

**60, 72 in sideudkast-, 62, 72 in
bagudkast- og 60, 72 in GLC-
sideudkastskjold til frontmonterede
klippeenheder
Serienummer 090001-**



JOHN DEERE

BETJENINGSVEJLEDNING

**Klippemoduler med side- og bagudkast
til frontmonterede plæneklippere**

OMUC33491 UDGAVE A5 (DANISH)

John Deere Turf Care

**Eksportudgave
Printed in U.S.A.**



Introduktion

Tak, fordi du købte et John Deere-produkt

Vi sætter stor pris på at have dig som kunde og ønsker dig mange tilfredse og sikre år med din maskine.

MX00654,000020B-74-10MAY17

Brug af denne betjeningsvejledning

Læs hele instruktionsbogen, specielt sikkerhedsoplysningerne, før brug.

Denne instruktionsbog er en vigtig del af maskinen. Opbevar alle instruktionsbøger på et let tilgængeligt sted.

Hvis du bruger et påhængsredskab, skal du anvende sikkerheds- og brugerhåndbog i redskabets instruktionsbog sammen med maskinens instruktionsbog for at sikre sikker og korrekt brug af redskabet.

Hvis der er et afsnit i manualen til redskabet, der omhandler klargøring af maskinen, betyder det, at du skal foretage dig noget med traktoren eller køretøjet, før redskabet kan monteres. I afsnittene om samling og montering i denne håndbog kan du finde oplysninger om, hvor redskabet skal samles og monteres på traktoren eller køretøjet. Brug afsnittet om service som hjælp til at foretage eventuelle nødvendige justeringer og rutineeftersyn på redskabet.

Hvis der opstår spørgsmål eller problemer med samling, montering eller betjening af redskabet, kontaktes en lokal John-Deere-forhandler, eller der kan ringes til John Deere Contact Center på 1-800-537-8233 for at få hjælp.

Oplysninger om garanti på John Deere-redskabet findes i den garanti, der fulgte med traktoren eller køretøjet fra John Deere.

TH84124,00000D9-74-23MAY13

Kun til professionelt brug

Denne mobile maskine, som ikke må bruges på veje, må kun anvendes til professionelt brug.

MK71445,0000004-74-29AUG18

Brug af maskinen

Denne maskine er udelukkende konstrueret med henblik på almindelig plæneklipping. Enhver anden form for brug strider mod den tilsigtede brug.

Producenten påtager sig intet ansvar for skader og kvæstelser, der måtte opstå som følge af misbrug, og disse risici påhviler alene brugeren. Overensstemmelse med og nøje overholdelse af fabrikens forskrifter for betjening, vedligeholdelse og reparation udgør også væsentlige bestanddele af den korrekte brug.

Denne maskine må kun betjenes, vedligeholdes og repareres af personer, der er fortrolige med alle maskinens funktioner, og som kender alle relevante sikkerhedsregler (forebyggelse af ulykker). Overhold altid reglerne for forebyggelse af ulykker, alle øvrige gældende sikkerhedsmæssige og arbejdsmedicinske regler samt færdselsloven.

Hvis brændstoftilførslen til motoren indstilles sådan, at fabriksspecifikationerne overskrides, eller hvis maskinen på anden måde overbelastes, bortfalder garantikravet.

Producenten overtager intet ansvar i forbindelse med enhver egenmægtig modifikation udført på denne maskine og de heraf resulterende beskadigelser og evt. kvæstelser.

60 og 72 tommer MCS-moduler kan betjenes uden Materialeopsamlingsystemet, men Materialeopsamlingsystemet ikke betjenes med alle andre dæk.

OUMX068,0001027-74-10MAY16

Særlige oplysninger

Betjeningsvejledningen indeholder særlige oplysninger, der gør opmærksom på muligheden for at komme til skade eller beskadige maskinen foruden ekstra tips til betjening og vedligeholdelse. Læs alle

disse informationer grundigt for at undgå personskader og beskadigelse af maskinen.



FORSIGTIG: Undgå personskade! Dette symbol og denne tekst oplyser om potentielle farer, der - såfremt de ignoreres, eller de pågældende arbejdsprocedurer ikke følges - kan være dødelige for operatøren eller andre i nærheden.

VIGTIGT: Undgå skader! Denne tekst oplyser operatøren om handlinger eller tilstande, der kan medføre beskadigelse af maskinen.

BEMÆRK: Denne tekst oplyser gennem hele vejledningen operatøren om betjening og vedligeholdelse af maskinen.

MX00654,000020D-74-05JUN17

Serviceletteratur

Hvis du gerne vil have en kopi af Reservedelskataloget eller Teknisk manual til denne maskine, bedes du gå ind på John Deere Technical Information Store på:

<https://techpubs.deere.com/>

eller ringe til:

- **USA & Canada:** 1-800-522-7448.
- **Alle andre områder:** Din John Deere-forhandler.

TH84124,0000199-74-29JUN22

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.

Bestil servicedele online

Besøg <https://partscatalog.deere.com/jdrc/> for internetforbindelse til bestilling af reservedele og oplysninger.

TC00531,00000E9-74-14JUN23

Indhold

Indhold

Introduktion	2
Produktidentifikation	3
Sikkerhedsmærkater uden tekst	4
Sikkerhed	7
Klargøring af maskine	8
Enhed	8
Installation	10
Afmontering og opbevaring	16
Brug af	17
Serviceintervaller	23
Vedligeholdelse – smøring	23
Vedligeholdelse af klippemodul	26
Fejlsøgning	33
Specifikationer	33
Overensstemmelseserklæring	35
John Deere kvalitetserklæring	36
Indeks	38

Produktidentifikation

Produktets kompatibilitet

Plæneklipperne er kompatible med frontmonterede plæneklippere i serie 1400 og 1500 og TerrainCut™ frontmonterede plæneklippere i serie 1550, 1570, 1575, 1580 og 1585

MX00654,0000077-74-07OCT15

Notér identifikationsnumre

1,52 m (60 tommers) 7-Iron™ sideudkast

PIN (050001-)

1,83 m (72 tommers) 7-Iron™ sideudkast

PIN (050001-)

62 tommers Fastback™ klipper med bagudkast

PIN (050001-)

1,52 m (60 tommers) 7-Iron™ GLC

PIN (050001-)

1,83 m (72 tommers) 7-Iron™ GLC

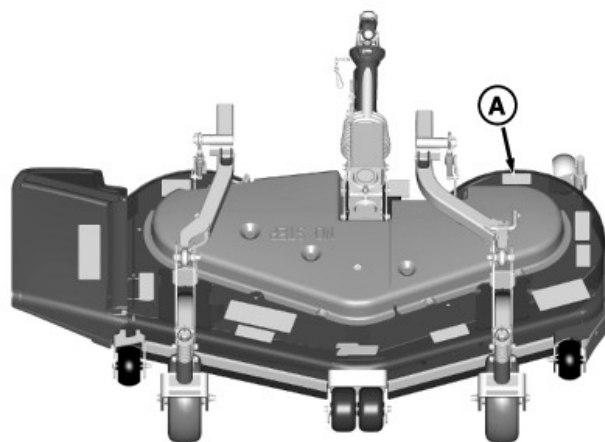
PIN (050001-)

72 tommers Fastback™ klipper med bagudkast

PIN (340001-)

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.



1,52 m (60 tommers) klippemodul vist.

TCT008387—UN—22AUG13

KØBSDATO:

FORHANDLERENS NAVN:

FORHANDLERENS TELEFONNUMMER:

PRODUKTSERIENUMMER (A):

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 © 2025
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
Previous Editions

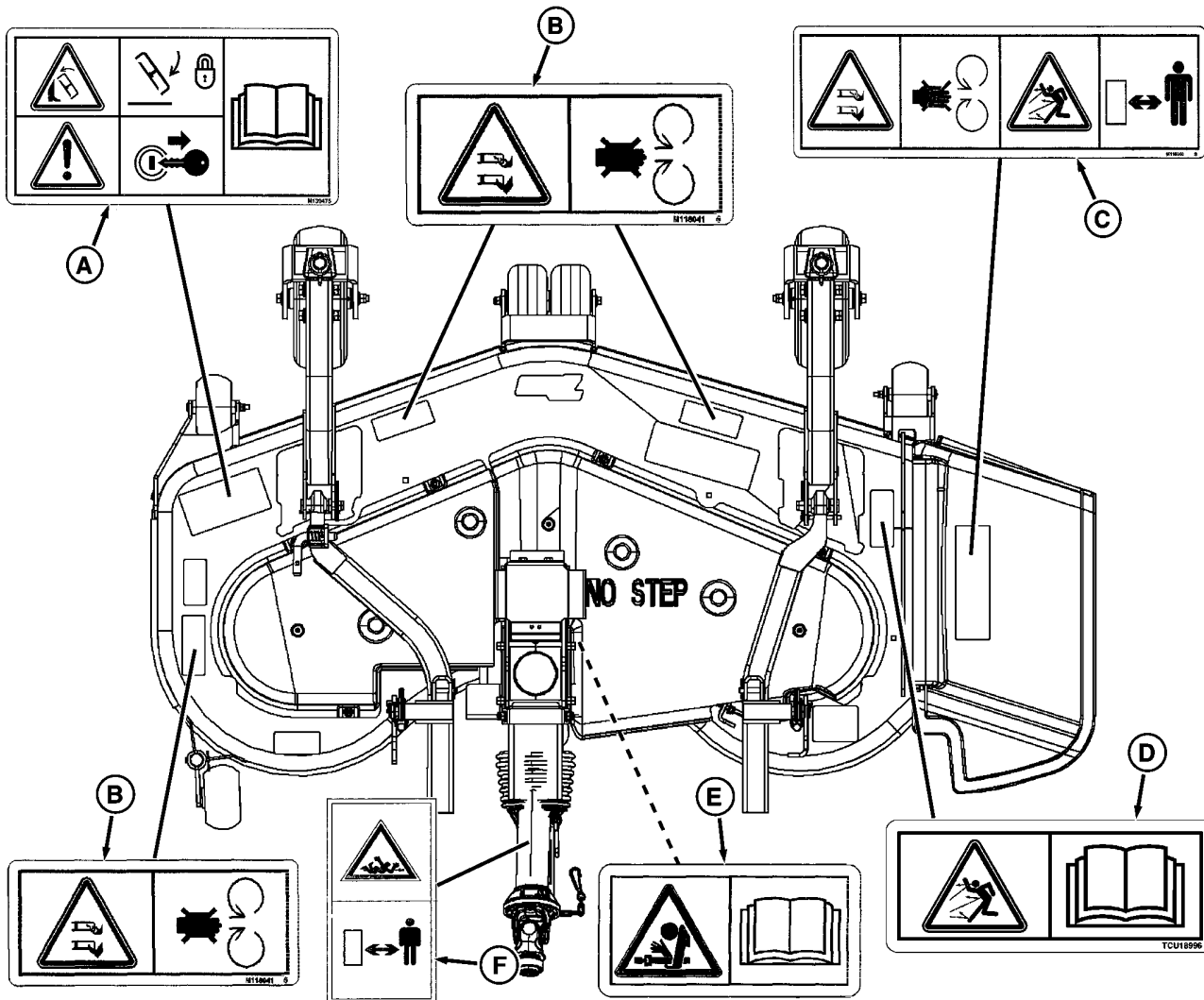
Copyright © 2001, 2004, 2005, 2007, 2009, 2010, 2013, 2014, 2015, 2017, 2018, 2020, 2021, 2022

h2ac9y3,1655732120077-74-29JUN22

Sikkerhedsmærkater uden tekst

Sikkerhedsmærkater uden tekst

Sikkerhedsmærkaternes placering (alle undtagen 1,58 m (62 tommers) bagudkast)



Piktogrammer er påkrævet i visse dele af verden. Det er ikke sikkert, at din maskine er udstyret med disse mærkater.

TCT008388—UN—25FEB14

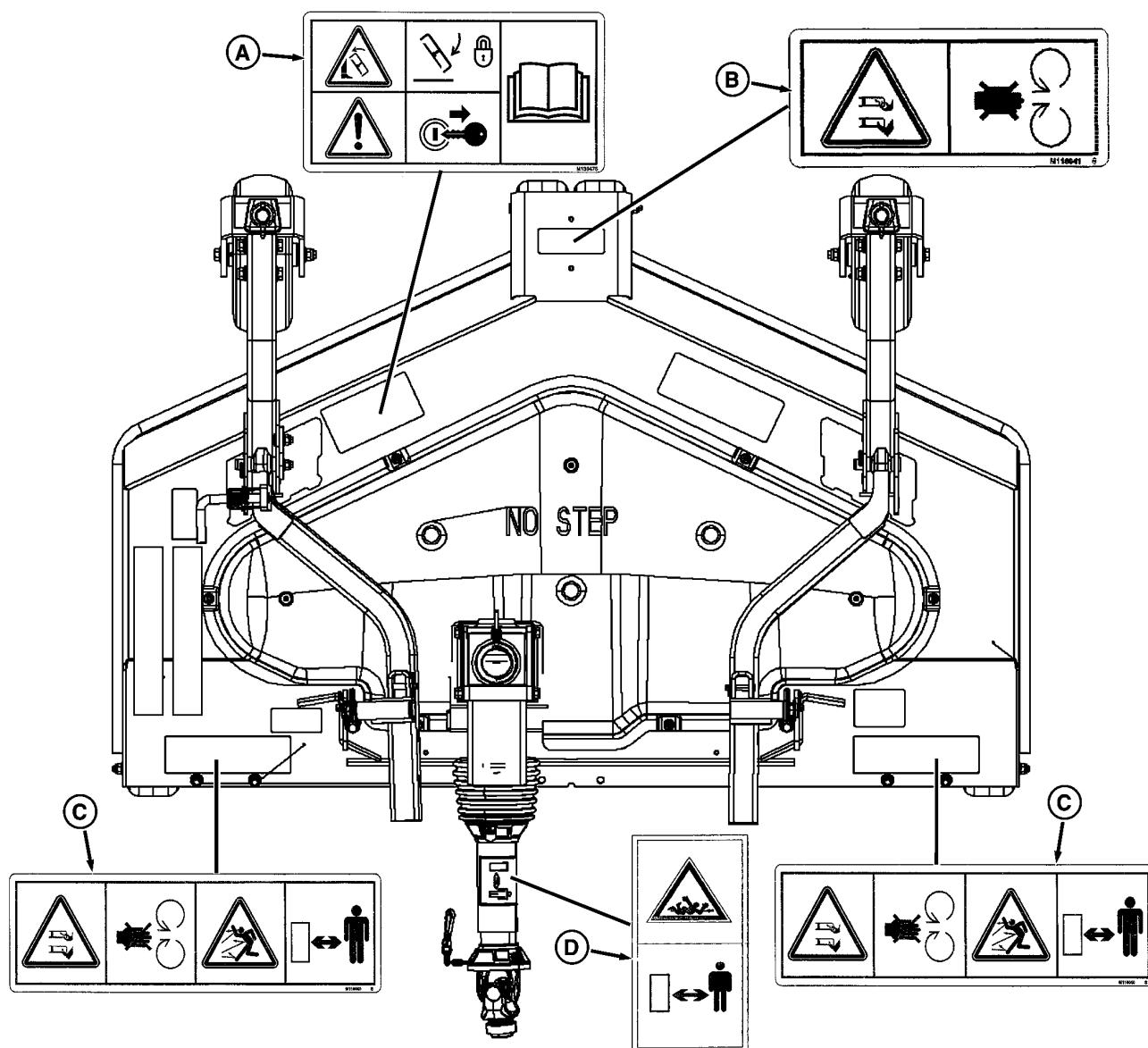
- A—UNDGÅ SKADER OG LÆS INSTRUKTIONSBOKEN – M139475
B—UNDGÅ PERSONSKADE VED KONTAKT MED Roterende KNIVBLADE – M118041
C—UNDGÅ AT BLIVE KVÆSTET AF Roterende KNIVBLADE ELLER FLYVENDE GENSTANDE – M118040

- D—UNDGÅ AT KOMME TIL SKADE SOM FØLGE AF FLYVENDE GENSTANDE – TCU18996
E—UNDGÅ AT KOMME TIL SKADE SOM FØLGE AF Roterende AKSLER OG DRIVAKSLER – M121419
F—UNDGÅ AT KOMME TIL SKADE SOM FØLGE AF Roterende AKSLER OG DRIVAKSLER – M119516

OUMX068,0000160-74-31JUL14

Sikkerhedsmærkater uden tekst

Sikkerhedsmærkaternes placering (1,58 m (62 tommers) bagudkast)



Piktogrammer er påkrævet i visse dele af verden. Det er ikke sikkert, at din maskine er udstyret med disse mærkater.

TCT008389—UN—19FEB14

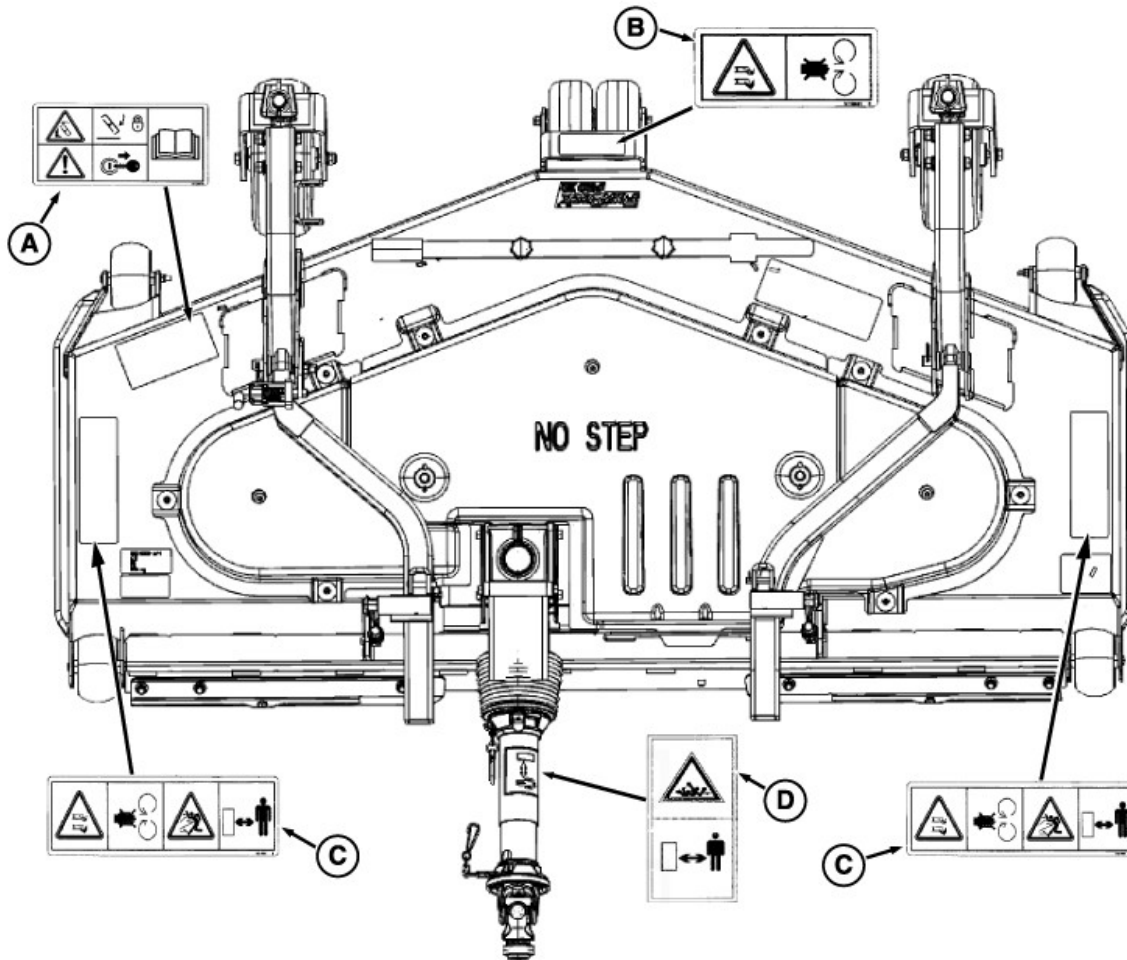
A—UNDGÅ SKADER OG LÆS INSTRUKTIONSBOKEN – M139475
B—UNDGÅ PERSONSKADE VED KONTAKT MED Roterende KNIVBLADE –
M118041

C—UNDGÅ AT BLIVE KVÆSTET AF Roterende KNIVBLADE ELLER FLYVENDE
GENSTANDE – M118040
D—UNDGÅ AT KOMME TIL SKADE SOM FØLGE AF Roterende AKSLER OG
DRIVAKSLER – M119516

OUMX068,000015C-74-31JUL14

Sikkerhedsmærkater uden tekst

Sikkerhedsmærkaternes placering (72 in bagudkast)



Piktogrammer er påkrævet i visse dele af verden. Det er ikke sikkert, at din maskine er udstyret med disse mærkater.

TC102122—UN—22JUN22

A—UNDGÅ PERSONSKADE, OG LÆS INSTRUKTIONSBOKEN M139475
B—UNDGÅ PERSONSKADE VED KONTAKT MED Roterende KNIVE M118041
C—UNDGÅ PERSONSKADE SOM FØLGE AF Roterende KNIVE ELLER
FLYVENDE GENSTANDE M118040

D—UNDGÅ PERSONSKADE SOM FØLGE AF Roterende AKSLER OG
DRIVAKSLER M119516

h2ac9y3,1655898095638-74-29JUN22

Forstå maskinens sikkerhedsmærkater uden tekst



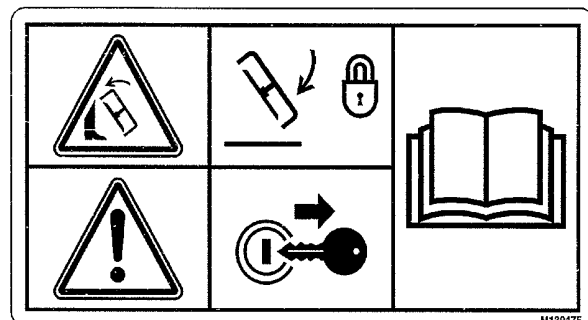
TCT005498—UN—11SEP12

Maskinens sikkerhedsmærkater, der er vist i dette afsnit, er placeret på vigtige steder på maskinen for at gøre opmærksom på potentielle sikkerhedsrisici.

På maskinens sikkerhedsmærkater anvendes ordene FARE, ADVARSEL og FORSIGTIG sammen med dette sikkerhedsadvarselssymbol. FARE angiver de alvorligste farer.

