

AutoConnect™

Midtermonteret slåmaskine 54D og 60D (Europæisk)



BETJENINGSVEJLEDNING

AutoConnect midtermonteret slåmaskine 54D og 60D

OMTR122759 UDGAVE A2 (DANISH)

John Deere Augusta Works

Europæisk version
PRINTED IN U.S.A.



Introduktion

Forord

VI TAKKER DIG for bestillingen af dit nye John Deere-produkt.

LÆS DENNE BETJENINGSVEJLEDNING grundigt, for at blive fortrolig med hvorledes maskinen betjenes og vedligeholdes korrekt. Overholdes dette ikke, er der fare for kvæstelser eller materielle skader. Eventuelt findes betjeningsvejledningen og advarselsskiltene på traktoren også på andre sprog. (Kontakt din John Deere-forhandler.)

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

DIMENSIONERNE opgives i denne betjeningsvejledning såvel i metriske enheder som i US-enheder. Anvend kun passende reservedele og fastgørelseselementer. Der kræves forskellige skruenøgler til de pågældende metriske skruer hhv. tommeskruer.

Betegnelserne VENSTRE OG HØJRE angives i forhold til køretøjets eller redskabets fremadgående kørselsretning.

NOTÉR PRODUKT-IDENTIFIKATIONSNUMRENE (P.I.N) i afsnittet Specifikationer eller Identifikationsnumre.

Notér alle numre omhyggeligt, således at det er muligt at eftersøge maskinen, hvis den skulle blive stjålet.

Din distributør har også brug for numrene, når der skal bestilles reservedele. Gem identifikationsnumrene et sikkert sted (ikke på selve maskinen).

Der gives GARANTI som en del af John Deere's serviceprogram. Dette gør sig kun gældende for kunder, der betjener og vedligeholder udstyret i henhold til anvisningerne i denne betjeningsvejledning. Garantien er forklaret på garantibeviset eller erklæringen, som du har modtaget af din distributør.

Garantien indebærer, at John Deere erstatter sine produkter, hvis der opstår fejl inden for garantiperioden. I nogle tilfælde udfører John Deere også tekniske forbedringer (ofte gratis), selv hvis garantien for produktet er udløbet. Garantien gælder ikke, ved ufagkyndig anvendelse eller hvis der foretages modificeringer, der ligger uden for de normale fabriksspecifikationer, som har indflydelse på præstationen. I disse tilfælde kan også udførelse af tekniske forbedringer afvises, f.eks. hvis indstillingen af brændstoftilførsel overskrider specifikationerne, eller hvis en maskine overbelastes på anden måde.

Hvis du ikke er den første ejer af denne maskine, er det kun i din interesse, at rette henvendelse til din lokale John Deere-forhandler for at informere dem om den pågældende maskines serienummer. På den måde er det lettere for John Deere at informere dig vedr. problemer eller produktforbedringer.

DX,IFC10A -74-03APR09-1/1

Indhold

	Side		Side
Produktidentifikation		Betjening af klippemodul	
Produktets kompatibilitet	00-1	Hævning og sænkning af klippeenhed	30-1
Registrering af identifikationsnumre	00-1	Indstilling af klippehøjde	30-2
Sikkerhed		Indkobling af klippemodul	30-2
Læs om sikkerhed i instruktionsbogen	05-1	Frakobling af Klippeenhed	30-2
Overholdelse af sikkerhedsinstruktioner	05-1	Transport af klippeenheden på maskinen	30-3
Hav altid nødhjælpsudstyret klar	05-1	Transport af maskinen på anhænger	30-3
Signalords betydning	05-2		
Vær opmærksom på oplysninger om sikkerhed	05-2	Afmontering og opbevaring	
Oplæring af førere påkrævet	05-2	Afmontering af klipperen	35-1
Undgå uheld under bakning	05-3	Opbevaring af klippemodulet	35-3
Forberedelse	05-3		
Sikker betjening	05-4	Service	
Parkér maskinen sikkert	05-4	Serviceintervaller	40-1
Undgå kontakt med højtryksvæske	05-5	Fedt	40-1
Kontrol af klippeområdet	05-5	Gearolie	40-1
Roterende knive er farlige	05-5	Fjern remskærmen	40-1
Beskyttelse af børn	05-6	Smøring af klippeenhed	40-2
Hold hænderne væk fra de roterende aksler	05-6	Service af gearkasse	40-3
Forebyg væltning	05-7	Service af klippeenhedens rem	40-4
Bær beskyttende beklædning	05-7	Se efter, om der er bøjede knivblade	40-5
Brug høreværn	05-7	Af- og påmontering af klippekknive	40-5
Opbevar tilbehør sikkert	05-8	Slib knivblade	40-6
Vedligeholdelse og opbevaring	05-8	Afbalancer knivbladene	40-6
		Udskiftning af hjulene	40-7
Sikkerhedsmærkater		Udskiftning af remskiver	40-7
Erstatning af advarselsskilte	10-1		
Sikkerhedsmærkater	10-1	Fejlsøgning	
Samling		Benyt fejlsøgningsskema	45-1
Nødvendigt udstyr	15-1	Klippemodul, fejlfinding	45-1
Montering af hjul	15-1	Tilslutning af klippemodul, fejlfinding	45-2
Montering af udkastningsskakt	15-1		
Montering af klippemodul		Specifikationer	
Montering af plæneklipperen	20-1	Specifikationer for klippemodul	50-1
Tilslut hydraulikslangen til plæneklipperliften	20-4		
Justering af klippemodul		Få kvalitetsservice	
Klargøring af maskinen	25-1	Vedligeholdelsesdokumenter	55-1
Klippeindstilling (fra side til side)	25-1	Dele	55-1
Indstilling af klippeniveau (forende til bagende)	25-3	Bestil servicedele online	55-1
Justering af klippemodulets højde	25-6	John Deere-kvalitet er også en del af servicen	55-1
Justering af klippemodulets hjul	25-9		
		Overensstemmelseserklæring	
		EU-konformitetserklæring	60-1
		UK-overensstemmelseserklæring	60-2
		Certificerings- og specifikationsmærkat for EU og UK	60-3

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

COPYRIGHT © 2022
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
A John Deere ILLUSTRATION™ Manual
Previous Editions
Copyright © 2021

Produktidentifikation

Produktets kompatibilitet

Klippeenhed model 54D og 60D AutoConnect er konstrueret til at blive anvendt sammen med kompakttraktormodeller:

1023E, 1025R, 1026R Serienummer (LL100001-)

2025R, 2026R Serienummer (HH100001-)

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

- Slåmaskines løftesæt
- Uafhængigt hydraulisk løftsæt (option)

UP00731,0000A12 -74-09JAN20-1/1

Registrering af identifikationsnumre

AutoConnect-klippemodul

Plæneklippere for 1023E, 1025R, 1026R:

For traktor serienummer (LL100001-)

Plæneklippere for 2025R, 2026R:

For traktor serienummer (HL100001-)

Hvis du har brug for at kontakte et autoriseret servicecenter for at få oplysninger om service, skal du altid angive produktmodellen og serienummeret.

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

KØBSDATO:

FORHANDLERENS NAVN:

FORHANDLERENS TELEFONNUMMER:

PRODUKTETS SERIENUMMER:

UP00731,0000A11 -74-09JAN20-1/1

Sikkerhed

Læs om sikkerhed i instruktionsbogen

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

UP00731,0000095 -74-04SEP13-1/1

Overholdelse af sikkerhedsinstruktioner

Læs omhyggeligt alle sikkerhedsanvisninger i denne bog og alle sikkerhedsskilte på maskinen. Hold sikkerhedsskiltene 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 sikkerhedsskilte kan anskaffes gennem John Deere forhandleren.

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

Sæt dig ind i maskinens betjening og den korrekte brug af alle kontrolanordninger. 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.



TS201 —UN—15APR13

Ret henvendelse til John Deere forhandleren, hvis der er emner i denne instruktionsbog, du ikke forstår.

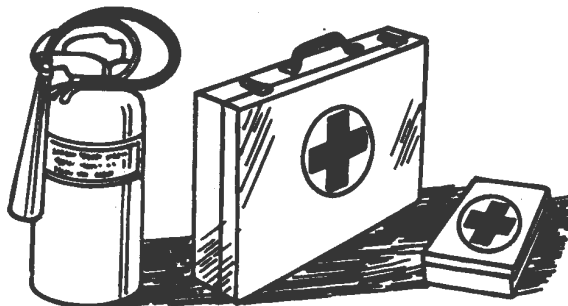
DX,READ -74-16JUN09-1/1

Hav altid nødhjælpsudstyret klar

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.



TS291 —UN—15APR13

DX,FIRE2 -74-03MAR93-1/1

Signalords betydning

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

 **FARE**
 **ADVARSEL**
 **PAS PÅ**

faremomenter. Almindelige sikkerhedsforholdsregler står på skiltene med PAS PÅ. PAS PÅ benyttes også til at henlede opmærksomheden på sikkerhedsanvisninger her i bogen.

DX,SIGNAL -74-05OCT16-1/1

TS187 —74—30SEP88

Vær opmærksom på oplysninger om sikkerhed

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

Følg de givne forholdsregler og anvend sikre betjeningsmetoder.



DX,ALERT -74-29SEP98-1/1

T81389 —UN—28JUN13

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 -74-31MAR21-1/1

Undgå uheld under bakning

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.



PC10857XW —UN—15APR13

DX,AVOID,BACKOVER,ACCIDENTS -74-30AUG10-1/1

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, om knivene, knivboltene og klippeenheden ikke er slidt eller beskadiget, før plæneklipperen tages i 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 -74-31MAR21-1/1

Sikker betjening

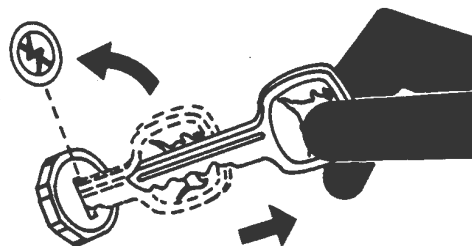
- Lad aldrig maskinen køre i et lukket område, hvor der kan ophobe sig farlige kullitedampe. Må kun bruges under gode lysforhold, og maskinen holdes væk fra huller og skjulte farer.
- Sørg for, at alle drev er i neutral position, og at parkeringsbremsen er aktiveret, før motoren startes. Start kun motoren 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 græsudkastslisken eller hele græsfanget er på plads.
- Stil ikke på motorens regulatorindstilling, og kørs 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 udkastslisken.
- 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 tilskuer 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. Reparer 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.
- Slå kun græs i dagslys eller ved godt kunstigt lys.

WS68074,0000549 -74-31MAR21-1/1

Parkér maskinen sikkert

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.



TS230—UN—24MAY88

DX,PARK -74-04JUN90-1/1

Undgå kontakt med højtryksvæske

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.

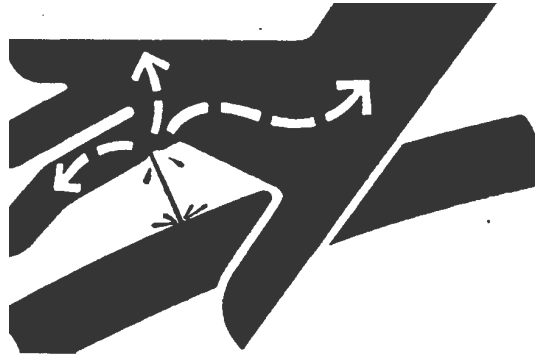
Udskift omgående slidte eller beskadigede slangemontager med reservedele, der er godkendt af John Deere.

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.

X9811 —UN—23AUG88

DX,FLUID -74-12OCT11-1/1

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 ujævnt terræn.

AP43109,000028C -74-15APR13-1/1

Roterende knive er farlige

TCAL43410 —UN—15MAR13

HJÆLP MED TIL AT FOREBYGGE ALVORLIGE ELLER DØDELIGE ULYKKER:

- 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.



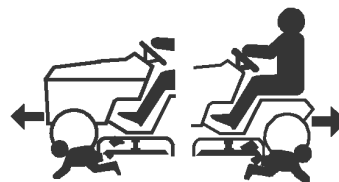
- Klip aldrig, mens du bakker.
- Kobl knivene fra, når du ikke klipper.
- Parker maskinen sikkert, før du af en eller anden grund stiger ned af førersædet, f.eks. for at tømme græsopsamlern eller tage kanalen af.

UP00731,000009E -74-04SEP13-1/1

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 -74-21FEB13-1/1

Hold hænderne væk fra de roterende aksler

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.



TS1644 —UN—22AUG95

DX,ROTATING -74-18AUG09-1/1

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.

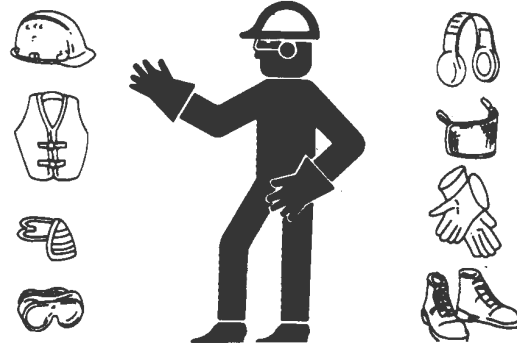
- Sørg for, at alle bevægelser på skråninger udføres langsomt og gradvist. Undgå pludselige ændringer af hastighed eller retning, der kan bevirke, at maskinen vælter.
- Brug ikke maskinen i nærheden af skrænter, grøfter, volde eller vandområder. Maskinen kan vælte pludseligt, hvis et hjul kører ud over 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 -74-04SEP13-1/1

Bær beskyttende beklædning

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.



