkeringsbrems..... 130-G-11
Akseleratortrommel Smør lagrene på akseleratortrommel..... 130-G-5	Grunnleggende dekkinformasjon 85-2
Avtapping av brensel tank 130-P-6	Hovedmellomaksel Girolje hoved-mellomaksel - sjekk nivå. 130-G-13
Brannforebyggende tiltak 115-1	Hoved-mellomaksel universalledd splines, smør nippel..... 130-G-4
Brannslukkingsapparat 115-1	Skift olje hoved-mellomaksel..... 130-J-3
Brannslukningsapparat Kontroller brannslukkingsapparatet..... 130-G-13	Smør hovedmellomaksel..... 130-E-1
Kontroller stroppe til brannslukningsapparatene 130-O-3	Smør lager hovedmellomaksel..... 130-G-7
Kostnad..... 115-2	Hver 1000. driftstime 110-11
Daglig 110-10	Hydraulikk Kontroller oljenivået i hydraulikktanken ... 130-A-4
Daglig sjekkliste 150-E-16	

Kontrollere oljenivået i hovedmotorens girkasse.....	130-A-4
Skift oljefilter på hydraulikktank... 130-I-2, 130-J-1	
Hydraulikk, renhold	130-1
Innkjøring etter 100. driftstime (Tier 2/ Stage II)	25-4
Innkjøring, sjekk før første 100 timer	25-3
Innkjøringsservice etter 400 driftstimer (Final Tier 4/Stage V)	25-4
Justering	
Drivkjede for tømmeeskruer	75-9
Fylleskruer (Korntankdeksler).....	75-7
Kornelevatorkjede	65-58
Korntankdeksler (om utstyrt med).....	75-3
Reimer, første 50 timer.....	25-3
Tømmeskruens støttekrybbe.....	75-9
Tømmeskruestilling.....	75-10
Klimaanlegg	
Gjør ren tappeslangen	130-A-6
Klistremerker smøreinstruksjon, plassering	130-1
Kontroller hydrostatisk olje	30-2
Kontroller kjølevæsknivået	30-2
Kontroller motoroljen	30-1
Kontroller oljen til den hydrauliske tanken	30-2
Kontrollere	
Pusteventil på tanken til dieleksovsvæsk (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).....	85-22
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).....	85-21
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 drivstofftankens pusteventil	30-4
Kontrollere drivstoffsystemet	30-3
Kornelevator	
Rengjør fuktighetssensor.....	130-G-15, 130-O-2
Rengjør kamera.....	130-B-6, 130-O-3
Sliteplater og dør.....	65-59
Korntank	
Rengjør vektsensor.....	130-B-6
Sjekk oljenivå girkasse for fylleskruer... 130-G-14	
Smør lagre på drivaksler kutter.....	130-G-4
Smør lagre på tømmeeskruer.....	130-G-4
Smør tømmeeskruens øvre girkasse.....	130-G-3
Smør vertikal tømmeeskruer øvre girkasse.....	130-G-4
Loelevatorkanal	
Girkasse for reversering loelevator - Skift olje	130-H-1
Gjør ren tiltbar loelevatorkanal.....	130-B-3
Sjekk girolje på vendegirkasse for loelevator.....	130-B-3
Smør girkasse variabel hastighet for reversering av loelevator.....	130-A-6, 130-B-2
Smør slurekobling for loelevator.....	130-G-14
Smør øvre reimskiver loelevator m/ variator.....	130-B-3
Tøm steinlommen	130-A-6
Lufting av drivstoffsystem	130-P-10
Montere forhjulene	85-27
Motor	
Bytt filter på hovedgirkasse motor	130-C-1, 130-G-12
Bytt smørefilter på hovedgirkasse motor.....	130-C-1, 130-G-14
Drivstofftank - skift pusteventil.....	130-G-15
Drivstofftank pustefilter — gjør rent.....	130-F-3
Gjør ren tank-pusteventil for dieleksovsvæske (DEF).....	130-F-3
