

**Klippdäck med 60- och 72-tums
sidoutkast, 62-tums och 72-tums
bakutkast samt 60- och 72-tums
sidoutkast (GLC) för frontmonterade
gräsklippare
Serienummer 090001–**



JOHN DEERE

INSTRUKTIONSBOK

**Klippdäck med sido- och bakutkast
för frontmonterade gräsklippare**

OMUC33507 UTGÅVA A5 (SWEDISH)

John Deere Turf Care

Exportversion
Printed in U.S.A.

Introduktion

Tack för att du köpt en produkt från John Deere

Vi är mycket glada att ha dig som vår kund och önskar dig många nöjda och säkra år med din maskin.

MX00654,000020B-67-10MAY17

Att använda instruktionsboken

Läs hela instruktionsboken, särskilt säkerhetsinformationen, innan du använder maskinen.

Denna instruktionsbok är en viktig del av din maskin. Bevara alla instruktionsböcker på ett praktiskt ställe så att du kommer åt dem lätt.

För att kunna använda redskap på ett säkert och korrekt sätt ska du läsa om säkerhet och körning i såväl redskapets som maskinens instruktionsbok.

Om instruktionsboken för redskapet har ett avsnitt som kallas Förebreda maskinen så innebär det att du måste göra någonting på traktorn eller fordonet innan du installerar redskapet. I monterings- eller installationsavsnittet i denna instruktionsbok finns det information om hur du monterar och installerar redskapet på traktorn eller fordonet. Använd serviceavsnittet för anvisningar om justeringar och rutinservice som behöver utföras på din dator.

Om du har några frågor eller funderingar angående montering, installation eller användning av detta tillbehör, kontakta din lokala John Deere-återförsäljare eller ring John Deere kundkontaktcenter på 1-800-537-8233.

Garantiinformation angående detta tillbehör från John Deere finns att hitta i garantin som medföljde din John Deere-traktor eller maskin.

TH84124,00000D9-67-23MAY13

Endast för yrkesmässigt bruk

Denna maskin är inte avsedd att köras på allmän väg och är endast avsedd för yrkesmässigt bruk.

MK71445,0000004-67-29AUG18

Maskinanvändning

Denna maskin är endast avsett att användas för vanlig klippning av grönytor. All annan användning strider mot den avsedda användningen.

Tillverkaren avsägar sig allt ansvar för varje typ av skada som uppstår pga. felaktig användning. Alla anvisningar och föreskrifter för användande, underhåll och reparation angivna av tillverkaren är nödvändiga för den avsedda användningen och måste efterföljas.

Denna maskin får endast användas, underhållas och repareras av personer som är väl förtrogna med maskinens funktioner, speciella egenskaper och gällande arbetarskyddslagstiftning (förbyggande av olycksfall). Gällande föreskrifter som omfattar förebyggande av olycksfall, arbetarskydd, miljöskydd och trafiklagstiftning måste alltid beaktas.

Om bränsletillförseln och motoreffekten ökas över gällande specifikationer upphör maskinens fabriksgaranti att gälla.

Egenhändiga modifieringar av maskinen utan tillverkarens godkännande, befriar tillverkaren från allt ansvar för eventuella skador orsakade av företagen ändring.

60 och 72 tums MCS-däck kan användas utan MCS, men MCS kan inte användas med något annat däck.

OUMX068,0001027-67-10MAY16

Specialmeddelanden

Instruktionsboken innehåller specialmeddelanden för att upplysa om möjliga säkerhetsrisker, risken för maskinskadorna och nyttig information gällande service och drift. Läs informationen noggrant för att undvika person- eller maskinskadorna.



WARNING: Risk för personskador! Denna symbol och text informerar om möjliga risker eller livsfara för föraren eller personer i närheten, om riskerna eller de angivna arbetsprocedurerna ignoreras.

VIKTIGT: Risk för saskador! Denna text upplyser föraren om handlingar eller tillstånd som kan resultera i maskinskadorna.

