

**AutoConnect™ midtermonteret
slåmaskine
60D og 72D (Europæisk)
(Serienr. 100001-)**



JOHN DEERE

BETJENINGSVEJLEDNING

**AutoConnect™ midtermonteret slåmaskine
60D og 72D (Europæisk)**

OMTR149604 UDGAVE I5 (DANISH)

John Deere Augusta Works
Europæisk udgave
Printed in U.S.A.

Introduktion

Forord

LÆS DENNE BETJENINGSVEJLEDNING grundigt for at blive fortrolig med, hvordan maskinen betjenes og vedligeholdes korrekt. Manglende overholdelse kan medføre kvæstelser eller skader på udstyret. Denne betjeningsvejledning og sikkerhedsskiltene på maskinen foreligger eventuelt også på andre sprog. Se www.techpubs.deere.com (Ag & Turf/JDPS), www.johndeeretechno.com (C&F) eller John Deere forhandleren for at bestille.

BETJENINGSVEJLEDNINGEN SKAL BETRAGTES som en vigtig del af din maskine og bør følge med maskinen, hvis du sælger den.

MÅLENE i denne betjeningsvejledning angives i både metriske enheder og de tilsvarende gængse amerikanske enheder. Brug kun korrekte reservedele, bolte og fastgørelsesdele. Visse fastgørelsesdele kræver en bestemt skrueøgle med metriske måleenheder eller tommer.

VENSTRE OG HØJRE angives i forhold til kørselsretningen frem.

SKRIV PRODUKTIDENTIFIKATIONSNUMRE (PIN) i afsnittet Specifikation eller maskinnumre. Sørg for at notere alle numre, så det er muligt at finde maskinen, hvis den skulle blive stjålet. PIN-information er nyttig ved bestilling af reservedele. Gem identifikationsnumrene på et sikkert sted et andet sted end maskinen.

GARANTI ydes som en del af John Deeres supportprogram til kunder, der fører og vedligeholder deres udstyr i henhold til anvisningerne i denne betjeningsvejledning. Garantien er forklaret på garantibeviset eller erklæringen, som du skulle have modtaget på købstidspunktet.

Denne garanti sikrer dig, at John Deere vil godtgøre produkterne, hvis der opstår defekter inden for garantiperioden. Under visse omstændigheder vil John Deere også yde forbedringer i marken, ofte uden vederlag, selv hvis produktets garanti er udløbet. Hvis udstyret misbruges eller modificeres således, at dets ydelse går ud over de originale fabriksspecifikationer, vil garantien blive annulleret, og forbedringer hos kunden kan blive afslået. Justering af brændstofførslen ud over fabrikkens specifikationer og anden opjustering af motorkraften medfører dette.

Hvis du ikke er den første ejer af denne maskine, er det i din egen interesse at rette henvendelse til den lokale John Deere forhandler og oplyse dem om den pågældende maskines serienummer. På den måde kan John Deere bedre informere dig om problemer eller produktforbedringer.

Indhold

	Side		Side
Produktidentifikation		Transport af klippeenheden på maskinen	30-1
Produktets kompatibilitet	00-1	Afmontering og opbevaring	
Notér identifikationsnumre	00-1	Afmontering af klippeenheden	35-1
Sikkerhed		Opbevaring af klippemodulet	35-2
Læs om sikkerhed i instruktionsbogen	05-1	Service	
Overholdelse af sikkerhedsinstruktioner	05-1	Serviceintervaller	40-1
Hav altid nødhjælpsudstyret klar	05-1	Fedt	40-1
Signalords betydning	05-1	Gearolie	40-1
Vær opmærksom på sikkerhedsoplysningerne	05-2	Fjern bælteskærm	40-1
Oplæring af førere påkrævet	05-2	Smøring af klippeenhed	40-1
Undgå uheld under bakning	05-2	Service af gearkasse	40-2
Forberedelse	05-2	Service af klippeenhedens rem	40-2
Sikker betjening	05-3	Eftersyn af klippeknive	40-3
Parkér maskinen sikkert	05-3	Udskiftning af hjulene	40-5
Undgå kontakt med højtrykssvæske	05-4	Udskiftning af remskiver	40-5
Kontrol af klippeområdet	05-4	Fejlsøgning	
Roterende knive er farlige	05-4	Brug af fejlsøgningsskemaet	45-1
Beskyttelse af børn	05-4	Fejlsøgning	45-1
Hold hænderne væk fra de roterende aksler	05-5	Specifikationer	
Forebyg væltning	05-5	60 og 70 tomers 7Iron-klippemodul	50-1
Bær beskyttende beklædning	05-6	Få kvalitetsservice	
Brug høreværn	05-6	Dele	55-1
Opbevar tilbehør sikkert	05-6	Bestil servicedele online	55-1
Vedligeholdelse og opbevaring	05-6	John Deere er der for dig	55-1
Sikkerhedsmærkater		Overensstemmelseserklæring	
Erstatning af advarselsskilte	10-1	EU-konformitetserklæring	60-1
Sikkerhedsmærkater	10-1	UK-overensstemmelseserklæring	60-2
Montering af klippemodul			
Klargøring af maskinen	20-1		
Klargøring af traktor og kraftudtagskobling	20-1		
Fastgør klippeenheden til traktoren	20-1		
Justering af klippemodul			
Klippeindstilling (fra side til side)	25-1		
Indstilling af klippeniveau (forende til bagende)	25-1		
Justering af klippemodulets hjul	25-1		
Juster højden at klipningen (2032R, 2036R, 2038R)	25-2		
Juster klippehøjde og brug højdejusteringsarmen (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)	25-2		
Betjening af klippemodul			
Løftning og sænkning af klippeenhed	30-1		
Indkobling af klippemodul	30-1		
Frakobling af plæneklipper	30-1		

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

Produktidentifikation

Produktets kompatibilitet

Klippeenhed model 60D og 72D AutoConnect er konstrueret til at blive anvendt sammen med kompakte universaltraktorer modeller: 2032R, 2036R, 2038R, 3120R, 3320R, 3520R, 3720R, 3033R, 3038R, 3039R, 3045R og 3046R

Før klippeenheden installeres, skal følgende udstyr være monteret på maskinen. Kontakt din John Deere-forhandler.

- Midterste kraftudtag
- Slåmaskines løftesæt

UP00731,0000175-74-10MAY16

Notér identifikationsnumre

AutoConnect-klippemodul

60D serienummer (1LV_____010001-)

72D serienummer (1LV_____010001-)

Hvis du har brug for et autoriseret servicecenter, hvor du kan få mere at vide om vedligeholdelse af din traktor, skal du altid angive produktmodellen og serienummeret.

Find model- og serienummeret på klippemodulet, og noter oplysningerne på nedenstående linjer.

KØBSDATO:

FORHANDLERNAVN:

FORHANDLERENS TELEFONNUMMER:

PRODUKTETS SERIENUMMER

UP00731,0000176-74-26MAY16

Sikkerhed

Læs om sikkerhed i instruktionsbogen

Få yderligere oplysninger om sikkerhed i afsnittet om generelle sikkerhedsforanstaltninger i instruktionsbogen.

UP00731,0000095-74-04SEP13

Overholdelse af sikkerhedsinstruktioner



TS201—UN—15APR13

Læs omhyggeligt alle sikkerhedsanvisninger i denne bog og alle advarselsskilte på maskinen. Hold advarselsskiltene i god stand. Udskift manglende eller defekte advarselsskilte. Vær sikker på, at nyt udstyr, nye komponenter og reservedele er forsynet med de nyeste sikkerheds- og advarselsskilte. Nye advarselsskilte kan anskaffes gennem John Deere.

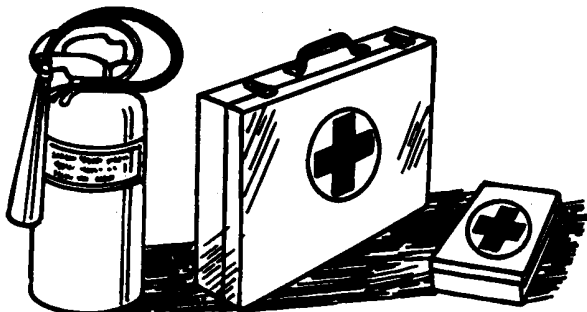
Der kan foreligge yderligere sikkerhedsinformation vedrørende dele og komponenter fra andre leverandører, som ikke er gengivet i denne betjeningsvejledning.

Sæt dig ind i maskinens betjening og den korrekte brug af styringen. Lad aldrig nogen betjene maskinen uden grundig instruktion.

Hold maskinen i god driftstand. Uautoriserede modifikationer på maskinen kan begrænse funktionen og/eller sikkerheden samt maskinens levetid.

DX,READ-74-01AUG22

Hav altid nødhjælpsudstyret klar



TS291—UN—15APR13

Vær forberedt, hvis der opstår brand.

Hav førstehjælpskasse og ildslukker ved hånden.

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

DX,FIRE2-74-03MAR93

Signalords betydning

! FARE

! ADVARSEL

! PAS PÅ

TS187—74—30SEP88

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

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

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

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

DX,SIGNAL-74-05OCT16

Vær opmærksom på sikkerhedsoplysningerne



T81389—UN—28JUN13

Dette er et sikkerhedsadvarselssymbol. Når du ser dette symbol på maskinen eller i denne håndbog, skal du være opmærksom på risikoen for tilskadekomst.

Følg de anbefalede forholdsregler og sikker driftspraksis.

DX,ALERT-74-03OCT22

Undgå uheld under bakning



PC10857XW—UN—15APR13

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

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

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

Oplæring af førere påkrævet.

- Læs instruktionsbogen og andet materiale vedrørende oplæring. Hvis føreren eller mekanikeren ikke kan læse engelsk, er det ejerens ansvar at forklare dem om dette materiale. Denne udgivelse findes på andre sprog.
- Sørg for at lære alt om udstyrets sikre betjening, styremekanismer og sikkerhedsskilte.
- Alle førere og mekanikere skal have modtaget oplæring. Maskinens ejer er ansvarlig for oplæring af brugerne.
- Lad aldrig børn eller ikke-oplærte personer betjene eller servicere udstyret. Der kan være lovgivningsmæssige aldersbegrænsninger på førerens alder.
- Ejeren/brugeren kan forhindre og er ansvarlig for ulykker eller kvæstelser, som denne påfører sig selv og andre personer, samt tingskade.
- Kør maskinen på et åbent område uden forhindringer under vejledning af en erfaren fører.

WS68074,0000547-74-31MAR21

Forberedelse

- Vurder terrænet med henblik på at bestemme, hvilket tilbehør og hvilke redskaber der er nødvendige for, at arbejdet udføres korrekt og sikkert. Brug kun tilbehør og redskaber, der er godkendt af fabrikanten.
- Brug passende arbejdstøj som hjelm, beskyttelsesbriller og høreværn. Langt hår, løstsiddende beklædningsgenstande eller smykker kan blive fanget i bevægelige dele.
- Efterse omhyggeligt det område, hvor udstyret skal bruges, og fjern alle genstande som sten, legetøj og kabler, som kan blive slynget væk af maskinen.
- Foretag altid en visuel kontrol af, at knivene, knivboltene og klippeenheten ikke er slidt eller beskadiget, før brug. Udskift slidte eller beskadigede knive og bolte sætvis for at opretholde balancen.
- Vær forsigtig ved maskiner med flere knive. Hvis én kniv drejes, er der mulighed for, at den anden kniv drejer med.
- Vær ekstra forsigtig ved håndtering af benzin og andet brændstof. Det er brændbart, og dampene er eksplosive.
 - Brug kun en godkendt beholder.
 - Fjern aldrig tankdækslet eller påfyld brændstof, mens motoren kører. Rygning forbudt.
 - Maskinen må aldrig påfyldes eller aftappes inden døre.
- Kontroller, at førerens tilstedeværelsesmekanismer, sikkerhedskontakter og skærme sidder fast og virker

korrekt. Der må ikke køres, medmindre de fungerer korrekt.