Gjør ren vannutskiller/hovedfilter.....	130-B-5
Gjør rent gitter foran dynamo	130-O-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	reimskive	130-B-4
Ladeluftkjøler	130-A-3	Returelevator	
Pusteventil for dieseleksosvæske		Smør slurekobling returelevator. 130-A-7, 130-B-6	
(DEF) - skift	130-G-15	Retursystem	
Rengjør drivstoff-forfilter	130-B-4, 130-G-1	Gjør rent kamera på retursystemet	130-A-7, 130-O-3
Rengjør ladeluftkjøleren	130-A-3, 130-B-5	Retursystem, transportskrue	
Rengjør oljekjøleren	130-A-3, 130-B-5	Smør lagrene på akseleratortrommel	130-G-5
Rengjør roterende sugekurv	130-A-3, 130-B-5	Rotor (treskeverk)	
Rengjøring av kondensatoren	130-A-3, 130-B-5	Skift olje i rotor-girkasse	130-J-2
Rengjøring av radiatoren	130-A-3, 130-B-5	Variator, smør nipler drivende skive	130-G-4
Sjekk kjølevæskeniivå	130-A-3	Rotorskinneføringer	65-11
Sjekk motorens luftfilter	130-G-12	Rotorslitasjeføringer	65-11
Sjekk motorens ventilkilring	130-J-2	Sentrering	
Sjekk veivakseldemperen	130-M-1	Kutterkniver	70-19
Skift det sekundære		Separator (treskeverk)	
drivstoffilterelementet	130-G-2	Beveg Rotor-variator, drevet reimskive ...	130-B-3
Skift motorkjølevæske	130-N-1	Beveg Rotor-variator, drivende	
Skift olje på oljefilter hovedgirkasse	130-I-1, 130-J-2	reimskive	130-B-3
Skift primær drivstoffilter	130-G-2	Kontroller oljenivå i rotor-girkasse	130-G-8
Skifte motorolje og filter	130-F-1, 130-F-2	Kontroller oljenivå i to-trinns rotor-	
Tapp kondensvann trykklufttanken (for		girkasse	130-B-5
kompressor)	130-A-5	Rotor-lagre - smør	130-G-7
Variator, smør nipler drevet skive	130-G-3	Smør Rotor-variator, drevet reimskive	130-B-4, 130-E-2
Variator, smør nipler drivende skive	130-G-3	Smør Rotor-variator, drivende	
Motor, innkjøring	25-1	reimskive	130-B-4, 130-E-2
Overfalls-trommel		Sjekkliste før sesongen starter	150-E-15
Sjekk giroljenivå overfalstrommel	130-G-8	Sjekkliste når sesongen er over	150-E-15
Skift girolje overfalstrommel	130-J-3	Skjærebords-pumpe	
Smør lagre på utkastertrommel	130-G-7	Smør lager på reimskive på pumpe for	
Pleie og vedlikehold av dekk	85-1	drift av vinde/skjærebord	130-G-3
Påfylling		Smøresymboler	130-3
Dieseleksosvæske-tank (DEF) (Final		Spreader	
Tier 4/Stage V)	130-P-2	Smøring av spredeskive	130-G-8
Påfylling av drivstofftank	125-1, 130-P-5	Stengeventil for brensel	130-P-6
Påfylling av kjølesystem	130-P-12	Tapping av kjølesystemet	130-P-10
Rengjøre belter	110-8	Tapping/rengjøring	
Rengjøring		Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr)	130-P-7
Forsåld for brensel	130-P-7	Tilgang	
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr)	130-P-8	Filter for doseringsenheten til	
Kamera for retursystemet	65-60	dieseleksosvæsken (DEF) (Final	
Kamera kornelevator	65-60	Tier 4/Stage V)	130-P-4
Rengjøring av maskin (periodisk		Skift ut in-line filteret for	
rengjøring)	120-1	dieseleksosvæske (DEF) (Final tier	
Rengjøring av maskinen (årlig		4/Stage V)	130-P-4
rengjøring og i spesielle vekster)	120-7	Tiltrekningsmoment for bakhjulsbolter	85-30