TS206 —UN—15APR13

DX,WEAR2 -74-03MAR93-1/1

Brug høreværn

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.



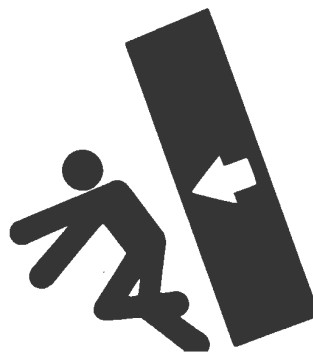
TS207 —UN—23AUG88

DX,NOISE -74-03OCT17-1/1

Opbevar tilbehør sikkert

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.



TS219 —JUN—23AUG88

DX,STORE -74-03MAR93-1/1

Vedligeholdelse og opbevaring

- Lad ikke maskinen køre i et lukket rum, hvor der er fare for, at 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 svejdes.
- 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.

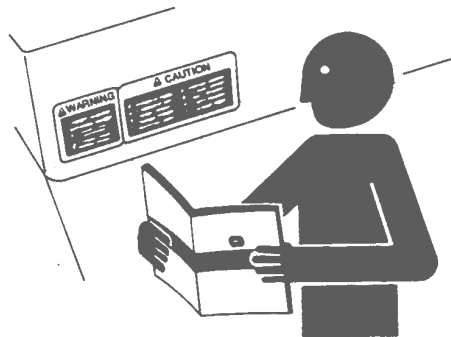
WS68074,000054A -74-31MAR21-1/1

Sikkerhedsmærkater

Erstatning af advarselsskilte

Erstat manglende eller beskadigede advarselsskilte. Gør brug af denne betjeningsvejledning for at placere advarselsskiltene korrekt.

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



TS201 —UN—15APR13

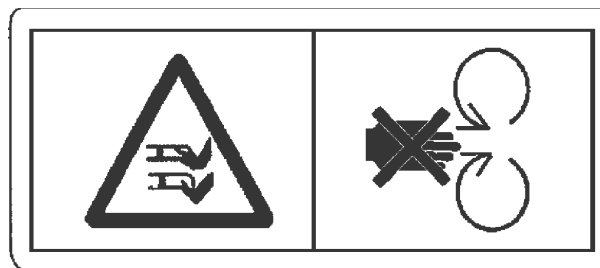
DX,SIGNS -74-18AUG09-1/1

Sikkerhedsmærkater

FARE

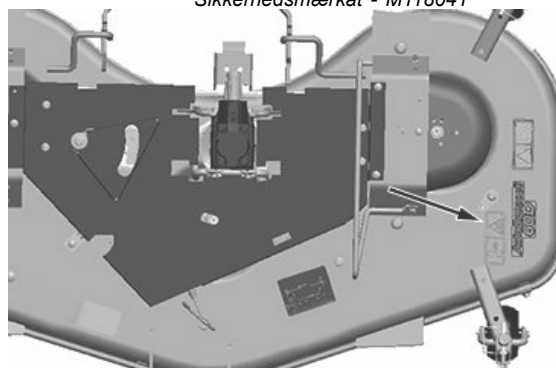
ROTTERENDE KNIV

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



MXT009108 —UN—21SEP13

Sikkerhedsmærkat - M118041



LVP12158 —UN—21DEC21

60 tommers klippeskjold er vist, 54 tommer er tilsvarende

Fortsættes på næste side

AL61114,0000762 -74-21DEC21-1/4

FARE

For at undgå skader fra roterende knive og kastede objekter:

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.



Sikkerhedsmærkat - M138631



Klippemodul 60 er vist, 54 svarer til dette

AL61114,0000762 -74-21DEC21-2/4

LV25389 —UN—17MAY16

LV27158 —UN—04JAN17

FARE

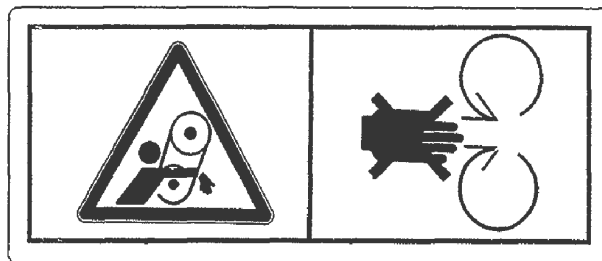
ROTERENDE KNIV

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

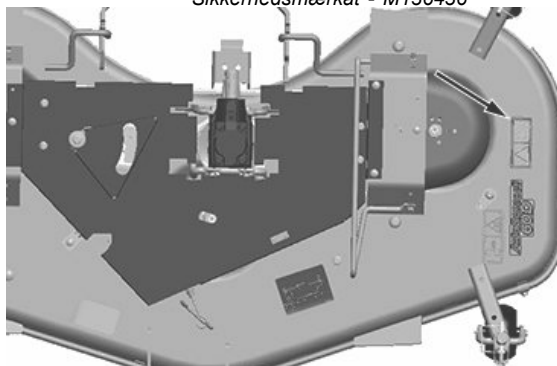
UDKASTEDE GENSTANDE

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.



Sikkerhedsmærkat - M136436



60 tommer klippeskjold er vist, 54 tommer er tilsvarende

Fortsættes på næste side

AL61114,0000762 -74-21DEC21-3/4

MX009107 —UN—21SEP13

LVP12159 —UN—21DEC21

FARE

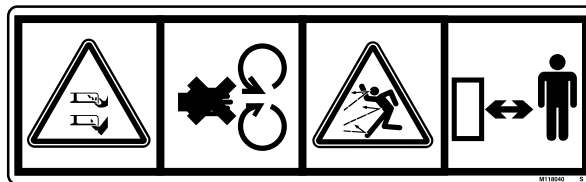
ROTARENDE KNIV

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 græsopsamlern er på plads.



LV18938 —UN—28AUG13

Sikkerhedsmærkat - M118040



LV27152 —UN—04JAN17

Klippemodul 60 er vist, 54 svarer til dette

AL61114,0000762 -74-21DEC21-4/4

Samling

Nødvendigt udstyr

Før klippemodulet installeres, skal følgende udstyr være monteret på maskinen. Kontakt en John Deere-forhandler for yderligere oplysninger om bestilling af det.

- Slåmaskines løftesæt

- Uafhængigt hydraulisk løftsæt (option)

⚠ FORSIGTIG: Maskinkomponenter eller redskab er tungt. Brug en sikker løfteanordning med korrekt belastningskapacitet til at løfte, montere eller afmontere komponent eller redskab.

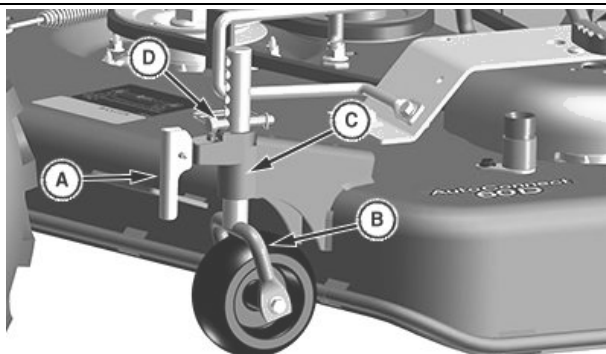
UP00731,000011F -74-03JAN17-1/1

Montering af hjul

1. Tag klippemodulet ud af kassen vha. en kædehejs eller andet velegnet udstyr.
2. Monter hjulene (A) ved at lade hjulakslen glide op gennem hjulbeslaget (B).
3. Tryk håndtagene (C) nedad for at låse hjulene. Hjulene skal være ulåst, før klippemodulet monteres på traktoren.
4. Monter fjedersplitten (D) i hver hjulaksel.

A—Hjul
B—Hjulbeslag

C—Håndtag
D—Fjederstift



LV27150—UN—21DEC16

UP00731,0000120 -74-21DEC16-1/1

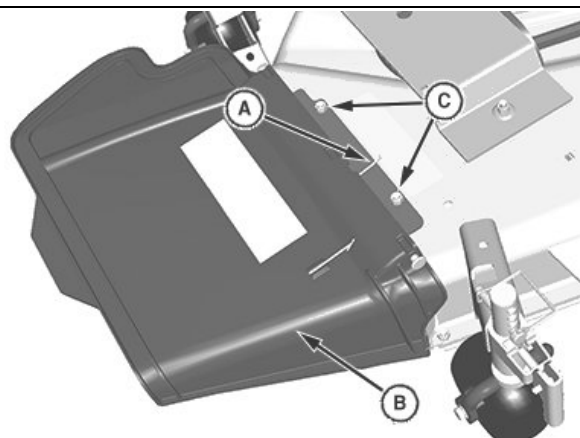
Montering af udkastningsskakt

Montering af udkastningsskakt (54D)

1. Sørg for korrekt placering af fjeder (A).
2. Placer græsudkastenheden (B) på klippemodulet og fastgør den med to M8X16 rundhovedede bolte og to M8 låsemøtrikker (C).

A—Fjeder
B—Sliske

C—Låsemøtrikker (M8)



Udkastningsskakt (54D)

LV23983—UN—04AUG15

Fortsættes på næste side

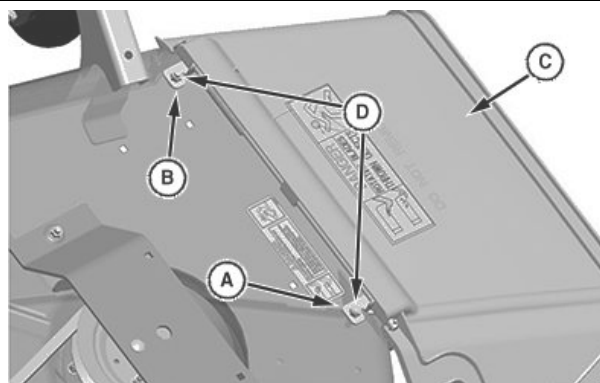
UP00731,000036C -74-28JUL15-1/2

Montering af udkastningsskakt (60D)

1. Fastgør det bagerste hængsel (A) til klippemodulet med møtrikken. Må ikke spændes til.
2. Forbelast fjederen med den ene hånd, og fastgør det forreste hængsel (B) til klippemodulet med møtrikken. Må ikke spændes til.
3. Træk udkastningsskaktenheden (C) væk fra klippemodulet, idet møtrikkerne (D) strammes for at hjælpe hængslerne på plads.

A—Bagerste ledforbindelse
B—Forreste ledforbindelse

C—Sliske
D—Møtrikker



Udkastningsskakt (60D)

LV23984—UN—04AUG15

UP00731,000036C -74-28JUL15-2/2

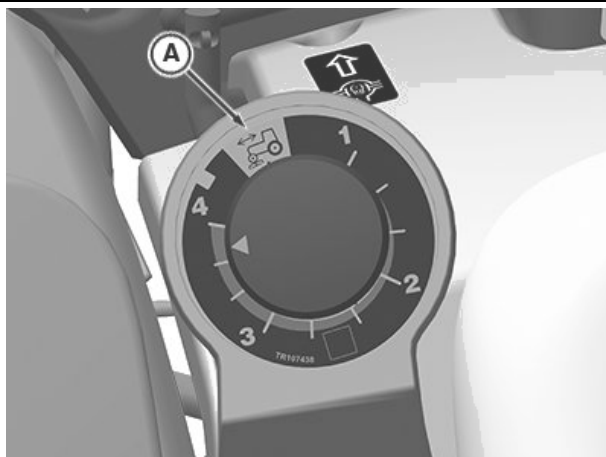
Montering af klippemodul

Montering af plæneklipperen

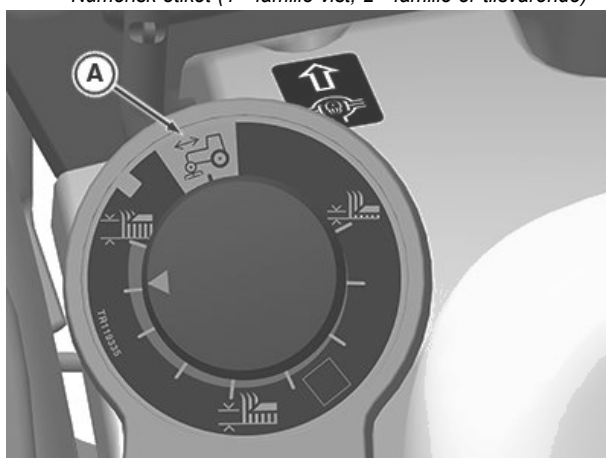
BEMÆRK: Fjern de forreste vægte, hvis monteret, før klippemodulet monteres. Sæt vægtene på igen, efter at klippemodulet er monteret.