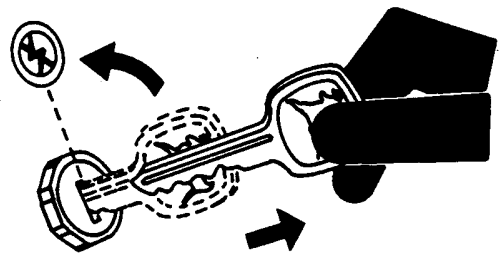
WS68074,0000548-74-31MAR21

Sikker betjening

- Lad aldrig maskinen køre i et lukket område, hvor der kan ophobe sig farlige kulilte-dampe. Må kun bruges under gode lysforhold, og maskinen holdes væk fra huller og skjulte farer.
- Sørg for, at alle drev er i neutral position, og at parkeringsbremsen er aktiveret, før motoren startes. Start kun motoren fra førersædet. Brug sikkerhedssele hvis monteret.
- Sænk farten, og vær særligt forsigtig på skråninger. Sørg for at køre i den anbefalede retning ned ad bakke. Denne maskine skal køres op og ned ad bakker, ikke på tværs. Græsforholdene kan have betydning for maskinens stabilitet. Udvis forsigtighed ved betjening i nærheden af grøfter og lignende.
- Sænk hastigheden, og udvis forsigtighed, når der drejes, og når der ændres retning på skråninger.
- Hæv aldrig dækket mens knivene kører
- Betjen aldrig kraftudtagsskærmen eller andre afskærmninger, hvis de ikke sidder ordentligt fast. Kontrollér, at alle sikkerhedslåse er fastgjort og justeret korrekt, og at de virker, som de skal.
- Betjen aldrig plæneklipperen, hvis udkastdeflektoren er hævet, fjernet eller ændret, medmindre der anvendes et græsfang. Betjen ikke græsklippemaskinen, uden at græsudkastslisen eller hele græsfanget er på plads.
- Stil ikke på motorens regulatorindstilling, og køр ikke motoren for hurtigt. Hvis maskinen køres med for høj hastighed, kan risikoen for personskade øges.
- Stands maskinen på plan grund, kobl drevene fra, sænk redskaberne, træk parkeringsbremsen, og sluk for motoren hver gang førersædet forlades, inklusive når det er for at rense græsfangene eller udkastslisen.
- Stop udstyret, og undersøg knivene, når maskinen er kørt mod evt. genstande, eller hvis der forekommer unormale vibrationer. Foretag de nødvendige reparationer, før maskinen bruges igen.
- Hold hænder og fødder væk fra klippemodulerne.
- Se bagud og ned inden bakning for at være sikker på, at der er fri bane.
- Der må aldrig være passagerer med på maskinen, og dyr og tilskuere skal holdes på afstand.
- Sænk farten, og udvis forsigtighed, når der drejes, og ved krydsning af veje og gangstier. Stop knivene, hvis maskinen ikke slår græs. Hold øje med trafikken, når der arbejdes i nærheden af en vej, eller der køres over en vej.
- Vær opmærksom på udkastets retning, og sørg for, det ikke peger hen mod nogen.
- Klipperen må ikke betjenes efter indtagelse af alkohol eller medicin.
- Vær forsigtig, når maskinen læsses af eller på en trailer eller lastvogn.
- Vær forsigtig, når du nærmer dig blinde hjørner, buskads, træer eller andre genstande, der kan forhindre udsynet.
- Inspicér maskinen, før arbejdet påbegyndes. Kontrollér, at alle fastspændingsdele er strammet til. Reparér eller udskift beskadigede, meget slidte eller manglende dele. Sørg for, at beskyttere og skærme er i god stand og sidder fast på rette sted. Før du starter arbejdet, skal du udføre alle nødvendige indstillinger.
- Efterse altid maskinen inden brug for at kontrollere, at knivbladene, knivbladsboltene og klippersamlingen ikke er slidte eller beskadigede. Udskift slidte eller beskadigede knivblade og bolte sætvis for at bevare balancen.
- Sørg for, at sikkerhedsmærkaterne er synlige, når der monteres tilbehør og redskaber.
- Brug ikke radio- eller musikhovedtelefoner. Sikker vedligeholdelse og drift kræver fuld opmærksomhed.
- Hvis maskinen efterlades uden opsyn, stilles til opbevaring eller parkeres, skal klippeskjoldet sænkes, medmindre der anvendes en sikker mekanisk lås.
- Klip kun i dagslys eller ved godt kunstigt lys.

WS68074,0000549-74-31MAR21

Parkér maskinen sikkert



TS230—UN—24MAY89

Før der arbejdes på maskinen:

- Sænk alt udstyr til jorden.
- Stop motoren og tag nøglen ud.
- Frakobl batteriets stelforbindelse.
- Hæng et advarselsskilt med "MÅ IKKE BETJENES" i førerkabinen.

DX,PARK-74-04JUN90

Undgå kontakt med højtryksvæske



X9811—UN—23AUG88

Kontrollér jævnligt slangerne - mindst en gang om året - for lækage, kinker, snit, knæk, slitage, blærer, rust, blottede ledninger eller andre tegn på slid eller beskadigelse.

Udskift omgående slidte eller beskadigede slangemontager med reservedele, der er godkendt af John Deere.

Væske, som sprøjter ud under tryk, kan trænge ind under huden og medføre alvorlig skade.

Undgå denne fare ved at udligne trykket, før hydraulikslanger eller andre ledninger frakobles. Spænd alle forbindelser, før systemet sættes under tryk.

Brug et stykke pap til at søge efter utætheder. Beskyt hænder og krop mod væske under højt tryk.

Ved uheld skal der øjeblikkeligt søges lægehjælp. Væske, der er trængt ind under huden, skal fjernes kirurgisk inden for et par timer for at undgå koldbrand. Læger uden kendskab til denne type kvæstelser bør kontakte en specialist. Nærmere oplysninger på engelsk kan fås hos Deere & Company Medical Department in Moline, Illinois, U.S.A. ved at ringe til 1-800-822-8262 eller +1 309-748-5636.

DX,FLUID-74-12OCT11

Kontrol af klippeområdet



TCAL41689—UN—08APR13

- Fjern alle genstande, der kan slynges bort, fra klippeområdet. Sørg for, at personer og dyr ikke kommer ind på klippeområdet.
- Lavt hængende grene eller lignende forhindringer kan kvæste traktorføreren eller gøre klipningen mere besværlig. Før du starter med at klippe, skal du

identificere mulige hindringer som f.eks. lavt hængende grene, der skal klippes af eller fjernes.

- Undersøg klippeområdet. Planlæg et sikkert klippemønster. Klip ikke på de steder, hvor dækgrebet eller stabiliteten er tvivlsom.
- Test kørselsområdet med klipperen sænket med ikke i gang. Sæt farten ned, når du kører på ujævn terrain.

AP43109,000028C-74-15APR13

Roterende knive er farlige

HJÆLP MED TIL AT FOREBYGGE ALVORLIGE ELLER DØDELIGE ULYKKER:

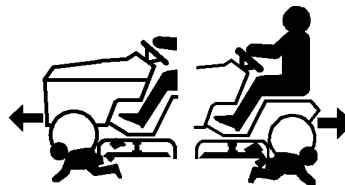


TCAL43410—UN—15MAR13

- Roterende knive kan skære arme og ben over og slynge genstande bort. Hvis disse sikkerhedsanvisninger ikke følges, er der risiko for alvorlige eller dødelige kvæstelser.
- Hold hænder, fødder og tøj væk fra klippeskjoldet, når motoren er i gang.
- Vær altid årvågen, kør fremad eller bak med omhu. Folk, særligt børn kan hurtigt komme ind i klippeområdet, før du ved af det.
- Før du bakker, skal knivene eller eventuelle redskaber standses, og kig ned og bag ved maskinen, særligt med henblik på børn.
- Klip aldrig, mens du bakker.
- Kobl knivene fra, når du ikke klipper.
- Parker maskinen sikkert, før du af en eller anden grund stiger ned af førersædet, f.eks. for at tømme græsopsamlere eller tage kanalen af.

UP00731,000009E-74-04SEP13

Beskyttelse af børn



MXAL41929—UN—18FEB13

- Der er fare for alvorlige eller dødelige kvæstelser, hvis børn synes, at det er sjovt at køre plænetraktoren, fordi de har fået lov til at køre med på maskinen.
- Børn tiltrækkes af plænetraktorer og aktiviteterne i

forbindelse med plæneklipping. De forstår ikke, hvor farlige de roterende knive er, eller hvor farligt det er, at traktorføreren slet ikke ved, at de er i nærheden.

- Børn, der tidligere har fået lov til at køre en tur på plænetraktoren, kan pludselig få den idé, at de vil have en tur mere, kan blive kørt eller bakket over af maskine.
- Der kan indtræffe tragiske ulykker med børn, hvis føreren ikke er helt opmærksom, når der er børn i nærheden, særligt hvis et barn nærmer sig en maskine bagfra. Før du bakker, skal knive eller eventuelle redskaber standses, og kig ned og bag ved maskinen, særligt med henblik på børn.
- Lad aldrig børn køre med på maskinen eller et redskab, selv om knivene er slået fra. Træk ikke børn i en trækvogn eller påhængsvogn med plæneklipperen. De kan falde af og blive alvorligt kvæstet eller forringe sikkerheden i forbindelse med arbejdets udførelse.
- Brug aldrig maskinen for sjov eller for at underholde børn.
- Lad aldrig børn eller ikkeinstruerede personer betjene maskinen. Giv alle brugere besked om, at de ikke må lade børn køre med på maskinen eller et redskab.
- Sørg for, at børn er inde i huset, væk fra klippeområdet, og at de er under opsyn af en ansvarlig voksen ud over brugeren selv, når der arbejdes med plænetraktoren.
- Vær altid opmærksom på, om der er børn til stede. Antag aldrig, at børn bliver på det samme sted, hvor du så dem sidst. Sluk for maskinen, hvis der kommer et barn ind i arbejdsområdet.
- Vær forsigtig, når du nærmer dig blinde hjørner, buskads, træer eller andre genstande, som børn kan gemme sig bagved.

OUO1023.0000037-74-21FEB13

Hold hænderne væk fra de roterende aksler



TS1644—UN—22AUG95

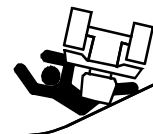
Kontakt med roterende aksler kan medføre alvorlige skader evt. med døden til følge.

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

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

DX,ROTATING-74-18AUG09

Forebyg væltning



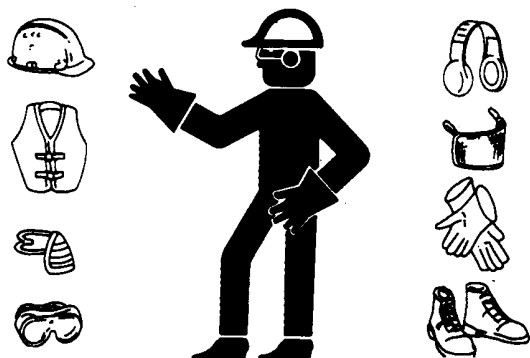
TCAL47141—UN—12APR13

- Skråninger kan give anledning til, at du mister kontrollen over maskinen, og at der indtræffer ulykker i forbindelse med, at maskinen vælter, hvilket kan forårsage alvorlige kvæstelser eller dødsfald. Betjening af maskinen på skråninger kræver særlig forsigtighed.
- Vær opmærksom på, at det mekaniske forhjulstræk (MFT) kan gøre det lettere at få adgang til terræn med farlige skråninger og derved øge risikoen for at vælte.
- Kør lige op og ned ad bakker - aldrig på tværs.
- Hold udkig efter huller, rødder, bump, store sten eller skjulte genstande. Et ujævnt terræn kan få maskinen til at vælte. Højt græs kan skjule forhindringer.
- Klip, eller kør ikke maskinen på vådt græs. Dækkene kan miste grebet. Dækkene kan miste grebet på skråninger, selv om bremserne fungerer som de skal.
- Vælg en lav kørselshastighed, så du ikke behøver at stoppe eller skifte gear, når du kører på en skråning.
- Sørg for, at maskinen altid er i gear, når du kører ned ad skråninger. Sæt ikke gearet i neutralposition for at køre i frigear ned ad bakke.
- Undgå at starte, stoppe eller dreje på en skråning. Hvis dækkene mister grebet, skal knivene kobles fra, og fortsæt derefter langsomt og lige ned ad skråningen.
- Sørg for, at alle bevægelser på skråninger udføres langsomt og gradvist. Undgå pludselige ændringer af hastighed eller retning, der kan bevirke, at maskinen vælter.
- Brug ikke maskinen i nærheden af skrænter, grøfter, volde eller vandområder. Maskinen kan vælte pludseligt, hvis et hjul kører ud over en kant eller kanten giver efter. Lad der af sikkerhedsmæssige grunde være afstand mellem maskinen og evt. risikoområder.
- Faren for at vælte øges kraftigt med dæk med smalle spor og kørsel ved høj hastighed.
- Følg fabrikantens anvisninger mht. hjulvægte eller

kontravægte som ekstra stabilitet under brug på skråninger eller anvendelse af for- og bagmonterede redskaber. Fjern vægtene, når der ikke er brug for dem.

UP00731,000009B-74-04SEP13

Bær beskyttende beklædning



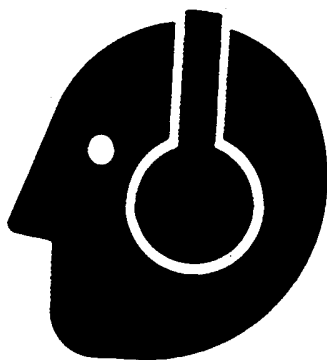
TS206—UN—15APR13

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

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

DX,WEAR2-74-03MAR93

Brug høreværn



TS207—UN—23AUG88

Der er mange forhold, som påvirker støjniveauintervallet: maskinens konfiguration og tilstand, graden af vedligeholdelse af maskinen, dennes underlag, arbejdsmiljøet, arbejdsrytmer, omgivende støj og redskaber.