MX00654,0000389-74-09JAN23

Undgå personskader og læs instruktionsbogen



TCAL46502—UN—12APR13

Sikkerhed

Undgå kvæstelser

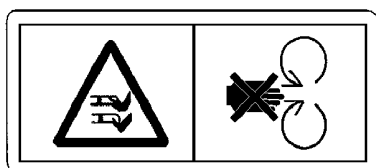
- Betjen ikke plæneklipperen, hvis afskærmningerne er fjernet.
- Hold hænder og fødder på afstand af plæneklipperen, når motoren kører.
- Tag tændingsnøglen ud, inden plæneklipperen forlades.
- Knivene er skarpe. Vær forsigtig, når plæneklipperen er hævet.
- Læs, forstå og overhold alle instruktioner i instruktionsbogen.

Før service

- Sænk eller fastgør plæneklipperen i hævet position med servicelåsen.
- Sluk for motoren, og tag nøglen ud inden service.

OUMX068,0000158-74-23AUG13

Undgå personskader i forbindelse med roterende knivblade

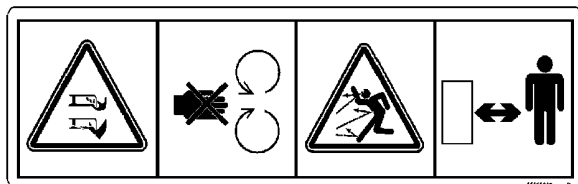


TCAL46501—UN—12APR13

- Stik ikke hænder eller fødder ind under eller ind i klippemodulet, mens motoren kører.
- Brug ikke plæneklipperen, uden at udkastkanalen eller hele græsopsamleren er på plads.

OUMX068,0000157-74-23AUG13

Undgå at blive kvæstet af roterende knivblade eller flyvende genstande

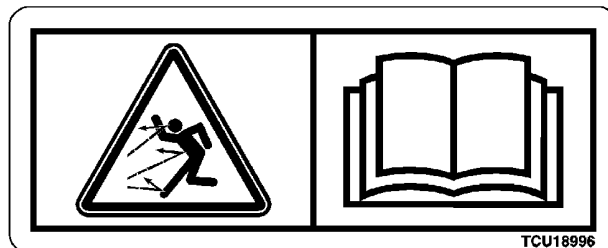


TCAL46500—UN—12APR13

- Stik ikke hænder eller fødder ind under eller ind i klippemodulet, mens motoren kører.
- Brug ikke plæneklipperen, uden at udkastkanalen eller hele græsopsamleren er på plads.
- Inden græsslåning ryddes området for genstande, der kan opfanges af knivbladet og slynges ud.
- Hold dig på afstand, mens motoren kører.

OUMX068,0000156-74-23AUG13

Undgå at komme til skade på grund af flyvende genstande



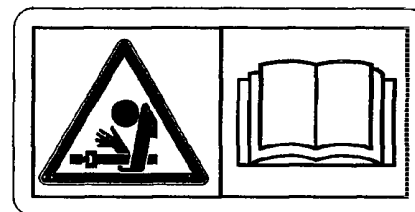
TCU18996

TCT009181—UN—26OCT13

- Inden græsslåning ryddes området for genstande, der kan opfanges af knivbladet og slynges ud.
- Læs, forstå og overhold alle instruktioner i instruktionsbogen.

OUMX068,000015D-74-26OCT13

Undgå at blive skadet som følge af roterende aksler og drivaksler. (kun GLC-moduler)



TCT009182—UN—26OCT13

- Hold afstand til roterende aksler og drivaksler.
- Læs, forstå og overhold alle instruktioner i instruktionsbogen.

OUMX068,000015B-74-26OCT13

Undgå at blive skadet som følge af roterende aksler og drivaksler



TCAL46503—UN—12APR13

- Hold afstand til roterende aksler og drivaksler.
- Roterende aksel, hold hænder, fødder og tøj væk.
- Hold tilskuere på sikker afstand.

OUMX068,0000159-74-23AUG13

Sikkerhed

Sikker betjening

Dette klippemodul er beregnet til at blive brugt sammen med en

Klargøring af maskine

frontmonteret plæneklipper fra John Deere. Læs om sikker brug af maskinen i instruktionsbogen, der følger med maskinen.

MX00654,0000023-74-22APR14

Klargøring af maskine

Montering af afskærmningssæt

VIGTIGT: Undgå skader fra brand! Montering af og vedligeholdelse af afskærmningssættet på alle maskiner med bagudkast, er med til at forhindre ophobning af snavs på maskinen. Ophobning af snavs kan øge risikoen for brand. Montering af afskærmningssættet betyder ikke, at maskinen ikke skal rengøres. Se afsnittet om, hvordan maskinen rengøres, i køretøjets betjeningsvejledning.

Et afskærmningssæt skal monteres ved brug af plæneklipper med bagudkast. Følg instruktionerne i den medfølgende monteringsvejledning ved installation af tredjepartssæt.

OJ02004,0000690-74-12MAR20

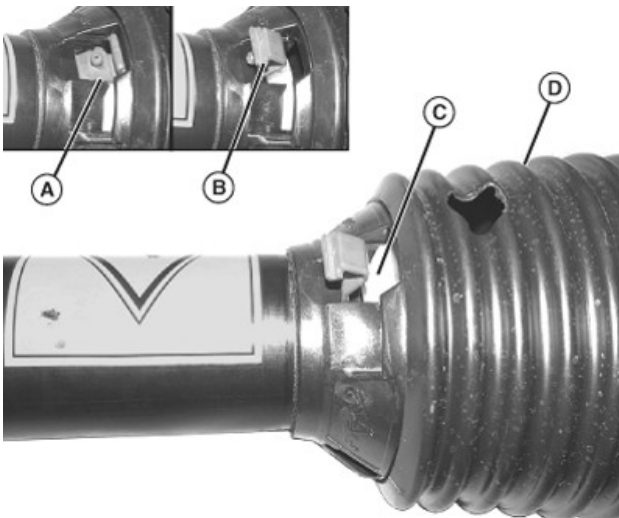
Enhed

Bærehjul

Smør bærehjulets smørenippel med det anbefalede fedt, indtil det ses sive ud af hjullejerne på begge side af hjulet. Gentag fremgangsmåden for det andet bærehjul.

OUMX068,000015E-74-22AUG13

Installation af kraftoverførselsaksel



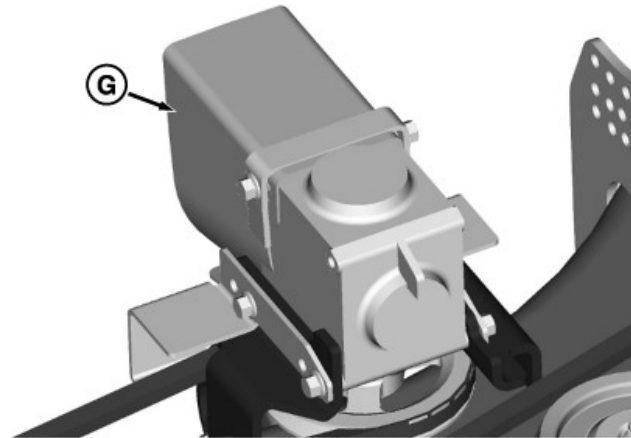
TCAL46508—UN—12APR13

1. Frigør skærmens låsetap (A) med en skruetrækker eller lignende værktøj, og vip den (B) mod drivakslens midte.
2. Grib fat i drivakslens gaffel, og drej den inderste hvide ring (C), så yderskærmen (D) frigøres.



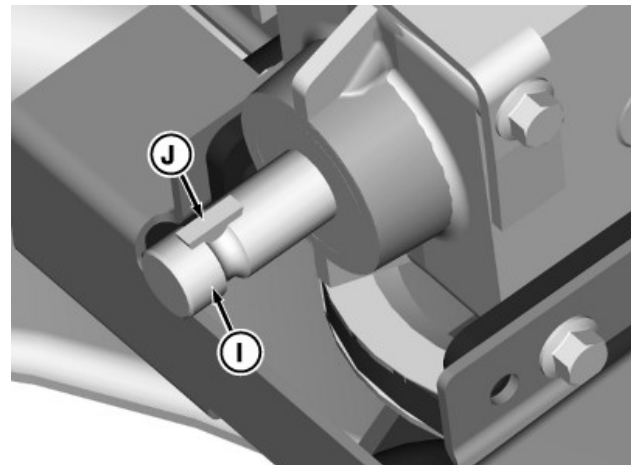
TCAL46509—UN—12APR13

3. Skub skærmen (E) væk fra gafflen (F).



TCT010388—UN—25FEB14

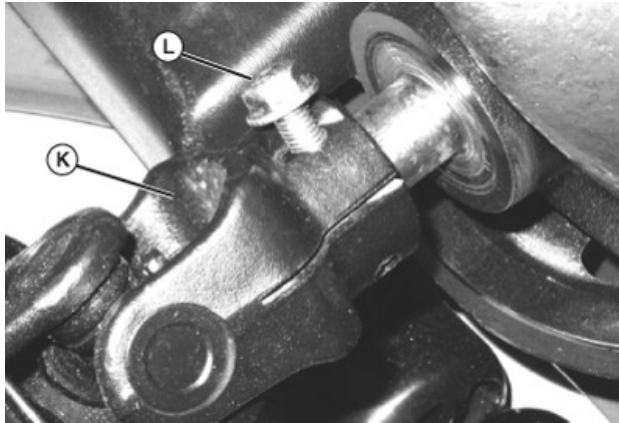
4. Træk tilbage i gummiskjoldet (G) oven på klippemodulet for at få adgang til gearkassens indgangsaksel.



TCT009183—UN—26OCT13

5. Rengør akslen (I) med en stålborste. Monter akselnøglen (J) fra posen med reservedele.

Enhed



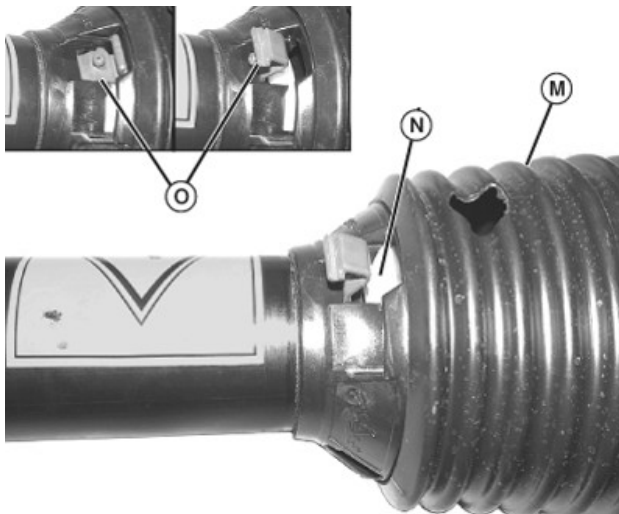
TCAL46512—UN—12APR13

6. Monter gaflen (K) på indgangsakslen, så kilen og slidsen i akslen bringes på linje med gaflen.
7. Monter M10x50 cylinderskrue med flangehoved (L) fra posen med medfølgende dele i gaflen, og spænd til iht. specifikationerne.

Specifikation

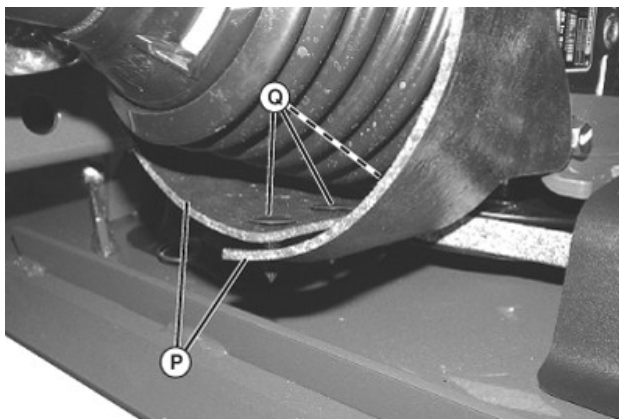
Gaffel til kraftudtaget

aksel—Drejningsmoment. 122 Nm (90 lb.-ft.)



TCAL46513—UN—12APR13

8. Skub skjoldet (M) over gaflen, drej den inderste hvide ring (N), og tilkobl tappen (O) for at låse skjoldet.



TCAL46514—UN—12APR13

9. Fold gummiskjoldet (P) omkring drivakslens skjold, og fastgør med tre låsetapper (Q).

10. Tag plastikposen af hver kæde på drivakslens skjold.

OUMX068,00003B4-74-25FEB14

Montering af afskærmning (1,5 m (60 tommer) og 1,8 m (72 tommer) sideudkast)

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Komponenterne monteres under fjederspænding. Brug beskyttelsesbriller, og brug de rette værktøjer, når komponenter med fjederspænding monteres og afmonteres.



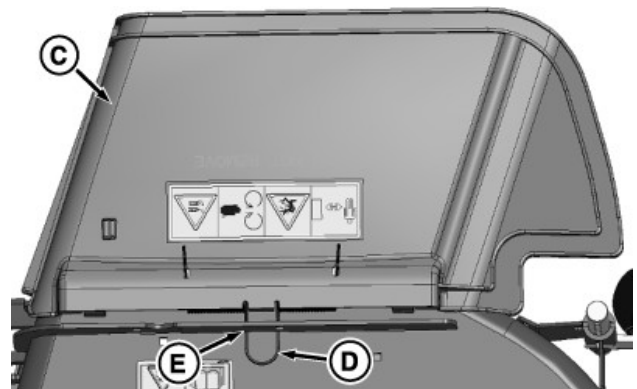
TCT010989—UN—30MAR14

1. Tag drejetappen (A) af afskærmningen.



TCT010990—UN—30MAR14

2. Find hængselsfjederen (B) til slisen i posen med medfølgende dele. Sæt begge ender af fjederen gennem hullerne i afskærmningens sliske som vist. Benene på fjederen skal vende nedad.

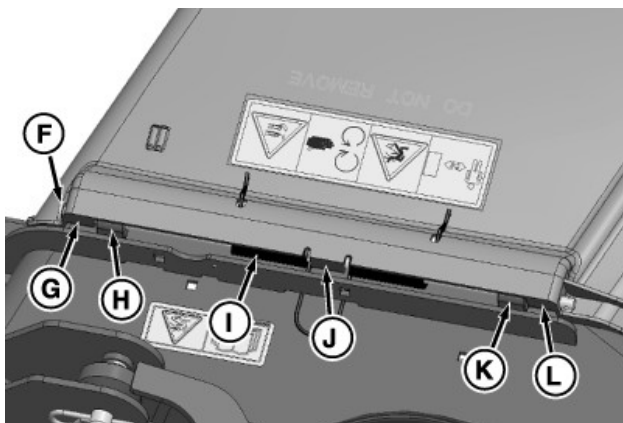


TCT010991—UN—30MAR14

3. Placér afskærmningens sliske (C) ved siden af klippemodulets udkaståbning, så selve fjederen passer med hullerne i slisen. Placér den afrundede ende (D) af fjederen på toppen af

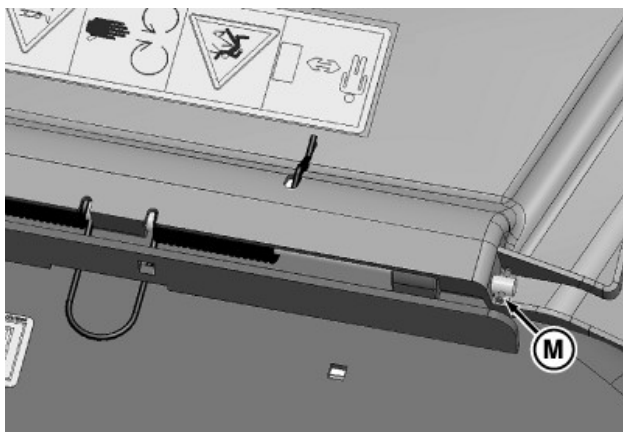
Installation

klippemodulet, og lad den glide gennem hullet (E) i klippemodulets forstærkningsbøjle.



TCT010992—UN—30MAR14

4. Sæt drejetappen til slisen (F) ind gennem sliskens forreste drejeled (G), forreste understøtning af klippemodulet (H), sliskens fjeder (I), sliskens midterste drejeled (J), bageste understøtning af klippemodulet (K) og sliskens bageste drejeled (L).

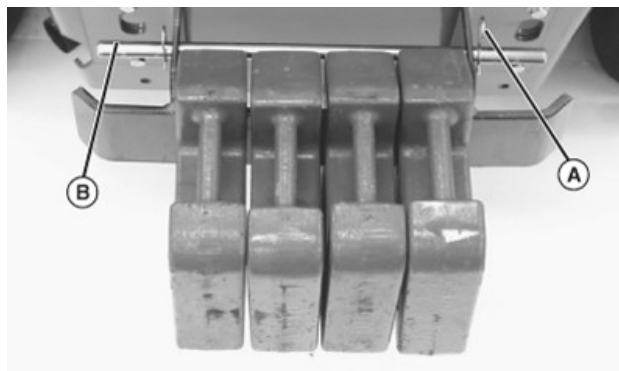


TCT010993—UN—30MAR14

5. Sæt fjedersplitten (M) (fra posen med medfølgende dele) ind i hullet i enden af udkastsliskens hængselspind. Bank pinden på plads vha. dorn og hammer.

OUMX068,000069E-74-30MAR14

- 72 in klippeskjold med sideudkast – to vægte
- 62 tommers klippeskjold med bagudkast - én vægt
- 72 in klippeskjold med bagudkast – fire vægte



TCAL46533—UN—12APR13

1. Afmonter fjederbolt (A).
2. Træk stangen (B) ud af vægtbeslaget.
3. Sæt John Deere 19 kg (42 lb) kuffertvægte på vægtbeslaget som specificeret.
4. Monter stangen (B), og fastgør med fjedersplitten (A).

h2ac9y3,1655812145490-74-29JUN22

Installation

Monter den rigtige mængde ballast (1435, 1445, 1545, 1565)

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Maskinen kan blive ustabil, hvis den betjenes med markmonteringssæt. Det er nødvendigt at anvende ballast, når der er monteret et redskab.

Når redskabet afmonteres, skal ballast, som eventuelt blev sat på maskinen, ligeledes fjernes.

Brug kun markmonteringssæt og tilbehør, der er anbefalet af producenten.

Ved montering af klippeenheder på den frontmonterede plæneklipper lægges følgende antal John Deere 19 kg (42 lb) vægtenheder på bagendens vægtbeslag for at forbedre håndteringen af den frontmonterede plæneklipper og dennes stabilitet.

- 60 in klippeskjold med sideudkast – uden vægte

Installation

Monter den rigtige mængde ballast (1550, 1570, 1575, 1580, 1585)

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskaade! Maskinen kan blive ustabil, hvis den betjenes med markmonteringssæt. Det er nødvendigt at anvende ballast, når der er monteret et redskab.

Når redskabet afmonteres, skal ballast, som eventuelt blev sat på maskinen, ligeledes fjernes.

Brug kun markmonteringssæt og tilbehør, der er anbefalet af producenten.

Ved montering af klippeskjold på den frontmonterede plæneklipper lægges følgende vægtenheder på for at forbedre håndteringen af plæneklipperen og dennes stabilitet:

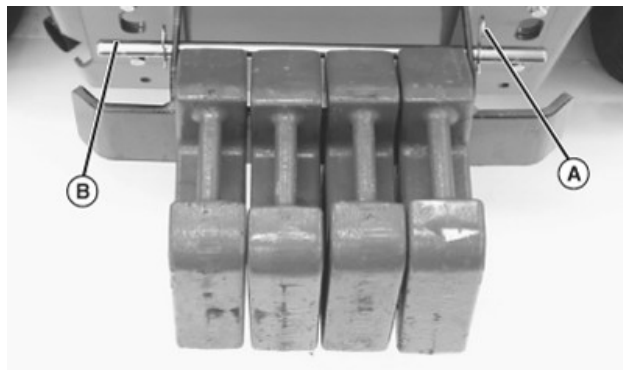
Gælder for køretøjer med serienumre 10001-49999 (MY15-MY18)

	60SD Export**	72SD Export**	62RD Export
Førerhus	Standardsporvidde med (5) bagvægte*	Bred sporvidde med (6) bagvægte*	Standardsporvidde, (2) venstre og højre hjulvægte med (5) bagvægte* eller Bred sporvidde med (5) bagvægte*
Intet førerhus	Standardsporvidde med (0) bagvægt*	Standardsporvidde med (2) bagvægte*	Standardsporvidde med (0) bagvægt*
*19 kg (42 lb.) bagvægte (vægtenheder)			
**Se instruktionsbogen for MCS/GLC for angivelser af anbefalet ballast med græsopsamler monteret.			

Gælder for køretøjer med serienumre 50001- (MY19-)

	60SD Export**	72SD Export**	62RD Export	72RD Export
Førerhus	Standardsporvidde med (4) bagvægte*	Bred sporvidde med (5) bagvægte*	Standardsporvidde, (1) venstre og højre hjulvægte* eller Bred sporvidde med (3) bagmonterede vægte*	Bred sporvidde med (6) bagmonterede vægte*
Intet førerhus	Standardsporvidde med (0) bagvægt*	Standardsporvidde med (1) bagvægte*	Standardsporvidde med (0) bagvægt*	Standardsporvidde med (1) bagmonteret vægt*
*19 kg (42 lb.) bagvægte (vægtenheder)				
**Se instruktionsbogen for MCS/GLC for angivelser af anbefalet ballast med tragt monteret.				

Installation af bagvægte:



TCAL46533—UN—12APR13

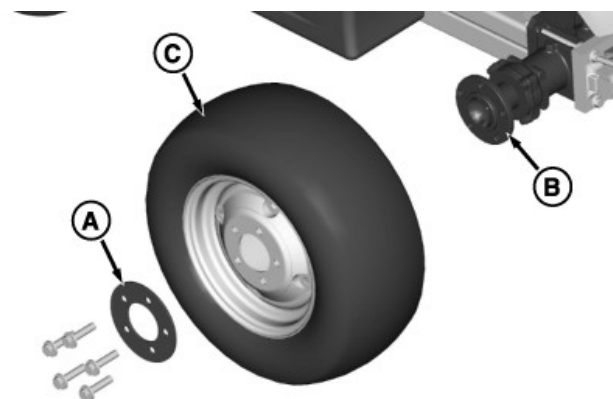
1. Afmonter fjederbolt (A).
2. Træk stangen (B) ud af vægtbeslaget.
3. Sæt John Deere 19 kg (42 lb) kuffertvægte på vægtbeslaget som specificeret.
4. Monter stangen (B), og fastgør med fjederbolt (A).

h2ac9y3,1655813142604-74-29JUN22

Juster forhjulenes sporvidde

Hvis du bruger en TerrainCut™-plæneklipper med førerhus (1575 eller 1585), skal sporvidden evt. justeres af hensyn til korrekt ballast.