1. Juster klippemodulets højde til MONTER positionen (A).

A—Monteringsposition



Numerisk etiket (1 - familie vist, 2 - familie er tilsvarende)



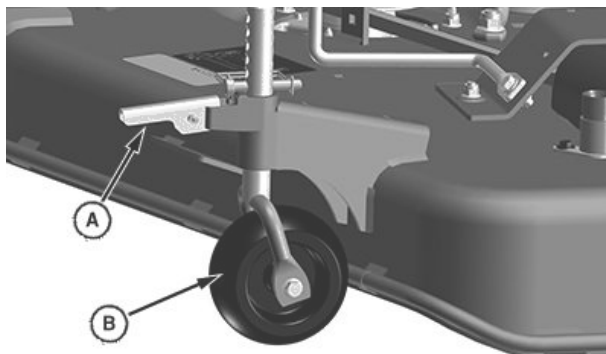
Symbolsk etiket (1 - familie vist, 2 - familie er tilsvarende)

PP71895,0001307 -74-16OCT20-1/7

2. Løft håndtaget (A) for at udløse låsen på hvert af styrehjulene (B). Klipperen hviler fuldt på jorden.
3. Sørg for, at klippemodulet støtter på et fast, jævnt underlag. Hvis overfladen er meget glat, kan klipperen blive skubbet fremad af traktoren. Pump dæk til 20 PSI.

A—Håndtag

B—Hjul



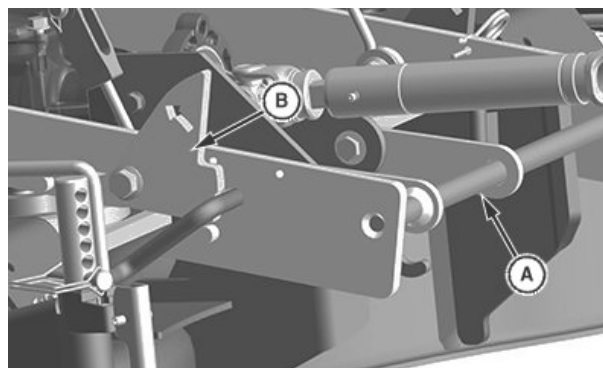
Fortsættes på næste side

PP71895,0001307 -74-16OCT20-2/7

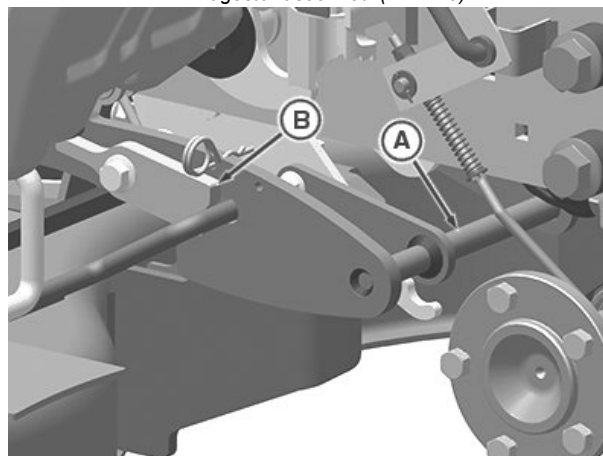
4. Sørg for, at den bagerste låseenhed (A) står i låst (B) position. Låseenheden låser automatisk op, når maskinen tilkobler klippemodulet, og låser igen, når det er fuldt tilkoblet.
5. Sænk klippeenhedens løftearme ved brug af SCV eller kraftløftergrebstyring.
6. Skift maskinens kraftudtagsvælger til bagerste kraftudtræk for at gøre det muligt for det midterste kraftudtag og drivakslen at dreje frit og tilkoble på klippemodulets gearkasse med minimal modstand.

A—Bageste låseenhed

B—Låst



Bageste låseenhed (—MY19)



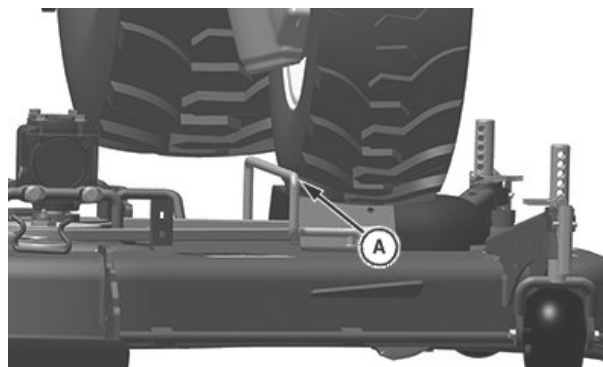
Bageste låseenhed (MY20—)

LV27143 —UN—16DEC16

LVP11520 —UN—15OCT20

PP71895,0001307 -74-16OCT20-3/7

7. Aktiver traktors forhjulstræk med maskinen i lavt gear. Mens maskinen er i lavt område, skal maskinen køres ligeud mod bagsiden af klippeenheden, mens indersiden af venstre forreste dæk justeres til kun at komme i kontakt med styrelisten (A).
8. Kør traktoren ind over klippeenheden med indersiden af venstre dæk mod dækstyret.
9. Kør traktoren langsomt fremad, til klippeenheden begynder at blive trukket hen ad jorden ca. 102 mm (4 in.) bag forhjulene.
10. Hvis klippeenheden 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 klippemodulet stadig ikke sidder ordentligt fast, stoppes traktoren, parkeringsbremsen låses fast, hvorefter føreren stiger ud af traktoren for at finde ud af, hvad problemet skyldes.



Klippeenhed (—MY19) vist, MY20— er tilsvarende

A—Styreliste

LV27016 —UN—09DEC16

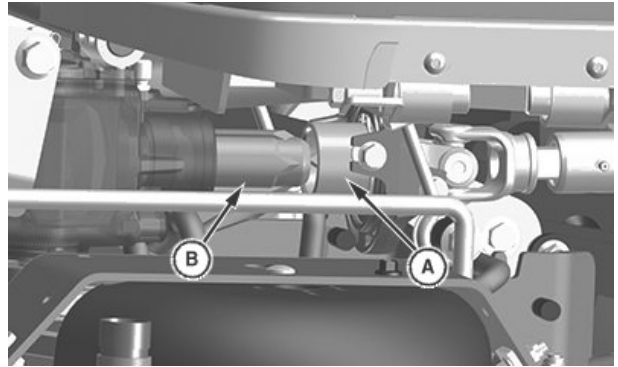
Fortsættes på næste side

PP71895,0001307 -74-16OCT20-4/7

11. Kraftudtagskoblingen (A) vil justeres med gearbokskoblingen (B).

A—Kraftudtagskoblingen

B—Gearbokskoblingen



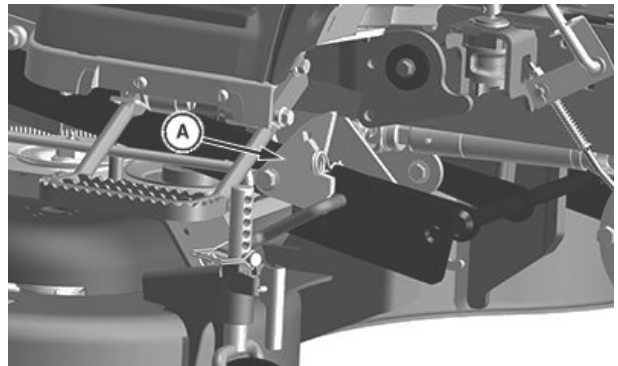
LV27020—UN—08DEC16

PP71895,0001307 -74-16OCT20-5/7

12. Stig af traktoren og forvis dig om at låsene (A) på begge sider er sænket til låseposition. Efter behov trækkes klipperen bagud for at aktivere lås og kobling. Første gang klippeenheden monteres, låses det måske ikke fast i stilingen, fordi den forreste stang er for kort.

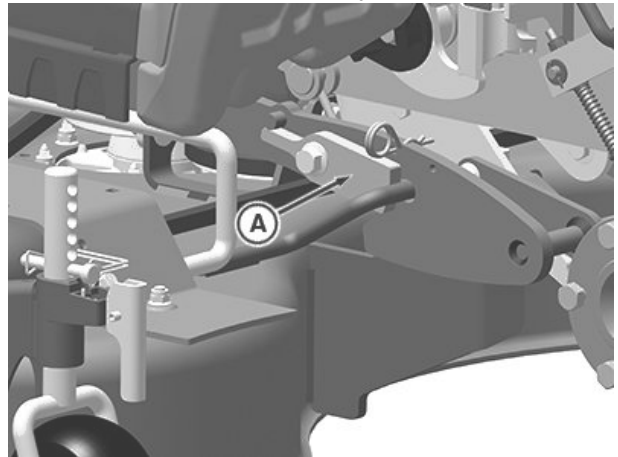
13. Sæt splitterne ind i låsestillingen.

A—Lås



LV27019—UN—09DEC16

—MY19



LVP11521—UN—15OCT20

MY20—

Fortsættes på næste side

PP71895,0001307 -74-16OCT20-6/7

14. Sørg for, at den fremadgående løftestang (A) ligger i holderne (B) i henhold til specifikation.

Specifikation

Forreste løftestang

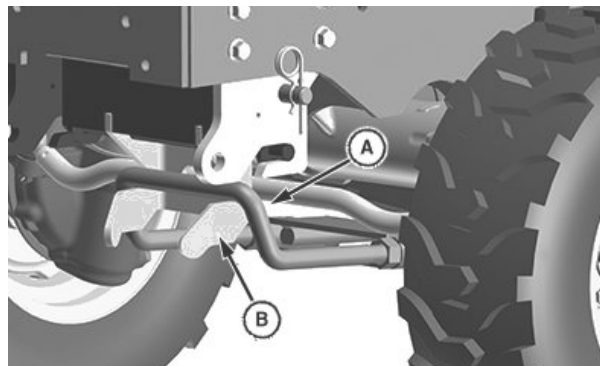
(A)—Afstand..... 3 mm
0,125 in

15. Start motoren, og løft klippeenheten til fuld højde.

16. Lås alle styrehjul ned ved at klikke håndtagene ned og sørge for, at låsesplitterne sidder helt ind i de lodrette stænger.

A—Forreste løftestang

B—Bøjle



Fremad arm (—MY19) vist, MY20— er tilsvarende

PP71895,0001307 -74-16OCT20-7/7

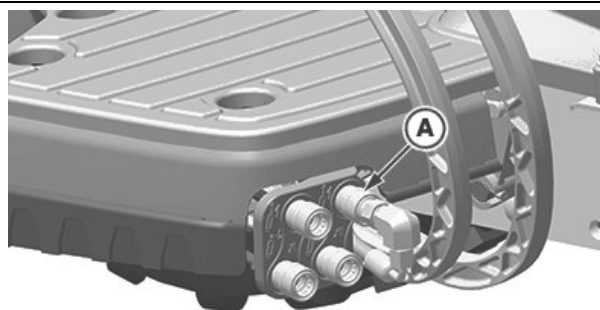
LV27018 —UN—13DEC16

Tilslut hydraulikslangen til plæneklipperliften

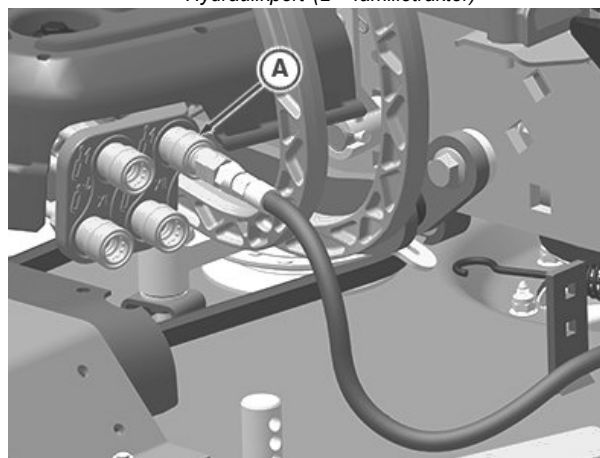
Tilslut hydraulikslangen til SCV-plæneklipperliften

1. Frakobl alle SCV-slanger til læsseren fra SCV-portene.
2. Tilslut den hydrauliske plæneklipperliftslange til porten (A).