Sensorer returelevator	65-61	Tiltrekningsmoment for bolter til drivhjul	85-23
Strømningssensor (Korntankdeksler)	75-8	Transmisjon	
Strømningssensor-plate (Korntank		Skift transmisjonsolje	130-J-3
ekstra karmen)	75-8	Transportskrue	
Rengjøring av motorrom	30-8, 115-5	Slurekobling for transportskrue, smør	130-G-7
Rengjøringsområder	110-8	Transportskrue retursystem	
Rensevifte		Slurekobling transportskrue	
Smør aksellagre rensevifte	130-G-7	retursystem	130-G-6
Smør variator for rensevifte - Nedre		Tvillinghjul, forberedelser	85-24
reimskive	130-B-4	Tømming	
Smør variator for rensevifte - Øvre		Dieseleksosvæske-tank (DEF) (Final	

Tier 4/Stage V).....	130-P-3	Vedlikeholdsskjema	
Vannseparator, primært filter.....	130-P-6	Første 100 timer.....	130-C-1
Utkastertrommel		Hver 100. driftstime.....	130-D-1
Smør lagre på utkastertrommel.....	130-G-7	Hver 200. driftstime.....	130-E-1
Utskifting		Hver 800. driftstime.....	130-H-1
Akseleratortrommel for vanskelige		Hver 1000. driftstime.....	130-I-1
avlinger – slitestål.....	65-1	Hver 2000. driftstime.....	130-J-1
Heavy-Duty forrenser (tilleggsutstyr).....	130-P-8	Hver 6000. driftstime.....	130-N-1
Hoved- og sekundærfilter for drivstoff.....	130-P-9	Hvert sjette år.....	130-N-1
Hydraulisk slange.....	130-1	Vinde-pumpe	
Kutterkniver.....	70-16, 70-18	Smør lager på reimskive på pumpe for	
Senter-kniv.....	70-19	drift av vinde.....	130-G-3
Spredeskiver (Spreader med én		Vinterforberedelse av kjølesystemet.....	130-P-13
hastighet).....	70-27	Vedlikehold	
Spredeskiver (Spreader med to		Kriterier for utskifting.....	110-10
hastigheter).....	70-28	Vedlikehold og behandling av beltene.....	110-9
Standard utkastertrommel, kamstål.....	65-41	Vedlikehold og kalibreringer.....	40-34
Stasjonære kniver (elektrisk aktuator).....	70-15	Vedlikeholdsintervaller.....	40-35
Stasjonære kniver (uten elektrisk		Hver 10. driftstime.....	130-A-1
aktuator).....	70-14	Hver 50. driftstime.....	130-B-1
Utkastertrommel, kamstål.....	65-40	Hver 100. driftstime.....	130-D-1
Utkastertrommel, slitestål for tung,		Hver 200. driftstime.....	130-E-1
vanskelig avling.....	65-42	Hver 250. driftstime.....	130-F-1
Utskifting av beltene.....	110-10	Hver 400. driftstime.....	130-G-1, 130-G-6, 130-G-10
Utskiftnig		Hver 800. driftstime.....	130-H-1
Standard Akseleratortrommel - slitestål.....	65-1	Hver 1000. driftstime.....	130-I-1
Tinde-akseleratortrommel - slitestål.....	65-2	Hver 2000. driftstime.....	130-J-1, 130-K-1
Ved behov		Hver 3500. driftstime.....	130-L-1
Rengjøring av DEF-tank.....	130-P-5	Hver 4500. driftstime.....	130-M-1
Vedlikehold av belter.....	110-9	Hver 6000. driftstime.....	130-N-1
Vedlikehold og behandling av beltene.....	110-9	Hvert femte år.....	130-M-1
Vedlikeholdsintervall		Hvert sjette år.....	130-N-1
Hver 10. driftstime.....	130-A-1	Hvert tredje år.....	130-K-1, 130-L-1
Hver 50. driftstime.....	130-B-1	Ved behov.....	130-O-1
Hver 250. driftstime.....	130-F-1	Vedlikeholdsintervaller for motorolje og filter	