Hvis der er monteret et mindre klippemodul (60SD eller 62RD), bruges standardsporvidden typisk til at forbedre modulet mulighed for at blive trimmet.



TCT011199—UN—29MAY14

1. Fjern hjulbolte, spændeskiver, hjul og forstærkningsring (A) fra navet (B). Læg fastspændingsdele og forstærkningsring til side, så det kan blive brugt senere.
2. Sæt hjulet (C) på navet med hjulet vippet, så dækket er forskudt væk fra køretøjet.

BEMÆRK: Ventilstammen skal være på indersiden af hjulet ind mod køretøjet.

3. Forstærkningsringen (A) skal altid placeres på ydersiden af hjulet i bred eller standard sporvidde.
4. Spænd hjulboltene iht. det angivne drejningsmoment. (Se afsnittet Specifikationer i brugermanualen til køretøjet).

OUMX068,00007D3-74-05JUN14

Kontrollér dæktryk

Kontrollér dæktrykket på alle dæk på maskinen før transport eller klipning med maskinen.

Installation

- Se tryk på maskinens mærkat for serviceintervaller.

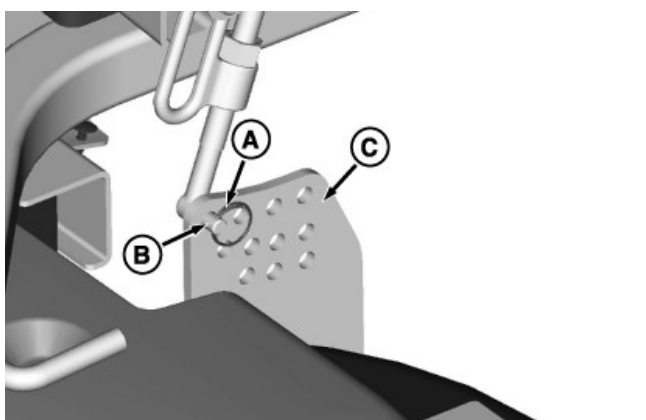
OUMX068,000016A-74-26OCT13

Montering af klippeskjold

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskaade! Kør langsomt med maskinen, og undgå bratte stop, når redskabet er afmonteret. Kør ikke maskinen med højere hastigheder, når der ikke er monteret et redskab.

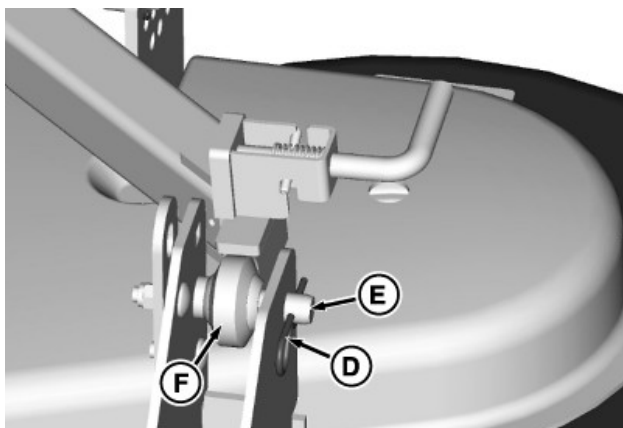
BEMÆRK: Fremgangsmåden er vist for 60 in klippeskjold med sideudkast. Fremgangsmåden for 62 in og 72 in klippeskjold er den samme.

1. Kør maskinen hen mod klipperen, så maskinens midterlinje er på linje med klipperens drivaksel.
2. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet Sikkerhed.)



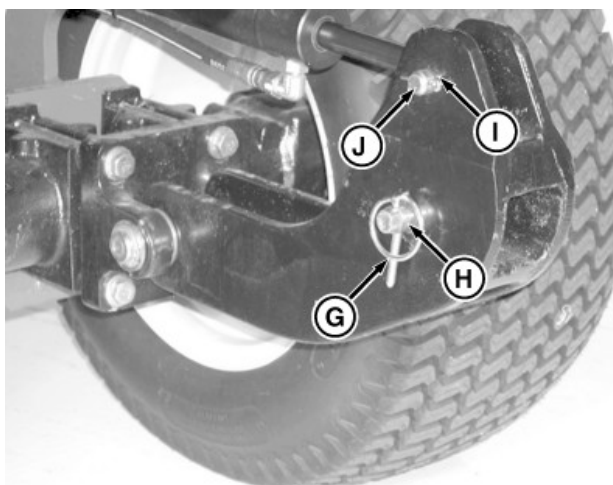
TCT010389—UN—25FEB14

3. Fjern låseringen (A) fra bøjlesplitten (B) på begge sider af klippemodulet.
4. Træk bøjlesplitterne ud af justeringspladerne (C).



TCT008390—UN—19FEB14

5. Fjern fjedersplitten (D) og den borede bolt (E) fra forenden af løftearmen (F), og fjern løftearmen fra klipperen.

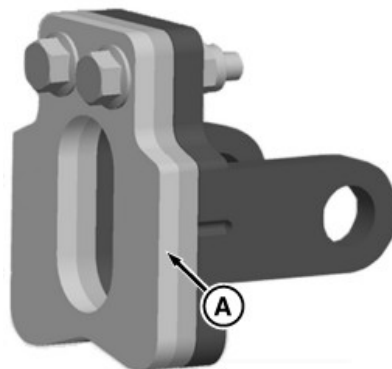


TCT007303—UN—02MAY13

6. Fjern hængselsplitten (G) og den borede bolt (H) fra hver løftearm.
7. Sæt klippemodulets løftearme ind i maskinens løftearmes ledskåle.
8. Bring hullerne i løftearmene ud for hullerne i løftearmsledskålene, og monter borede bolte (H) på maskinens venstre og højre side. Sæt splitterne (G) ind gennem de borede bolte.

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskaade! Hydraulikkomponenter kan have ophobet energi. Før du vedligeholder maskinen, skal du omhyggeligt udløse trykket i alle hydraulikkomponenter ved at sænke redskabernes komponenter helt ned og bevæge de hydrauliske styrehåndtag frem og tilbage.

9. Fjern splitterne (I). Fjern den borede bolt (J), og fjern cylinderen.



TCT008254—UN—09AUG13

Se skemaet for information om det korrekte antal afstandsstykker

10. Føj det påkrævede antal afstandsstykker (A) til løftestoppet.

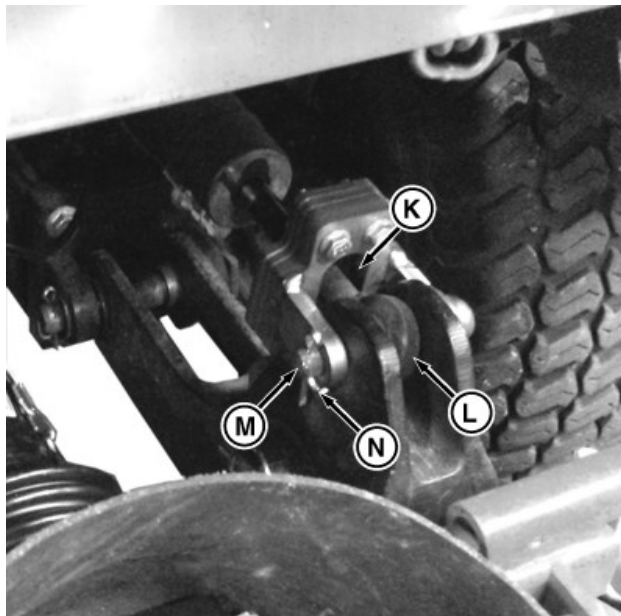
Specifikation

Afstandsskivemøtrik—Tilspændingsmoment 35 Nm (25.8 lb-ft)

Klippeenhed	Dækstørrelse	Højdean-slagsbe-slag	Afstands-stykker	Boltlæng-de
60 in SD	23 in. 26 in.	Y Y	0 3	0 40 mm
62 in RD	23 in. 26 in.	Y Y	3 5	40 mm 55 mm
72 in SD	23 in. 26 in.	Y Y	1 3	40 mm 40 mm

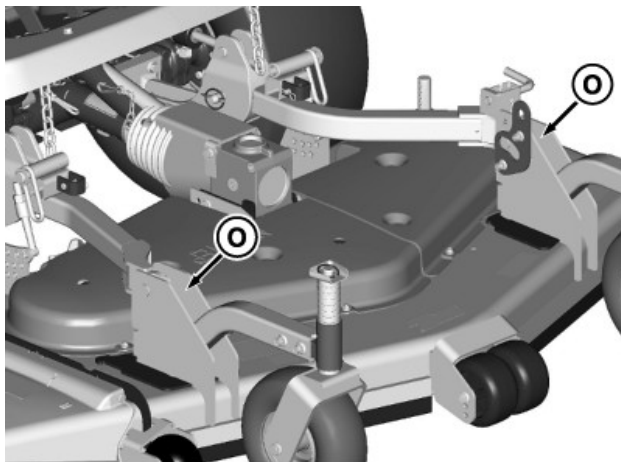
Installation

Klippeenhed	Dækstørrelse	Højdeanslagsbeslag	Afstandsstykker	Boltlængde
60 in SD GLC	23 in. 26 in.	Y Y	0 3	0 40 mm
72 in SD GLC	23 in. 26 in.	Y Y	1 3	40 mm 40 mm
72 in RD	23 in. 26 in.	Y Y	1 2	40 mm 40 mm



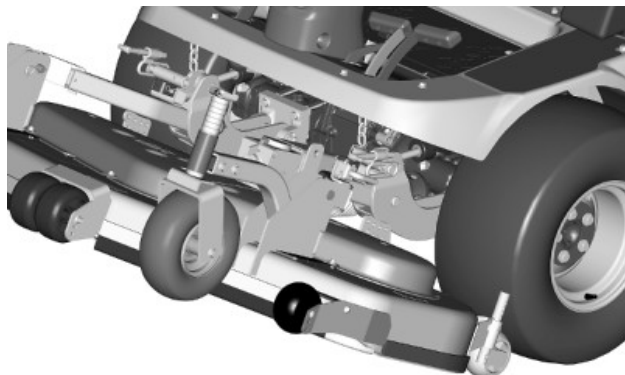
TCT008253—UN—09AUG13

11. Monter løftcylinderens aksel gennem åbningen i løftestopbeslaget (K).
12. Ret benene ind efter hullerne i løftearmene og cylinderen (L). Fastgør med de nye borede bolte (M), der findes i sættet, og splitterne (N).



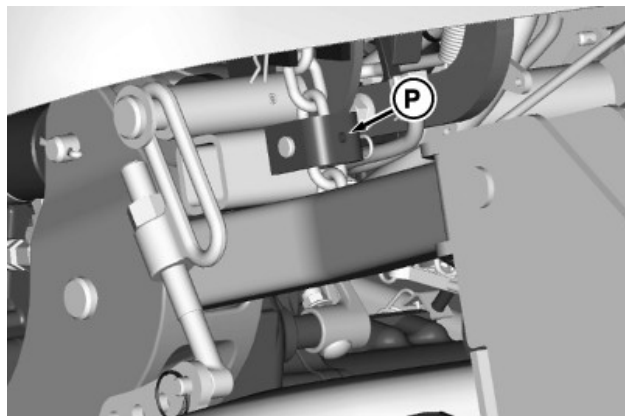
TCT008391—UN—25FEB14

13. Placer klippemodulet, så de forreste fastgøringsbeslag (O) er ud for løftearmenes ender.
14. Skub redskabets løftehåndtag i flydeposition.
15. Skub ned på løftearmene, indtil deres ender falder ned i de forreste fastgøringsbeslag.
16. Sæt borede bolte gennem beslaget og løftearmen, og fastgør dem med fjedersplitter.



TCT008395—UN—26AUG13

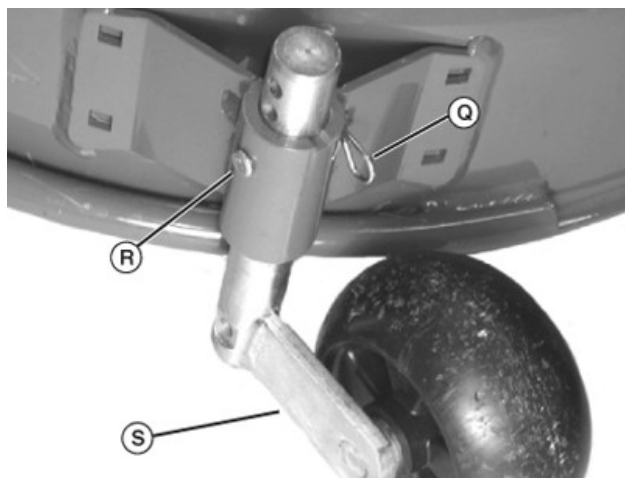
17. Start maskinen, og løft klippemodulet så højt op som muligt. Stop motoren. Klipperen skal dreje rundt som vist ovenfor.



TCT010373—UN—19FEB14

18. Lås servicebeslagene (P) på både klipperens venstre og højre løftearm.

BEMÆRK: Servicebeslagets kæde har 7 led, så det kan bruges til at sammensætninger. Vælg det led i kæden, der giver det strammeste resultat.

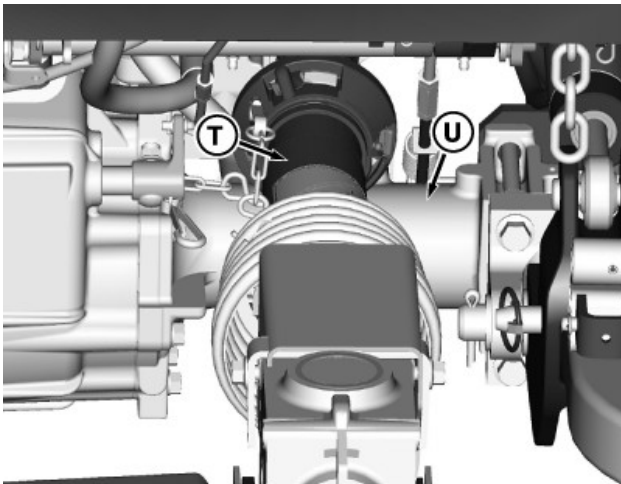


TCAL46540—UN—12APR13

19. Kun på 60 og 72 in klippeskjold: Fjern fjedersplitten (Q) og den borede bolt (R) fra anti-afrivningshjulet (S). Løft anti-afrivningshjulet til dets højeste position, og isæt den borede bolt og fjedersplitten.

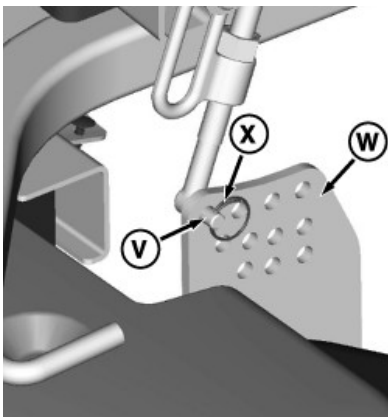
BEMÆRK: 60 in klippeskjold har ét hjørnehjul, 72 in klippeskjold har to hjørnehjul.

Installation



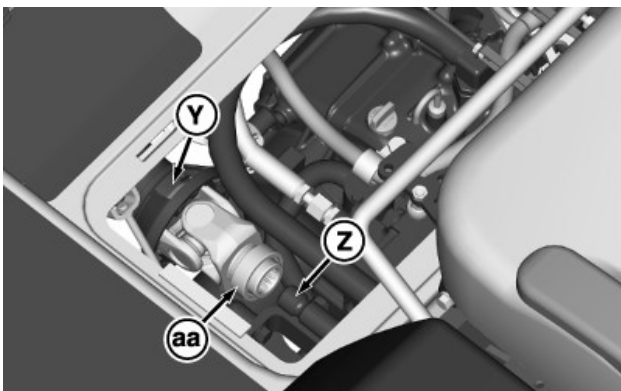
TCT008394—UN—26AUG13

20. Løft klipperens drivaksel (T) op og hen over maskinens foraksel (U). Træk drivakslen ud, så den hviler oven på akslen.



TCT010390—UN—25FEB14

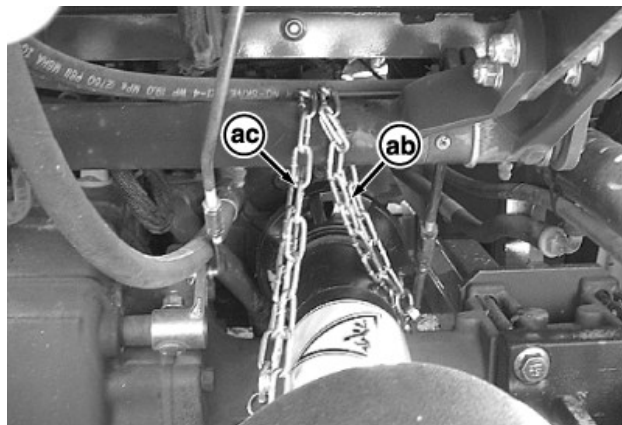
21. Løft bagenden af klippemodul op, og sæt bøjlesplitten (V) ind i det hul i justeringspladen (W), der passer med den klippehøjde, der er valgt for de forreste bærehjul. (Se mærkaten i nærheden af klippehøjdejusteringspladen bagest til højre).
22. Sæt låseringen (X) fast i bøjlesplitten. Gentag for den anden løftearm.



TCT008393—UN—26AUG13

23. Fjern maskinens serviceuge, og fastgør klippemodulets drivaksel (Y) på udgangsakslen til maskinens kraftudtag (Z) på følgende måde:
- a. Skub klippemodulets drivaksel op på udgangsakslen til kraftudtaget. (Det kan være nødvendigt at dreje klipperens drivaksel for at placere noterne på de to aksler ud for hinanden).

- b. Så snart noterne flugter, og drivakslene begynder at koble sig sammen, trækkes koblingsringen (aa) fremad, samtidig med at klippemodulets drivaksel fortsat skubbes baglæns op på udgangsakslen til kraftudtaget, indtil koblingen låser sig på plads.
- c. Slip koblingsringen.
- d. Skub og træk i koblingen, indtil du er sikker på, at den er låst fast på akslen.



TCT008405—UN—26AUG13

- e. Fastgør kæderne til for- (ab) og bagakslernes skjold (ac) rundt om bremsetværakslen. Juster kæderne som krævet for at bevare minimalt slæk, når klippeskjoldet løftes eller sænkes til køregrenserne.

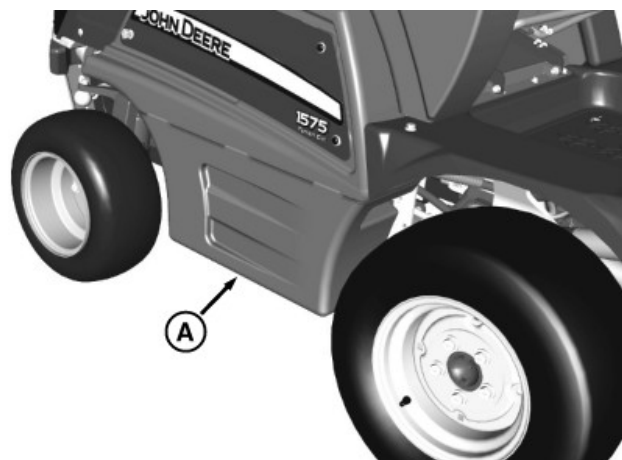
24. Luk og lås servicelugen.
25. Indstil klippemodul til ønsket klippehøjde.
26. Justér anti-skalphjulet, så højden af hjulet er 6 mm (1/4 in.) over jorden på en plan overflade.
27. Lås servicebeslagene op.
28. Sænk klippeskjoldet ned på jorden.

vs70618,1734943867421-74-23DEC24

Montering af aflejringshus (kun 62 in og 72 in RD-klippeskjold)

Klargøring af maskinen

- 1.



TCT008255—UN—22AUG13

A—Batteridæksel

- Fjern batteridækslet (A).
2. Afmonter udstyr fra maskinen.

Installation

3. Blokér baghjulene.

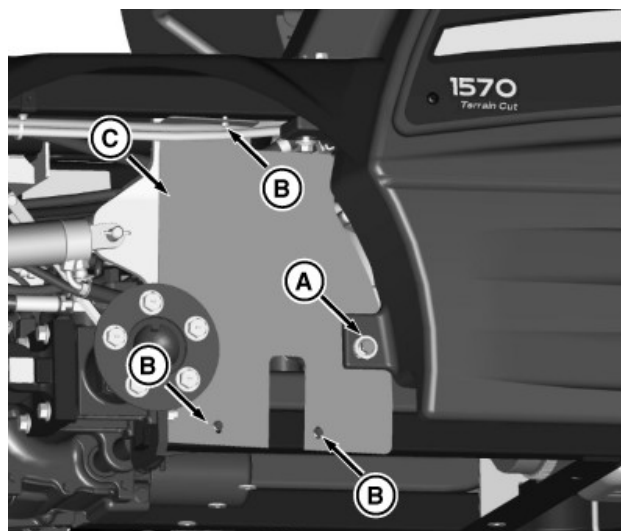
VIGTIGT: Undgå skader! Brug ikke transakslens bund som løftepunkt for donkraften. Hydraulikoliefiltret kan blive beskadiget. Placér donkraften under længdedrageren bag forhjulet.

4. Afmonter fordækkene fra maskinen og understøt maskinen

Montering af afskærminger i højre og venstre side

Venstre sideskærm

1.



A—Brændstoftank-hardware
B—Selvskærende maskinskruer
C—Venstre sideskærm

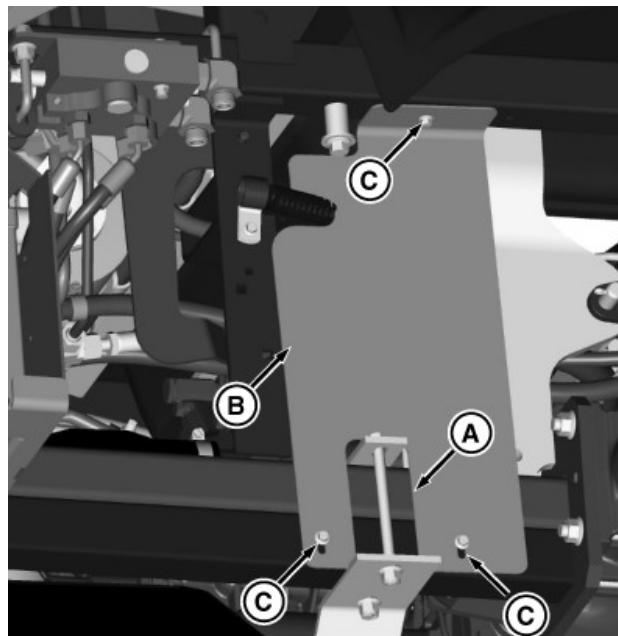
TCT008251—UN—20AUG13

Afmonter brændstoftankens fastgørelsesdele (A).