At blive udsat for kraftig støjpåvirkning kan forårsage høreskader eller høretab.

Bær altid høreværn. Bær passende høreværn som f. eks. øremuffer eller ørepropper for at beskytte mod farlige eller ubehagelige støjniveauer.

DX,NOISE-74-03OCT17

Opbevar tilbehør sikkert



TS219—UN—23AUG88

Opbevaret tilbehør, som f.eks. tvillingehjul, burhjul og læssere kan vælte og forårsage alvorlig skade eller død.

Opbevar tilbehør og redskaber sikker for at undgå, at de vælter. Sørg for, at børn og andre uvedkommende personer ikke har adgang til opbevaringsområdet.

DX,STORE-74-03MAR93

Vedligeholdelse og opbevaring

- Lad ikke maskinen være i gang i et lukket rum, hvor der kan ophobe sig farlige kulilte-dampe.
- Når maskinen skal parkeres, opbevares eller efterlades uden opsyn, skal klippeanordningen sænkes, medmindre der anvendes en sikker mekanisk lås.
- Frakobl drev, sænk redskabet, lås parkeringsbremsen, stands motoren, og fjern nøglen, eller afmonter tændrøret (på benzinmotorer). Vent, indtil alle bevægelige dele er standset, inden der justeres, rengøres eller repareres.
- Rens klippemodulerne, drevene, lyddæmperne og motoren for græs og snavs for at forebygge risikoen for brand. Tør spildt olie eller brændstof op.
- Lad motoren køle af før opbevaring, og opbevar ikke i nærheden af ild.
- Luk for brændstoffet under opbevaring eller transport. Opbevar ikke brændstof i nærheden af åben ild eller afløb indendørs.
- Parkér maskinen på et plant underlag. Lad aldrig personale, der ikke er oplært, servicere maskinen. Gør dig bekendt med vedligeholdelsesproceduren inden du påbegynder arbejdet.
- Brug løftebuk eller låsebeslag for om nødvendigt at støtte komponenter. Maskindele, der skal løftes under vedligeholdelsesarbejde, skal understøttes sikkert.
- Før du vedligeholder maskine eller redskaber, skal du omhyggeligt frigive alle komponenter, der er tryksat med akkumuleret energi som f.eks. hydrauliske komponenter eller fjedre.
- Frigiv det hydrauliske tryk ved at sænke redskabet

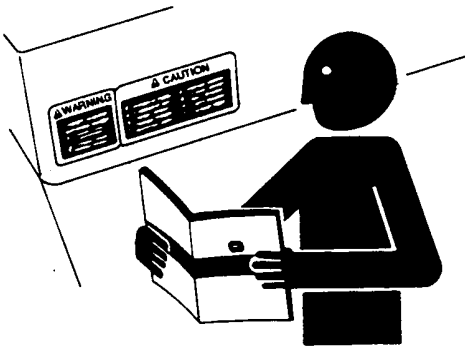
eller klippeenheden ned på jorden eller ned på et mekanisk stop, og bevæg de hydrauliske styrehåndtag frem og tilbage.

- Afbryd batteriet, eller tag tændrøret af (ved benzinmotorer), før du udfører reparationer. Afbryd først den negative pol og derefter den positive pol. Når du tilslutter, skal du sætte den positive pol på først og derefter den negative pol.
- Vær forsigtig, når du kontrollerer knivene. Tildæk knivene, eller bær handsker, og vær forsigtig, når du efterser dem. Knivene må kun udskiftes. De må ikke rettes ud eller svejses.
- Hold hænder, fødder, tøj, smykker og langt hår væk fra bevægelige dele. Foretag om muligt ikke indstillinger, mens motoren er i gang.
- Lad batterierne op i et åbent velventileret område, hvor der ikke optræder gnister og åben ild. Tag opladeren ud af stikket, før du slutter den til eller afbryder den fra batteriet. Bær beskyttelsestøj, og brug isoleret værktøj.
- Hold alle dele i god stand og alle bolte og møtrikker tilspændt. Udskift alle slidte eller beskadigede mærkater.
- Kontroller græsopsamlerens komponenter og udkasterskjoldet med jævne mellemrum, og udskift dem om nødvendigt med de af producenten anbefalede dele. Græsopsamlerens komponenter er udsat for slitage, beskadigelser og forringelser, der kan blotlægge bevægelige dele, eller forårsage, at genstande slynges bort.
- Sørg for, at alle bolte og møtrikker er spændt godt til, særligt bolte på knivenheder, og forvis dig om, at udstyret er i god stand.
- Kontrollér med jævne mellemrum, at bremserne virker, som de skal. Indstilling og vedligeholdelse efter behov.
- Vær forsigtig ved maskiner med multi-knive. Hvis én kniv drejes, er der mulighed for, at den anden kniv drejer med.

WS68074,000054A-74-31MAR21

Sikkerhedsmærkater

Erstatning af advarsskilte



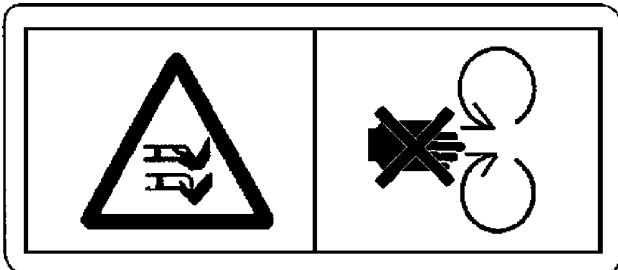
TS201—UN—15APR13

Erstat manglende eller beskadigede advarsskilte. Gør brug af denne betjeningsvejledning for at placere advarsskiltene korrekt.

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

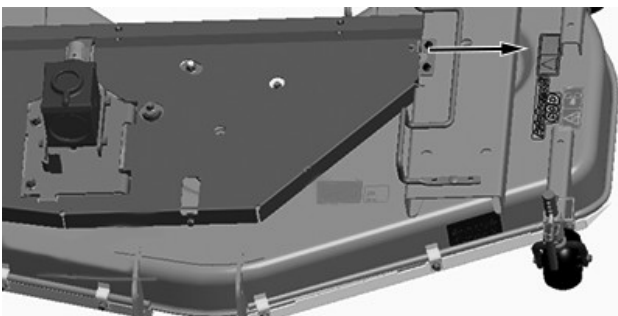
DX,SIGNS-74-18AUG09

Sikkerhedsmærkater



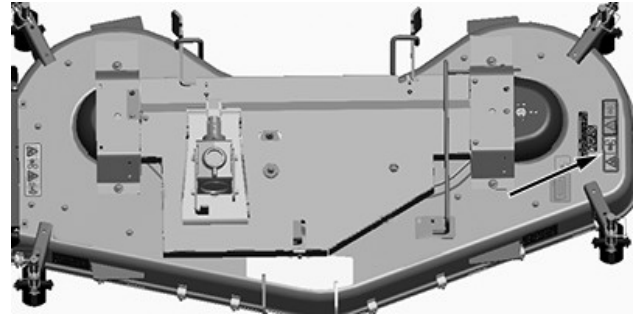
MXT009108—UN—21SEP13

Sikkerhedsmærkater - M118041



LVP12160—UN—21DEC21

60 tommer klippeenhed



LVP12161—UN—21DEC21

72 tommer klippeenhed

FARE

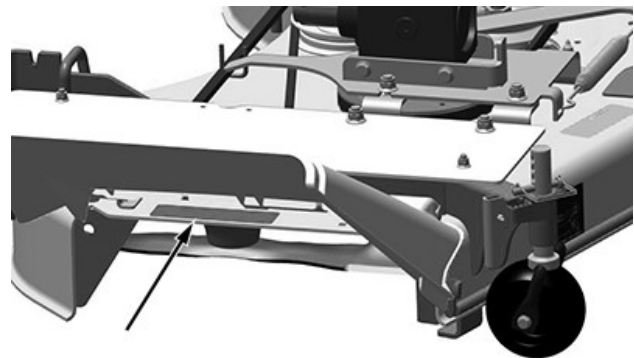
ROTARENDE KNIV

Stik ikke hænder eller fødder ind under eller ind i klippemodulet, mens motoren kører.



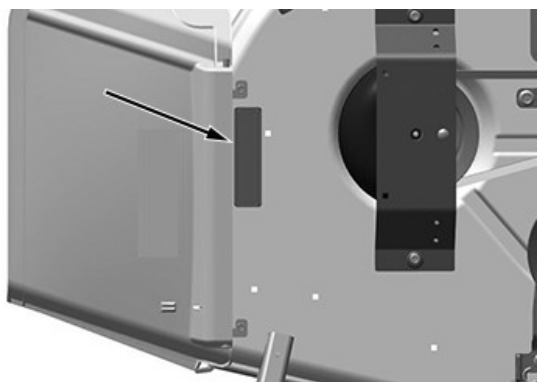
LV25389—UN—17MAY16

Sikkerhedsmærkat - M138631



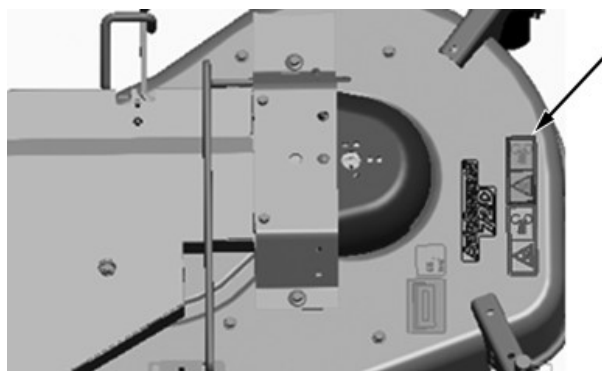
LV25008—UN—26APR16

60 tommer klippeenhed



LV25009—UN—26APR16

72 tommer klippeenhed



LV25392—UN—17MAY16

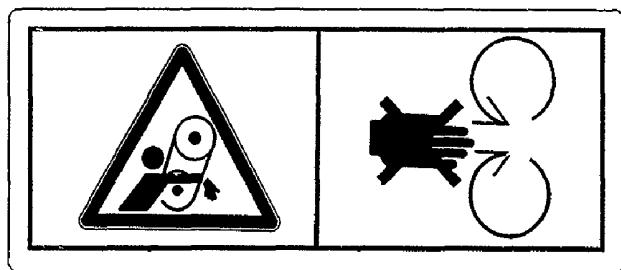
72 tommer klippeenhed

FARE

For at undgå skader fra roterende knive og udkastede genstande:

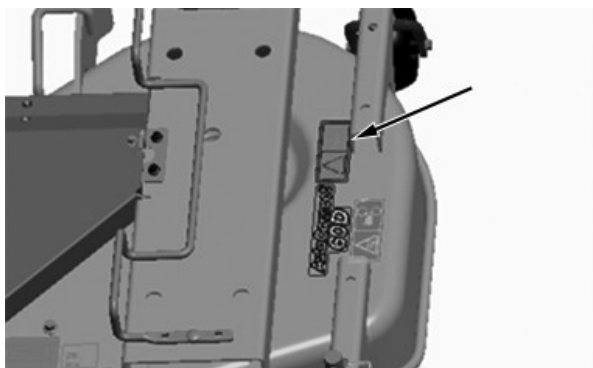
Hold hænder og fødder væk fra roterende knivblade.

Hold omkringstående på sikker afstand. Brug ikke plæneklipperen, uden at udkastningsskakten eller hele græsopsamlere er på plads.



MXT009107—UN—21SEP13

Sikkerhedsmærkat - M136436



LV25410—UN—17MAY16

60 tommer klippeenhed

FARE

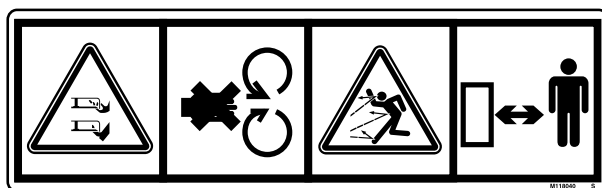
ROTERENDE KNIV

Stik ikke hænder eller fødder ind under eller ind i klippemodulet, mens motoren kører.