A—Port



Hydraulikport (2 - familietraktor)



Hydraulikport (1 - familietraktor)

Fortsættes på næste side

DN39857,000031B -74-16OCT20-1/2

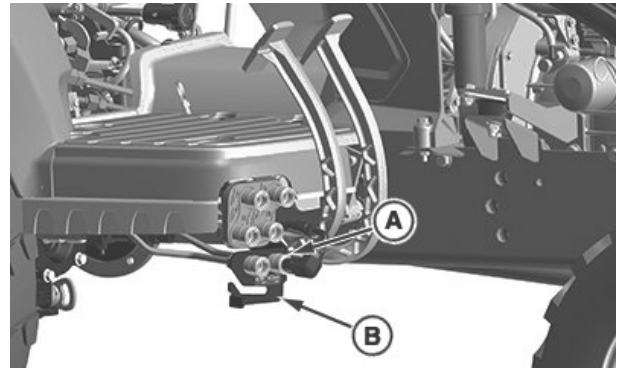
LV30376 —UN—11OCT18

LVP11522 —UN—15OCT20

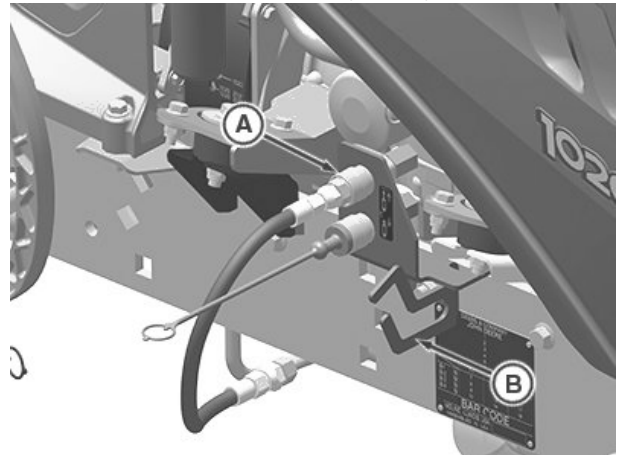
Tilslut hydraulikslangen til plæneklipperliftens tredje funktion

1. Frakobl alle SCV- og tredje funktionsslanger til læsseren fra SCV-portene.
2. Tilslut tredje funktions plæneklipperliftslange til SCV-porten (A).
3. Når den ikke er i brug, opbevares tredje funktions lifteslange i opbevaringsbeslaget (B)

A—Plæneklipperliftens tredje funktion **B—Opbevaringsbeslag**



2 - Familie vist, 1 - familie (—MY19) er tilsvarende



1 - Familie (MY20—)

DN39857,000031B -74-16OCT20-2/2

LV30378 —UN—15OCT18

LVP11540 —UN—16OCT20

Justering af klippemodul

Klargøring af maskinen

Nødvendigt udstyr:

- Slåmaskines løftesæt
- Uafhængigt hydraulisk løftesæt (option)

Maskinopsætning:

1. Parkér maskinen sikkert.

2. Følg anvisninger om kontrol af dæktryk i instruktionsbogen.
3. Saml klippeenheten iht. vejledningen i manualen.

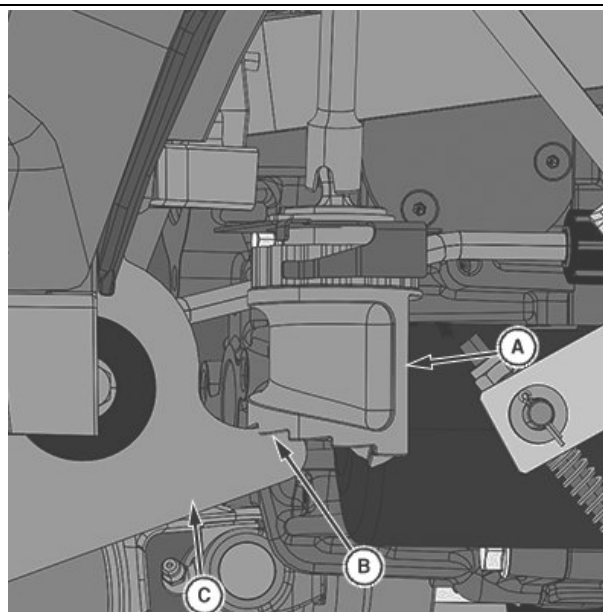
UP00731,0000106 -74-21DEC16-1/1

Klippeindstilling (fra side til side)

1. Parker maskinen på plan grund.
2. Lås parkeringsbremsen.
3. Kobl klippeknive fra.
4. Løft klippemodulet. Drej klippehøjde styreknappen, indtil femte trin (B) på klippehøjde knasten (A) vender mod vinkelarmen (C). Sænk klippemodulet helt ned.

⚠ FORSIGTIG: Roterende knive er farlige. Før klippemodulet indstilles eller vedligeholdes:

- Kobl 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.
5. Stop motoren, tag nøglen ud og hæng et advarselsskilt med "MÅ IKKE BETJENES" op i førerkabinen.
 6. Vent på, at motoren og alle bevægelige dele stopper, inden førersædet forlades.
 7. Frakobl det negative (-) batterikabel.



A—Klippehøjde knast
B—Femte trin

C—Vinkelarm

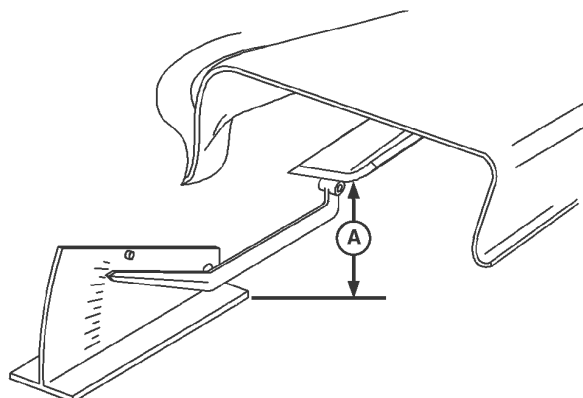
LV29980 —UN—04APR18

UP00731,000010C -74-12AUG21-1/4

BEMÆRK: Klippeenhedens hjul må ikke berøre jorden under opretningen.

8. Mål fra hver enkelt bladspids forkant til den plane overflade (A).

A—Plant underlag



Anvendelse af nivelleringsmåler

Fortsættes på næste side

UP00731,000010C -74-12AUG21-2/4

LV18692 —UN—20AUG13

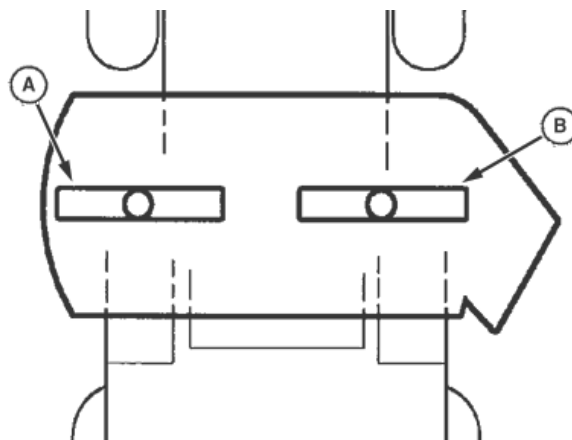
9. Drej venstre blad (A) som vist på billedet. Hold drivremmen og drej højre blad (B) som vist. Mål afstanden mellem bladets spids og overfladen på begge blade. Forskellen må begge målinger må ikke overskride de angivne mål.

Specifikation

Sideværts—Forskel..... 3 mm
0,125 in

A—Venstre kniv

B—Højre kniv



UP00731,000010C -74-12AUG21-3/4

LV24008—UN—04AUG15

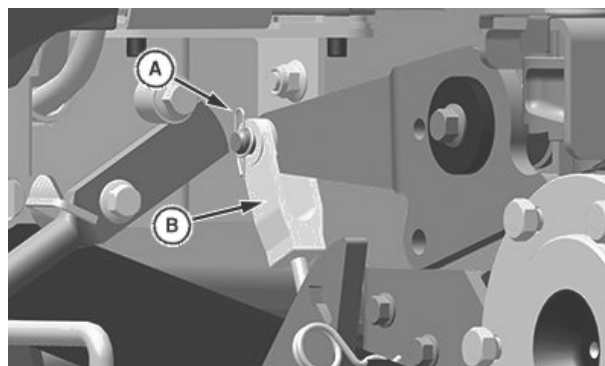
VIGTIGT: Undgå skader! For MY20-traktorer skal fremspringet (C) vende mod traktorens forende for at undgå beskadigelse af delene.

10. Justering af side til side-nivellering:

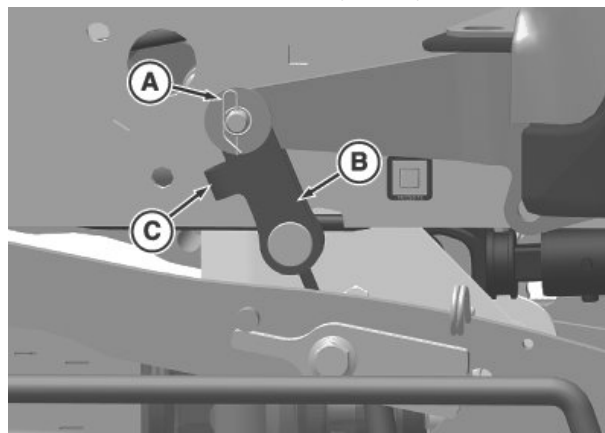
- Fjern låsestifterne (A) fra de bagerste venstre og højre strammeskruer (B).
- Justér én strammeskrue ad gangen, og kontrollér knivhøjden.
- Efter udført justering isættes låsestifterne.

A—Holdestifter
B—Strammeskrue

C—Fremspring



Strammeskrue (—MY19) vist



Strammeskrue (MY20—) Vist

UP00731,000010C -74-12AUG21-4/4

LV27024—UN—15DEC16

LV30785—UN—10AUG21

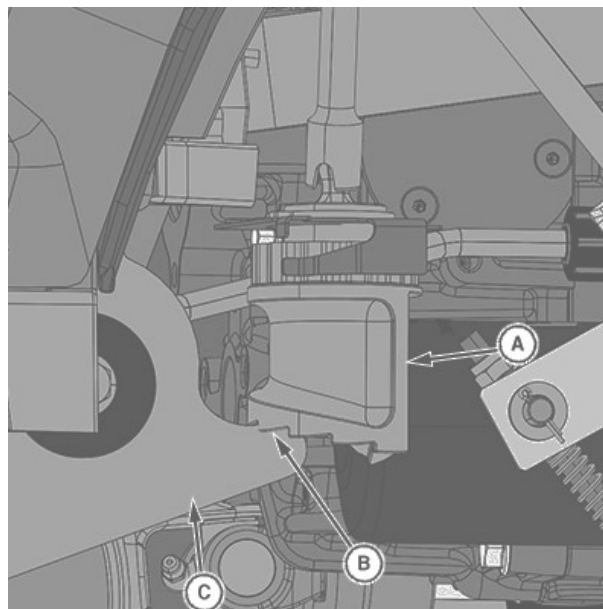
Indstilling af klippniveau (forende til bagende)

1. Parker maskinen på plan grund.
2. Lås parkeringsbremsen.
3. Kobl knivbladene fra.
4. Løft klippemodulet. Drej klippehøjde styreknappen, indtil femte trin (B) på klippehøjde knasten (A) vender mod vinkelarmen (C). Sænk klippemodulet helt ned.

! FORSIGTIG: Roterende knive er farlige. Før klippemodulet indstilles eller vedligeholdes:

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

5. Stop motoren, tag nøglen ud og hæng et advarselsskilt med "MÅ IKKE BETJENES" op i førerkabinen.
6. Vent til motoren og alle bevægelige dele stopper, inden førersædet forlades.
7. Frakobl det negative (-) batterikabel.



A—Klippehøjde knast
B—Femte trin

C—Vinkelarm

LV29980 —UN—04APR18

UP00731,0000373 -74-12AUG21-1/5

BEMÆRK: Juster frontbladet på klippemodulet lavere end det bageste blad på klippemodulet.

Klippeenhedens hjul må ikke berøre jorden under opretningen.

8. Drej venstre blad (A) som vist på billedet. Hold drivremmen og drej højre blad (B) som vist. Mål afstanden mellem bladets spids og overfladen i begge ender af hvert blad og jævnfør med specifikationen.

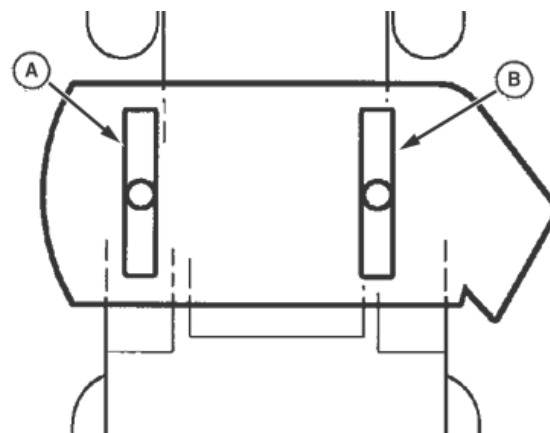
Specifikation

Bladets spids front-til-bag

(fronten er den lave

ende)—Højdeforskel..... 3-6 mm

0,125-0,236 in.



A—Venstre kniv

B—Højre kniv

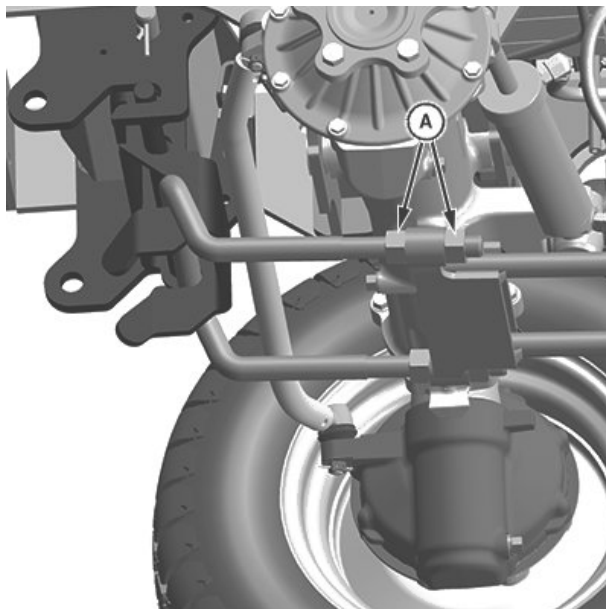
LV24010 —UN—04AUG15

Fortsættes på næste side

UP00731,0000373 -74-12AUG21-2/5

9. Hvis forskellen for-til-bag ligger inden for specifikationen, spændes trækarmens møtrikker (A) og der fortsættes til trin 12.
10. Hvis forskellen for-til-bag er større end 13 mm (0,50 in.) løsnes trækarmens møtrikker (A).
 - a. For at løfte fronten på klippemodulet skal trækarmen forkortes.
 - b. For at sænke fronten på klippemodulet skal trækarmen forlænges.
 - c. Gentag trin 4 for at måle front-til-bag nivelleringen.
11. Hvis forskellen for-til-bag er mindre end 13 mm (0,50 in.), men større end 3 mm, skal trækarmens møtrikker (A) spændes.