2. Montér afskærmningen (C) og brændstoftankens fastgørelsesdele (A). (Spænd ikke).
3. Montér de tre M6x16 selvskærende maskinskruer. Spænd den øverste maskinskrue først.
4. Spænd brændstoftankens fastgørelsesdele (A).

Højre sideskærm

1.



TCT008250—UN—08AUG13

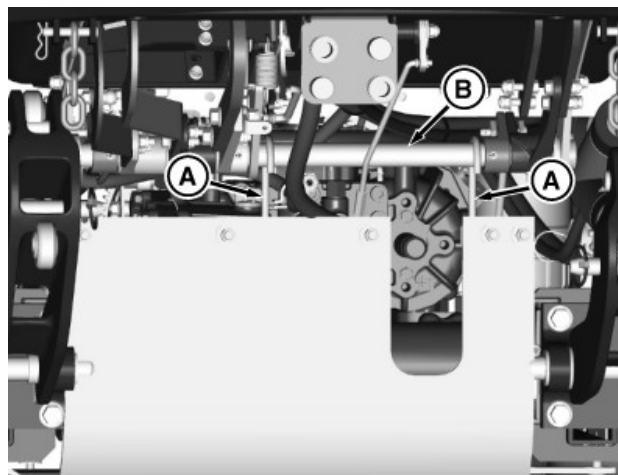
A—Udsparring i skærm
B—Højre sideskærm
C—Selvskærende maskinskruer

Montér skærmen med tre M6 X 16 selvskærende maskinskruer. Spænd den øverste maskinskrue først.

Montering af transaksel/motor og svinghjulsskærm

Transaksel og motorskærm

1.



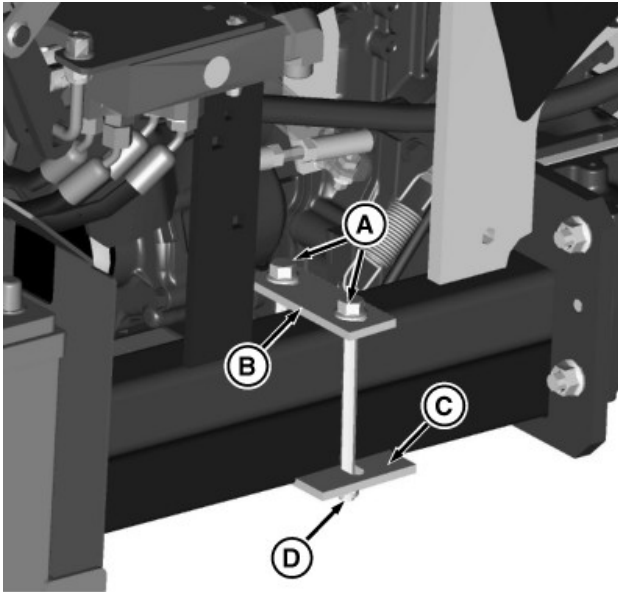
TCT008248—UN—07AUG13

A—Holdere
B—Bremseaksel

Hæng transaksel og motorskærmens holdere (A) op på bremseakslen (B) under førerplatformen i maskinens forende.

2.

Afmontering og opbevaring



A—Maskinskrue, M10 x 130
B—Plade
C—Monteringsplade
D—Låsemøtrik, M10

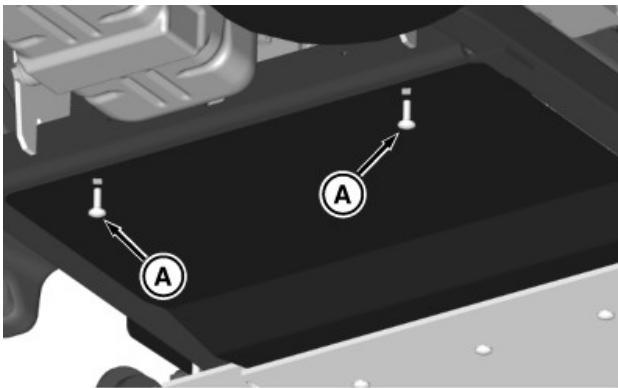
TCT008249—UN—07AUG13

Anbring pladen (B) gennem udsparingen i sideskærmen.

3. Montér to maskinskruer (A) gennem hullerne i den lille plade (B) og hullerne i monteringspladen (C).
4. Montér to låsemøtrikker, og spænd dem.
5. Gentag proceduren på den modsatte side.

Svinghjulets skærm

1.



A—Bræddebolt, M8 X 25

TCT008252—UN—08AUG13

Fastgør svinghjulsskærmen med to bræddebolte (A), M8 skiver og M8 låsemøtrikker.

2. Montér dækkene, og sænk maskinen ned på jorden.
3. Udskiftning af batteridæksel.

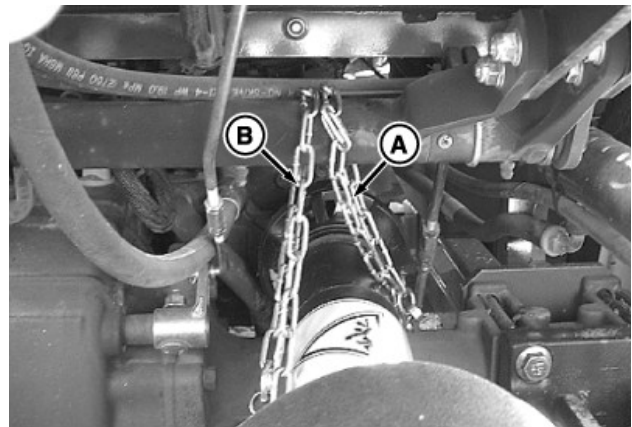
h2ac9y3,1656413987887-74-29JUN22

Afmontering og opbevaring

Afmontering af klippemodul

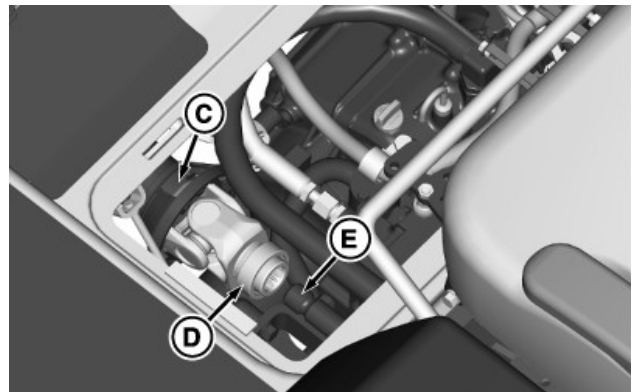
1. Parkér maskinen sikkert. (Se "Sikker parkering" i afsnittet "Sikkerhed").

2. Løft klippemodulet, og lås servicebeslagene.



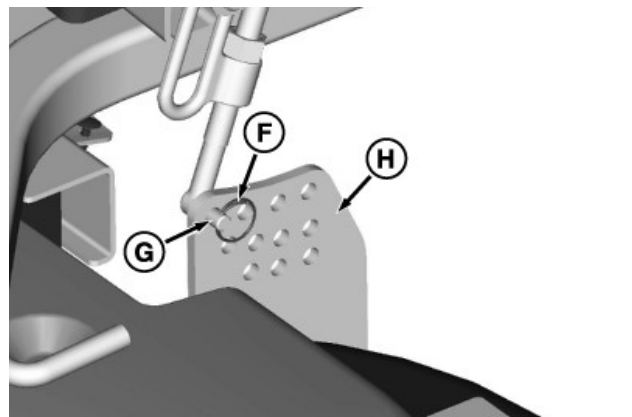
TCT008406—UN—26AUG13

3. Fastgør kæderne på for- (A) og bagakslernes skjold (B) rundt om bremsetværakslen.



TCT008407—UN—26AUG13

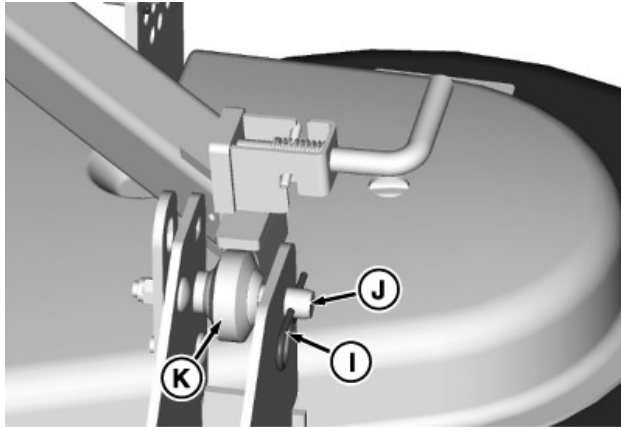
4. Fjern maskinens serviceluge (C), og find klippemodulets drivaksel (C).
5. Træk fremad i koblingsringen (D), og træk drivakslen af udgangsakslen til kraftudtaget (E).



TCT008408—UN—27FEB14

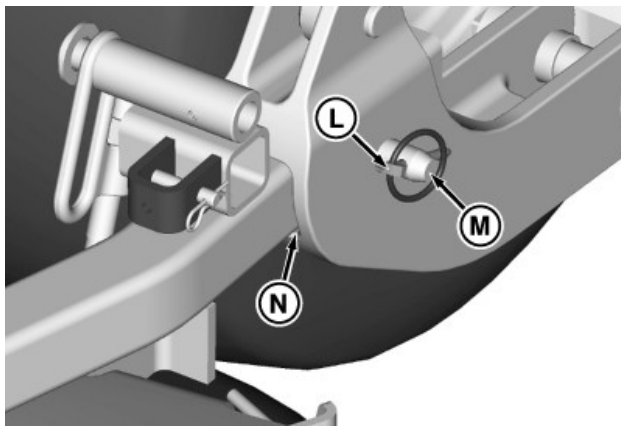
6. Fjern låseringen (F) fra bøjlesplitten (G), og tag bøjlesplitten ud af justeringspladen (H). Gentag for bøjlen bag på den anden side af maskinen.
7. Drej klippemodulet, så det kommer i serviceposition.
8. Løsn servicebeslagene.
9. Sænk klippemodulet ned på jorden.

Brug af



TCT008409—UN—27FEB14

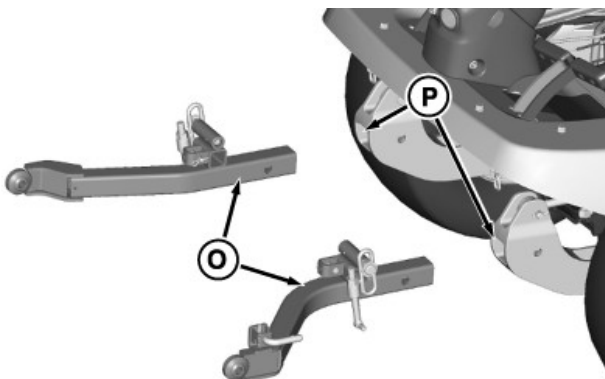
10. Fjern fjedersplitten (I) og den borede bolt (J) fra foran på løftearm (K). Fjern løftearmen fra klippemodulet.



TCT008396—UN—27FEB14

11. Fjern hængselsplitten (L) fra den borede bolt (M), og tag den borede bolt ud af løftearmens muffe (N). Gentag fremgangsmåden i den anden side af maskinen.

⚠ FORSIGTIG: Maskinen kan blive ustabil ved kørsel på skråninger eller ved høj hastighed, hvis det frontmonterede redskab er hævet eller fjernet. Kør langsomt, og undgå pludselig opbremsning, hvis redskabet er hævet eller fjernet.



TCT009571—UN—01DEC13

12. Træk klippemodulets løftearm (O) ud af maskinens løftearmemuffe (P).
13. Sæt de borede bolte ind i løftearmenes muffe, og fastgør dem med hængselsplitter.

14. Sæt låseringene ind i bøjlesplitterne igen.
15. Sæt løftearme og splitter tilbage på klippemodulet.

OUMX068,0000170-74-23APR14

Sikkerhed i forbindelse med opbevaring

⚠ FORSIGTIG: Brændstofdampene er eksplosive og antændelige. Motorens udstødningsskasser indeholder kulilte og kan give anledning til alvorlig sygdom eller dødsfald:

- Lad kun motoren være i gang så længe, at maskinen kan køres til eller fra opbevaringsstedet.
- Der kan gå ild i maskinen og maskinens opbygning, hvis en maskine opbevares, før den er kølet af, eller hvis urenheder ikke er blevet fjernet fra motorens lydpotte, eller hvis den opbevares i nærheden af brændbare materialer.
- Opbevar aldrig maskinen med brændstof i tanken inde i en bygning, hvor gasser kan komme i kontakt med åben ild eller gnister.
- Lad maskinen køle af, før du opbevarer den i et indelukket rum.

AP43109,000029D-74-15APR13

Opbevaring af redskab

BEMÆRK: Nogle af følgende trin gælder muligvis ikke for dit redskab.

1. Fjern alt græsafflip fra materialeopsamlingsystemet eller opsamlingsredskabet.
2. Afmonter redskaber fra maskinen.
3. Rengør redskabet og drivakslen, hvis udstyret hermed, med en vandslange.
4. Fjern eventuelle afskærmninger for at fjerne alt affald.
5. Reparér eller udskift beskadigede, bøjedede eller nedslidte dele. Spænd løse forskruninger.
6. Reparér lakken, hvor det er nødvendigt for at modvirke rust.
7. Smør et tyndt lag fedt på knivbladene eller piggene for at modvirke rust.
8. Smør alle drejepunkter med motorolie for at modvirke rust.
9. Smør alle smørepunkter.

VIGTIGT: Ru overflader kan beskadige redskabet. Opbevar redskabet på en glat overflade eller på træklodser.

10. Hvis redskabet opbevares udendørs, skal det klodses op (hvis det er muligt) og dækkes til med et vandtæt dække.

AP43109,000029E-74-15APR13

Brug af

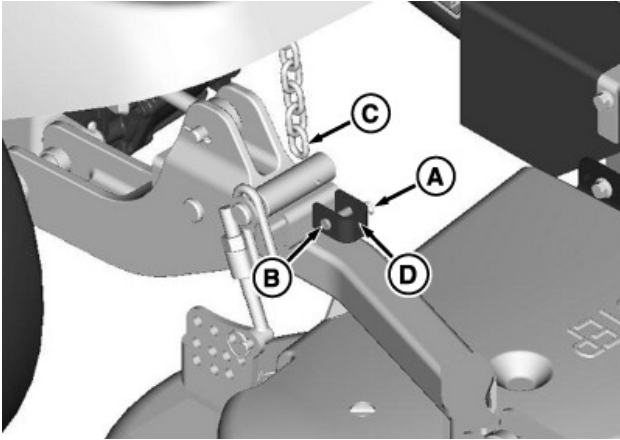
Brug af servicebeslag

⚠ FORSIGTIG: Undgå personskader! Lås servicekæden op, før maskinen flyttes, så der ikke risikeres skader. Maskinen kan blive ustabil ved kørsel på skråninger eller ved høj hastighed, hvis det frontmonterede redskab er hævet eller fjernet. Kør langsomt, og undgå pludselig opbremsning, hvis redskabet er hævet eller fjernet. Kraftudtaget vil fortsætte med at køre, efter at redskabet er hævet. Sluk for kraftudtaget, når det ikke er i brug.

1. Stands maskinen på en plan flade, aldrig på en skråning.

Brug af

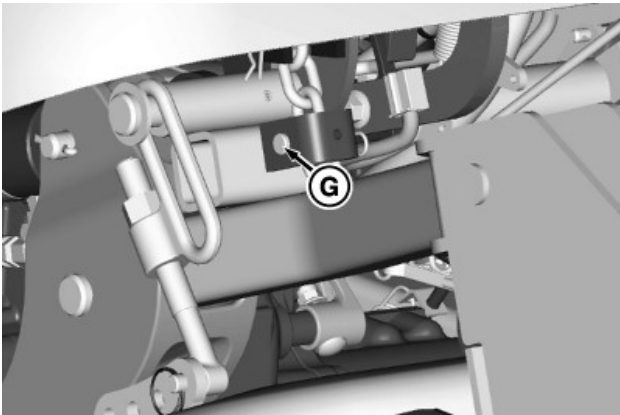
- Sluk for kontakten til kraftudtaget.
- Løft klippemodulet til den højest mulige position.
- Aktiver parkeringsbremsen.
- Stop motoren og tag nøglen ud.
- Vent, indtil motoren og alle bevægelige dele står stille, før du stiger ned af traktorsædet.



TCT010375—UN—20FEB14

- Fjern fjedersplitten (A) og gaffelbolten (B) fra begge sider af klippemodulets løftearm.
- Indsæt det nederste led af servicebeslagets kæde (C) i det påsvejsede beslag (D) på klippemodulets løftearm.

BEMÆRK: Servicebeslagets kæde har syv led, så det kan bruges til at sammensætninger. Vælg det led i kæden, der giver det strammeste resultat.



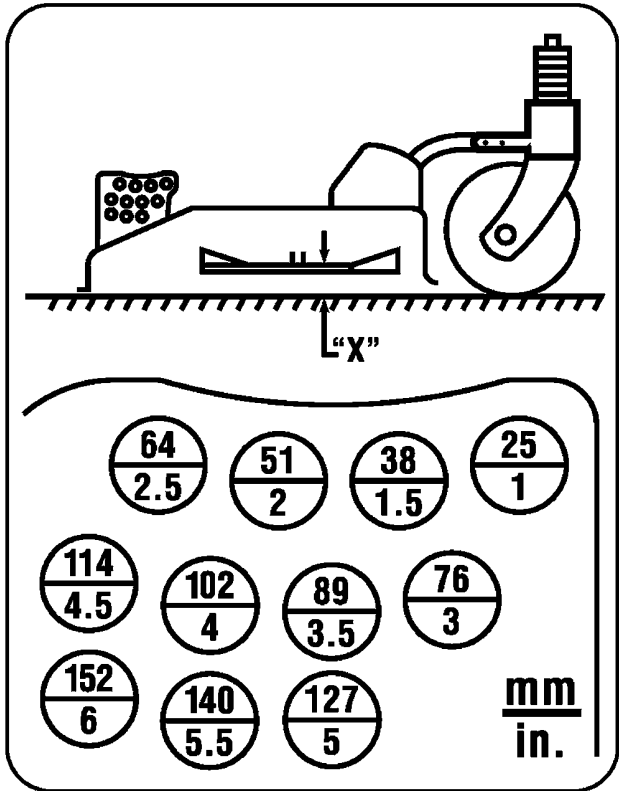
TCT010376—UN—20FEB14

- Sæt gaffelbolten (G) gennem beslaget og kæden, og lås den med fjedersplitten.

OUMX068,00003B5-74-20FEB14

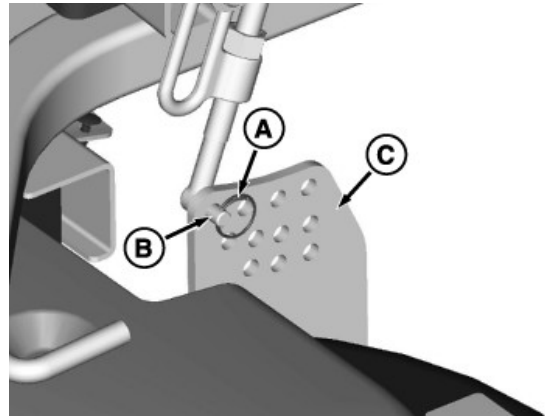
Indstilling af klippemodulets klippehøjde

- Løft klippemodulet.
- Parker maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet Sikkerhed).
- Lås servicebeslagene på begge løftearme.



TCT008729—UN—25SEP13

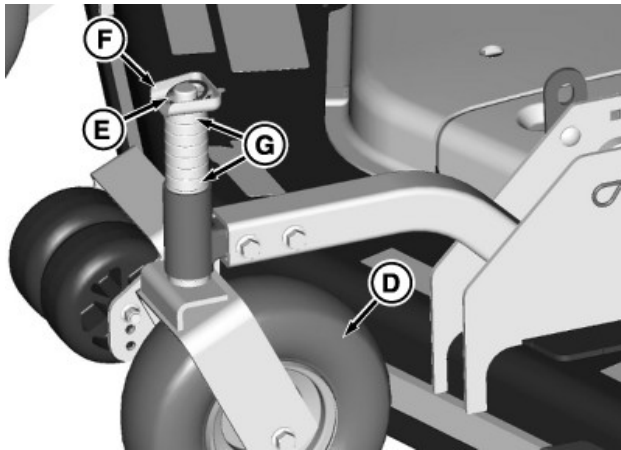
- Vælg den ønskede klippehøjde mellem de, der er angivet på mærkaten for og bag på klippemodulet.



TCT010730—UN—27FEB14

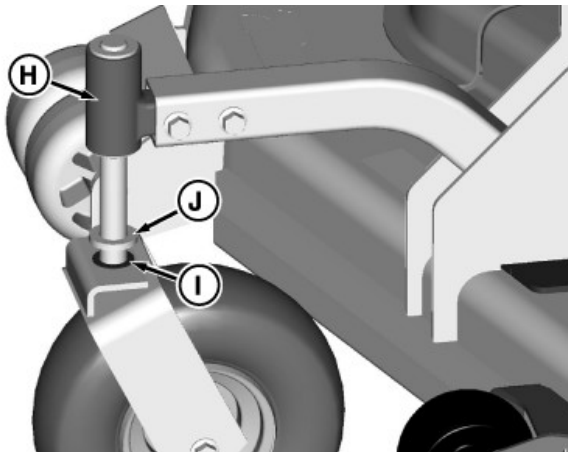
- Fjern låseringen (A) fra bøjlesplitten (B) på bøjlepladen (C) bag på venstre og højre side af plæneklipperen.
- Flyt hver bøjlesplit til det hul, der svarer til den klippehøjde, der er valgt ud fra mærkaten. Fastgør begge bøjlesplitter med låseringe.