UDKASTEDE GENSTANDE

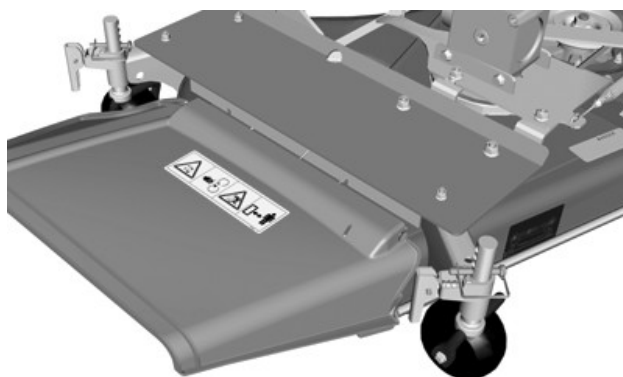
Inden græsslåning ryddes området for genstande, der opfanges af knivbladet og slynges ud.

Brug ikke plæneklipperen, uden at udkastningsskakten eller hele græsopsamlere er på plads.



LV18938—UN—28AUG13

Sikkerhedsmærkat - M118040



LV18925—UN—28AUG13

60 tommer klippeenhed



LV18926—UN—28AUG13

72 tommer klippeenhed

FARE

ROTARENDE KNIV

Stik ikke hænder eller fødder ind under eller ind i klippemodulet, mens motoren kører.

UDKASTEDE GENSTANDE

Inden græsslåning ryddes området for genstande, der opfanges af knivbladet og slynges ud.

Brug ikke plæneklipperen, uden at udkastningsskakten eller hele græsopsamlere er på plads.

AL61114,0000763-74-21DEC21

Montering af klippemodul

Klargøring af maskinen

Nødvendigt udstyr:

- Traktor, midterste kraftudtag
- Klippemodulets løftesæt

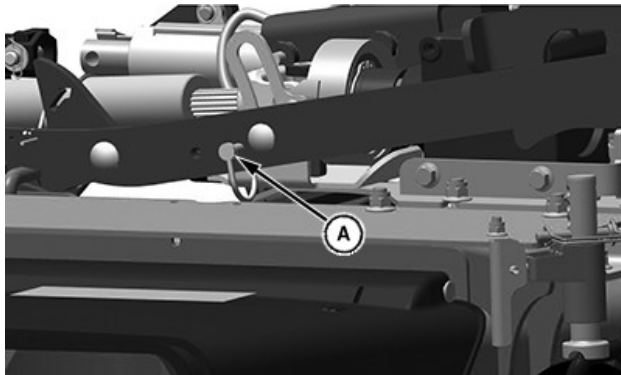
Maskinopsætning:

1. Parker maskinen sikkert. (Læs om sikker parkering under SIKKERHED).
2. Følg anvisninger om kontrol af dæktryk i instruktionsbogen.
3. Følg anvisningerne om montering i denne bog.

UP00731,000005F-74-26AUG13

Klargøring af traktor og kraftudtagskobling

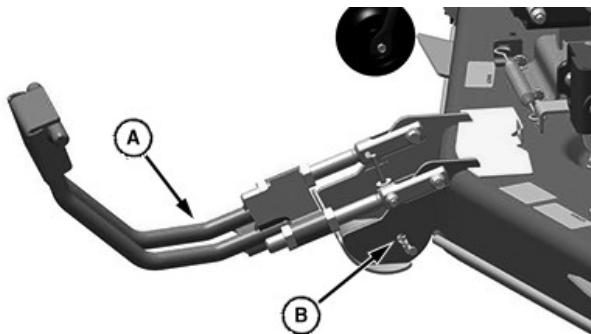
1. Hæv løftesystemet helt op.
2. Fjern splitten fra højdelåsen.
3. Sænk løftesystemet helt ned.
4. Fjern låsestift (A) fra koblingsstøtten og forvis dig om at understøttelsen sænkes helt.



LV25042—UN—28APR16

A—Låsestift

5. Placer låsestiften (A) i det forreste opbevaringshul på løftestangen.

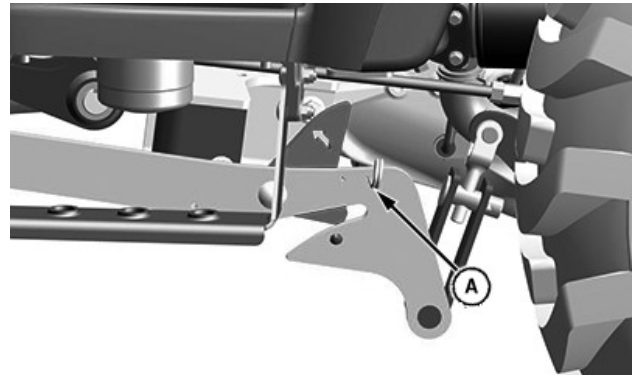


LV25026—UN—11MAY16

A—Forreste link

6. Udfold toplinken (A) fra toppen af græsklipperen.

Indsæt enden på stangen i topdelen af slottet (B) i bøjlen.



LV25116—UN—10MAY16

A—Split

7. Splitterne (A) skal passe til opbevaringspositionerne og låsen skal være i installeret/låst position.

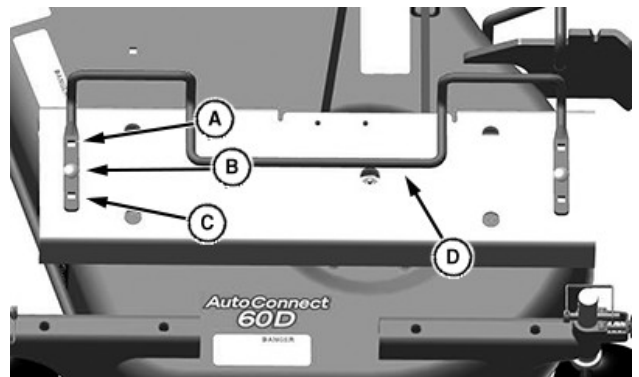
UP00731,000012C-74-11MAY16

Fastgør klippeenheden til traktoren

1. Sørg for, at modulet ligger på et fast, jævnt underlag. Hvis overfladen er meget glat, kan enheden blive skubbet fremad af traktoren.

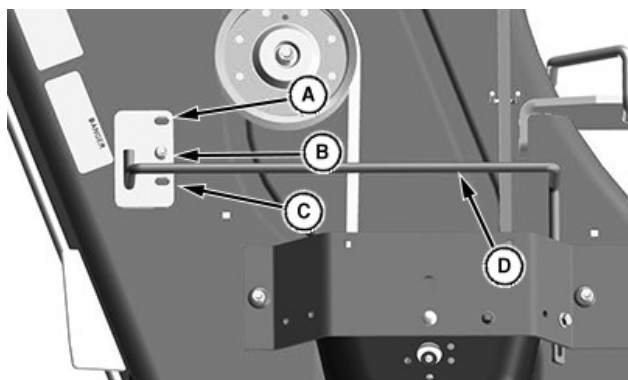
BEMÆRK: Fjern dækstyr (D) ved montering af dæk på 3033R, 3038R, 3039R, 3045R og 3046R kabinetraktorer.

2. Juster dækstyrene i overensstemmelse med dæktypen på traktoren.



LV28078—UN—29MAR17

60D Dækstyrets positioner



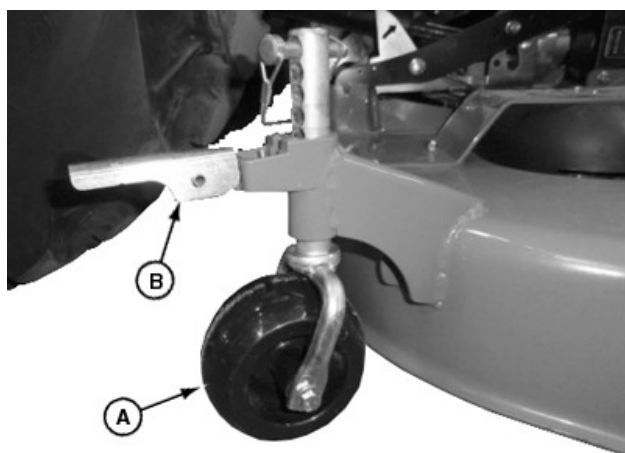
LV28079—UN—29MAR17

72D Dækstyrets positioner

A—Position A
B—Position B
C—Position C
D—Dækguide

2032R, 2036R, 2038R	
Position	Dæktype
A	R3 Radial dæk
B	R3 og R4 Dæk
C	R1 Dæk

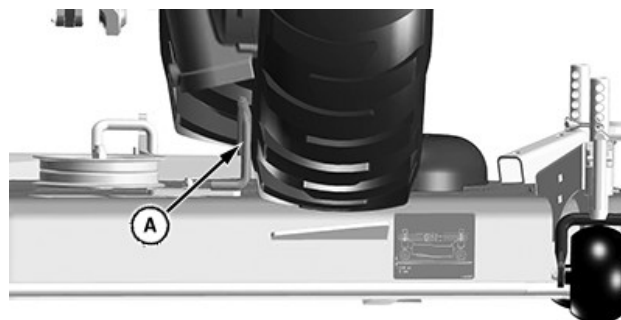
3033R OS, 3038R OS, 3039R OS, 3045R OS, 3046R OS, 3120, 3320, 3520, 3720	
Position	Dæktype
A	Ingen
B	R4 Dæk (27-15)
C	R4 Dæk (25-14)



LV18677—UN—20AUG13

A—Støtthjul
B—Håndtag

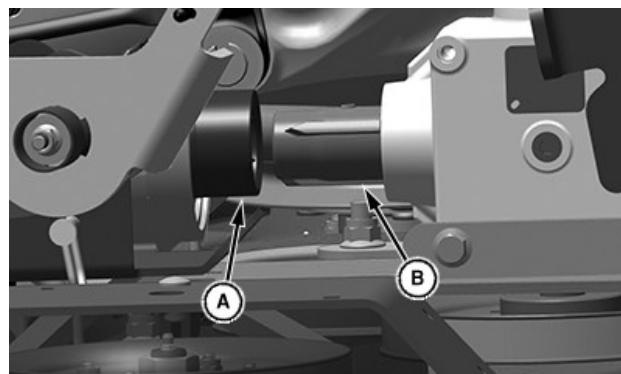
- Sørg for, at alle fire styrehjul på klippeenheten (A) er ulåst med håndtagene (B) parallelt med jorden. Modulet skal hvile helt ned mod jorden.
- Placer traktoren i A område med fire hjuls drift.



LV25041—UN—27APR16

A—Dækguide

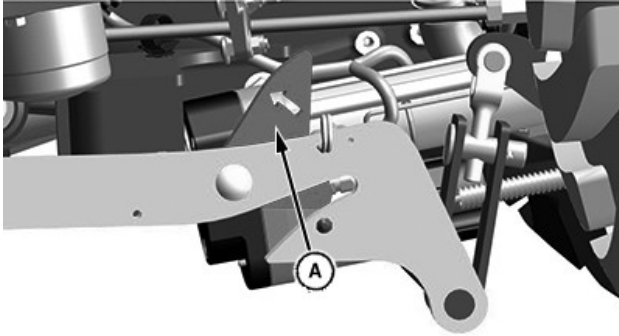
- Kør traktoren ind over klippeenheten med indersiden af venstre hjul mod dækstyret (A).
- Hvis klippeenheten bliver skubbet fremad meget hurtigt, eller det virker som om, det er fanget i løftesystemet, stoppes traktoren, bak den lidt tilbage og kør fremad igen. Hvis klippeenheten stadig ikke sidder ordentligt fast, stoppes traktoren, parkeringsbremsen låses fast, hvorefter føreren stiger ud af traktoren og finder ud af, hvad problemet skyldes.



LV25004—UN—26APR16

A—Kraftudtagskoblingen
B—Gearbokskoblingen

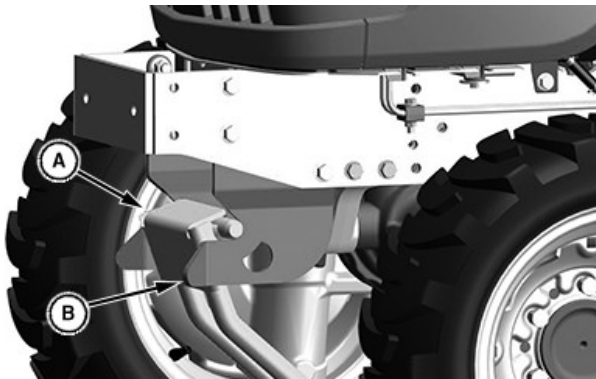
- Kraftudtagskoblingen (A) vil justeres med gearbokskoblingen (B).
- Fortsæt med at køre traktoren langsomt fremad, til klippeenheten begynder at blive trukket hen ad jorden ca. 102 mm (4 in.) bag forhjulene.



LV25032—UN—11MAY16

A—Lås

9. Stig af traktoren og forvis dig om at låsene (A) på begge sider er sænket til låseposition. Hvis låse ikke aktiveres, trækkes enheden let bagud for aktivering af låsene. Første gang klippeenheten monteres, låses det måske ikke fast i stilingen, fordi den forreste stang er for kort.
10. Sæt splitterne ind i låsestillingen.