A—Trækarmsmøtrik (4 stk.)



LV29882—UN—04APR18

UP00731,0000373 -74-12AUG21-3/5

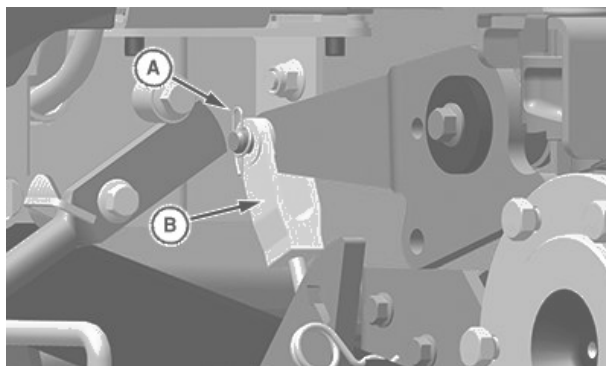
- a. Tilslut det negative batterikabel.
- b. Sænk modulet ned til jorden, stands motoren, og tag tændingsnøglen ud.

VIGTIGT: Undgå skader! For MY20-traktorer skal fremspringet (C) vende mod traktorens forende for at undgå beskadigelse af delene.

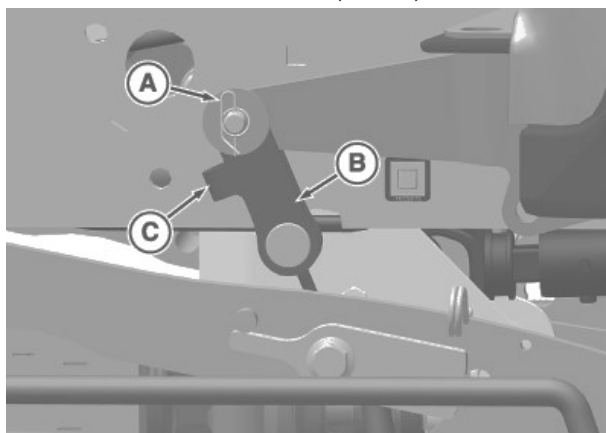
- c. Fjern holdestifterne (A) og drejetappen, der fastgør de to strammeskruer (B) til løftearmene.
- d. Begge strammeskruer samlinger forkortes det samme antal omdrejninger for at løfte modulets bagende.
- e. Begge strammeskruer samlinger forlænges det samme antal omdrejninger for at sænke modulets bagende.
- f. Efter udført justering isættes låsestifterne.
- g. Gentag trin 4 for at måle front-til-bag nivelleringen.
12. Tilslut det negative batterikabel.
13. Sænk modulet ned til jorden, stop motoren og tag tændingsnøglen ud.

A—Holdestifter
B—Strammeskruer

C—Fremspring



Strammeskruer (—MY19) vist



Strammeskruer (MY20—) Vist

LV27024—UN—15DEC16

LV30785—UN—10AUG21

Fortsættes på næste side

UP00731,0000373 -74-12AUG21-4/5

14. Mål mellemrummet mellem trækarmene (B) og jævnfør med specifikationerne.

Specifikation

Trækarm mellemrum
(B)—Afstand..... 3 mm
0,125 in

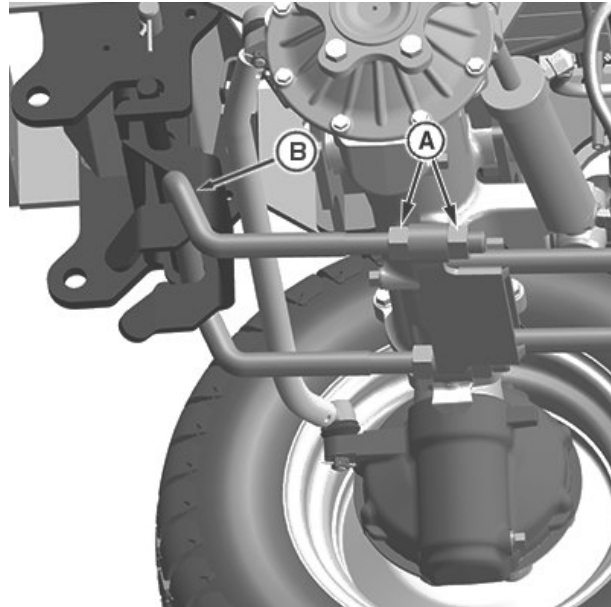
15. Hvis trækarmens mellemrum (B) ikke stemmer overens med angivelserne, skal trækarmens møtrikker (A) løsnes.

- For at mindske trækarmens mellemrum skal trækarmen forkortes.
- For at øge trækarmens mellemrum skal trækarmen forlænges.
- Gentag trin 4 for at måle front-til-bag nivelleringen.

16. Hvis trækarmens mellemrum (B) stemmer overens med angivelserne, er front-til-bag nivelleringen udført.

A—Trækarmsmøtrik (4 stk.)

B—Trækarms mellemrum



Draft Link (—MY19) Shown, MY20— is Similar

LVP11523 —UN—15OCT20

UP00731,0000373 -74-12AUG21-5/5

Justering af klippemodules højde

1. Sørg for, at klippemodulet står i niveau.
2. Løft klippemodulet helt op og mål mellemrummet på modules stop-til-traktorramme (A) mellem modules løftestop og traktorrammen. Jævnfør målingen med specifikationen:

Specifikation

Klippemodul stop-til-traktorramme mellemrum

(A)—Afstand.....3-13 mm
0,125-0,5 in.

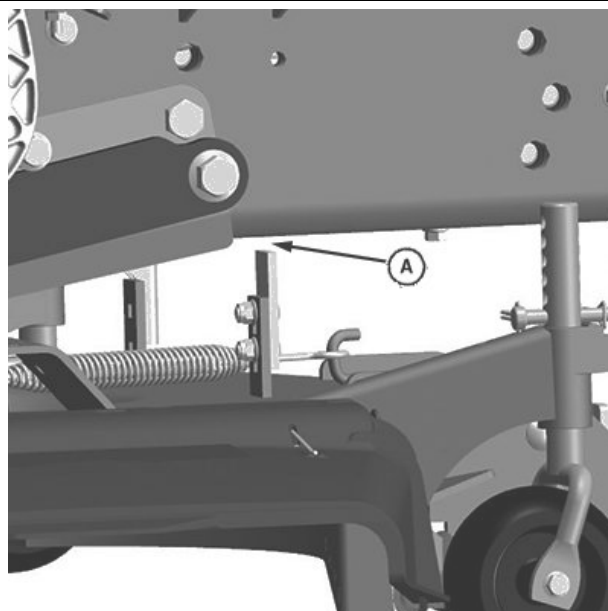
3. Hvis mellemrummet på modules stop-til-traktorramme stemmer overens med specifikationen, er justeringen af klippemodulet udført .

BEMÆRK: Hvis der er behov for yderligere justeringer, skal side-til-side og front-til-bag procedurerne udføres når stop-til-traktorramme mellemrummet er indstillet korrekt.

Hvis det korrekte stop-til-traktorramme mellemrum ikke kan opnås, er vippeaksleddet og/eller løftestroppen ukorrekt justeret. Kontakt din John Deere forhandler angående den korrekte justeringsprocedure.

4. Hvis mellemrummet på modules stop-til-traktorramme ikke stemmer overens med specifikationen:
 - a. Sænk klippemodulet ned på jorden.
 - b. Stop motoren, og tag tændingsnøglen ud.
 - c. Vent til motoren og alle bevægelige dele stopper, inden førersædet forlades.

A—Mellemrum



Plæneklipperstop (2 - familietraktor)



Plæneklipperstop (1 - familietraktor)

LV29984—UN—04APR18

LVP11525—UN—15OCT20

Fortsættes på næste side

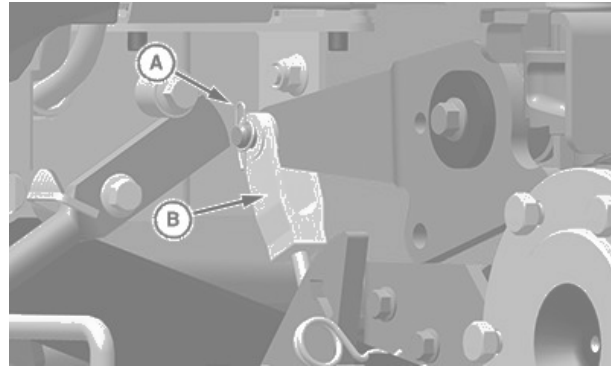
UP00731,000010D -74-12AUG21-1/3

VIGTIGT: Undgå skader! For MY20-traktorer skal frømspringet (C) vende mod traktorens forende for at undgå beskadigelse af delene.

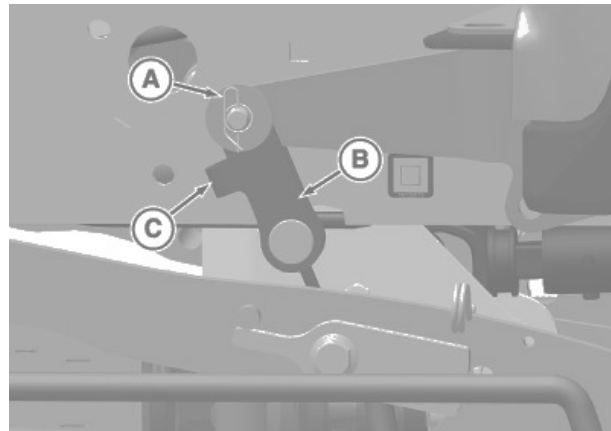
- d. Fjern holdestifterne (A) og drejetappen, der fastgør de to strammeskruer (B) til løftearmene.
- e. For at reducere mellemrummet skal begge strammeskrue samlinger forkortes det samme antal omdrejninger
- f. For at forstørre mellemrummet skal begge strammeskrue samlinger forlænges det samme antal omdrejninger.
- g. Montér vantskruerne på løftearmene.
- h. Løft klippemodulet helt op, stop motoren og tag tændingsnøglen ud.

A—Holdestifter
B—Strammeskrue

C—Frømspring



Strammeskrue (—MY19) vist



Strammeskrue (MY20—) Vist

Fortsættes på næste side

UP00731,000010D -74-12AUG21-2/3

LV27024 —UN—15DEC16

LV30785 —UN—10AUG21

- i. Mål mellemrummet på modulets stop-til-traktorramme (A) mellem modulets løftestop og traktorrammen. Jævnfør målingen med specifikationen:

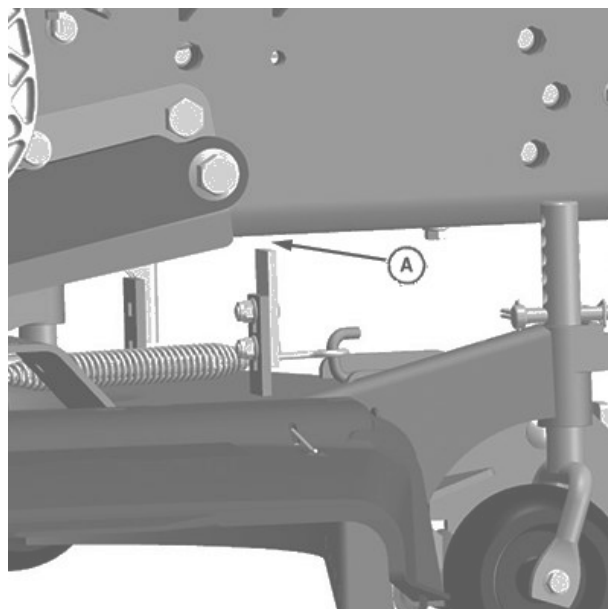
Specifikation

Klippemodul stop-til-traktorramme mellemrum

(A)—Afstand..... 3-13 mm
0,125-0,5 in.

- j. Gentag trin a - indtil modulets stop-til-traktorramme stemmer overens med specifikationen
5. Udfør side-til-side- og front-til-bag-justeringsproceduren.

A—Mellemrum



LV2984 — UN—04APR18

Plæneklipperstop (2 - familietraktor)



LVP11525 — UN—15OCT20

Plæneklipperstop (1 - familietraktor)

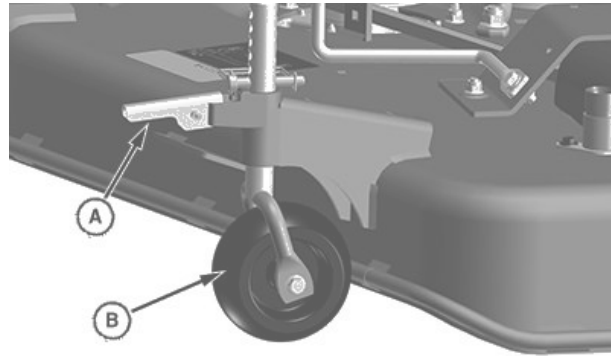
UP00731,000010D -74-12AUG21-3/3

Justering af klippemodulets hjul

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

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

1. Parkér maskinen på en jævn overflade, aldrig på en skråning.
2. Kobl knivbladene fra.
3. Løft klippemodulet, drej knappen til indstilling af klippehøjden til den ønskede højde, og sænk klippemodulet.
4. Lås parkeringsbremsen.
5. Stands motoren, og fjern tændingsnøglen.
6. Vent på, at motoren og alle bevægelige dele stopper, inden førersædet forlades.
7. Indstil trykrullens højde:
 - a. Frigiv trykrullens lås (A).
 - b. Juster hjulenheden, indtil der er en afstand på 9,5 mm (3/8 in) mellem trykrullerne og jorden.