Brug af



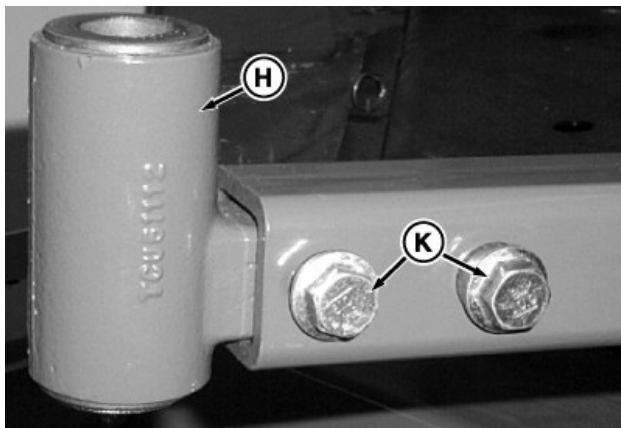
TCT010377—UN—20FEB14

7. Støt bærehjulet (D) med den ene hånd, idet man fjerner kviklåsesplitten (E) og afstandsstykkets beskyttelse (F).
8. Fjern afstandsstykkerne (G) øverst på bærehjulets drejaksel.



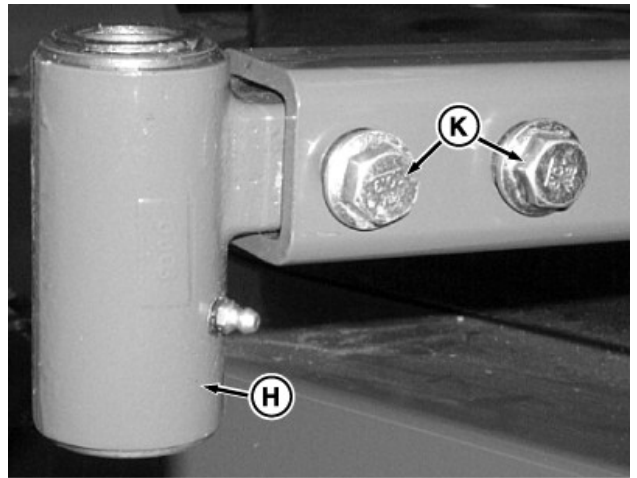
TCT008731—UN—25SEP13

9. Lad bærehjulet falde ud af sit beslag (H). Sørg for, at den flade spændeskive (I) og 1/4 tommers afstandsstykket (J) bliver siddende på bærehjulets drejaksel.
10. Placering af bærehjulsbeslag (H):



TCT008732—UN—25SEP13

- Hvis den normale klippehøjde er 25-114mm (1-4,5 tommes), skal bærehjulsbeslaget (H) placeres i den øverste position.



TCT008733—UN—25SEP13

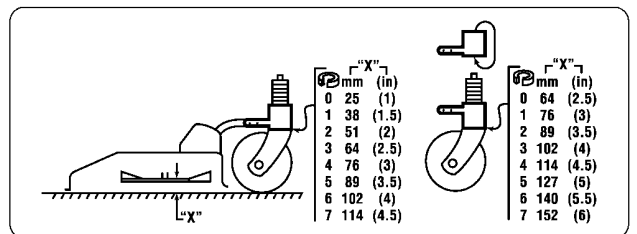
- Hvis den normale klippehøjde er 64-152 mm (2,5-6 tommes), skal bærehjulsbeslaget (H) placeres i den nederste position.

11. Flyt bærehjulsbeslaget til den rette position:

- Fjern to monteringscylinderskruer (K), afstandsstykker og møtrikker.
- Drej beslaget 180°.

12. Sæt cylinderskruerne (K) i, men spænd dem ikke helt, før bærehjulet er samlet, og vægten af plæneklipperen hviler på bærehjulet.

13. Sæt bærehjulet tilbage i beslaget, idet det sikres, at fladskiven (I) forbliver på plads.



TCT008734—UN—25SEP13

Mærkat for bærehjulsbeslaget i positionen for lavt og højt område.

14. Brug mærkatet på klippemodulet til at bestemme, hvor mange afstandsstykker der skal til for at indstille klippehøjden (X).
15. Placer de overskydende afstandsstykker på bærehjulets drejaksel over hjulbeslaget.
16. Monter afstandsstykkeværnet oven på afstandsstykkerne, og lås det på plads med kviklåsesplitten.
17. Lås servicebeslagene op, og sænk plæneklipperen ned på jorden.
18. Spænd boltene på bærehjulsbeslagene iht. specifikationerne.

Specifikation

Bolte til

bærehjulsbeslagene—Drejningsmoment. 81 Nm (60 lb.-ft.)

OUMX068.0000608-74-27FEB14

Kontrol af plæneklipperens nivellering

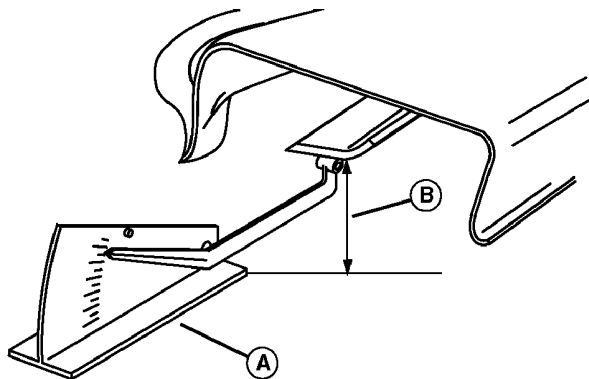
1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Sænk klippemodulet ned på jorden.
3. Kontrollér dæktrykket på alle maskinens dæk.
 - Pump dækkene op til det korrekte tryk. (Se tryk på mærkat for serviceintervaller på maskinen).

Brug af

- Indstil klipperne til ønsket klippehøjde.
- Kontroller, at den frontmonterede klippers bærehjul og de bageste bøjler alle er indstillet i samme højde.

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

- Drej knivbladene, så de står parallelt med forakslen.



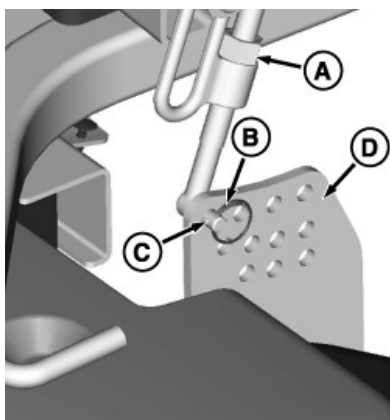
TCAL46563—UN—12APR13
Et passende nivelleringsinstrument (A), AM130907, kan fås hos John Deere-forhandleren.

- Mål afstanden fra spidsen af det yderste knivblad (B) til jorden. Gentag for yderknivene på den anden side af plæneklipperen.
- Drej de yderste knivblade, så de vender lige fremad og bagud.
- Mål højden af knivbladenes for- og bagkant fra jorden. Gentag for yderknivene på den anden side af plæneklipperen.
 - Knivbladenes klippehøjder skal være i vater fra side til side.
 - Knivhøjden skal være 3-6 mm (1/8-1/4 in.) højere bagude.
 - Højden for enden af knivbladet skal passe med indstillingen for klippehøjde.
- Justér anti-skælphjulet, så højden af hjulet er 6 mm (1/4 in.) over jorden på en plan overflade.

OUMX068.0000218-74-20FEB14

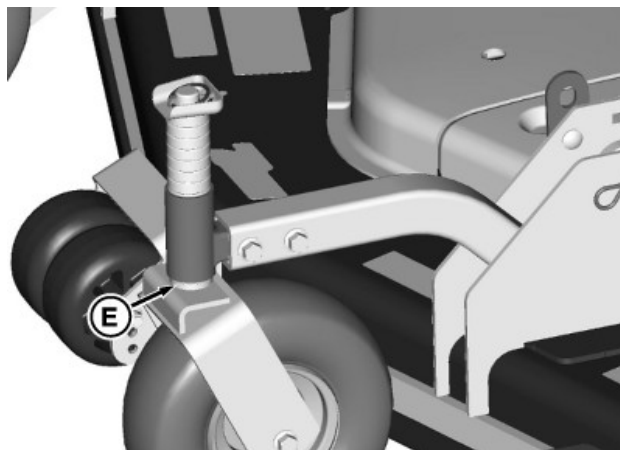
Nivellering af klippemodul

- Se efter, om køretøjets dæktryk er korrekt. (Se korrekt dæktryk i afsnittet Specifikationer).
- Kontrollér, om modules indstilling af klippehøjden (forreste og bageste justeringspunkter) er ens alle steder.
- Kontrollér klippemodules nivellering – for til bag og side til side. (Læs om kontrol af plæneklipperens nivellering andet sted i dette afsnit).



TCT010733—UN—28FEB14

- Hvis hældningen (nivellering for til bag) ikke er korrekt, skal den bageste bøjle justeres:
 - Løft plæneklipperen, og lås løftearmsservicebeslagene.
 - Skru låsemøtrikken (A) på bageste bøjle.
 - Fjern låseringen (B) på bøjlesplitten (C).
 - Fjern bøjlesplitten (C) fra justeringspladen (D). Læg mærke til, hvilket hul den blev taget ud af.
 - Drej bøjlesplitten for at justere den bageste bøjle:
 - Justér den bageste bøjle opad for at øge hældningen.
 - Justér den bageste bøjle nedad for at sænke hældningen.
 - Sæt bøjlesplitten tilbage, hvor den blev taget justeringspladen (D) tidligere, og fastgør med låseringen.
 - Gentag fremgangsmåden for bøjlen på den anden side af plæneklipperen.
 - Sænk plæneklipperen, og kontrollér fremad-bagud-indstillingen. Drej knivbladet, så det vender for-til-bag på klippemodul.
 - Knivbladets højde skal passe med den klippehøjde, der er indstillet for bladets forreste ende.
 - Knivhøjden skal være 3-6 mm (1/8-1/4 in.) højere ved bageste knivspids.
 - Gentag trin A til H efter behov.

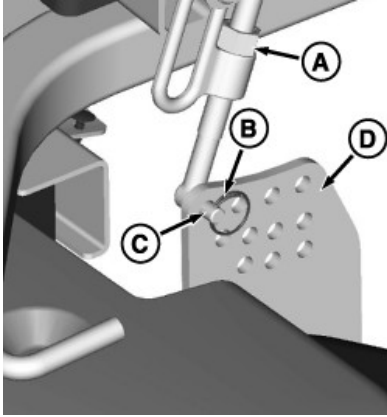


TCT010379—UN—20FEB14

BEMÆRK: Der er et 6 mm (1/4 in.) afstandsstykke (E) på bunden af afstandsdelen på bærehjulet. Det kan være nødvendigt at fjerne det 6 mm (1/4 in.) afstandsstykke over bærehjulsbeslaget for at hjælpe med justeringen.

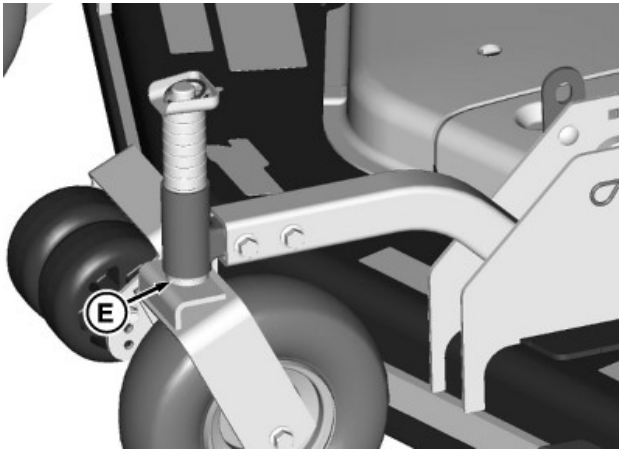
- Stram låsemøtrikken (A) på begge sider af plæneklipperen.
- Når hældningen er indstillet, kontrolleres side til side-nivelleringen.

Brug af



TCT010733—UN—28FEB14

6. Hvis højden af knivbladets spids fra side til side ikke er ± 3 mm (1/8 in.), skal der justeres.
- Løft plæneklipperen, og lås løftearmsservicebeslagene.
 - Skrue låsemøtrikken (A) på bageste bøjle.
 - Fjern låseringen (B) på bøjlesplitten (C).
 - Fjern bøjlesplitten (C) fra justeringspladen (D). Læg mærke til, hvilket hul den blev taget ud af.
 - Drej bøjlesplitten for at justere den bageste bøjle:
 - Juster bageste bøjle for at hæve den side af klippemodulet. (Bemærk: Dette øger også hældningen).
 - Juster den bageste bøjle nedad for at sænke den side af modulet. (Bemærk: Dette nedsætter også hældningen).
 - Sæt bøjlesplitten tilbage, hvor den blev taget justeringspladen (D) tidligere, og fastgør med låseringen.
 - Der kan også være brug for at justere bøjlen på den anden side af plæneklipperen.
 - Sænk plæneklipperen, og kontrollér side til side-nivelleringen.
 - Gentag trin A til H efter behov.



TCT010379—UN—20FEB14

BEMÆRK: Der er et 6 mm (1/4 in.) afstandsstykke (E) på bunden af afstandsdelene på bærehjulet. Det kan være nødvendigt at fjerne det 6 mm (1/4 in.) afstandsstykke over bærehjulsbeslaget for at hjælpe med justeringen.

- Stram låsemøtrikken (A) på begge sider af plæneklipperen.
7. Kontrollér plæneklipperens nivellering. (Læs om at kontrollere klippemodulets nivellering andet sted i dette afsnit) og gentag, hvis det er nødvendigt.

OUMX068,0000622-74-28FEB14

Indkobling af klippemodul



FORSIGTIG: Hold afstand til roterende drivlinjer:

- Kontakt med roterende drivlinjer kan medføre alvorlige skader evt. med døden til følge.
- Hold hænder, fødder og tøj væk fra bevægelige dele.
- Forvis dig om, at alle skærme er monteret og anvendes korrekt.
- Stop maskinen, og forvis dig om, at kraftudtaget står stille, før du nærmer dig det.

BEMÆRK: Kør motoren for fuld gas ved græsslåning.

- Start og opvarm motoren.
- Lås parkeringsbremsen op.
- Sænk plæneklipperen ned på jorden. Sænk plæneklipperen ned på jorden.
- Flyt gasreguleringsarmen fremad til fuld-gas-position.
- Flyt kraftudtagets kontakt til ON (til) for at starte knivene.
- Sådan frakobles klipperknivene:
 - Flyt PTO-kontakten til "Off"-positionen for at stoppe knivene.
 - Træd hovedbremsepedalen ned. Start klipperknivene ved at slippe hovedbremsen og derefter slukke og tænde for kraftudtaget på kontakten. Knivbladene vil nu starte.

OUMX068,000060A-74-20FEB14

Indstilling af plæneklipperens anti-skrabehjul foran

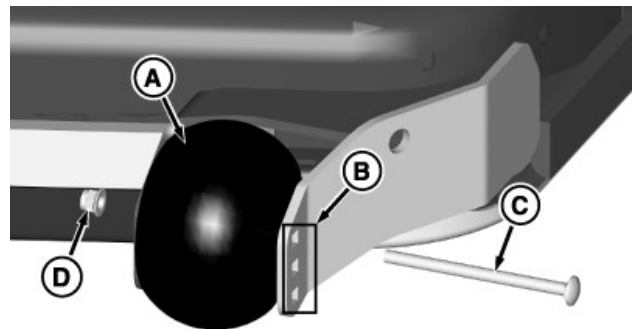


FORSIGTIG: Roterende dele kan gribe fat i fingre, løstsiddende tøj eller langt hår. Vent, indtil motoren og alle bevægelige dele stopper, før du rejser dig fra førersædet for at indstille eller vedligeholde maskinen.

BEMÆRK: En jævn klipning kan opnås ved at sørge for, at alle anti-scalp-hjul er justeret fra jorden. Kontrollér anti-skrabehjuljusteringerne, hver gang klippehøjden bliver ændret.

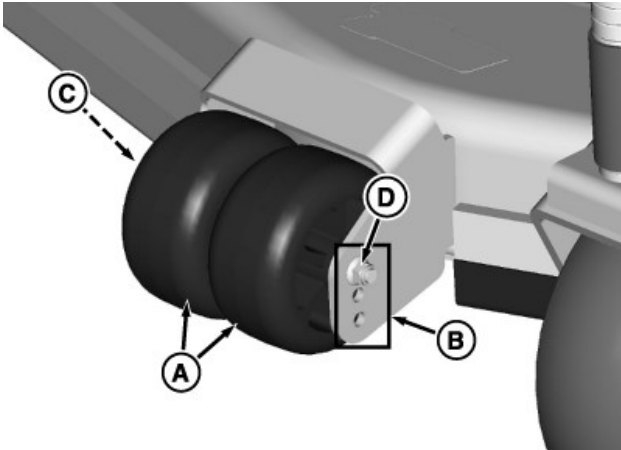
Det anbefales, at alle anti-skrabe-hjul er over jorden, for at minimere slitage.

- Kontrollér maskinens dæktryk. Pump dækkene op til det korrekte tryk. (Se korrekt dæktryk i afsnittet Specifikationer).
- Juster klipperen til den ønskede klippehøjde.



TCT008737—UN—26SEP13

Brug af



TCT010380—UN—20FEB14

3. Justér anti-skrabehjulene (A) i en af de tre stillinger (B).
 - Fjern bolten (C) og møtrikken (D).
 - Justér hjulet op eller ned, så det er ca. 6-13 mm (1/4-1/2 in.) over klippeoverfladen.
4. Monter hjulet med tilhørende udstyr.
5. Juster alle hjulene til den samme højde.

OUMX068,000029C-74-20FEB14

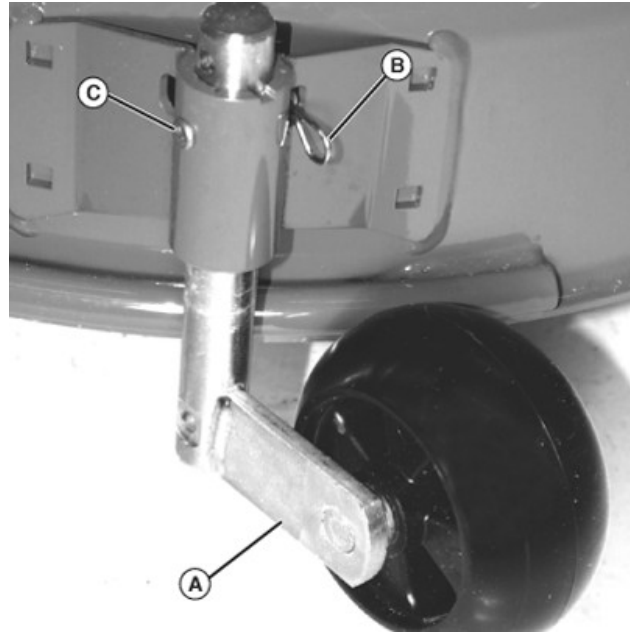
Indstilling af plæneklipperens bageste anti-klip-hjul

⚠ FORSIGTIG: Roterende dele kan gribe fat i fingre, løstsiddende tøj eller langt hår. Vent, indtil motoren og alle bevægelige dele stopper, før du rejser dig fra førersædet for at indstille eller vedligeholde maskinen.

BEMÆRK: En jævn klipning kan opnås ved at sørge for, at alle anti scalp-hjul er justeret fra jorden. Kontrollér anti-skrabe-hjuljusteringerne, hver gang klippehøjden bliver ændret.

Det anbefales, at alle anti-skrabe-hjul er over jorden, for at minimere slitage.

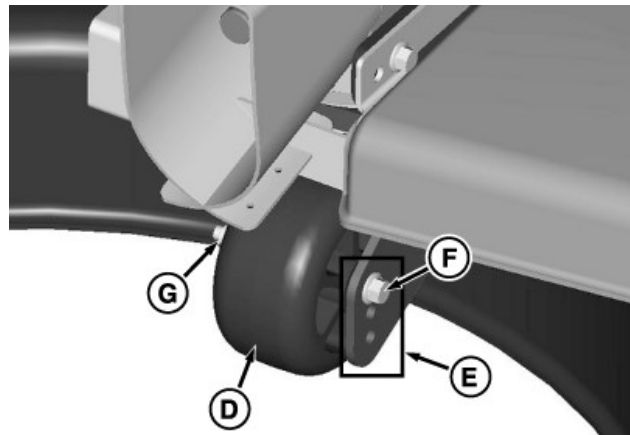
1. Kontrollér maskinens dæktryk. Pump dækkene op til det korrekte tryk. (Se korrekt dæktryk i afsnittet Specifikationer).
2. Justér klipperen til den ønskede klippehøjde.



TCAL46568—UN—12APR13

3. Justér anti-skrabehjulet i hjørnet (A).
 - Fjern splitpinden (B) og den gennemborede pind (C).
 - Justér hjulet op eller ned, så det er ca. 6-13 mm (1/4-1/2 in.) over klippeoverfladen.

BEMÆRK: 1,5 m (60 tommer) klippemodul har et hjørnehjul, 1,8 m (72 tommer) modul har to hjørnehjul.



TCT010731—UN—27FEB14

4. Juster det midterste anti-skrabehjul (D), så det står i en af de tre stillinger (E).
 - Fjern bolten (F) og møtrikken (G).
 - Justér hjulet op eller ned, så det er ca. 6-13 mm (1/4-1/2 in.) over klippeoverfladen.
5. Monter hjulet med tilhørende udstyr.
6. Juster alle hjulene til den samme højde.

OUMX068,0000621-74-27FEB14

Serviceintervaller

Serviceintervaller

Vedligeholdelse af maskinen

VIGTIGT: Undgå skader! Højtryksspuling kan beskadige maskinens komponenter.

Hvis der arbejdes under ekstreme forhold, er det nærliggende, at vedligeholdelsesintervallerne skal være kortere:

- Motorkomponenterne kan tilsmudses eller tilstoppes, når der arbejdes i ekstrem varme, støv eller under andre hårde vilkår.
- Motorolien kan forringes, hvis maskinen konstant køres med langsomme eller lave motoromdrejningshastigheder, eller hvis motoren startes mange gange og kører i ganske kort tid.

Brug følgende tidsskemaer for at udføre rutinemæssig vedligeholdelse på din maskine.

OUMX068,00003B8-74-26OCT13

Indledende indkøring

- Smør bærehjulenes drejepunkter.
- Smør bærehjulenes aksler.
- Smør klipperens knivspindler.
- Smør kraftudtagets drivaksel (5 steder)
- Kontrollér plæneklipperens nivellering.