LV25005—UN—26APR16

**A—Forreste løftestang
B—Holdere**

11. Sørg for, at den fremadgående løftestang (A) ligger i holderne (B).
12. Start motoren, og løft klippeenheten til fuld højde.
13. Træk højdelåsen helt frem, og sæt splitten i det nærmeste hul, når det skal transporteres, eller indstil stangen i den ønskede højde.
14. Lås alle styrehjul ned ved at klikke håndtagene ned og sørg for, at låsesplitterne sidder helt ind i de lodrette stænger.

UP00731,00002A0-74-04OCT19

Justering af klippemodul

Klippeindstilling (fra side til side)

⚠ FORSIGTIG: Roterende knive er farlige. Gør som følger, før plænetraktoren indstilles eller vedligeholdes:

- Afbryd tændrørsledningen/-ledningerne eller det negative (-) batterikabel for forebygge, at maskinen starter ved et uheld.
- Bær altid handsker, når du arbejder på klippekniiven, eller når du udfører arbejdsstrin i nærheden af knivene.

1. Parkér maskinen på en jævn overflade, aldrig på en skråning.
2. Lås parkeringsbremsen.
3. Kobl knivbladene fra.
4. Hæv klippemodulet helt op og stop motoren.
5. Fjern nøglen.
6. Vent på, at motoren og alle bevægelige dele stopper, inden førersædet forlades.
7. Fjern højdelåsesplitten.

BEMÆRK: Hjulene på klippemodulet må ikke berøre jorden, når den bringes vandret.

8. Sænk langsomt klippemodulet til den ønskede klippehøjde.
9. Træk højdelåseleddet helt frem, og lås den fast i første ledige hul. Sænk klippemodulet, så splitten holder højden.
10. Udmål afstanden fra jorden til hhv. højre og venstre knivblad.
11. Fjern holderingen fra højre og venstre ledbeslag bag. Juster et led ad gangen. Juster leddet efter behov for at få klippemodulet til at være lige. Monter låseringen.

UP00731,0000065-74-26AUG13

Indstilling af klippeniveau (forende til bagende)

1. Parkér maskinen på en jævn overflade, aldrig på en skråning.
2. Lås parkeringsbremsen.
3. Kobl knivbladene fra.
4. Hæv klippemodulet helt op og stop motoren.
5. Fjern nøglen.
6. Vent på, at motoren og alle bevægelige dele stopper, inden førersædet forlades.
7. Fjern højdelåsesplitten.

BEMÆRK: Hjulene på klippemodulet må ikke berøre jorden, når den bringes vandret.

8. Sænk klippemodulet til den ønskede klippehøjde.
9. Træk højdelåseleddet helt frem, og lås den fast i første ledige hul. Sænk klippemodulet, så splitten holder højden.
10. Udmål afstanden fra jorden til forreste del af knivbladet og bageste del af højre eller venstre knivblad.

BEMÆRK: Klippemodulets front må aldrig være højere end den bageste del.

11. Forendemåling skal være 0 - 3,18 mm (0 - 1/8 in.) lavere end bagendemåling.
12. Afmonter klippemodulet, og juster forgaflerne efter behov, så målet bliver som ønsket.
13. Hvis låsene ikke låser nemt op og i, skal det forreste led måske løsnes lidt. Hvis låsen sidder fast, skal den modsatte forgaffel måske strammes lidt.

UP00731,0000066-74-26AUG13

Justering af klippemodulets hjul

⚠ FORSIGTIG: Roterende knive er farlige. Gør som følger, før plænetraktoren indstilles eller vedligeholdes:

- Afbryd tændrørsledningen/-ledningerne eller det negative (-) batterikabel for forebygge, at maskinen starter ved et uheld.
- Bær altid handsker, når du arbejder på klippekniiven, eller når du udfører arbejdsstrin i nærheden af knivene.

VIGTIGT: Undgå skader! Klippemodulet kan tage skade, hvis hjulene indstilles forkert:

- Hjulene må ikke samtidig køre på jorden og støtte klippemodulets vægt.
- Kontroller hjulenes indstilling, hver gang klippehøjden ændres.

1. Parkér maskinen på en jævn overflade, aldrig på en skråning.
2. Kobl knivbladene fra.
3. Hæv klippemodulet helt.
4. Lås parkeringsbremsen.
5. Stop motoren.
6. Fjern nøglen.
7. Vent på, at motoren og alle bevægelige dele stopper, inden førersædet forlades.

8. Indstil klippehøjden med højdelåsesplitten, og sænk klippemodulet, til dens vægt er understøttet af højdelåsen.

9. Indstil styrehjulets højde:

- Løsn hjullåsen.
- Juster hjulet, til det er 3/8 tommer fra jorden, og lås hjulene.

VIGTIGT: Undgå skader! Sørg for, at der er mindst ét hul tilbage over låsebeslaget. Når der skal klippes græs under ekstreme forhold, skal hjulene trækkes helt tilbage, så de ikke lider skade.

- Monter låsesplitten, der er til at smække på, i hullet lige over styrehjulsbeslaget.

UP00731,0000067-74-26AUG13

Juster højden at klipningen (2032R, 2036R, 2038R)



2032R, 2036R, 2038R



2032R, 2036R, 2038R

A—Knap til klippehøjde
B—Hæve / Sænke håndtag

- Juster hæve- / sænkehåndtaget (A) til den ønskede klippehøjde på klippeenheden.
- Højdeindikatoren blinker på instrumentpanelet.

3. Bevæg hæve- / sænkehåndtaget (B) op eller ned position for at hæve eller sænke klippeenheden.

4. Klippeenheden vil standse sænkningen til den ønskede klippehøjde og indikatoren på instrumentpanelet vil lyse fast.

UP00731,0000136-74-10MAY16

Juster klippehøjde og brug højdejusteringsarmen (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)

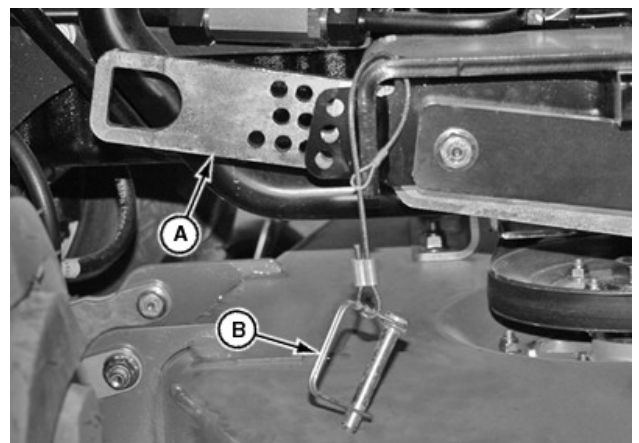
For transport

BEMÆRK: Klip ikke med klipperen i højeste position (transport) position. Klip mindst 25 mm (1 tomme) lavere end den højeste position.

- Hæv klippeenheden til den højeste position, træk armen fremad og sæt låsebolten i det nærmeste hul. Sænk klippeenheden efter at låsebolten er indsat til transportposition.

For at indstille klippehøjden

- Sænk langsomt klippeenheden til den ønskede klippehøjde.



3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R

A—Højdejusteringsarm
B—Stift

- Træk højdejusteringsarmen (A) fuldt fremad og placer låsebolten (B) i det nærmeste hul. Vær opmærksom på hullets placering for fremtidige justeringer.
- Sænk klippeenheden
- Hvis klippehøjden er for lav, hæves klippeenheden, låsebolten fjernes og installer den i et af de andre huller, derefter sænkes klippeenheden. Hullerne i højdejusteringsarmen tillader justering i (13 mm) 1/2 tommer trin.

UP00731,000012F-74-04MAY16

Betjening af klippemodul

Løftning og sænkning af klippeenhed

Klippeenhedens løftesystem (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)



LV25105—UN—04MAY16
3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R

A—Fjernstyrentilgreb

Et mekanisk klippeenhed løftesæt styres uafhængigt af maskinens vuggeaksel, og det betjenes med maskinens SCV-greb (A). Se maskinens betjeningsvejledning for yderligere driftsinstruktioner for din specifikke model.

For at løfte klippemodulet:

- Træk SCV håndtaget (A) til venstre for at hæve klippeenheten.

For at sænke klippeenheten:

- Skub SCV håndtaget (A) let til højre for at sænke klippeenheten. Skub ikke håndtaget fuldt til højre, for at undgå at aktivere for at undgå at tilkoble det hydrauliske kredsløbs regen-funktion, og dermed medføre utilsigtede bevægelser.

Klippeenhedens løftesystem (2032R, 2036R, 2038R)



LV25046—UN—03MAY16
2032R, 2036R, 2038R

A—Hæve / Sænke håndtag

1. Bevæg det nederste Hæve / Sænke håndtag (A) for at sænke klippeenheten.
2. Bevæg Hæve / Sænke håndtaget (A) tilbage for at hæve klippeenheten.

UP00731,0000134-74-04MAY16

Indkobling af klippemodul

1. Se anvisningerne om brug af det midterste kraftudtag i maskinens instruktionsbog.
2. Følg anvisninger i instruktionsbogen om aktivering af midterste kraftudtag og klippemodul.

UP00731,0000069-74-26AUG13

Frakobling af plæneklipper

⚠ FORSIGTIG: Undgå kvæstelser! Forsøg ikke at afbryde redskabet, mens maskinen kører.

- Roterende knive er farlige. Sluk for motoren, og fjern tændingsnøglen, før du rejser dig fra sædet for at inspicere maskine og redskab.
- Bortslængede genstande kan forårsage alvorlige kvæstelser. Forvis dig om, at alle maskindele er standset, før du løfter låget til klippehuset eller fjerner udkastkanalerne.

1. Parker maskinen sikkert. Vent til alle bevægelige dele er stoppet, inden der stiges af maskinen for at efterse den.
2. Se efter, om der er snavs eller rester under klippemodulet og græsudkastet.

UP00731,000006A-74-26AUG13

Transport af klippeenheden på maskinen

Transport af klippeenhed på maskine (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)

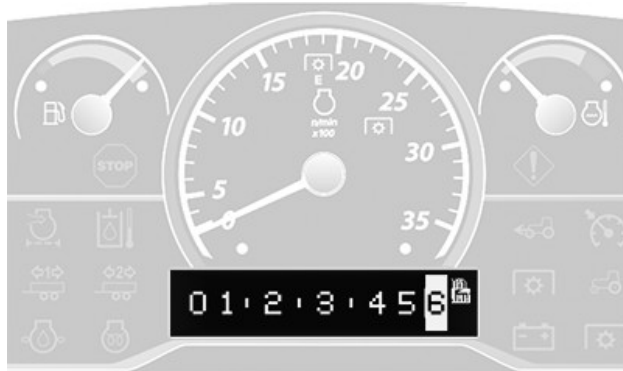
1. Fjern låsebolten til højdejusteringen på venstre side af plæneklipperen.
2. Træk højdejusteringsarmen helt fremad og installer låsebolten i hullet, som sikrer armen i den højeste position.

Transport af klippeenheden på maskinen (2032R, 2036R, 2038R)



LV25047—UN—03MAY16

2032R, 2036R, 2038R



LV25044—UN—04MAY16

Transportposition - 2032R, 2036R, 2038R

A—Transportposition

B—Hæve / Sænke håndtag

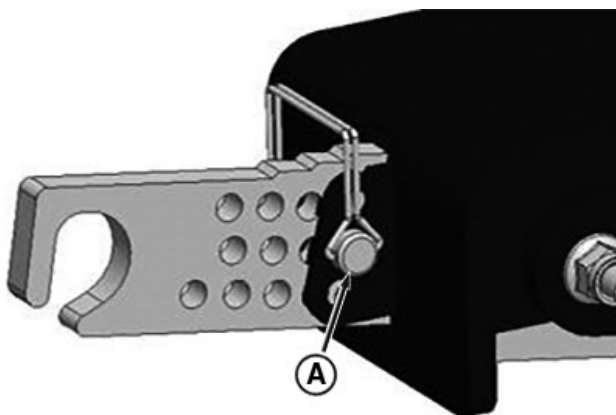
1. Juster højdejusteringsknappen til transportposition ved 6 (A).
2. Bevæg hæve / sænke håndtaget (B) til den øverste position for at hejse klippeenheden til en højeste eller transport position.