A—Trykrullens lås

B—Låsestift

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.

- c. Monter låsesplitten (B), der er til at smække på, i hullet lige over trykrullebeslaget.
- d. Gentag dette for de øvrige trykruller.

UP00731,000010E -74-09DEC16-1/1

LV27027 —UN—09DEC16

Betjening af klippemodul

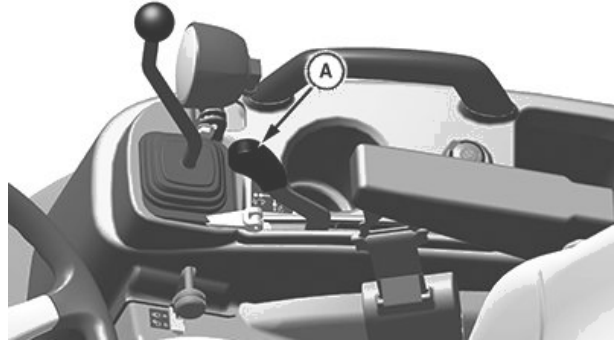
Hævning og sænkning af klippeenhed

Maskinen kan udstyres med et mekanisk eller hydraulisk kontrolsystem til løft af klippemodul. Styring af klippehøjden er den samme for begge systemer. Alle betjeningsanordninger er beskrevet herunder.

Mekanisk løftesystem

VIGTIGT: Undgå skade under anvendelse af det mekaniske løftesystem. For at forhindre utilsigtet betjening, må der ikke tilkobles redskaber eller værktøjer til trepunktskoblingen, når maskinen bliver brugt til plæneklipping.

Et mekanisk klippemodul løftesæt er tilkoblet maskinens vuggeaksel, og det betjenes med vuggeakslens styregreb (A). Se maskinens betjeningsvejledning for driftsinstruktioner for din specifikke model.



A—Håndtag til vuggeaksel

UP00731,000010A -74-21DEC16-1/2

LV27021—UN—13DEC16

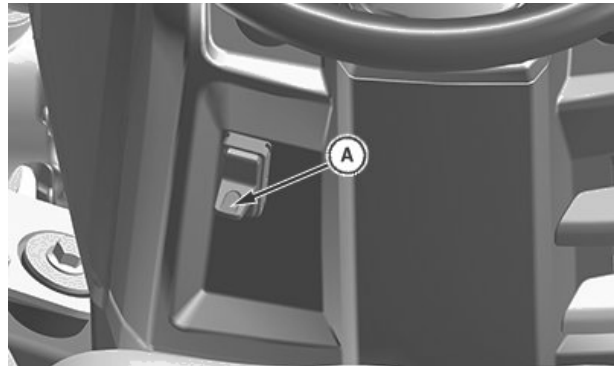
Hydraulisk klippemodul løftesystem

Et hydraulisk klippeenhed løftesystem styres uafhængigt af maskinens vuggeaksel, og det betjenes med maskinens klippemodulsløftekontakt (A). Se maskinens betjeningsvejledning for driftsinstruktioner for din specifikke model.

For at løfte klippemodulet:

1. Træk op i plæneklipperens løftekontakt for at hæve klipperen.
2. Skub plæneklipperens løftekontakt ned for at sænke klipperen.

A—Kontakt til klippemodulets løftesystem



UP00731,000010A -74-21DEC16-2/2

LV27149—UN—21DEC16

Indstilling af klippehøjde

BEMÆRK: Mærkatene på klippehøjdeknappen kan være enten numerisk eller vises som symbol.

BEMÆRK: Tallene på klippehøjde styrekappen er kun vejledende. De fremstiller ikke et direkte forhold mellem knappen og modulets klippehøjde.

Klippemodulets klippehøjde styres med grebet (A) på venstre side af operatøren. Løft og hold klippemodulet i dets højeste position ved at bruge et af løftesystemerne og justér klippehøjdeknappen på følgende måde:

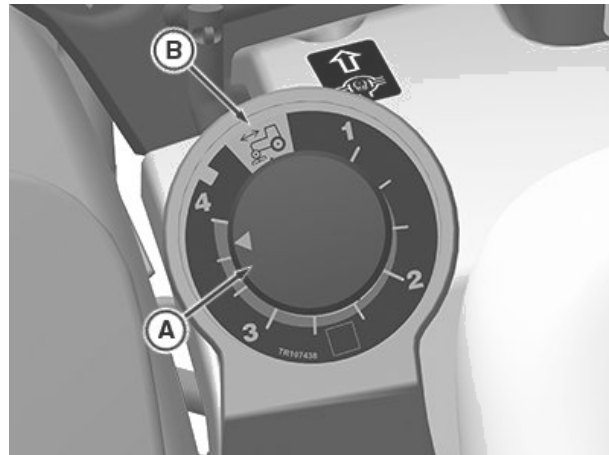
- **Montér (B)** – Drej knappen til denne position for at sænke klippemodulets løftmekanisme, når det er nødvendigt at afmontere eller montere klippemodulet.

BEMÆRK: Sænk IKKE løftesystemet efter klippehøjden er justeret til ønsket niveau.

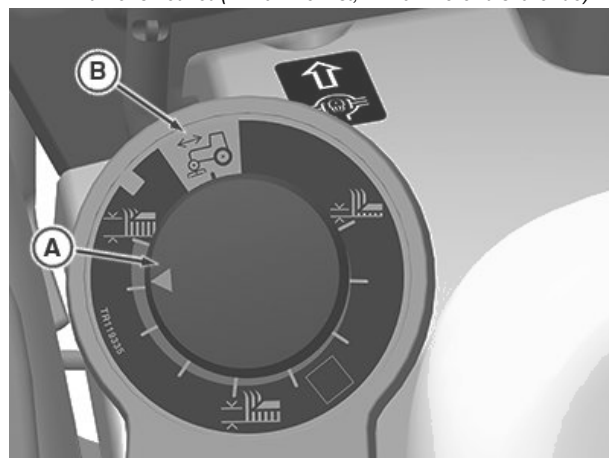
- **Område for klippehøjde 1—4 eller lav til høj** – Drej knappen til en vilkårlig position inden for dette område for at vælge den ønskede klippehøjde.

A—Styring af klippehøjde

B—Monteringsposition



Numerisk etiket (1 - familie vist, 2 - familie er tilsvarende)



Symbolisk etiket (1 - familie vist, 2 - familie er tilsvarende)

LVP11308 —UN—09SEP20

LVP11154 —UN—19AUG20

UP00731,000010B -74-15OCT20-1/1

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 -74-26AUG13-1/1

Frakobling af Klippeenhed

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! 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. Kontrollér, at alle maskindele er standset, før du løfter låget til klippehuset eller fjerner udkastkanalerne.

1. Parkér 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 klippeenheden og græsudkastet.
3. Fjern snavs eller rester og kontroller for sikker drift.

UP00731,000006A -74-06AUG15-1/1

Transport af klippeenheden på maskinen

Hæv plæneklipperen til den højest mulige position på plæneklipperens klippehøjdeknop for transport.

DN39857,0000318 -74-15OCT20-1/1

Transport af maskinen på anhænger

Se betjeningsvejledningen for maskinen for oplysninger om transport.

UP00731,0000377 -74-30JUL15-1/1

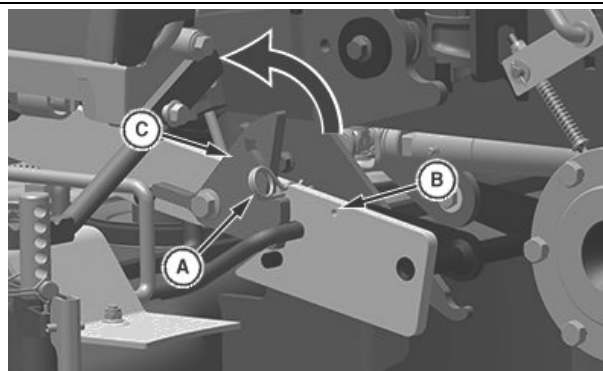
Afmontering og opbevaring

Afmontering af klipperen

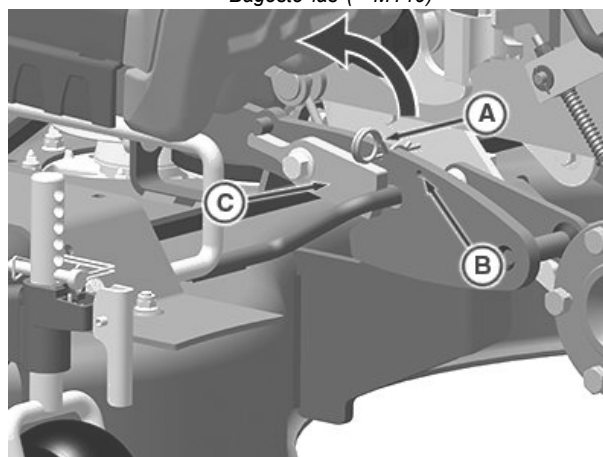
1. Parkér maskinen på en jævn overflade, aldrig på en skråning.
2. Lås parkeringsbremsen.
3. Kobl klippeknive fra.
4. Sikr dig, at traktoren kan trækkes fremad for at afmontere klippeenheten, og at der er tilstrækkelig plads til at kunne bakke fuldstændigt ud af klippeenheten, før du drejer traktorens hjul.
5. Placer traktoren i A område med fire hjuls drift.
6. Løft klippeenheten helt, og udløs trykrullelåsen.
7. Fjern holdestift (A), og sæt den i bageste opbevaringshul (B).
8. Sænk plæneklipperen helt ned på jorden.

BEMÆRK: For at sikre, at alt trykket er væk fra bageste lås, træk parkeringsbremsen, når skærmen er sænket og tryk let på forreste pedal.

9. Udløs bageste lås (C) ved at trække den fremad i pilenes retning. Hvis låsene sidder fast, trækkes klippeenheten let tilbage på siden med fast lås og, låsen skydes fremad.
10. Bak langsomt traktoren lige væk fra klippemodulet.
11. 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.



Bageste lås (—MY19)



Bageste lås (MY20—)

A—Låsestift
B—Hul til opbevaring

C—Bageste lås

Fortsættes på næste side

UP00731,0000A10 -74-12AUG21-1/3

LV27146 —UN—21DEC16

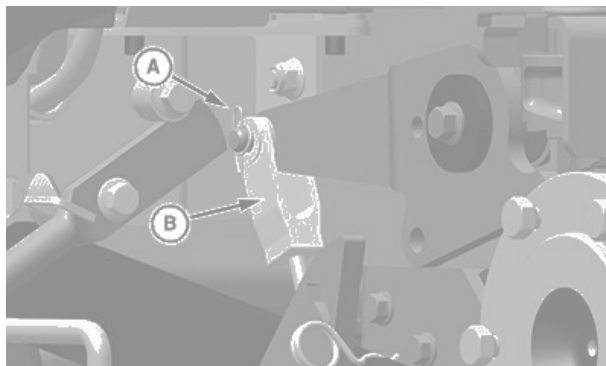
LVP11515 —UN—15OCT20

VIGTIGT: Undgå skader! For MY20-traktorer skal fremspringet (C) vende mod traktorens forende for at undgå beskadigelse af delene.

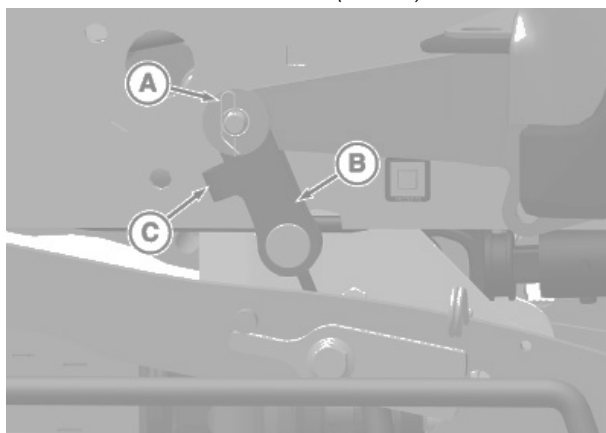
- c. Fjern holdestifterne (A) fra de bagerste venstre og højre strammeskruer (B). Fjern strammeskruerne fra den midtermonterede kraftløfter.