OUMX068,0000615-74-27FEB14

Hver gang før brug

- Afmonter remafskærmningerne, og rengør og efterse drivremmene.
- Undersøg, om der er løse, manglende eller beskadigede dele.
- Juster klippehøjden og målehjulet efter behov.
- Kontrollér knivbladene.

OUMX068,0000610-74-24FEB14

Hver gang efter brug

- Fjern snavs fra plæneklipperen.
- Rengør for græs, der har hobet sig op omkring maskinens afskærmning (157,5 cm (62 in) 183 cm (72 in) RD-klippeskjolde).
- Smør modulet efter vask.
 - Smør bærehjulenes drejepunkter.
 - Smør de selvoprettende hjuls aksler.
 - Smør anti-afrivningshjulet (152 cm (60 in) og 183 cm (72 in) SD-klippeskjolde).

h2ac9y3,1655733454320-74-20JUN22

Efter de første 10 timer

- Juster plæneklipperens remspænding.

OUMX068,0000611-74-24FEB14

For hver 25 timer

- Smør kraftudtagets drivaksel (5 steder)

OUMX068,0000616-74-24FEB14

For hver 50 timer

- Efterse bærehjulenes dæk.

- Smør klipperens spindler med fedt.

OUMX068,0000612-74-24FEB14

For hver 100 timer

- Juster plæneklipperens remspænding.
- Kontrollér oliestanden i klipperens gearkasse.

OUMX068,00003B7-74-24FEB14

For hver 250 timer

- Efterse bøsningerne i bærehjulenes støttearme, og udskift dem, hvis de er slidte.

OUMX068,0000613-74-24FEB14

For hver 500 timer

- Skift olie i gearkassen.

OUMX068,0000614-74-24FEB14

Vedligeholdelse – smøring

Smørefedt

VIGTIGT: Undgå beskadigelse! 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 på 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 fedttyper foretrakkes:

- John Deere Multi-Purpose (universal) HD Lithium Complex-fedt
- GREASE-GARD™ Premium Plus

BEMÆRK: Ikke alle typer fedt kan bruges. John Deere anbefaler, at forskellige typer fedt ikke blandes. Hvis der bruges andre typer fedt end den anbefalede til service, skal systemet tømmes for eventuelle rester før brug. Hvis dette ikke er praktisk muligt, smøres dobbelt så ofte, indtil systemet er tømt for alt gammelt 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 yderligere information.

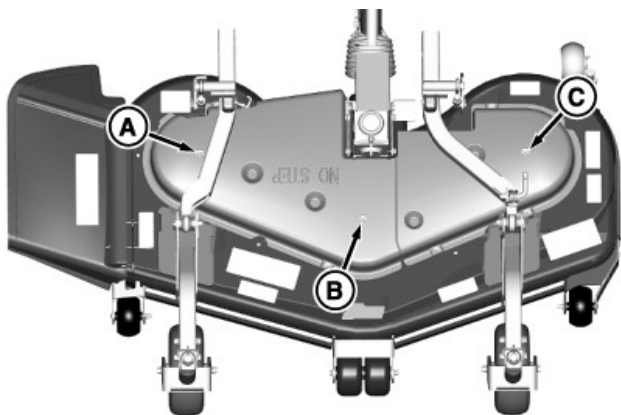
BEMÆRK: Visse typer fortykningsmidler til fedt er ikke forenelige med andre. Rådfør dig med leverandøren, inden du blander forskellige typer fedt.

h2ac9y3,1655816592108-74-20JUL22

Smøring af knivbladens spindler

1. Sænk plæneklipperen helt ned på jorden.
2. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet Sikkerhed).

Vedligeholdelse – smøring

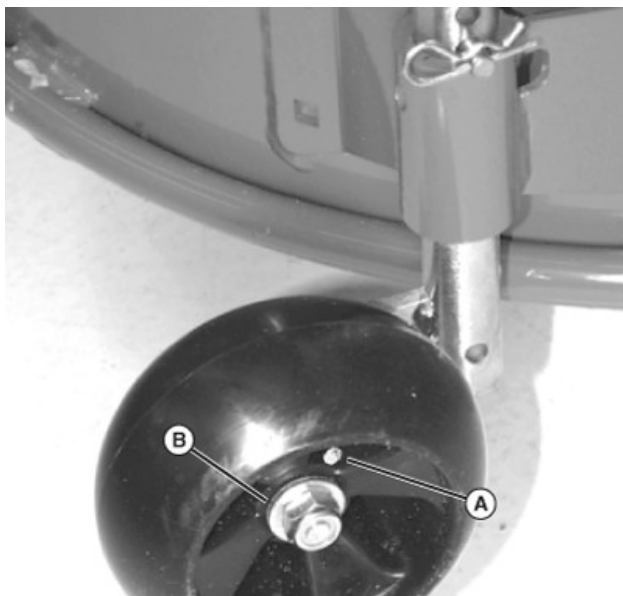


TCT008738—UN—26SEP13

3. Smør plæneklipperens tre spindler gennem hullerne i remskærmen (A, B og C) med det anbefalede fedt.
4. Giv hver spindel 6-10 skud med fedtsprøjten. Der vil eventuelt kunne høres et lille "smæld", når der tvinges luft ind gennem forseglingen. Spindlerne tager ikke skade, hvis de får for meget fedt. Det anbefales dog ikke at give dem for meget fedt, da knivbladene vil slynge fedt ud.

OUMX068,00002A0-74-26SEP13

Smøring af anti-afrivningshjulet (kun 60 og 72 in SD)



TCAL46570—UN—12APR13

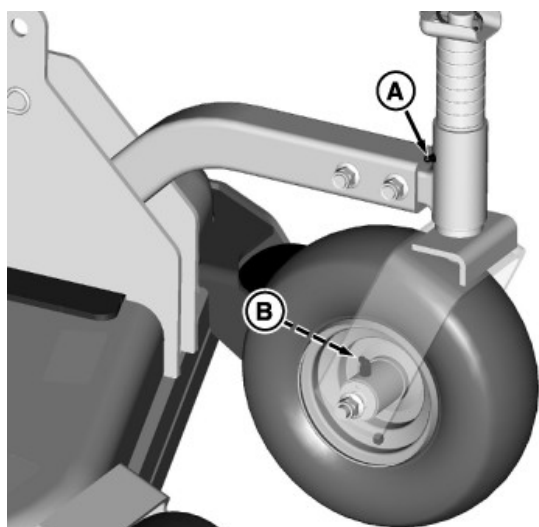
1. Smør anti-afrivningshjulet gennem smøreniplen (A) ved at pumpe med fedtsprøjten, indtil man kan se, at der siver fedt ud af akslen (B).
2. Tør overskydende fedt af anti-afrivningshjulet.

OUMX068,00002A1-74-20JUN22

Vedligeholdelse – smøring

Smøring af bærehjulenes aksler og drejepunkter

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Sænk plæneklipperen helt ned på jorden.



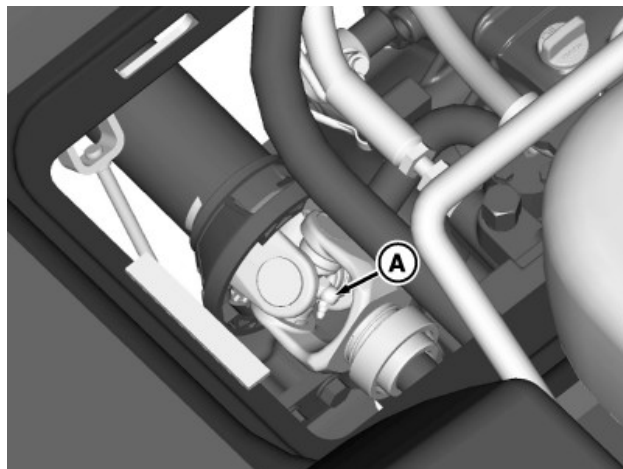
TCT008739—UN—26SEP13

3. Smør plæneklipperens bærehjulsaksler (B) med det anbefalede fedt.
4. Smør bærehjulsaksler (B) med det anbefalede fedt.

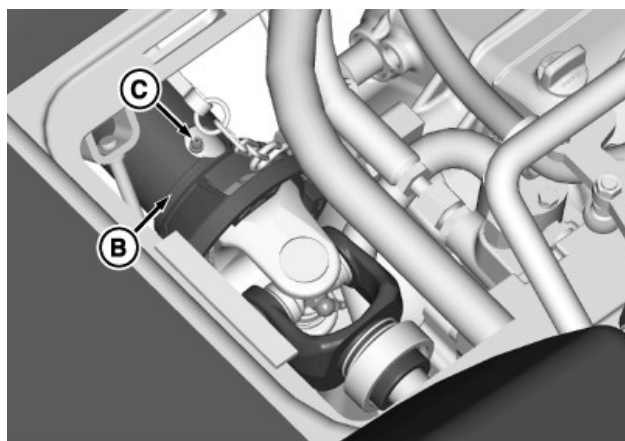
OUMX068,0000623-74-28FEB14

Smøring af kraftudtagetets drivaksel

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet Sikkerhed).

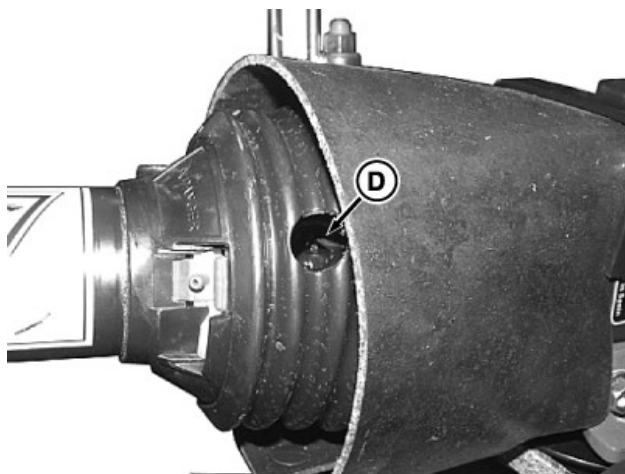


TCT008956—UN—26SEP13



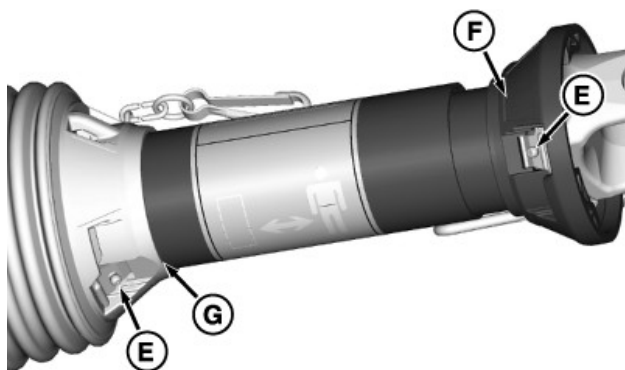
TCT008957—UN—26SEP13

2. Åbn maskinens serviceuge.
3. Drej kraftudtagetets drivaksel med hånden, indtil smørepiplen (A) vender opad.
4. Drej kraftudtagetets drivaksel og akselafskærmningen (B), indtil smørepiplen (C) vender opad og kan ses gennem hullet i skjoldet.
5. Pump fedt ind i smørepiplen, indtil der kommer fedt ud af alle fire lejekapsler på indersiden af kardanleddet.



TCT008958—UN—26SEP13

6. Drej kraftudtagetets drivaksel med hånden, indtil smørepiplen inde i kardanleddet er synlig gennem hullet (D) i skjoldet.
7. Pump fedt ind i smørepiplen, indtil der kommer fedt ud af lejekapslerne på indersiden af kardanleddet.



TCT010732—UN—27FEB14

8. Pump fedt ind i smørepipler (E) på de indvendige (F) og udvendige (G) akselskjolde.

Vedligeholdelse af klippemodul

9. Luk og lås maskinens serviceluge.

OUMX068,00002A3-74-28FEB14

Vedligeholdelse af klippemodul

Rengøring af klippemodulet

VIGTIGT: Undgå skader! Højtryksspuling kan beskadige maskinens komponenter.

Gør hver gang rent under klipperens afskærmninger og i motorrummet, inden maskinen tages i brug, for at undgå ophobning af græs og tørv på maskinen.

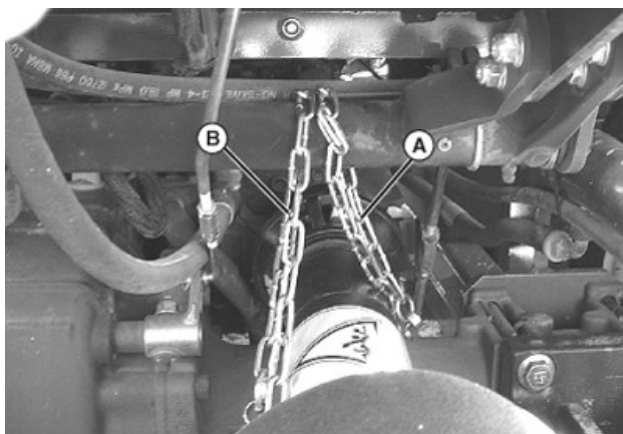
1. Afmonter remskærmen fra klippemodulet, og fjern alt græs og snavs rundt omkring remmene og remskiverne.
2. På maskiner monteret med en 62 tommers klipper med bagudkast løftes sædeplatformen op, og motordækslet åbnes, så græs og snavs kan fjernes fra motorrummet.

OUMX068,00003B9-74-26OCT13

Drejning af klippemodul

Drejning af klippemodul med henblik på service

1. Løft klippemodulet helt op.
2. Parker maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet Sikkerhed).

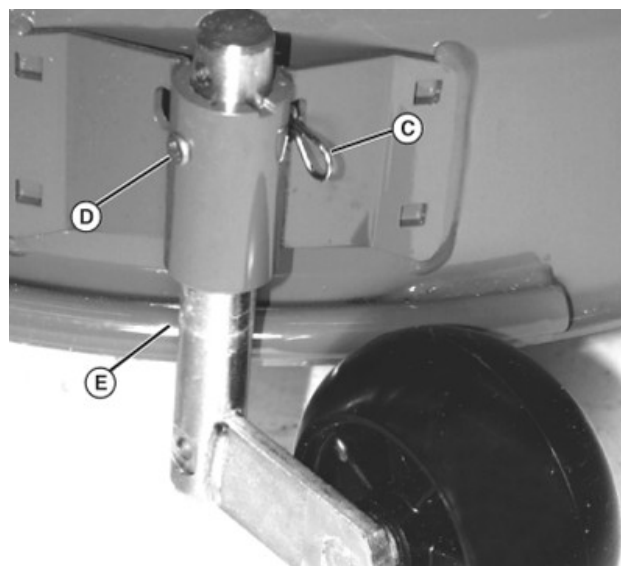


TCAL46574—UN—12APR13

3. Fastgør kæderne på for- (A) og bagakslernes skjold (B) rundt om bremsetværakslen.

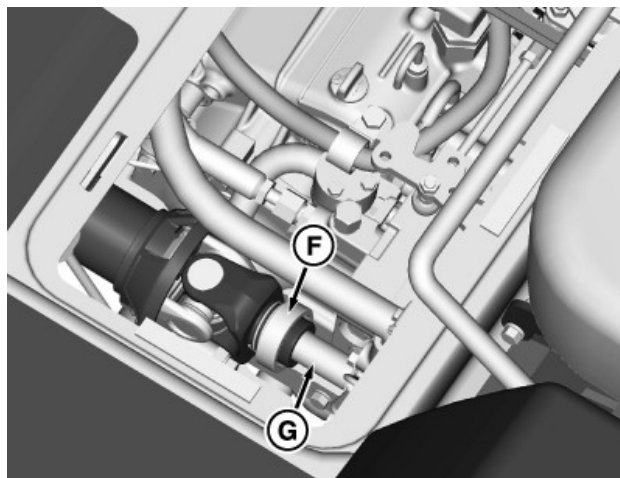
⚠ FORSIGTIG: Hægt servicelåsene fast. Klippemodulet kan falde ned, hvis hydrauliktrykket falder.

4. Lås servicebeslagene.



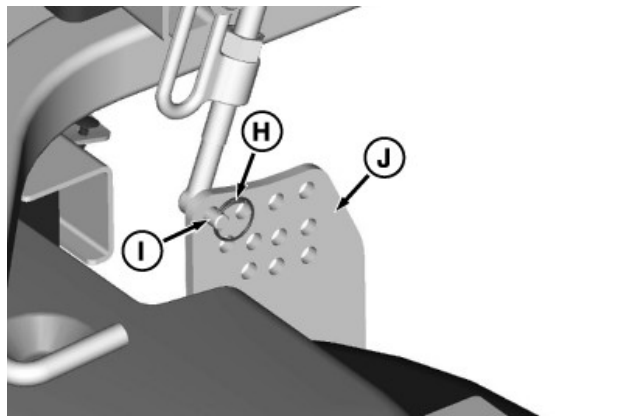
TCAL46575—UN—12APR13

5. **Kun på 1,5m (60 tommers) og 1,8m (72 tommers) plæneklippere:** Fjern fjedersplitten (C) fra den borede bolt (D), der holder anti-afrivningshjulets beslag (E) fast på venstre side af plæneklipperen.
6. Tag anti-afrivningshjulet af plæneklipperen.



TCT008959—UN—26SEP13

7. Åbn maskinens serviceluge.
8. Træk fremad i koblingsringen (F) på drivakslen til klippemodulets kraftudtag. Træk drivakslen af udgangsakslen til kraftudtaget (G).



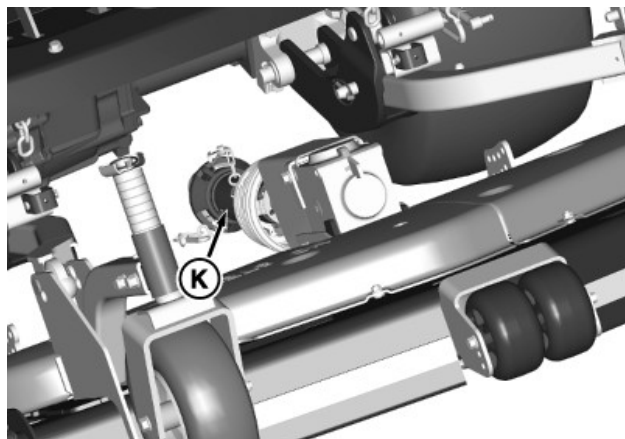
TCT008960—UN—27FEB14

9. Fjern låseringen (H) fra bøjlesplitten (I).

Vedligeholdelse af klippemodul

BEMÆRK: For at kunne stille klippemodulet tilbage til samme klippehøjde skal man bemærke hullet, som bøjlesplitten er monteret i, før den fjernes.

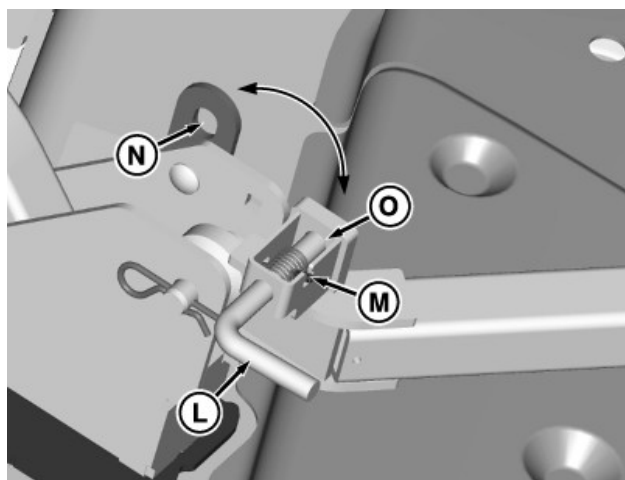
10. Fjern bøjlesplitten fra hullet i justeringspladen (J).
11. Gør det samme i den anden side af klippemodulet.



TCT008961—UN—26SEP13

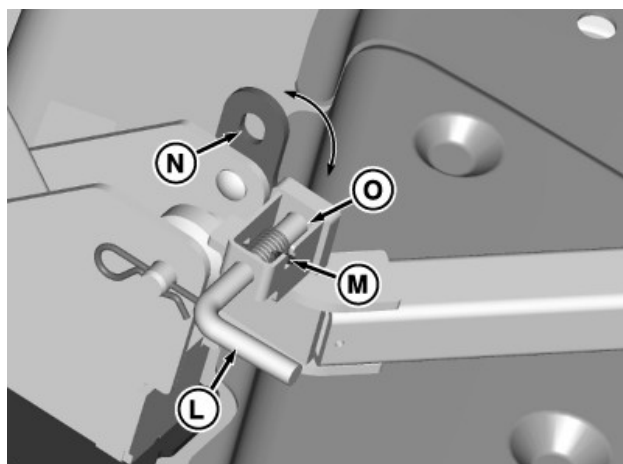
12. Sænk plæneklipperens bagende ned på jorden. Kraftudtagets drivaksel (K) vil nu falde væk fra forakslen.

BEMÆRK: Placer servicebeslaget (N) i den bageste position, så der er plads til at bruge løftestop eller mindre dæk. Få forhandleren til at foretage denne indstilling i forbindelse med, at klippemodulet monteres på køretøjet.



TCT008962—UN—27FEB14

Bemærkning til billede: Servicebeslaget i fremad-stilling.



TCT010742—UN—17MAR14

Bemærkning til billede: Servicebeslaget i bagud-stilling.

13. Træk håndtaget til plæneklipperens servicelås (L) ud, og drej det bagud, så fjederen trykkes sammen, og bolten (M) låses på plads i slidsen.
14. Fortsæt med at dreje plæneklipperen tilbage, indtil hullet i klipperens beslag (N) står ud for servicelåsens hul (O).
15. Drej servicelåsens håndtag (L) frem, så bolten stikker ind i klipperens beslag (N).

Drejning af klippemodul med henblik på drift

1. Træk plæneklipperens servicelås ud af klipperens beslag.
2. Drej klipperen fremad, idet plæneklipperens drivaksel holdes fri af jorden.
3. Før plæneklipperens drivaksel op over maskinens foraksel, og kobl den på maskinens PTO-udgangsaksel på transmissionsakslen.
4. Fastgør kæderne på for- og bagakslernes skjold rundt om bremsetværakslen. Juster kæderne som krævet for at bevare minimalt slæk, når plæneklipperen løftes eller sænkes til køregrænserne.
5. Drej klipperen, til den er vandret.
6. Monter de bageste bøjlesplitter i de huller i de bageste justeringsplader, som svarer til den ønskede klippehøjde.
7. Sæt låseringene ind i bøjlesplitterne i både venstre og højre side.
8. Sæt anti-afrivningshjulet på plæneklipperen.
9. Lås servicebeslagene op.
10. Sænk plæneklipperen ned på jorden. Sænk plæneklipperen ned på jorden.
11. Juster anti-afrivningshjulet til en højde på 6 mm (1/4 in) over en vandret jordoverflade.