UP00731,0000137-74-10MAY16

Afmontering og opbevaring

Afmontering af klippeenheden

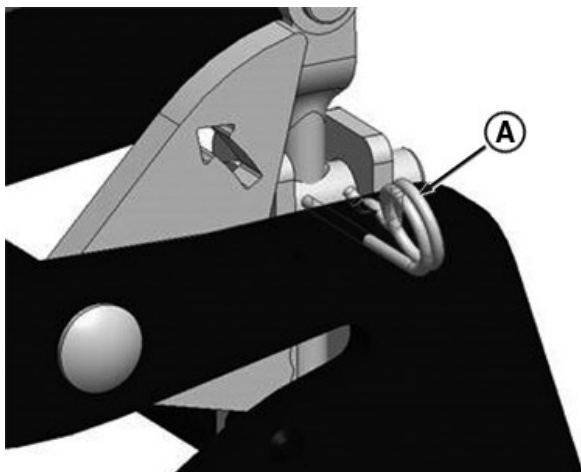
1. Parkér maskinen på en jævn overflade, aldrig på en skråning.
2. Lås parkeringsbremsen.
3. Kobl knivbladene fra.
4. Sikr dig, at traktoren kan trækkes fremad for at afmontere klippeenheden, og at der er tilstrækkelig plads til at kunne bakke fuldstændigt ud af klippeenheden, før du drejer traktorens hjul.
5. Placer traktoren i A område med fire hjuls drift.
6. Løft klippeenheden helt og udløs støtthjulenes lås.



A—Højdelåsesplit

LVP10100—UN—09OCT19

7. Fjern højdelåsesplitten (A) (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R, 3120, 3320, 3520, 3720).



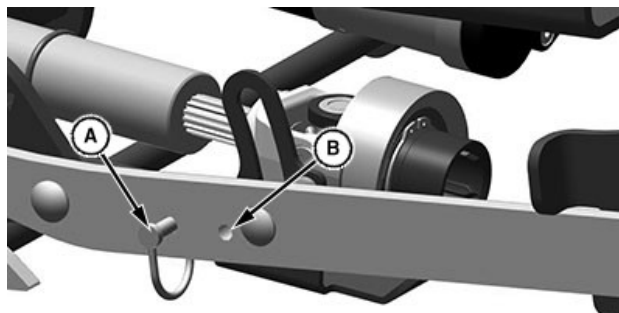
LVP10101—UN—09OCT19

A—Hårnåle (2 stk)

8. Fjern hårnålene (A) og placér dem i bagerste opbevaringshuller.
9. Sænk klippeenheden helt ned på jorden og udløs de bagerste låse ved at trække dem fremad i pilenes retning. Hvis låsene sidder fast, trækkes

klippeenheden let tilbage på siden med fast lås og, låsen skydes fremad.

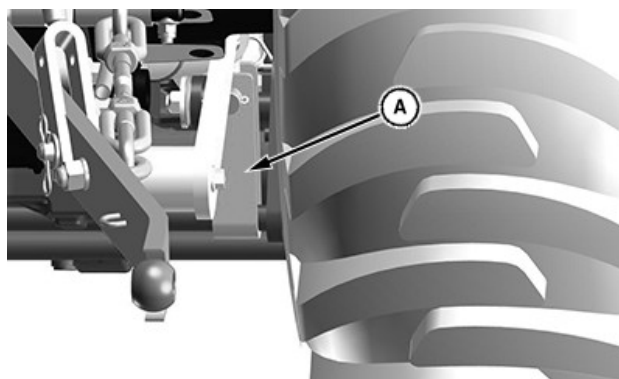
10. Bak langtsomt traktoren fri af klippeenheden
11. Når klippemodulet fjernes for opbevaring, hæv den forreste løftearm, træk ledningsform forsigtigt til siden og fold en forreste løftearm tilbage over klippemodulet.
12. Hæv løftesystemet fuldt og lås i den højeste position ved at skubbe fremad på højdelåseleddet og placere bolten i det nærmeste tilgængelige hul.



LV25039—UN—27APR16

A—Holdestift
B—Hul

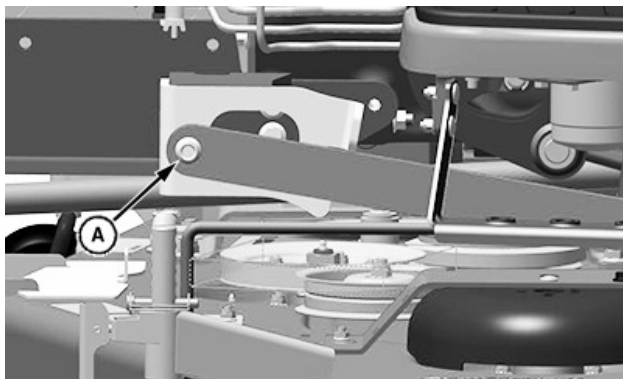
13. Lås koblingsstøtten op ved at løfte og installere snaplåsebolten (A) i hullet (B).
14. Hvis det midterste kraftudtag skal bruges til andet tilbehør:
 - a. Lås løftestangen i transportposition.
 - b. Tag den hurtigt tilsluttede drivaksel fra det midterste kraftudtag ved at trække i manchetten.



LV25043—UN—28APR16

A—Stillegafler

- c. Fjern stillegaflerne (A) fra det midterste akselskaft.



LV25036—UN—27APR16

A—Bolt

- d. Fjern bolten (A), bøsning og låsemøtrik, mens du sikrer den bagerste løftearm til bøjlen på begge sider.
- e. Gem alle fastspændingsdele, der hørte til bageste løftestang, til senere brug.

UP00731,000012E-74-11OCT19

11. Anbring en vandtæt presenning over klippemodulet ved udendørs opbevaring.

UP00731,0000063-74-26AUG13

Opbevaring af klippemodulet

⚠ FORSIGTIG: Knivbladene er skarpe. Undlad at opbevare klippemodulet fastmonteret på maskinen eller afmonteret maskinen uden, knivbladene er afdækkede. Opbevar klippemodulet liggende fladt på jorden.

1. Afmonter klippemodulet fra maskinen. (Læs om opbevaring af maskinen i instruktionsbogen, hvis maskinen skal opbevares med klippemodulet påmonteret.)
2. Rengør klippemodulet neden under med vandtryk og skraber.
3. Undersøg knivene:
 - Få sløve blade slebet og afbalanceret.
 - Udskift beskadigede knivblade.
4. Rengør toppen af klippemodulet og området rundt om alle remskiverne.
5. Kontroller remmen. Skift om nødvendigt remmen ud. Monter ikke en ny rem, før klippemodulet er taget ud af opbevaringsrummet.
6. Reparer eller udskift nedslidte eller beskadigede dele.
7. Reparer lakken, hvor det er nødvendigt for at modvirke rust.
8. Smør fedtsmørepunkter.
9. Udløs remstramning
10. Opbevar maskinen et rent og tørt sted.

Service

Serviceintervaller

Efter 10 timer

- Hvis klippemodulet bruges, når det er tørt, skal der fjernes snavs fra det.

Efter 25 timer

- Smør spindlerne
- Smør drivakslen
- Efterse klippemodules knivblade
- Efterse klippemodules rem

Efter 100 timer

- Kontrol af gearkassens oliestand
- Vask klippemodulet

Efter 500 timer

- Skift olie i gearkassen

UP00731,000006C-74-26AUG13

Fedt

VIGTIGT: Undgå skader! Brug de anbefalede John Deere-fedttyper for at undgå komponentsvigt og for tidlig slitage. De anbefalede John Deere-fedttyper er effektive inden for et gennemsnitligt temperaturområde fra -29 til 135 grader C (-20 til 275 grader F). Kontakt din John Deere-forhandler med henblik på anvendelse af specialfedt, hvis der arbejdes uden for dette temperaturområde.

Følgende typer fedt anbefales:

- John Deere multi-purpose (universal) SD polyurea-fedt
- John Deere multi-purpose (universal) HD lithium complex-fedt

Hvis ingen af disse foretrukne fedttyper anvendes, skal du bruge universalfedt, der er klassificeret som NLGI-grade nr. 2.

Hvis der arbejdes under fugtige forhold eller ved høje motoromdrejninger skal der muligvis anvendes specialfedt. Kontakt din forhandler for at få mere at vide.

UP00731,000006E-74-26AUG13

Gearolie

Brug en olieviskositet som passer til lufttemperaturen i perioden indtil næste olieskift. Brug en olieviskositet som passer til lufttemperaturen i perioden indtil næste olieskift.

John Deere GL-5-gearolie anbefales.

Der kan bruges andre olier, hvis de opfylder en eller flere af følgende specifikationer:

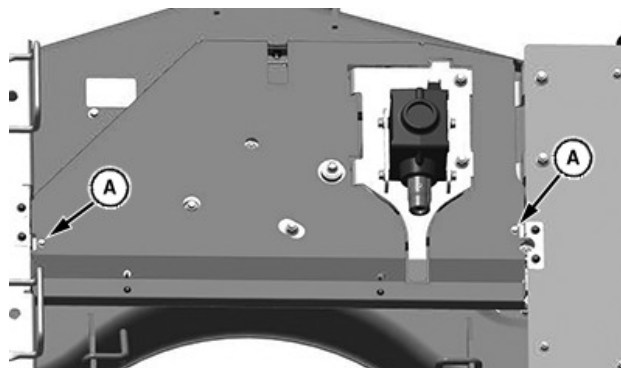
- API Service Classification GL-5.
- Militærspecifikation MIL-L-2105D.
- Militærspecifikation MIL-L-2105C.
- Militærspecifikation MIL-L-2105B.

Motorolier, der opfylder militærspecifikation MIL-L-10324A, kan anvendes under arktiske driftsforhold.

UP00731,000006F-74-26AUG13

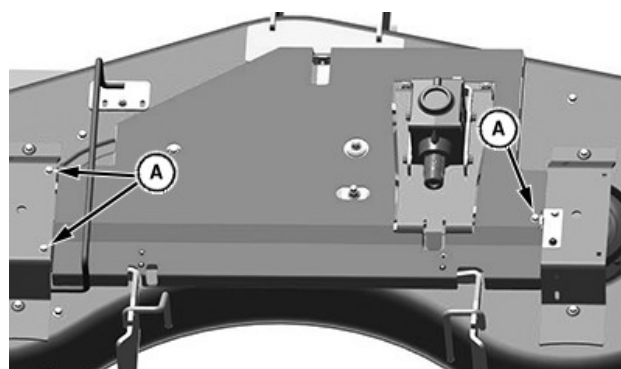
Fjern bælteskærm

1. Afmonter klippeenheten fra maskinen.



60D Remskærm

LV25411—UN—18MAY16



72D Remskærm

LV25412—UN—18MAY16

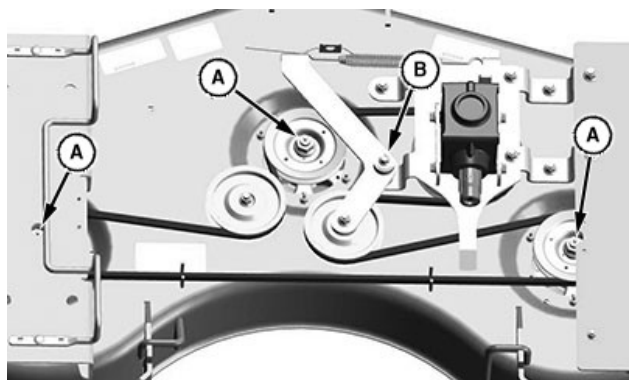
A—Sekskantet bolt
B—Remskærm

2. Fjern den sekskantede bolt (A) og fjern remskærmen (B).

UP00731,0000187-74-18MAY16

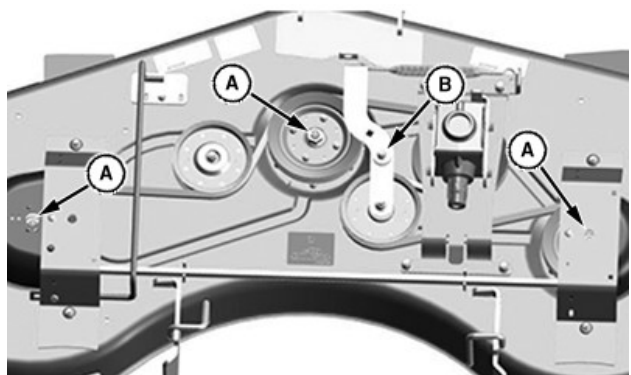
Smøring af klippeenhed

1. Fjern remskærmen fra klipperen.



60D Klippeenhed vist

LV25027—UN—26APR16

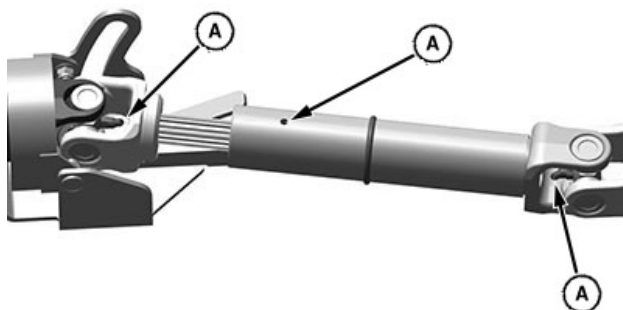


72D Klippeenhed vist

LV25028—UN—26APR16

A—Smør disse smørenipler på remskiverne
B—Smør smøreniplerne på spændemekanismen

2. Smør de tre smørenipler (A) på remskiverne med det anbefalede smørefedt.
3. Smør smøreniplerne (B) på spændingsremskiven med det anbefalede smørefedt.