A—Holdestifter
B—Strammeskruer

C—Fremspring



Strammeskruer (—MY19) vist



Strammeskruer (MY20—) Vist

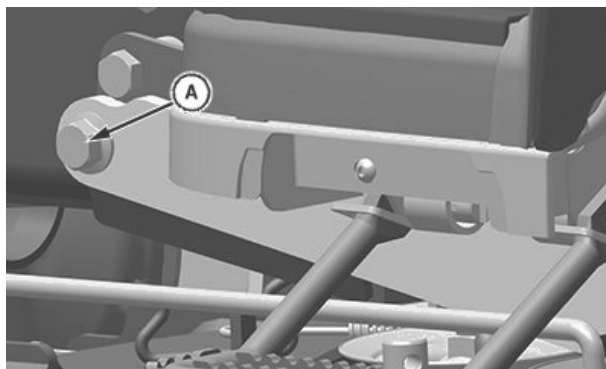
UP00731,0000A10 -74-12AUG21-2/3

LV27024 —UN—15DEC16

LV30785 —UN—10AUG21

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

A—Bolt



UP00731,0000A10 -74-12AUG21-3/3

LV27147 —UN—21DEC16

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

UP00731,0000063 -74-26AUG13-1/1

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 klippemodulets knivblade
- Efterse klippemodulets rem

Efter 100 timer

- Kontrol af gearkassens oliestand
- Vask klippemodulet

Efter 500 timer

- Skift olie i gearkassen

UP00731,000006C -74-26AUG13-1/1

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 -74-26AUG13-1/1

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 -74-26AUG13-1/1

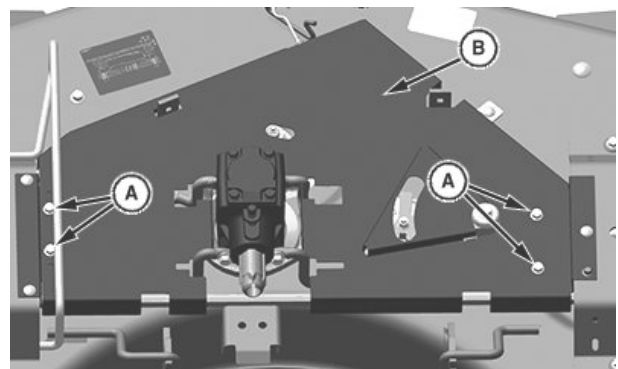
Fjern remskærmen

Fjern remskærmen (—MY19)

1. Afmontér klippeenheten fra maskinen.
2. Fjern sekskantbolt (A) og fjern remskærmen (B).

A—Sekskantbolt

B—Remskærm



Klippemodul 60 er vist, 54 svarer til dette.

Fortsættes på næste side

UP00731,0000124 -74-15OCT20-1/2

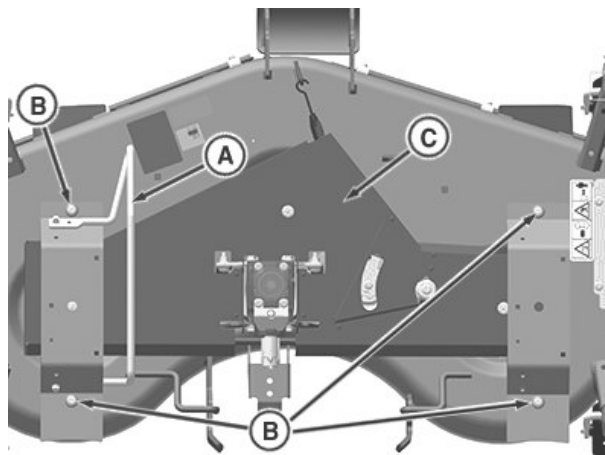
LV27160 —UN—04JAN17

Fjern remskærmen (MY20—)

1. Afmonter klippeenheten fra maskinen.
2. Fjern dækføringen (A).
3. Fjern boltene (B) og remskærmen (C).

A—Dækguide
B—Bolt

C—Remskærm



Klippemodul 54 er vist, 60 svarer til dette.

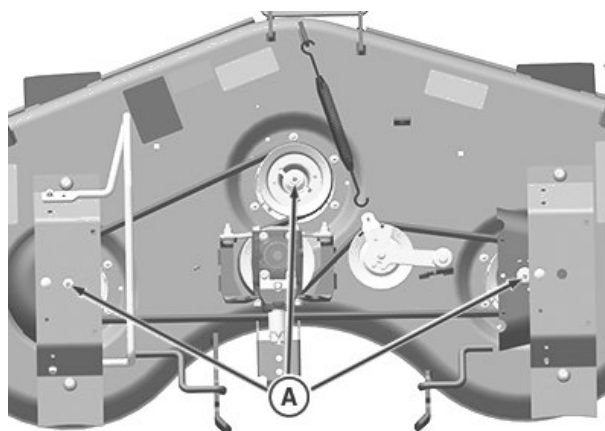
UP00731,0000124 -74-15OCT20-2/2

LVP11528 —UN—15OCT20

Smøring af klippeenhed

1. Fjern remskærmen fra klipperen.
2. Smør de tre smørenipler (A) på remskiverne med anbefalet smørefedt.

A—Smørenipler på
remskiverne



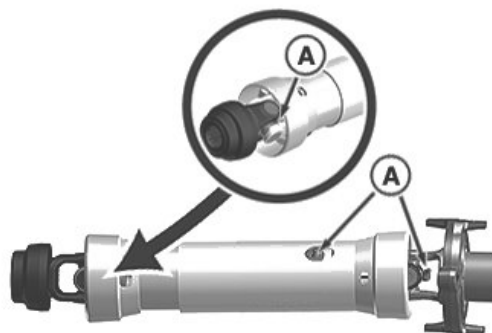
54D Klippeenhed vist

UP00731,0000125 -74-15OCT20-1/2

LVP11526 —UN—15OCT20

3. Smør de tre smørenipler (A) på det midterste kraftudtag med anbefalet smørefedt.
4. Montér remskærmen på klipperen.

A—Smøreniplerne på det
midterste kraftudtag



UP00731,0000125 -74-15OCT20-2/2

LV27215 —UN—09JAN17

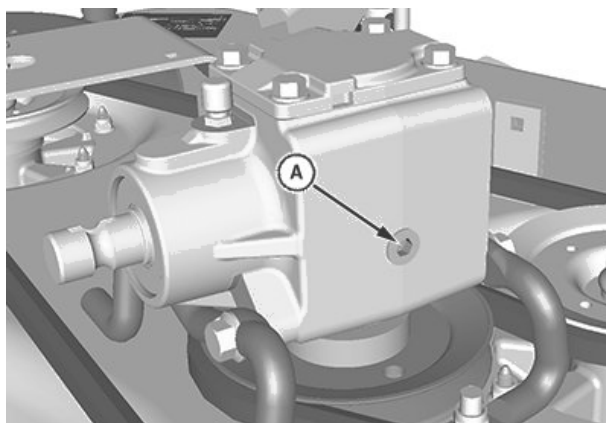
Service af gearkasse

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. Fjern gearkassebeslaget med gearkassen. Der henvises til afsnittet om modulet for yderligere informationer.
2. Tag proppen (A) på begge sider af gearkassen af.
3. Løft og drej gearkassen over på siden for at tappe olie fra gearkassen.
4. Montér remmen rundt om gearkassens remskive, og sænk gearkassen ned på klippemodulet. Fastgør beslaget til gearkassen på modulet. Der henvises til afsnittet om modulet for yderligere informationer.



A—Prop

5. Påfyld den anbefalede olie op til underkanten af det tilproppede hul i gearkassen.
6. Installér propper.

UP00731,0000379 -74-30JUL15-1/1

LV24016—UN—04AUG15

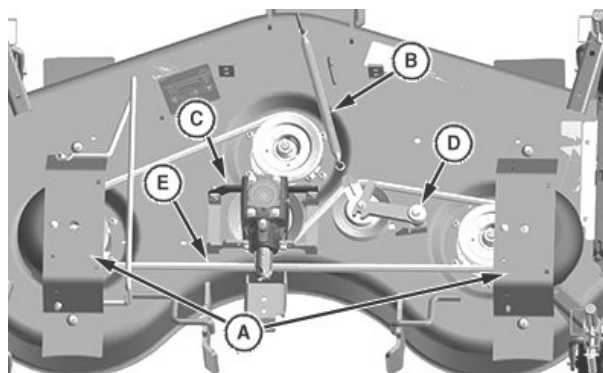
Service af klippeenhedens rem

Afmontering af rem

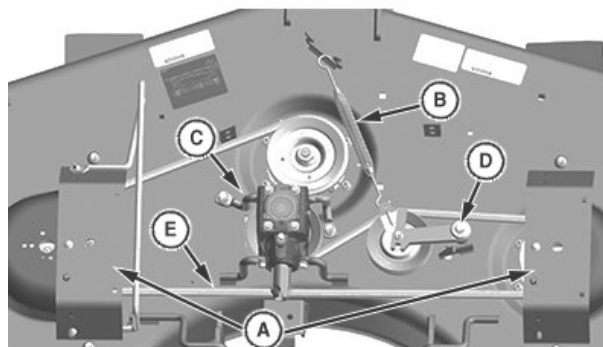
1. Afmonter klippeenheden fra maskinen.
2. Gør rent rundt om og under ramperne.
3. Fjern remskærmen fra klipperen.
4. Fjern begge overkørselsramper (A) med skærme.
5. Fjern fjederen (B) for at løsne remspændingen.
6. Afmonter gearkassens bagerste ophæng (C).
7. Afmonter støvhætten, låseringen, og den flade spændskive (D), der fastholder remskiveenheten til stramning, og fjern remskiveenheten.
8. Fjern remmen (E) fra klippeenheden.

Montering af rem

1. Monter remmen rundt om skiverne, og træk den som vist.
2. Monter remskiveenheten til stramning, og fastgør med en flad spændskive, låsering og støvhætte (D).
3. Monter gearkassens bagerste ophæng (C) med originale fastspændingsdele.
4. Monter spændefjeder (B).
5. Monter de venstre eller højre overkørselsramper (A) med skærme.
6. Montér remskærmen på klipperen.



54D klipper (—MY19)vist, MY20— er tilsvarende



60D klipper (—MY19)vist, MY20— er tilsvarende

A—Ramper
B—Fjeder
C—Gearkasse understøttelse

D—Skive
E—Rem

LV27035 —UN—13DEC16

LV27034 —UN—13DEC16

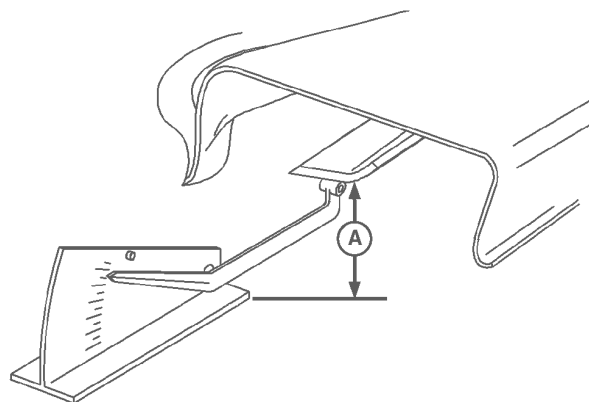
UP00731,0000126 -74-15OCT20-1/1

Se efter, om der er bøjede knivblade

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! 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.

1. Parkér maskinen på en jævn overflade, aldrig på en skråning.
2. Kobl knivbladene fra.
3. Hæv klippemodulet helt.
4. Aktivér parkeringsbremsen.
5. Stop motoren.
6. Tag nøglen ud.
7. Vent, indtil motoren og alle bevægelige dele står stille, før du stiger ned af traktorsædet.
8. Blokér klippeenheten.
9. Udmål afstanden (A) fra spidsen af knivbladet til den plane overflade med en lineal eller et



A—Afstand - Kniv til jævn overflade

nivelleringsinstrument, som fås hos en John Deere-forhandler.

10. Drej knivbladet 180° og mål afstanden mellem den anden ende af knivbladet og jordoverfladen.
11. Efterse knivbladene. Montér det nye knivblad, hvis forskellen mellem målene er mere end 3 mm (1/8 in.).

UP00731,000011A -74-13DEC16-1/1

LV18692—UN—20AUG13

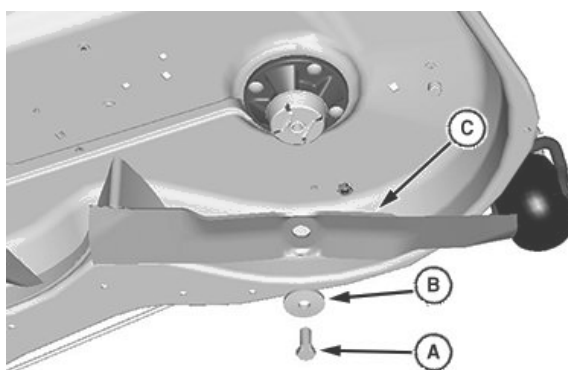
Af- og påmontering af klippekni

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! 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.

Afmontering af knivblade

1. Parkér maskinen sikkert.
2. Afmonter klippemodulet fra maskinen.
3. Brug en passende løfteanordning til at hæve klippemodulet for at kunne komme til knivene.
4. Anbring en træklods mellem kniven og klippemodulet for at forhindre kniven i at dreje, når bolten fjernes.
5. Fjern bolten (A), skiven (B) og kniven (C).



**A—Bolt
B—Skive**

C—Kniv

Fortsættes på næste side

PR59899,000100E -74-01JUL21-1/2

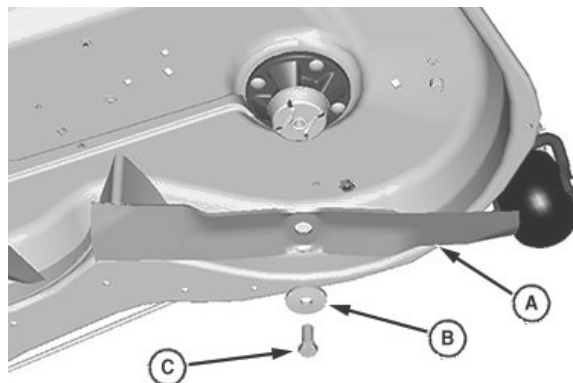
LV24019—UN—04AUG15

Montering af klippekniive

1. Monter kniven (A) med den skærende kant mod jorden, skiven (B) og bolten (C).
2. Anbring en træklods mellem kniven og klippemodul for at forhindre kniven i at dreje, når bolten spændes.
3. Spænd bolten til 68 Nm (50 lb ft).