OUMX068,00002A4-74-17MAR14

Af- og påmontering af remskærme

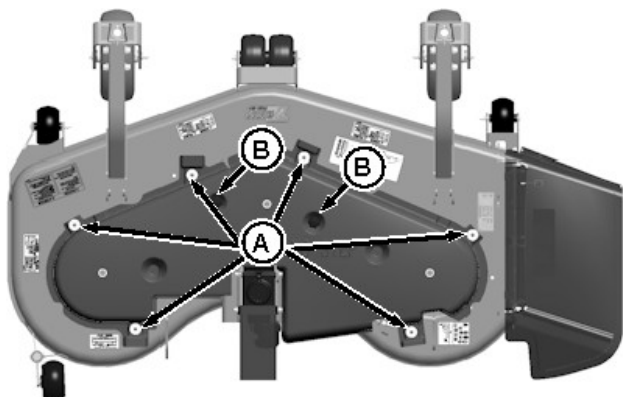
⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Roterende dele kan gribe fingre, løstsiddende tøj eller langt hår. Vent, indtil motoren og alle bevægelige dele stopper, før du rejser dig fra førersædet for at justere eller servicere maskinen.

BEMÆRK: Remskærmenene af- og påmonteres på samme måde for alle dækstørrelser.

Vedligeholdelse af klippemodul

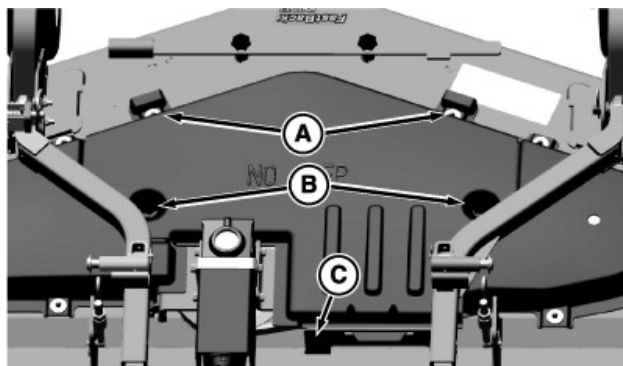
Afmontering

1. Drej klippemodulet til serviceposition, eller afmonter klippemodulet fra maskinen.



Bemærkning til billede: 60 in klippeskjold med sideudkast vist.

2. Tag de seks fastgørelseslukninger (A) af, og fjern de to bolte (B), der fastgør remafskærmningerne til klippeskjoldet.



Bemærkning til billede: 72 in klippeskjold med bagudkast vist

3. (Til 72 in. kun RD) På det midterste stykke af den 3-delte remskærm løsnes to låseringe (A), og de to knapper (B), der holder remskærmen fast på klippeskjoldet, fjernes. Skub tappen ud af udsparringen (C).
4. Løft remafskærmningerne af fastgøringstappene.

Montering

1. (Til 72 in. kun RD) Skub hanen ind i udsparringen (C).
2. Monter remafskærmningerne og sæt de seks fastgørelseslukninger (A) fast (to til 72 in. RD).
3. Monter to knapper (B).

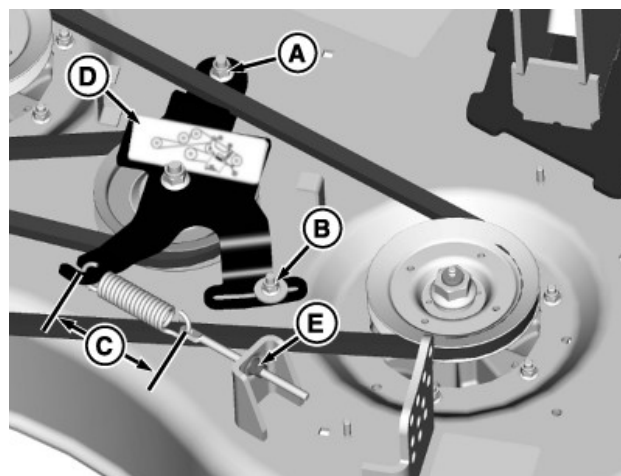
⚠ FORSIGTIG: Undgå personskade! Fingre og løs beklædning kan fanges af roterende dele. Betjen ikke maskinen, uden at alle skærme er på plads.

4. Sæt klippeskjoldet på igen, eller drej det til driftsposition.

h2ac9y3,1656327873040-74-29JUN22

Justering af drivremmens spænding

1. Fjern remskærmen fra plæneklipperen.
2. Sænk klippemodulet ned på jorden.
3. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet Sikkerhed).



1,5 m (60 tommer) klippemodul med sideudkast vist, øvrige moduler svarer til dette.

4. Løs møtrikkerne (A) og (B).
5. Mål længden (C) af remfjederstrammeren (C) fra krog til krog.
 - Justér længden iht. mærkaten (D) på mellemarmen.
6. Justér møtrikken (E), indtil remfjederstrammerens længde er korrekt.
7. Spænd møtrikker (A) og (B).
8. Monter remskærmen.

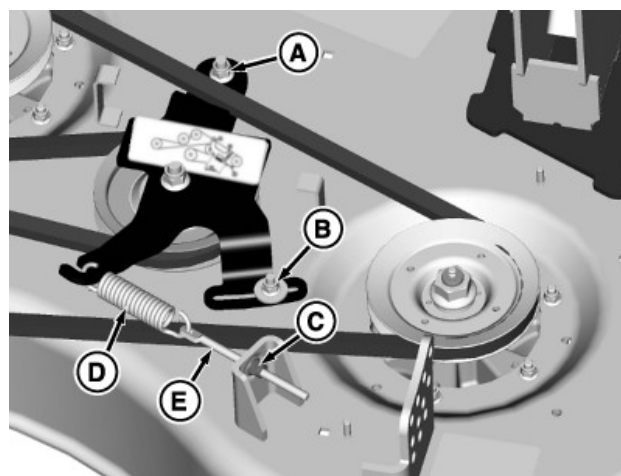
OUMX068,00002A6-74-06OCT13

Af- og påmontering af drivrem og gearkasse (alle undtagen GLC-moduler)

BEMÆRK: Bortset fra de steder, hvor der er angivet en anden fremgangsmåde, foregår af- og påmontage af drivrem og gearkasse på samme måde for alle dækstørrelser.

Afmontering

1. Sænk klippemodulet ned på jorden.
2. Fjern remskærmen fra plæneklipperen.
3. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet Sikkerhed).

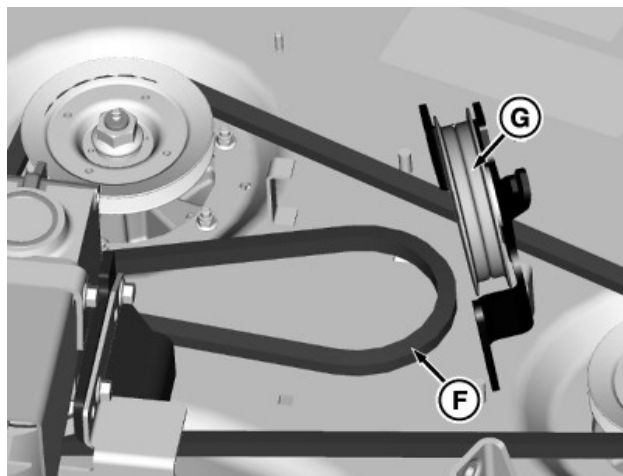


Bemærkning til billede: 1,5 m (60 tommer) klippemodul med sideudkast vist.

4. Løs møtrikkerne (A) og (B).

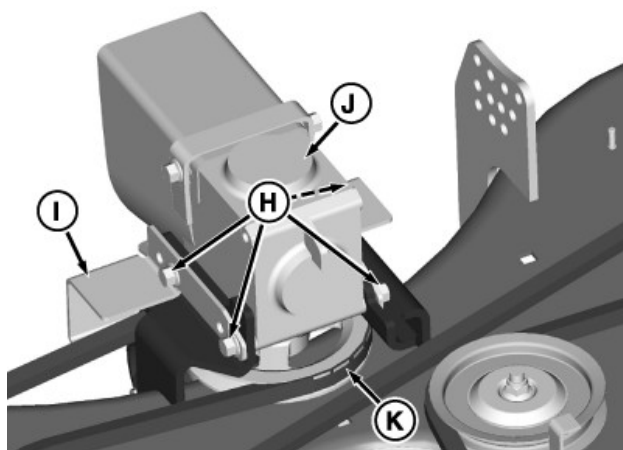
Vedligeholdelse af klippemodul

5. Fjern møtrikken (C), spændefjederen (D) og stangen (E) fra plæneklipperen.
6. Fjern møtrikkerne og skiverne fra (A) og (B).



Bemærkning til billede: 1,5 m (60 tommers) klippemodul med sideudkast vist. TCT008969—UN—07OCT13

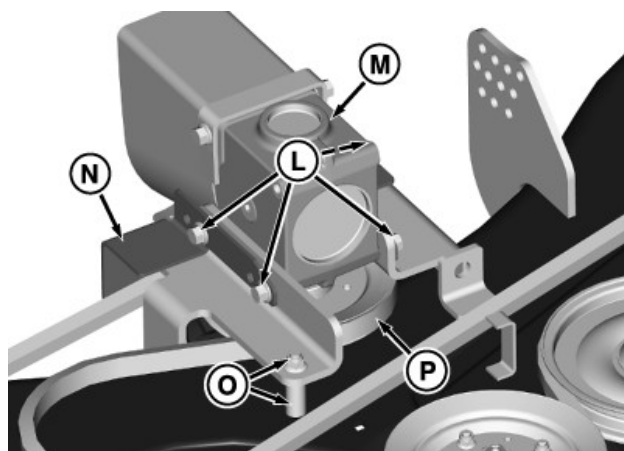
7. Tag drivremmen (F) af remstrammerskiven (G).



Bemærkning til billede: 1,5 m (60 tommers) klippemodul med sideudkast vist. TCT008969—UN—07OCT13

8. Klippemoduler med 1,5 m (60 tommers) sideudkast og 1,6 m (62 tommers) bagudkast:

- a. Fjern de fire bolte (H), der holder afskærmningens beslag (I) og gearkassen (J) fast til klippemodulets monteringsbeslag.
- b. Træk gearkassen ud af monteringsbeslagene.
- c. Tag drivremmen (K) af skiven.



Bemærkning til billede: 1,6 m (72 tommers) klippemodul med sideudkast vist. TCT008969—UN—27FEB14

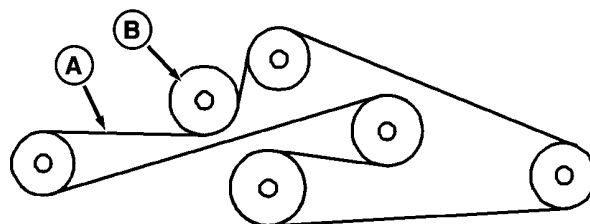
9. Klippemoduler med 1,6m (72 tommers) sideudkast:

- a. Fjern de fire bolte (L), som holder gearkassen (M) og afskærmningsbeslaget (N) fast på plæneklipperens monteringsbeslag.
- b. Fjern bolten og støttebøsningen (O).
- c. Træk gearkassen ud af monteringsbeslagene.
- d. Tag drivremmen (P) af skiven.

Montering

Monteringen udføres i modsat rækkefølge af afmonteringen.

BEMÆRK: Se diagrammet for remføringen, der sidder på klippemodulets mellemarm.



Bemærkning til billede: Set fra klippemodulets bagside. TCT008970—UN—07OCT13

1. Før drivremmen (A) omkring plæneklipperens remskiver.
2. Løs møtrikken på skiven (B) for at lette monteringen af remmen.
3. Gør gearkasse og afskærmningsbeslag fast med fire bolte. Spænd boltene til specifikationer.

Specifikation

Bolt til gearkasse—Drejningsmoment. 73 N·m (54 lb.-ft.)

4. **kun 1,8 m (72 tommers) klippemoduler:** Monter støttebøsning, bolt og møtrik.
5. Justér klippemodulets remspænding. (Læs om indstilling af remspændingen andet sted i dette afsnit).

OUMX068,0000316-74-28FEB14

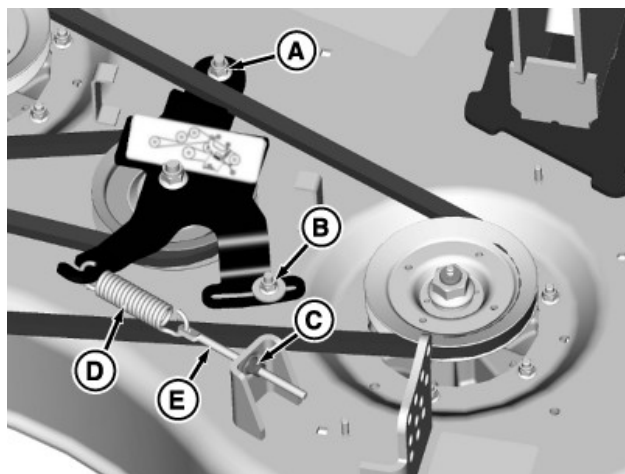
Af- og påmontering af drivrem og gearkasse (GLC-moduler)

BEMÆRK: Bortset fra de steder, hvor der er angivet en anden fremgangsmåde, foregår af- og påmontage af drivrem og gearkasse på samme måde for begge GLC-klippemoduler.

Vedligeholdelse af klippemodul

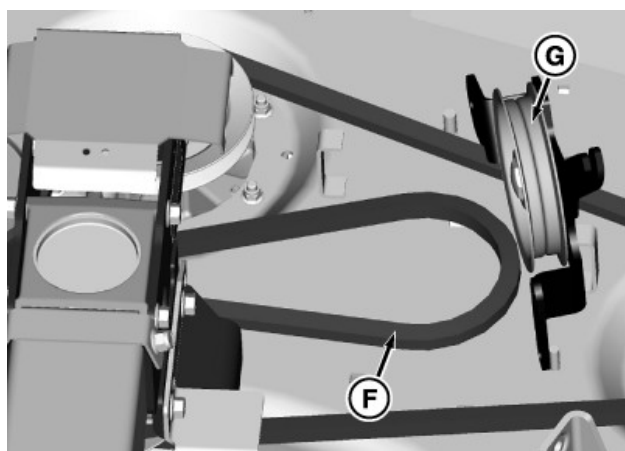
Afmontering

1. Sænk klippemodulet ned på jorden.
2. Fjern remskærmen fra plæneklipperen.
3. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet Sikkerhed).



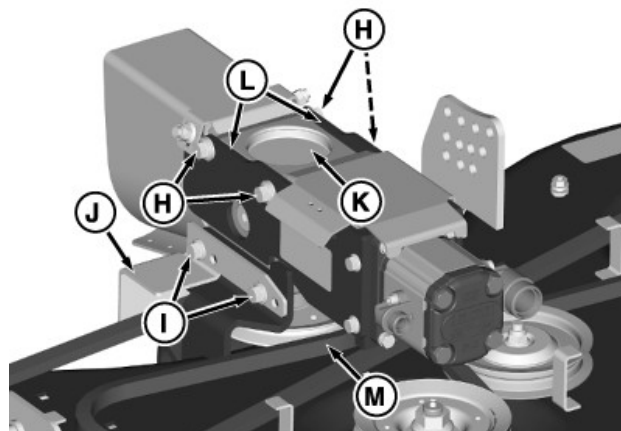
TCT008967—UN—27FEB14
Bemærkning til billede: 1,5 m (60 tommers) GLC-klippemodul med sideudkast vist.

4. Løsn møtrikkerne (A) og (B).
5. Fjern møtrikken (C), spændefjederen (D) og stangen (E) fra plæneklipperen.
6. Fjern møtrikkerne og skiverne fra (A) og (B).



TCT008974—UN—07OCT13
Bemærkning til billede: 1,5 m (60 tommers) GLC-klippemodul med sideudkast vist.

7. Tag drivremmen (F) af remstrammerskiven (G).

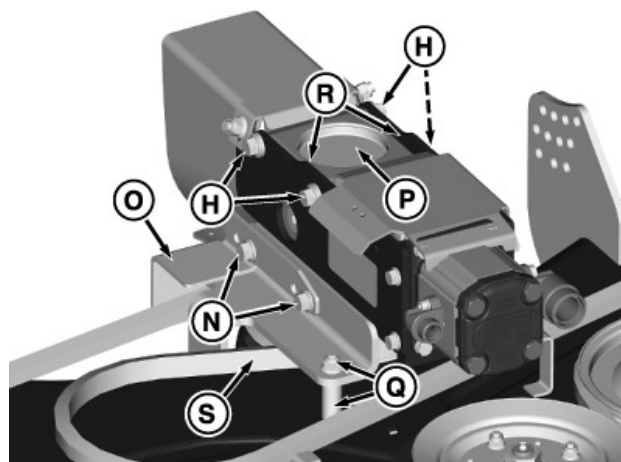


TCT008975—UN—27FEB14
Bemærkning til billede: 1,5 m (60 tommers) GLC-klippemodul med sideudkast vist.

8. 1,5 m (60 tommers) GLC-klippemodul:

VIGTIGT: Undgå skader! De fire øverste bolte (H) må ikke løsnes eller fjernes under denne proces. Hvis boltene bliver løsnet, vil det få pumpekoblingen til ikke at passe.

- a. Fjern de fire bolte (I), der holder afskærmningsbeslaget (J) og gearkassen (K) fast til klippemodulets monteringsbeslag.
- b. Træk gearkassens og pumpens monteringsbeslag (L) ud af monteringsbeslagene.
- c. Tag drivremmen (M) af skiven.



TCT009102—UN—27FEB14
Bemærkning til billede: 1,8 m (72 tommers) GLC-klippemodul med sideudkast vist.

9. 1,8 m (72 tommers) GLC-klippemodul:

VIGTIGT: Undgå skader! De fire øverste bolte (H) må ikke løsnes eller fjernes under denne proces. Hvis boltene bliver løsnet, vil det få pumpekoblingen til ikke at passe.

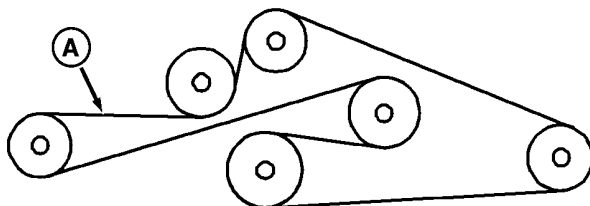
- a. Fjern de fire bolte (N), der holder afskærmningsbeslaget (O) og gearkassen (P) fast til klippemodulets monteringsbeslag.
- b. Fjern boltene og støttebøsningen (Q).
- c. Træk gearkassens og pumpens monteringsbeslag (R) ud af monteringsbeslagene.
- d. Tag drivremmen (S) af skiven.

Vedligeholdelse af klippemodul

Montering

Monteringen udføres i modsat rækkefølge af afmonteringen.

BEMÆRK: Se diagrammet for remføringen, der sidder på klippemodulets mellemarm.



TCT008976—UN—07OCT13

Bemærkning til billede: Set fra klippemodulets bagside.

1. Før drivremmen (A) omkring plæneklipperens remskiver.
2. Løsn møtrikken på skiven (B) for at lette monteringen af remmen.
3. Gør gearkasse og afskærmningsbeslag fast med fire bolte. Spænd boltene til specifikationer.

Specifikation

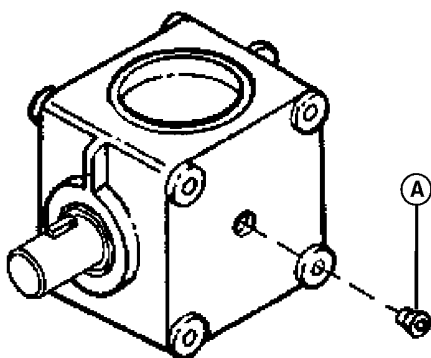
Bolt til gearkasse—Drejningsmoment. 73 N•m (54 lb.-ft.)

4. **Kun 1,8 m (72 tommers) GLC-klippemodul:** Monter støttebøsning, bolt og møtrik.
5. Justér klippemodulets remspænding. (Læs om indstilling af remspændingen andet sted i dette afsnit).

OUMX068,0000318-74-28FEB14

Kontrol af gearkassens oliestand

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Kontrollér, at klippemodulet er i driftsposition og er plant.



TCAL46590—UN—12APR13

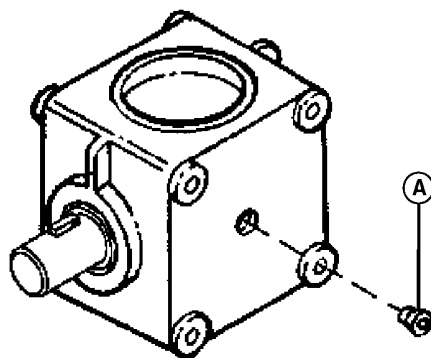
Referencebillede vist.

3. Fjern kontrolproppen (A). Olien bør være på niveau med bunden af hullet.
4. Tilføj mere olie, hvis det er nødvendigt, gennem kontrolprophullet.
5. Sæt kontrolproppen i, og stram den.

OUMX068,00007D5-74-29MAY14

Udskiftning af olie i gearkassen

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Fjern drivremmen og gearkassen.



TCAL46591—UN—12APR13

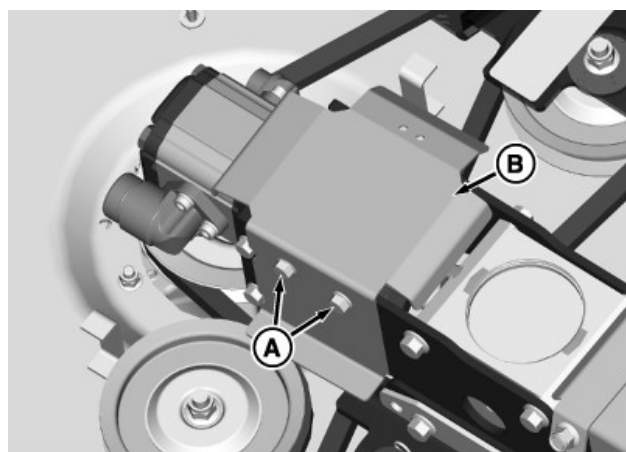
Referencebillede vist.