LV25037—UN—27APR16

A—Smør smøreniplerne på det midterste kraftudtag

4. Smør de tre smørenipler (A) på det midterste kraftudtag med det anbefalede smørefedt.
5. Monter remskærmen på klipperen.

UP00731,0000188-74-18MAY16

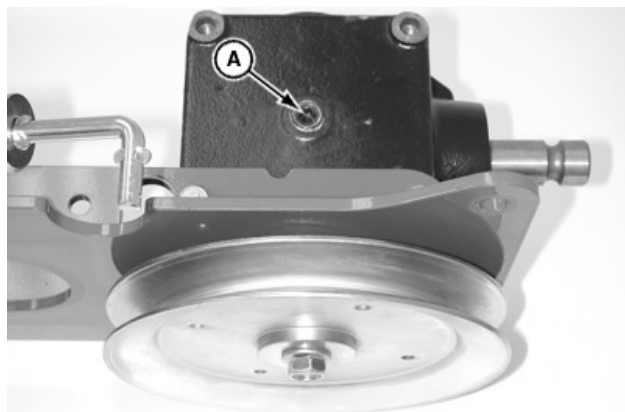
Service af gearkasse

Kontrol af oliestand

1. Tag proppen på den ene side af gearkassen af.
2. Oliestanden skal nå op til underkanten af det tilproppede hul.
3. Efterfyld med den anbefalede olie, hvis oliestanden er for lav.
4. Sæt proppen i.

Olieskift

1. Tag gearkassebeslaget med gearkassen. Læs om afmontering af remmen under afsnittet SERVICE.



LV18689—UN—20AUG13

A—Prop

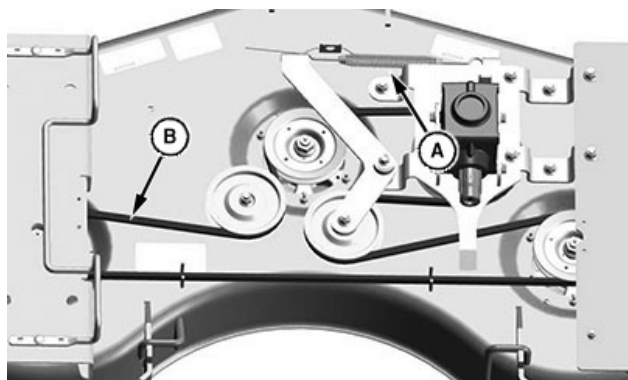
2. Fjern proppen (A) på begge sider af gearkassen.
3. Løft og drej gearkassens beslag over på siden for at tappe olie fra gearkassen.
4. Før remmen rundt om gearkassens remskive, og monter samtidigt gearkassens beslag på de fem bolte. Læs om montering af remmen under SERVICE.
5. Følg de resterende anvisninger om montering af gearkasse og -stang under montering af rem i afsnittet SERVICE.
6. Påfyld den anbefalede olie op til underkanten af det tilproppede hul i gearkassen.
7. Installér propper.

UP00731,0000071-74-05SEP13

Service af klippeenhedens rem

Afmontering af rem

1. Afmonter klippeenheten fra maskinen.
2. Gør rent rundt om og under ramperne.
3. Fjern remskærmen fra klipperen.

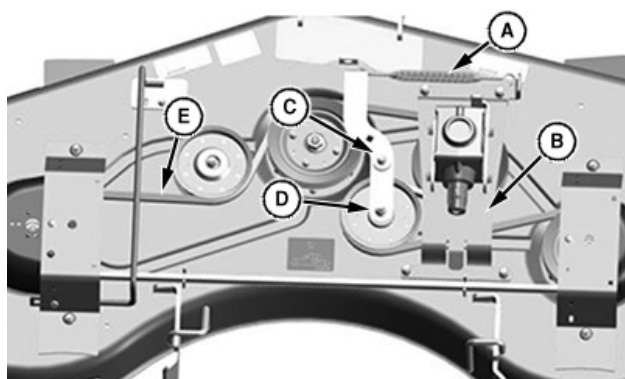


LV25029—UN—26APR16

A—Fjeder
B—Drivrem

4. 60D Klippeenhed:

- Fjern fjederen (A) for at løsne remspændingen.
- Fjern remmen (B) fra klippeenheten.



LV25030—UN—28APR16

A—Fjeder
B—Gearkasse understøttelse
C—Strammeordning
D—Strammeremskive
E—Drivrem

5. 72D Klippeenhed

- Fjern fjederen (A) for at løsne remspændingen.
- Fjern gearkassens understøttelse (B) ved at fjerne fire skruer.
- Fjern møtrikken, skiven og strammemekanismen (C).
- Fjern bolten og hardwaren, der indeholder strammeren til remmen (D).
- Fjern remmen (E) fra klippeenheten.

Montering af rem

- Monter remmen rundt om skiverne, og træk den som vist.
- 60D Klippeenhed: Monter fjederen.
- 72D Klippeenhed Installer strammemekanismen, strammeren, gearboksunderstøttelsen, og fjederen.

- Monter remskærmen på klipperen.

UP00731,0000189-74-18MAY16

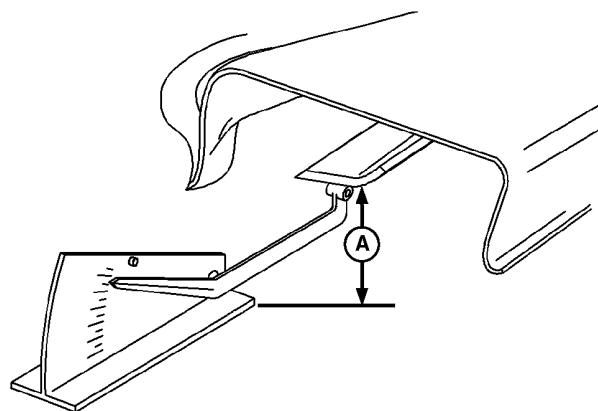
Eftersyn af klippekniive

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskaade! Knivbladene er skarpe. Brug altid handsker, når knivbladene håndteres, eller når der arbejdes i nærheden af knivblade.

Udskift knivbladene, hvis de er defekte. De må ikke rettes ud eller svejdes.

Kontrol for bøjede klippekniive

- Parkér maskinen på en jævn overflade, aldrig på en skråning.
- Kobl klippekniive fra.
- Hæv klippemodulet helt.
- Lås parkeringsbremsen.
- Stop motoren.
- Tag nøglen ud.
- Vent, indtil motoren og alle bevægelige dele står stille, før du forlader førersædet.
- Blokér klippeenheten.



LV18692—UN—20AUG13

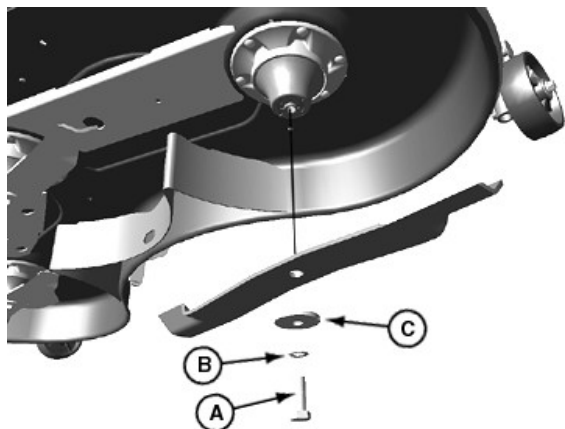
A—Afstand - Kniv til jævn overflade

- Mål afstanden (A) fra spidsen af knivbladet til den jævne overflade med en lineal eller et nivelleringsinstrument, som fås hos din John Deere forhandler.
- Drej knivbladet 180°, og mål afstanden mellem den anden ende af knivbladet og jordoverfladen.
- Efterse alle knivblade. Hvis forskellen på målingerne er større end 3 mm (1/8 in), skal du montere det nye knivblad.

Afmontering af klippekniive

- Parkér maskinen sikkert.

2. Afmonter klippemodulet fra maskinen.
3. Brug en passende løfteanordning til at hæve klippemodulet for at kunne komme til bladene.
4. Anbring en træklods mellem knivbladet og klippemodulet for at forhindre bladet i at dreje, når boltene fjernes.



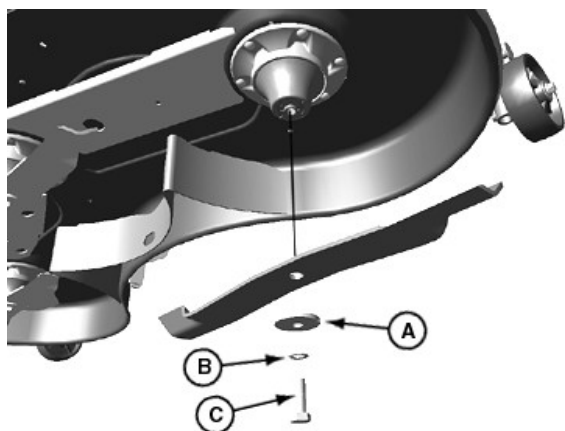
LV18693—UN—20AUG13

A—Bolt
B—Skive
C—Skive

5. Fjern boltene (A), skiven (B), skiven (C) og knivbladet.

Montering af klippeknive

1. Monter knivbladet med æggen nedad mod jorden.



LV18694—UN—20AUG13

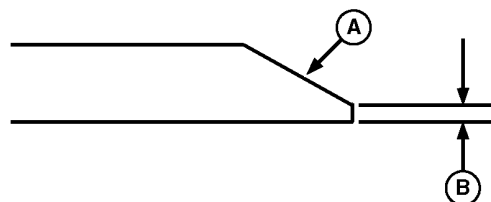
A—Skive
B—Skive
C—Bolt

2. Monter kniven, skiven (A), skiven (B) og boltene (C).
3. Anbring en træklods mellem klippekniven og klippedelen for at forhindre kniven i at dreje, når boltene strammes. Spænd 60D til 68 Nm (50 lb·ft) og 72D til 122 Nm (90 lb ft).

Slibning af knivblade

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Roterende knive er farlige. Gør som følger, før klippemodulet indstilles eller vedligeholdes:

- Kobl tændrørskablerne eller det negative (-) batterikabel fra for at forhindre utilsigtet start af motoren.
- Bær altid handsker, når du arbejder på klippeknivene, eller når du arbejder i nærheden af knivene.



LV18695—UN—20AUG13

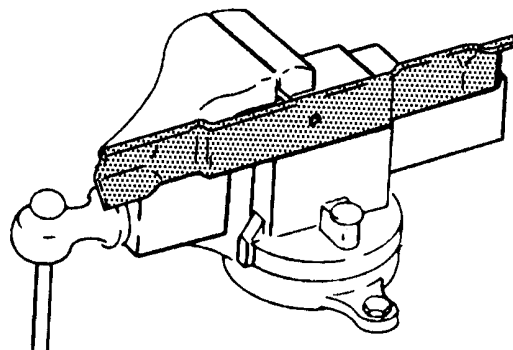
A—Vinkel
B—Skærekant

1. Slib knivbladet med sliber, håndfil, eller elektrisk slibemaskine.
 - Hold den originale vinkel (A) under slibning.
 - Knivbladets skærekant (B) skal være 0,40 mm (1/64 in) eller mindre.

2. Afbalancer knivbladene, inden de monteres.

Afbalancering af knivblade

1. Rengør kniven.



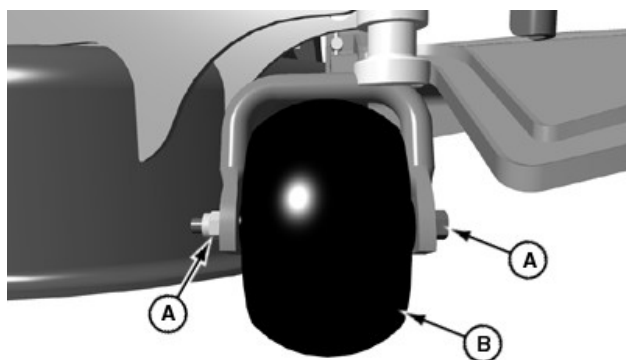
LV18696—UN—20AUG13

2. Anbring kniven på en stift i en skruestik eller på en lodret vægstolpe. Drej knivbladet til den vandrette stilling. Hvis bladet ikke er afbalanceret, vil dets tunge ende synke nedad.
3. Slib vinklen på den tunge ende. Bibehold knivens vinkel.

PR59899,0001010-74-01JUL21

Udskiftning af hjulene

1. Parkér maskinen på en jævn overflade, aldrig på en skråning.
2. Kobl knivbladene fra.
3. Hæv klippemodulet helt.
4. Lås parkeringsbremsen.
5. Stop motoren.
6. Fjern nøglen.
7. Vent på, at motoren og alle bevægelige dele stopper, inden førersædet forlades.