A—Kniv
B—Skive

C—Bolt



54D klippemodul er vist

PR59899,000100E -74-01JUL21-2/2

LV24021—UN—05AUG15

Slib knivblade

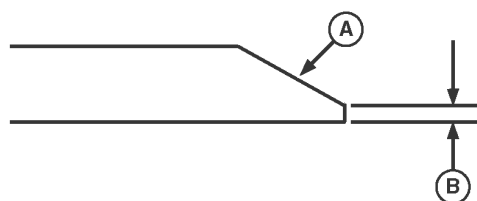
⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Roterende knive er farlige. Gør som følger, før plænetraktoren indstilles eller vedligeholdes:

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

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

A—Nivellering

B—Skærende kant



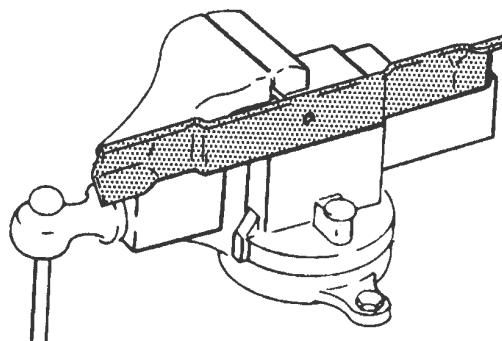
2. Afbalancer knivbladene, inden de monteres.

UP00731,0000118 -74-13DEC16-1/1

LV18695—UN—20AUG13

Afbalancer knivbladene

1. Rengør kniven.
2. Anbring kniven på en stift i en skruestik eller på en lodret vægstolpe. Drej bladet til vandret stilling. Hvis bladet ikke er i balance, vil dets tunge ende synke nedad.
3. Slib fasen på den tunge ende. Bibehold knivfasens vinkel.



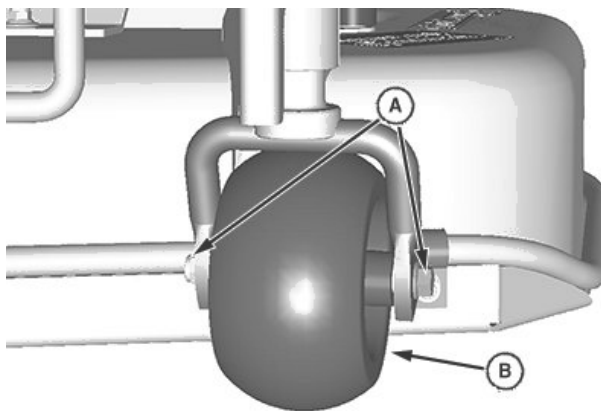
UP00731,0000119 -74-13DEC16-1/1

LV18696—UN—20AUG13

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. Tag nøglen ud.
7. Vent på, at motoren og alle bevægelige dele stopper, inden førersædet forlades.
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.



A—Hjulbeslag

B—Hjul

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

UP00731,000037C -74-06AUG15-1/1

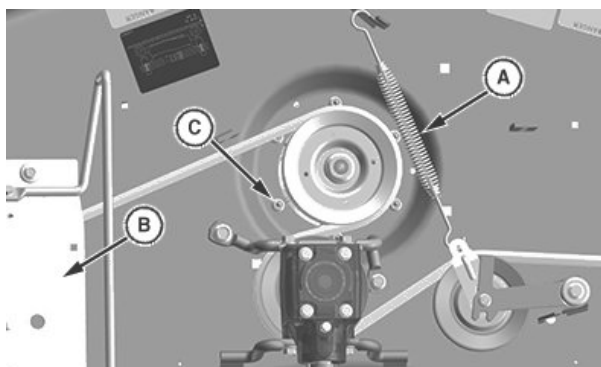
LV24023—UN—04AUG15

Udskiftning af remskiver

1. Fjern remskærmen fra klipperen.
2. Fjern fjederen (A) for at løsne remspændingen.
3. Fjern evt. remmen over rampen (B).
4. Fjern de seks bolte (C) på den remskive, der skal udskiftes.
5. Udskift remskiven, og sæt på med original fastspændingsdel.
6. Sæt ramperne på igen, hvis de er blevet fjernet.

A—Fjeder
B—Rampe

C—Bolt



UP00731,0000127 -74-15OCT20-1/1

LV27036—UN—13DEC16

Fejlsøgning

Benyt fejlsøgningsskema

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

Når du har kontrolleret alle mulige årsager, der er anført, og du stadig har et problem, skal du kontakte din John Deere forhandler.

KN52281,1003F58 -74-22AUG12-1/1

Klippemodul, fejlfinding

IF	Kontrol
Udkastningsskakt 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 klippemodulets hjul.
Klippemodulet stopper, når bakpedalen trykkes ned, og redskabet er tilkoblet	Normal tilstand. Se optionen med 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 bøjede knivblade. Juster klippemodulets 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 bøjede knivblade. Juster klippemodulets hjul.
Ujævn fordeling af græsafklip	Klippehøjden er indstillet for lavt. Klippehøjden er indstillet for lavt. Græsslåningen sker for hurtigt. Græsset er for vådt.

UP00731,0000381 -74-06AUG15-1/1

Tilslutning af klippemodul, fejlfinding

IF	Kontrol
Bageste trækarme er ikke helt sænket	Kontakten til klippehøjde skal være i monteringsposition, brug SCV eller betjeningshåndtag til kraftløfter til at løfte og sænke modulet. Klipperens løftestang er ikke i kontakt med noget trin på knasten til højdestop. Der henvises til indstilling af maksimal klippehøjde for yderligere informationer.
Bageste lås fungerer ikke korrekt	Bageste låsemodul bør være i låsepositionen, inden der køres over klipperen. Bageste låsemodul stopper kun i låse- eller oplåspositionen. Bemærk: Hvis låsemodulet stopper eller binder mellem positionerne, kan det være nødvendigt at smøre ved drejepunktet. Bageste låsemodul og omringende komponenter er ikke deforme eller bøjede. Bageste løftearmstænger er sænket helt på begge sider af klipperen. Denne funktion styres af SCV eller betjeningshåndtag til kraftløfter. Der henvises til montering af klippeenhed for yderligere informationer.
Hvis klippeenheden og jordforholdene ikke hænger sammen	Sørg for, at klippemodulet er parkeret på en fast og jævn overflade. Hvis det ikke er muligt at parkere på en fast og jævn overflade, skal der lægges en plade under forsiden af klipperen. Trykruller i oplåst position. Klipperen er centreret på traktoren. Drivakselforbindelse er justeret korrekt (kun til AutoConnect™-drivaksel). Drivaksel er monteret korrekt i holderen (kun til standarddrivaksel). Fjern de forreste vægte, hvis sådanne findes, før montering. Sæt vægtene på plads igen efter udførelsen. Der henvises til montering af klippeenhed for yderligere informationer.
Ukorrekt tilkobling af forreste trækarm	Et mellemrum på mindst 2-3mm (0,08-0,10 in) på forreste trækarm og rammekrog. Justeret til trækarmens møtrikker kan være nødvendigt. Hvis låsene ikke frigives eller låses med lethed, skal mellemrummet ved forreste trækarm og rammekrog muligvis øges. Gaflen til forreste trækarm vender korrekt. Forreste trækarm har den rigtige højde og slæbes ikke på bunden af rammekrogen. Der henvises til montering af klippeenhed for yderligere informationer.

UP00731,0000387 -74-06AUG15-1/1

Specifikationer

Specifikationer for klippemodul

54D Klippemodul

Klippetypen	Bioklip eller sideudkast
Antal knive	3
Samlet bredde	1,74 m (68.5 in)
Totallængde	1,75 m (69 in)
Snithøjde ^a	2,5 - 10,2 cm (1 - 4 in)
Skærebredde	1,37 m (54 in)
Klippemodulets vægt	89 kg (197 lb)
Drejningsmoment for klippeknijsbolte	68 Nm (50 lb-ft)
Gearkassens oliekapacitet	136 ml (4,6 oz)

^a varierer afhængigt af dækstørrelsen.

60D Klippemodul

Klippetypen	Bioklip eller sideudkast
Antal knive	3
Samlet bredde	1,85 m (72.8 in)
Totallængde	1,82 m (71.6 in)
Snithøjde ^a	2,5 - 10,2 cm (1 - 4 in)
Skærebredde	1,52 m (60 in)
Klippemodulets vægt	117 kg (258 lb)
Drejningsmoment for klippeknijsbolte	68 Nm (50 lb-ft)
Gearkassens oliekapacitet	136 ml (4,6 oz)

^a varierer afhængigt af dækstørrelsen.

PR59899,000100F -74-01JUL21-1/1

Få kvalitetsservice

Vedligeholdelsesdokumenter

Hvis du gerne vil have en kopi af Reservedelskataloget eller Teknisk manual til denne maskine, bedes du ringe til:

- **U.S. & Canada:** 1-800-522-7448.
- **Alle andre regioner:** Din John Deere-forhandler.

AP43109,00002CF -74-15APR13-1/1

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 -74-15APR13-1/1

Bestil servicedele online

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

AP43109,00002D1 -74-15APR13-1/1

John Deere-kvalitet er også en del af servicen

John Deere behandler de spørgsmål eller problemer, som måtte opstå, og sikrer, at produktkvaliteten fastholdes med John Deere-forhandlerens reservedele og service.

Gør som anvist nedenfor for at få svar på eventuelle spørgsmål om et produkt.

1. Se instruktionsbogen for redskab, maskine eller udstyr.
 2. Kontakt John Deere-forhandleren vedr. ubesvarede spørgsmål.
 3. I Nordamerika og Canada kontaktes John Deere-kundecentret.
- Ring til 1-800-537-8233, og oplys produktserienummer og modelnummer.

AP43109,00002D2 -74-15APR13-1/1

Overensstemmelseserklæring

EU-konformitetserklæring

Deere & Company
Moline, Illinois, USA

Undertegnede erklærer herved, at:

Maskintype: Klippeenhed

Model: 54D og 60D

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



AL61114,0000714 -74-01JUL21-1/2

LVP11378 —UN—16APR21

Navn: Scott Farlow

Titel: Manager, Compact Utility Tractor Engineering

AL61114,0000714 -74-01JUL21-2/2

UK-overensstemmelseserklæring

Deere & Company
Moline, Illinois, USA

Undertegnede erklærer herved, at:

Maskintype: Klippeenhed

Model: 54D og 60D

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



AL61114,0000715 -74-01JUL21-1/2

LVP11378 —UN—16APR21

Navn: Scott Farlow

Titel: Manager, Compact Utility Tractor Engineering

AL61114,0000715 -74-01JUL21-2/2

Certificerings- og specifikationsmærkat for EU og UK

Dette mærkat på maskinen viser, at modellen er certificeret og er i overensstemmelse med det europæiske direktiv 2006/42/EF og med forskrifter for levering af maskinel (sikkerhed) 2008, S.I. 2008/1597.



LVP11892 —UN—30JUN21

LVU24212—60 klippemodul er vist, 54 er tilsvarende

PR59899,0001015 -74-05JUL21-1/1

Indeks

	Side		Side
F			
Fedt	40-1	Klippeskjoldets højde	
Fejlsøgningsskema, brug	45-1	Justering	25-6
G		Knivblade, afbalancering	40-6
Gearkasse		Knivblade, kontrol for bøjning	40-5
Servicearbejde	40-3	Knivblade, slibning	40-6
Gearolie	40-1	Kompatibilitet	
H		Produkt	00-1
Hydraulikslangen til plæneklipperliftten, tilslut	20-4	M	
I		Mærkater	
Identifikationsnumre	00-1	Sikkerhed	10-1
Intervaller		Maskine	
Vedligeholdelse	40-1	Transport	30-3
K		P	
Klargøring af maskinen	25-1	Plæneklipper	
Klippeenhed		Afmontering	35-1
Fejlsøgning	45-1, 45-2	Montering	20-1
Fjern tilstopning	30-2	Smøring	40-2
Hævning og sænkning	30-1	R	
Klippeenheden på maskine		Remskærm, fjernelse	40-1
Transport	30-3	Remskiver	
Klippeenhedens rem		Udskiftning	40-7
Servicearbejde	40-4	S	
Klippehøjde, justering	30-2	Signalord, betydning	05-2
Klippeindstilling		Sikkerhed	
Justering - forende til bagende	25-3	Beskytter mod støj	05-7
Justering - side til side	25-1	Sikkerhed, undgå kontakt med	
Klippeknive		højtryksvæske	
Af- og påmontering	40-5	Undgå kontakt med højtryksvæske	05-5
Klippemodules hjul		Specifikationer	50-1
Justering	25-9	U	
Montering	15-1	Udkastningsskakt	
Udskiftning	40-7	Montering	15-1
Klipper		Udstyr, nødvendigt	15-1
Opbevaring	35-3		
Tilkobling	30-2		