3. Fjern kontrolproppen (A), tilt gearkassen om på siden over en egnet beholder, og lad al gearkasseolie løbe ud.
4. Monter gearkassen og drivremmen.
5. Tilføj olie gennem kontrolprophullet, indtil al olien er på niveau med bunden af hullet.
6. Sæt kontrolproppen i, og stram den.

OUMX068,00002A9-74-26OCT13

Udskiftning af gearkasseolie (GLC-moduler)

1. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet SIKKERHED).
2. Fjern remskærmene.
3. Tag drivremmen af gearkassen.

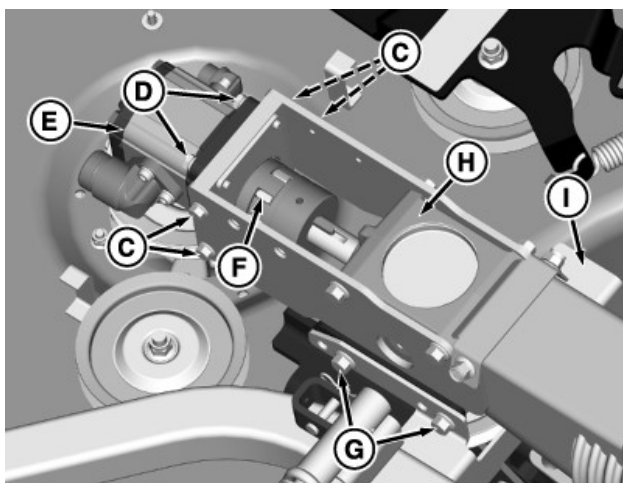


TCT009184—UN—26OCT13

4. Fjern de to bolte (A) og beskyttelseshætten (B).

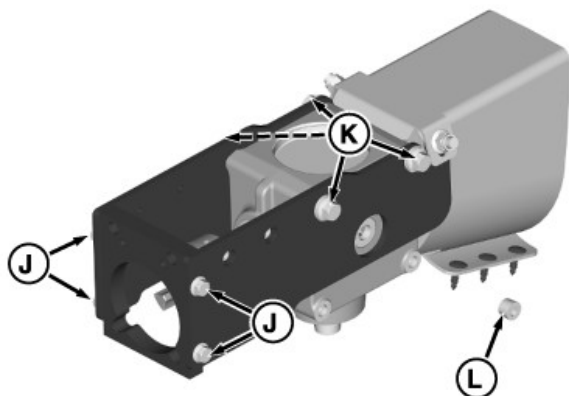
VIGTIGT: Undgå skader! Fjern ikke boltene til pumpens monteringsbeslag (C). Pumpens monteringsbeslag er tilpasset fra fabrikken for at undgå, at koblingen ikke passer.

Vedligeholdelse af klippemodul



TCT009186—UN—27FEB14

5. Fjern de fire boltemonteringsbolte til pumpen (D).
6. Fjern pumpen (E) fra gearkassen. Den ene halvdel af koblingen og differentialekrydset (F) kommer af sammen med pumpen.
7. Fjern de fire bolte (G), der holder gearkassen (H) og skærmen (I) fast til klippemodulets monteringsbeslag. Halvdelen af koblingen kommer af sammen med gearkassen.



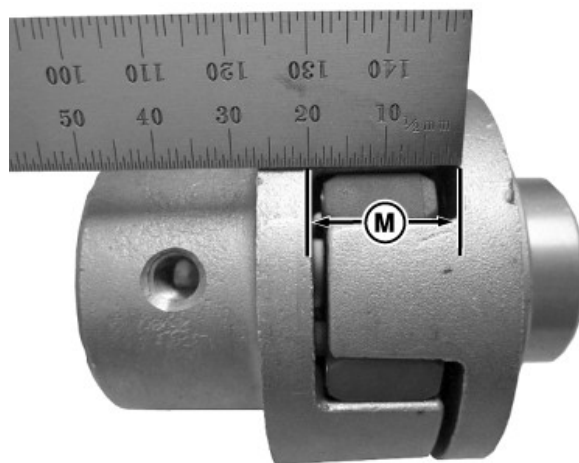
TCT009185—UN—27FEB14

8. Fjern kontrolproppen (L), og vip gearkassen om på siden over en egnet beholder. Lad al gearkasseolien løbe ud.

BEMÆRK: UNDGÅ AT FJERNE ELLER LØSNE PUMPENS MONTERINGSBESLAG. Der skal skiftes olie uden at røre boltene (J) eller de fire bolte (K) oven på gearkassen.

VIGTIGT: Undgå skader! Når der udskiftes en kobling, skal differentialekrydset også skiftes ud.

9. Undersøg koblingerne på gearkassen og pumpens aksel. Udskift om nødvendigt.
10. Før remmen rundt om remskiven. Monter gearkassen underdel og afskærmningsbeslag.
11. Tilføj olie gennem kontrolprophullet, indtil al olien er på niveau med bunden af hullet.
12. Sæt kontrolproppen i, og stram den.



TCT010743—UN—17MAR14

13. Brug koblingens halvdel på gearkassen som rettesnor, og monter pumpen med halvdelen af koblingen og differentialekrydset. Kontrollér, at mellemrummet (M) mellem de to halvdele af koblingen er iht. specifikationerne.

Specifikation

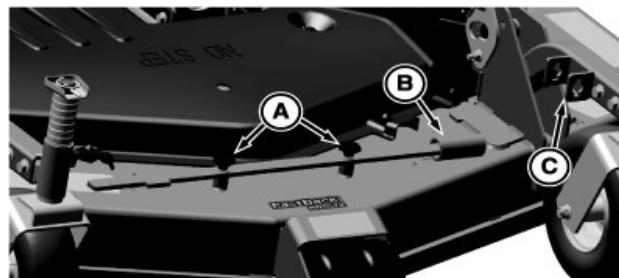
Koblingshalvdele—Mellemrum. 20 mm (0,787 in.)

14. Montér beskyttelsen.
15. Montér remskærmene.

OUMX068,00003BA-74-17MAR14

Af- og påmontering af klippeknive

1. Løft klippemodulet helt op.
2. Parkér maskinen sikkert. (Se Sikker parkering i afsnittet Sikkerhed).
3. Lås løftearmenes servicebeslag.



72 in RD-servicebjælke

TC102124—UN—27JUN22

4. (Til 72 in kun RD) Skru de to gevindskårne knapper (A), der fastgør servicebjælken (B) til klippeskjoldet, af. Pickup og skub den flade ende af servicebjælken ind i beslaget (C).
5. Drej klippeskjoldet til service (ved 72 in RD-klipperskjold bruges servicebjælken til at rotere).

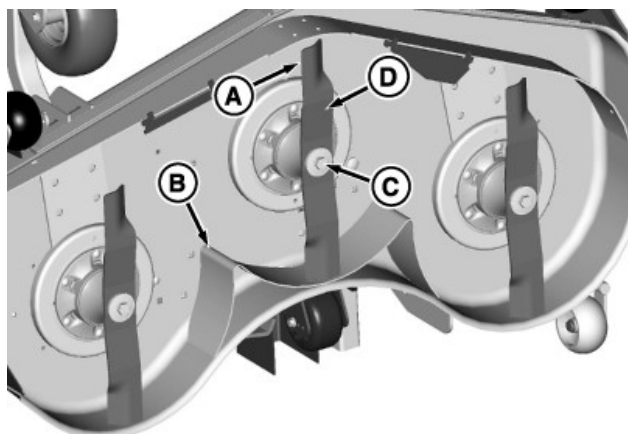


FORSIGTIG: Undgå personskade! Roterende knive er farlige. Før klippemodulet indstilles eller vedligeholdes:

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

- 6.

Fejlsøgning



TCT010387—UN—24FEB14

Sæt en træklods fast mellem knivbladets ende (A) og klippemodulets kant (B) for at forhindre, at knivbladet roterer under fjernelse af fastspændingsdelene til knivbladet.

7. Fjern bolten og skiven (C) ved at dreje bolten mod uret, indtil den er fjernet. Fjern kniven (D) fra spindlen. Gentag ovenstående for alle knivblade, der skal efterses og vedligeholdes.
8. Se efter, om bladene er beskadiget. Udskift alle beskadigede knivblade.
9. Slib sløve knivblade.
10. Rengør knivblade, spindler og fastspændingsudstyr (bolte, møtrikker og skiver).
11. Afbalancer knivbladene.
12. Monter knivbladet på plæneklipperens spindel med bladets vinger opad.
13. Monter bladbolten og spændeskiven, idet spændeskivens krummede side vender mod bladet. Spænd knivbladets bolt fast iht. specifikationen. Gentag dette for de andre knivblade.

Specifikation

Bolt til knivblad—Drejningsmoment. 122 Nm (90 lb-ft)

14. Sænk klippeskjoldet helt ned.

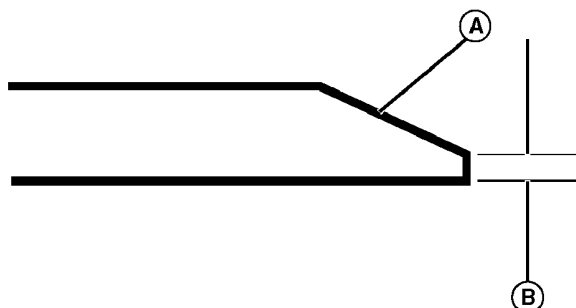
h2ac9y3,1656331915067-74-29JUN22

Slibning af knivblade

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

Brug altid beskyttelsesbriller, når der slibes.

- Slib knivbladene med et slibeværktøj, en håndfil eller en elektrisk bladsliber.



TCAL46593—UN—12APR13

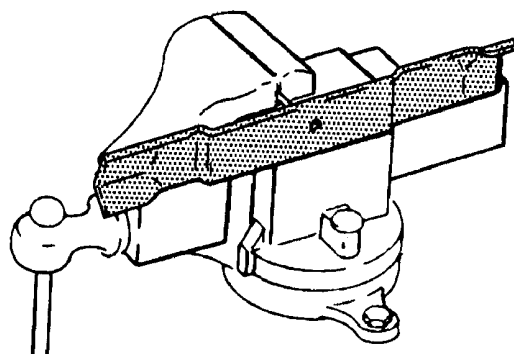
- Den oprindelige knivfasevinkel (A) skal bevares, når der slibes.
- Knivbladets skærekant (B) skal være 0,40 mm (1/64 in.) eller mindre.
- Afbalancer knivbladene, inden de monteres.

OUMX068,00002AB-74-01DEC13

Afbalancering af knivblade

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

1. Rengør knivbladet.



TCAL46594—UN—12APR13

2. Placer knivbladet på et søm i en skruetvinge. Drej bladet til vandret stilling.
3. Kontrollér afbalanceringen. Hvis bladet ikke er i balance, vil dets tunge ende synke nedad.
4. Slib fasen på den tunge ende. Bibehold knivfasens vinkel.

OUMX068,00002AC-74-01DEC13

Fejlsøgning

Brug af fejlsøgningsdiagram

Hvis du har et problem, der ikke er anført i dette skema, kan du se i den tekniske manual eller kontakte en autoriseret forhandler.

MP47322,00F467B-74-03AUG23

Specifikationer

1,5 m (60 tommer) klippemodul (med sideudkast)

Klippehøjde 25-152 mm (1-6 in.)
Vægt. 184 kg (405 lb)
Snitbredde. 152,4 cm (60 in.)
Totalbredde 186,7 cm (73,5 in.)

OUMX068,0000209-74-04OCT13

Specifikationer

1,5 m (60 tommer) GLC-klippemodul (med sideudkast)

Klippehøjde	25-152 mm (1-6 in.)
Vægt	189 kg (416 lb)
Snitbredde	152,4 cm (60 in.)
Totalbredde	186,7 cm (73,5 in.)

OUMX068,000020A-74-17MAR14

1,6 m (62 tommer) klippemodul (med bagudkast)

Klippehøjde	25-152 mm (1-6 in.)
Vægt	180 kg (397 lb)
Snitbredde	157,5 cm (62 in.)
Totalbredde	163,8 cm (64,5 in.)

OUMX068,000020B-74-04OCT13

1,8m (72 tommer) klippemodul (med sideudkast)

Klippehøjde	25-152 mm (1-6 in.)
Vægt	224 kg (493 lb)
Snitbredde	182,9 cm (72 in.)
Totalbredde	218,4 cm (86 in.)

OUMX068,000020C-74-04OCT13

1,8 m (72 tommer) GLC-klippemodul (med sideudkast)

Klippehøjde	25-152 mm (1-6 in.)
Vægt	229 kg (504 lb)
Snitbredde	182,9 cm (72 in.)
Totalbredde	218,4 cm (86 in.)

OUMX068,000020D-74-17MAR14

72 in klippeskjold (bagudkast)

Klippehøjde	25-152 mm (1-6 in.)
Vægt	247 kg (544,5 lb)
Skærebredde	182,9 cm (72 in.)
Samlet bredde	218,4 cm (86 in.)

h2ac9y3,1655731226940-74-20JUN22

Dækmål

Bærehjulsdæk	11 x 4-5
------------------------	----------

AP43109,00002C7-74-15APR13

Dæktryk

Maskinens dæk	Kontrollér maskinens mærkat med serviceintervaller
Klipperens bærehjul	halv-pneumatisk

OUMX068,000020E-74-26OCT13

Kapaciteter

Gearkassens kapacitet	0,4 l (13,5 oz.)
---------------------------------	------------------

AP43109,00002C9-74-16APR13

Anbefalede smøremidler

Gearkasseolie	GL-5 (90W)
Fedt	Se afsnittet Servicesmøring

AP43109,00002CA-74-15APR13

Tilspændingsmomenter

Knivenes monteringsbolte	122 N·m (90 lb.-ft.)
Gearkassens monteringsbolte	73 N·m (54 lb.-ft.)
Bærehjuletsarm til klippemodulets bolte	81 N·m (60 lb.-ft.)
Drivakslen til gearkassens bolte	122 N·m (90 lb.-ft.)

OUMX068,0000618-74-24FEB14

Overensstemmelseserklæring

Overensstemmelseserklæring

EF-konformitetserklæring

Deere & Company
Moline, Illinois, USA

Undertegnede erklærer herved, at:

Maskintype: Klippeskjold til sideudkast (60" plæneklipper, eksport)

Model: 1,52 m (60 tommer) klippebredde

Maskintype: Klippemodul med sideudkast (1,58 m (62 tommer) plæneklipper, eksport)

Modeller: 1,58 (62 tommer) klippebredde

Maskintype: Klippemodul med sideudkast (1,83 m (72 tommer) plæneklipper, eksport)

Modeller: 1,83 m (72 tommer) klippebredde

Maskintype: GLC-klippemodul med sideudkast (1,52 m (60 tommer) plæneklipper, eksport)

Modeller: 1,52 m (60 tommer) klippebredde

Maskintype: GLC-klippemodul med sideudkast (1,83 m (72 tommer) plæneklipper, eksport)

Modeller: 1,83 m (72 tommer) klippebredde

Maskintype: Klippeskjold med bagudkast (72 in klippeskjold Export)

Modeller: 1,83 m (72 tommer) klippebredde

Serienumre: Se produktidentifikationssiden

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

DIREKTIV	NUMMER	CERTIFICERINGSMETODE
Maskindirektiv	2006/42/EF	Fabrikanterklæring

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: Fuquay-Varina, North Carolina, USA

Udstedelsesdato: 1. december 2022

Produktionsenhed: John Deere Turf Care



DXCE01—UN—28APR09

TCT015240—UN—28MAR17

Navn: Dan Thiemke

Titel: Product Engineering Manager, professionel plæneklipping

h2ac9y3,1658238181454-74-19JUL22

John Deere kvalitetserklæring

UK-overensstemmelseserklæring

Deere & Company
Moline, Illinois, USA

Undertegnede erklærer herved, at:

Maskintype: Klippeskjold til sideudkast (60" plæneklipper, eksport)

Model: 1,52 m (60 tommers) klippebredde

Maskintype: Klippemodul med sideudkast (1,58 m (62 tommers) plæneklipper, eksport)

Modeller: 1,58 (62 tommers) klippebredde

Maskintype: Klippemodul med sideudkast (1,83 m (72 tommers) plæneklipper, eksport)

Modeller: 1,83 m (72 tommers) klippebredde

Maskintype: GLC-klippemodul med sideudkast (1,52 m (60 tommers) plæneklipper, eksport)

Modeller: 1,52 m (60 tommers) klippebredde

Maskintype: GLC-klippemodul med sideudkast (1,83 m (72 tommers) plæneklipper, eksport)

Modeller: 1,83 m (72 tommers) klippebredde

Maskintype: Klippeskjold med bagudkast (72 in klippeskjold Export)

Modeller: 1,83 m (72 tommers) klippebredde

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	Fabrikanterklæring

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

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

Overensstemmelseserklæringen er udstedt alene under fabrikantens ansvar.

Udstedelsessted: Fuquay-Varina, North Carolina, USA

Udstedelsesdato: 1. oktober 2022

Produktionsenhed: John Deere Turf Care

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

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

UK
CA

TC101783—UN—21FEB21



Navn: Dan Thiemke

TCT015240—UN—28MAR17

Titel: Product Engineering Manager, professionel plæneklipping

h2ac9y3,1658238296867-74-19JUL22

John Deere kvalitetserklæring

John Deere-kvalitet

John Deeres produkter er mere end blot et køb. De er en investering i kvalitet. Denne kvalitet omfatter ikke kun vores udstyr, men også den service, som din John Deere-forhandler tilbyder i form af reservedele og kundesupport. Denne support er nødvendig for at beholde dig som en tilfreds kunde.

Det er derfor, John Deere har startet en proces til at håndtere dine spørgsmål og problemer, såfremt de opstår. De følgende tre trin vil hjælpe med at føre dig gennem processen.

Trin 1

John Deere kvalitetserklæring

Se i din betjeningsvejledning

- A. Den indeholder mange billeder og detaljerede oplysninger og sikker og korrekt betjening af dit udstyr.
- B. Den indeholder fejlsøgningsprocedurer og specifikationsoplysninger.
- C. Den indeholder bestillingsoplysninger for reservedele, kataloger, service og tekniske manualer.
- D. Hvis du ikke finder svar på dine spørgsmål i betjeningsvejledningen, så gå videre til trin 2.

Trin 2

Kontakt forhandleren

- A. Din John Deere-forhandler har ansvaret for og godkendelse og evne til at besvare spørgsmål, løse problemer og opfylde dine behov for reservedele og service.
- B. Diskutér først dine spørgsmål eller problemer med forhandlerens uddannede personale med ansvar for reservedele og service.
- C. Hvis personalet som står for reservedele og service ikke kan løse dit problem, så kontakt forhandlerens direktør eller ejer.
- D. Hvis dine spørgsmål eller problemer ikke kan løses af forhandleren, så gå til trin 3.

Trin 3

Kontakt John Deere

- A. Din John Deere-forhandler er den mest effektive kilde til håndtering af enhver bekymring, men hvis du ikke er i stand til at løse problemet efter at have kontrolleret brugervejledningen og kontakttet din forhandler, skal du kontakte John Deere for at få hjælp.

- B. For at sikre hurtig og effektiv service bedes du have følgende ved hånden, før du ringer:

- Navnet på forhandleren som du har arbejdet med.
- Dit udstyrs modelnummer.
- Din maskines antal driftstimer (hvis relevant).
- Serienummeret som du skrev på indersiden af omslaget til denne vejledning.
- Hvis problemet er med et redskab, skal du have identifikationsnummeret for redskabet.

- C. Ring derefter til 1-800-537-8233 (USA og Canada), så vil vores konsulenter arbejde sammen med forhandleren om at løse dit problem. Hvis du befinder dig uden for USA og Canada, skal du gå ind på følgende websted:

http://www.deere.com/globalhome/deerecom/global_home.page?CC=true

Vælg land, og klik derefter på linket til at kontakte os.

SP66632,00043A7-74-28AUG15

Indeks

A	
Anti-skrabehjul	
Bag, justering	22
Front, justering	21

B	
Blade	
Afbalancering	33
Slibning	33

D	
Drivrem	
Af- og påmontering	
Alle undtagen GLC-moduler	28
GLC-moduler	29
Spænding, indstilling	28
Dæktryk	11

F	
Fedt	23
Fejlsøgningsdiagram	33
Forhjul sporvidde, justering	11

G	
Gearkasseolie	
Kølevæskenniveau, kontrol	31
Udskiftning	31
Udskiftning, GLC-moduler	31

H	
Hjul, måling af klippemodul	
Bag, justering	22
Front, justering	21

K	
Klippehøjde, Justering af	18
Klippeknive	
Af- og påmontering	32
Klippemodul	
Drejning med henblik på service og drift	26
Rengøring	26
Klippemodul, ikke GLC	
Afmontering	16
Klippemodul, nivellering	
Justering	20
Kontrol	19
Klippeskjold	
Remskærme, af- og påmontering	27
Klippeskjold, ikke GLC	
Installation	12
Kraftudtag, indkobling	21
Krav til ballast	
1435, 1445, 1545, 1565	10
1550, 1570, 1575, 1580, 1585	11

M	
Mærkat, sikkerhed uden tekst	6

O	
Opbevaring af redskab	17

R	
Remskærme, af- og påmontering	27
Reservedele	2

S	
Servicebeslag, brug	17
Serviceintervaller	
Efter de første 10 timer	23
Efter hver 25 timer	23
Efter hver 50 timer	23
Efter hver 100 timer	23
Efter hver 250 timer	23
Efter hver 500 timer	23
Hver gang efter brug	23
Hver gang før brug	23
Indledende indkøring	23
SIKKERHED	7
Sikkerhed i forbindelse med opbevaring	17
Sikkerhedsmærkat – ingen tekst	
Pas på de roterende knivblade	7
Placering, 1,58 m (62 tommers) bagudkast	5
Placering, 62 in bagudkast	6
Placering, alle undtagen 1,58 m (62 tommers) bagudkast	4
Undgå at blive kvæstet af roterende knivblade og flyvende genstande	7
Undgå at blive skadet som følge af roterende aksler og drivaksler	7
Undgå at blive skadet som følge af roterende aksler og drivaksler (MCS-moduler)	7
Undgå at komme til skade på grund af flyvende genstande ..	7
Undgå personskader, og læs instruktionsbogen	6
Sikkerhedsmærkat, uden tekst	6
Smøring, vedligeholdelse	
Anti-afrivningshjulet (60 og 72 tommer)	24
Bærehjulets aksler og drejepunkter	25
Knivbladens spindel	23
Kraftudtagets drivaksel	25