Hver 400. driftstime.....	130-G-1, 130-G-6, 130-G-10	Drift i høyereliggende områder.....	125-13
Hver 2000. driftstime.....	130-K-1	Vedlikeholdsskjema	
Hver 3500. driftstime.....	130-L-1	Første 100 timer.....	130-C-1
Hver 4500. driftstime.....	130-M-1	veiledning	
Hvert femte år.....	130-M-1	AB-buer.....	150-F-6
Hvert tredje år.....	130-K-1, 130-L-1	Innstillinger	
Oppsett.....	130-1	Forskyv spar.....	150-F-2
Sletting.....	130-1	Sporavstand.....	150-F-4
Ved behov.....	130-O-1	Veiledning.....	40-31
Vedlikeholdsintervaller.....	110-9	AB-buer	
Hver 10. driftstime.....	130-A-1	Betjening.....	150-F-7
Hver 50. driftstime.....	130-B-1	Hindringer.....	150-F-7
Hver 250. driftstime.....	130-F-1	Rett bane.....	150-F-7
Hver 400. driftstime.....	130-G-1, 130-G-6, 130-G-10	Adaptive buer.....	150-F-7
Hver 2000. driftstime.....	130-K-1	Betjening.....	150-F-8
Hver 3500. driftstime.....	130-L-1	Hindringer.....	150-F-9
Hver 4500. driftstime.....	130-M-1	Rett bane.....	150-F-8
Hvert femte år.....	130-M-1	AutoTrac.....	150-F-1
Hvert tredje år.....	130-K-1, 130-L-1	Aktiver.....	150-F-13
Ved behov.....	130-O-1	Deaktiver.....	150-F-13, 150-F-15
		Gjenopptaktelsesbryter.....	150-F-14

Meldinger om deaktivering	150-F-15	13.5.l.....	130-R-3
Statusdiagram.....	150-F-12	Vinde- og knivbjelkeposisjon	45-L-21
Feilsøking	150-F-20	Vinde-pumpe	
Finn spor	150-F-5	Smør lager på reimskive på pumpe for drift	
Grensefyllspor	150-F-11	av vinde	130-G-3
Betjening.....	150-F-11	Vindeposisjon	45-L-21
Innstillinger		Vinger	
Buet spor.....	150-F-3	Justering	
Hoved av/på.....	150-F-2	Skillevegger.....	70-2
Lysstang	150-F-3	VisionTrak™	
Sirkelspor.....	150-F-4	Funksjonskontroller	65-59
Sporingstoner.....	150-F-2	Volum	40-9
Svingprediktor.....	150-F-2	VVS (Varme-/ Ventilasjon / Klimaanlegg) ...	45-M-22
Maksimumshastigheter	150-F-15	Klimaanlegg	45-H-3
Manuell	150-F-1	HVAC (varme, ventilasjon og klimaanlegg)	
Minimumshastigheter	150-F-15	hovedside	45-H-1
Opprett spor	150-F-5	Luftstrømmodus	45-H-3
Quick Line (Hurtiglinje)	150-F-5	Still inn temperatur	45-H-2
Rett spor		Tilgang til HVAC	45-H-1
Betjening.....	150-F-6	Utendørstemperatur	45-H-3
Metoder.....	150-F-5	Viftehastighet	45-H-2
Quick Line (Hurtiglinje).....	150-F-5	Ytelsesmonitor	45-O-4
Sirkelspor		Ytelsesoptimering	45-O-17
Betjening.....	150-F-11	Ytelsesproblemer	45-O-21
Metoder.....	150-F-10	ZXLink	
Sirkelsporkant	150-F-11	Oppsett	150-C-9
SPORBYTTE	150-F-12	Ødelagt korn	45-O-23
Sporinnstilling	150-F-12	Ødelagte korn Sensitivitet	45-O-28
Styringsfølsomhet	150-F-4	Åkre	
Styringsoptimering	150-F-16	Administrere	40-30
Veivakseldemper		Filter	40-30
Kontroller	130-M-1	Grenser	40-30
Veiviser for knivbjelkeposisjon	45-C-33	Opprette	40-30
Ventilklaring		Rediger	40-30
Kontroller	130-J-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-Q-9		
Vedlikehold			
Variator, smør nipler drevet skive.....	130-G-3		
Variator, smør nipler drivende skive.....	130-G-3		
Viftehastighet	45-H-2		
Viftereim			
Utskifting (Tier 2/Stage II)			
9,0.l.....	130-Q-1		