A—Hjulbeslag
B—Hjul

LV18697—UN—20AUG13

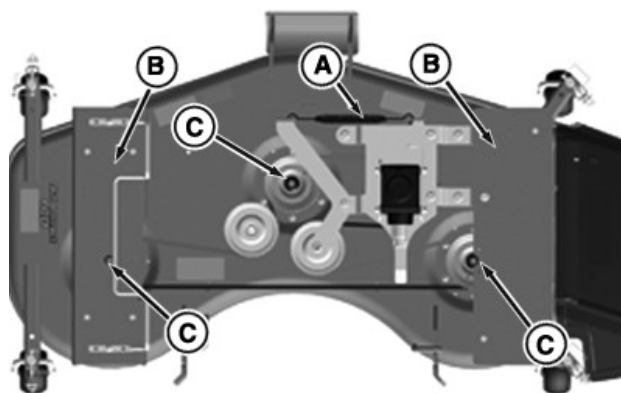
8. Fjern fastspændingsdelene til hjulet (A).

VIGTIGT: Undgå skader! Undlad at stramme hjulets fastspændingsdele for meget. Hvis fastspændingsdelene strammes for meget, kan det beskadige bøsningen.

9. Monter det nye hjul (B) med fastspændingsdelene.

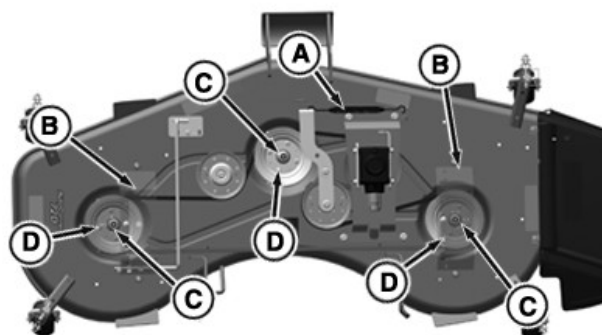
UP00731,0000077-74-05SEP13

Udskiftning af remskiver



60D Klippeenhed

LVP11895—UN—09JUL21



72D Klippeenhed

LVP11896—UN—09JUL21

A—Fjeder
B—Rampe
C—Midterbolt
D—Bolt (72D)

1. Fjern fjederen (A) for at løsne remspændingen.
2. Fjern, om nødvendigt, remmen over rampen (B).
3. 60D klippemodul: Fjern den midterste bolt (C) på den remskive, der skal udskiftes.
4. 72D klippemodul: Fjern de fire bolte (D) på den remskive, der skal udskiftes.
5. Udskift remskiverne, og monter fastgørelsesdelene.

PR59899,000101D-74-09JUL21

Fejlsøgning

Brug af fejlsøgningsskemaet

Hvis du har et problem, der ikke er anført på dette skema, skal du kontakte din autoriserede John Deere-forhandler.

og du stadig har et problem, skal du kontakte din John Deere-forhandler.

KN52281,1003F58-74-22AUG12

Når du har kontrolleret alle mulige årsager, der er anført,

Fejlsøgning

FEJL	Kontrol
Græsslisken er tilstoppet.	Drivrem forkert monteret. Græsset er for vådt. Græsset er for langt. Motoren bør køre ved fuld gas. Klipperens bagside er for lav.
Pletter med uklippet græs	For høj kørehastighed. Motoren bør køre ved fuld gas. Sløve blade. Klippehøjden er indstillet for højt.
Rem glider	Affald omkring remskiverne. Nedslidt rem. Klippemodul blokeret.
For kraftig vibrering.	Affald på klippemodulet eller omkring remskiverne. Beskadiget drivrem. Beskadigede remskiver, eller remskiverne flugter ikke. Knivbladene er ude af balance.
Ujævn klipning.	Kontroller procedurerne for Justering af klippehøjden (på tværs) og Justering af klippehøjden (på langs). For høj kørehastighed. Knivbladene er sløve. Kontrollér dæktrykket. Juster klippemodules hjul.
Klippemodulet stopper, når bakpedalen trykkes ned, og redskabet er tilkoblet	Normal tilstand. (se Brug af ekstra bakredskab i maskinens instruktionsbog.)
Knivbladene river op i græsset	For høj vende-hastighed. Kamme i terrænet. Uvejsomt eller ujævnt terræn. For lavt dæktryk. Klippehøjden er for lav. Et eller flere bøjeblade. Juster klippemodules hjul.
Klippemodulet overbelaster traktoren	For høj vende-hastighed. Kamme i terrænet. Uvejsomt eller ujævnt terræn. For lavt dæktryk. Klippehøjden er for lav. Et eller flere bøjeblade. Juster klippemodules hjul.
Ujævn fordeling af græsafklip.	Klippehøjden er indstillet for lavt. Klippehøjden er indstillet for lavt. Græsslåningen sker for hurtigt. Græsset er for vådt.

UP00731,0000289-74-06JUL16

Specifikationer

60 og 70 tommers 7Iron-klippemodul

	60 tommers	72 tommers
Klippetypen	Bioklip eller sideudkast	Bioklip eller sideudkast
Antal knive	3	3
Samlet bredde	1,9 m (75,3 in)	2,19 m (86 in)
Totallængde	1,04 m (41 in)	1,14 m (45 in)
Snithøjde ^a	3,8 - 12,7 cm (1 1/2 - 5 in)	3,8 - 12,7 cm (1 1/2 - 5 in)
Skærebredde	1,5 m (60,9 in)	1,8 m (72,8 in)
Klippemodulets vægt	147 kg (324 lb)	156 kg (345 lb)
Drejningsmoment for klippeknivsbolte	68 Nm (50 lb·ft)	122 Nm (90 lb·ft)
Gearkassens oliekapacitet	136 ml (4,6 oz)	136 ml (4,6 oz)

^avarierer afhængigt af dækstørrelsen.

PR59899,0001011-74-01JUL21

Få kvalitetsservice

Dele

Vi anbefaler John Deeres kvalitetsreservedele og smøremidler, der fås hos din John Deere-forhandler.

Når du bestiller dele, skal din John Deere-forhandler have serienummeret eller produktidentifikationsnummeret (PIN) på din maskine eller dit redskab. Det er de numre, som du skrev ind i produktidentifikationsafsnittet i denne manual.

AP43109,00002D0-74-15APR13

Bestil servicedele online

Besøg <http://JDParts.deere.com> på internettet for at bestille dele og få mere at vide.

AP43109,00002D1-74-15APR13

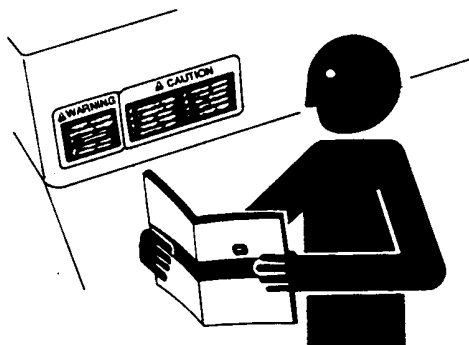
2. Tal om problemet med forhandlerens serviceansvarlige.

3. Forklar forhandlerens ansvarlige problemet og bed om hjælp, hvis problemet ikke kan løses.

4. Hvis du har et hårdnakket problem, som din forhandler ikke kan løse, bør du bede din forhandler om at kontakte John Deere for at få hjælp. Eller kontakt Ag Customer Assistance Center på 1-866-99DEERE (866-993-3373) eller send os en e-mail på www.deere.com/en_US/ag/contactus/.

DX,IBC,2-74-01MAR06

John Deere er der for dig



TS201—UN—15APR13

KUNDETILFREDSHED er vigtig for John Deere.

Vores forhandlere bestræber sig på hurtigt og effektivt at levere reservedele samt yde service:

–Vedligeholdelse og reservedele til at understøtte dit udstyr.

–Skolede serviceteknikere samt de nødvendige fejlsøgnings- og reparationsværktøjer til at udføre servicearbejde på dit udstyr.

PROCEDURE TIL PROBLEMLØSNING MED HENBLIK PÅ KUNDETILFREDSHED

Din John Deere-forhandler har til opgave at understøtte dit udstyr og at løse ethvert problem, du måtte have.

1. Hav følgende informationer parat, når du kontakter din forhandler:

–Maskinmodel og produktidentifikationsnummer

–Købsdato

–En beskrivelse af problemet

Overensstemmelseserklæring

EU-konformitetserklæring

Deere & Company
Moline, Illinois, USA

Undertegnede erklærer herved, at:

Maskintype: Klippeenhed

Model: 60D og 72D

Serienumre: Se produktidentifikationssiden

opfylder alle relevante bestemmelser og grundlæggende krav i henhold til følgende direktiver:

DIREKTIV	NUMMER	CERTIFICERINGSMETODE
Maskindirektiv	2006/42/EF	Selvcertificering

Navn og adresse på den person i EU, der er autoriseret til udarbejdelse af den tekniske konstruktionsfil:

John Deere Walldorf GmbH & Co. KG
Kundesupport
Impexstraße 3
D-69190 Walldorf
EUConformity@JohnDeere.com

Udstedelsessted:

Augusta, Georgia USA

Udstedelsesdato:

21. juni 2016

Produktionsafdeling:

John Deere Horicon Works



DXCE01—UN—28APR09

LVP11378—UN—16APR21

Navn: Scott Farlow

Titel: Manager, Compact Utility Tractor Engineering

PR59899,0001012-74-01JUL21

UK-overensstemmelseserklæring

Deere & Company
Moline, Illinois, USA

Undertegnede erklærer herved, at:

Maskintype: Klippeenhed

Model: 60D og 72D

Serienumre: Se produktidentifikationssiden

opfylder alle relevante bestemmelser og grundlæggende krav i henhold til følgende UK-forskrifter:

DIREKTIV	NUMMER	CERTIFICERINGSMETODE
Forskrift af 2008 om levering af maskineri (sikkerhed)	S.I. 2008/1597	Selvcertificering

Navn og adresse på den person, der er autoriseret til at udarbejde den tekniske konstruktionsfil:

John Deere Ltd.
Harby Road
Langar (Langar)
Nottinghamshire
NG13 9HT
Storbritannien
EUConformity@JohnDeere.com

Overensstemmelseserklæringen er udstedt alene under fabrikantens ansvar.

Udstedelsessted:

Augusta, Georgia USA

Udstedelsesdato:

21. juni 2016

Produktionsafdeling:

John Deere Horicon Works

Importør af Ag & Turf-produkter: John Deere Ltd, Harby Road, Langar, Nottinghamshire, NG13 9HT, Storbritannien

Importør af skovbrugsprodukter: John Deere Forestry Ltd, Carlisle Airport Industrial Estate, Carlisle, Cumbria, CA6 4NW, Storbritannien



TC101783—UN—21FEB21

LVP11378—UN—16APR21

Navn: Scott Farlow

Titel: Manager, Compact Utility Tractor Engineering

PR59899,0001013-74-01JUL21

Indeks

B		M	
Bælteskærm fjernelse	40-1	Maskine	
		Klargøring	20-1
F		Mærkater	
Fedt	40-1	Sikkerhed	10-1
Fejlsøgning	45-1		
Fejlsøgningsskema, Brug af	45-1	N	
		Numre	
G		Identifikation	00-1
Gearkasse			
Servicearbejde	40-2	P	
Gearolie	40-1	Plæneklipper	
		Afmontering	35-1
H			
Hjul		R	
Udskiftning	40-5	Remskiver	
Højde på klipningen, Justering (2032R, 2036R, 2038R)	25-2	Udskiftning	40-5
Højdejusteringarm (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)	25-2		
Brug af	25-2	S	
		Signalord, betydning	05-1
I		Sikkerhed	
Intervaller		Beskytter mod støj	05-6
Vedligeholdelse	40-1	Sikkerhed, undgå kontakt med højtryksvæske	
		Undgå kontakt med højtryksvæske	05-4
		Specifikationer	50-1
K			
Klippeenhed		T	
Løftning og sænkning	30-1	Traktor og kraftudtagskobling	
Smøring	40-1	Forberedelse	20-1
Klippeenheden på maskine			
Transportkørsel	30-1		
Klippeenheden til traktor			
Fastgør	20-1		
Klippeenhedens rem			
Servicearbejde	40-2		
Klippehøjde, justering af (3033R, 3038R, 3039R, 3045R, 3046R)	25-2		
Klippeindstilling			
Justering - forende til bagende)	25-1		
Justering fra side til side	25-1		
Klippeknive			
Eftersyn	40-3		
Klippemodulets hjul			
Justering	25-1		
Klipper			
Fjern tilstopning	30-1		
Opbevaring	35-2		
Tilkobling	30-1		
Kompatibilitet			
Produkt	00-1		