OBS: I hela instruktionsboken finns det allmän information som kan hjälpa föraren vid drift och service av maskinen.

MX00654,000020D-67-05JUN17

Servicelitteratur

Om du vill köpa ett exemplar av reservdelskatalogen eller verkstadshandboken för denna maskin ska du besöka John Deeres tekniska informationsbutik på:

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

eller ring:

- **U.S.A. & Kanada:** 1-800-522-7448.
- **Alla andra regioner:** Din John Deere-återförsäljare.

TH84124,0000199-67-29JUN22

Delar

Vi rekommenderar att reservdelar och smörjmedel från John Deere används. Dessa finns tillgängliga hos din John Deere-återförsäljare.

När du beställer reservdelar, måste din John Deere-återförsäljare ha serienumret eller produktidentifieringsnumret (PIN) för din maskin eller ditt redskap. Detta är de nummer som du antecknat i sektionen Produktidentifiering i denna handbok.

Beställ reservdelar online

Gå till <https://partscatalog.deere.com/jdrc/> för reservdelsbeställning och information på internet.

TC00531,00000E9-67-14JUN23

Innehåll

Innehåll

Introduktion	2
Produktidentifiering	3
Säkerhetsdekaler utan text	4
Säkerhet	7
Förbereda fordonet	7
Hopsättning	8
Montering	10
Avmontering och förvaring	16
Använda	17
Serviceintervaller	22
Smörjningsunderhåll	23
Service av klippare	25
Felsökning	32
Specifikationer	32
Försäkran om överensstämmelse	34
John Deere kvalitetsutlåtande	35
Index	37

Produktidentifiering

Produktkompatibilitet

Klippare är kompatibla med frontmonterade gräsklippare i serierna 1400 och 1500 samt TerrainCut™-frontmonterade gräsklipparna 1550, 1570, 1575, 1580 och 1585.

MX00654,0000077-67-07OCT15

Anteckna identifieringsnummer

60 tums 7-Iron™ sidutkast

PIN (050001-)

72 tums 7-Iron™ sidutkast

PIN (050001-)

62-Inch Fastback™ bakutkast

PIN (050001-)

60 tums 7-Iron™ GLC

PIN (050001-)

72 tums 7-Iron™ GLC

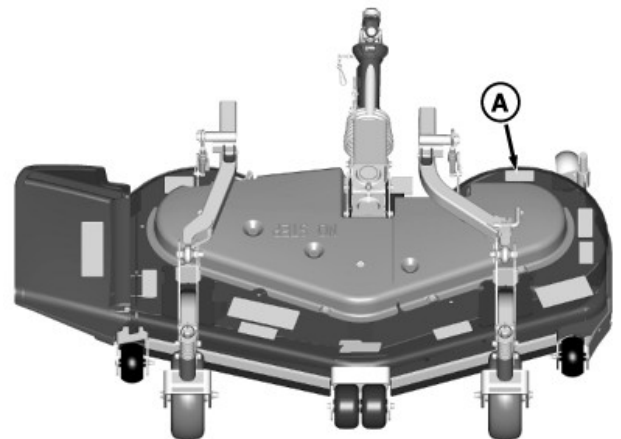
PIN (050001-)

72-Inch Fastback™ bakutkast

PIN (340001-)

Om du behöver kontakta ett auktoriserat servicecenter för information om underhåll skall du alltid uppges produktens modell- och serienummer.

Du måste lokalisera klippdäckets modell- och serienummer och anteckna informationen i rutorna nedan.



60 tums däck visas.

TCT008387—UN—22AUG13

Originalinstruktionsbok. All information, alla illustrationer och specifikationer i denna handbok baserar på den senast tillgängliga informationen vid tiden för publiceringen. Rätten att när som helst och utan tillkännagivelse göra förändringar förbehålles.

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

INKÖPSDATUM:

ÅTERFÖRSÄLJARENS NAMN:

ÅTERFÖRSÄLJARENS TELEFONNUMMER:

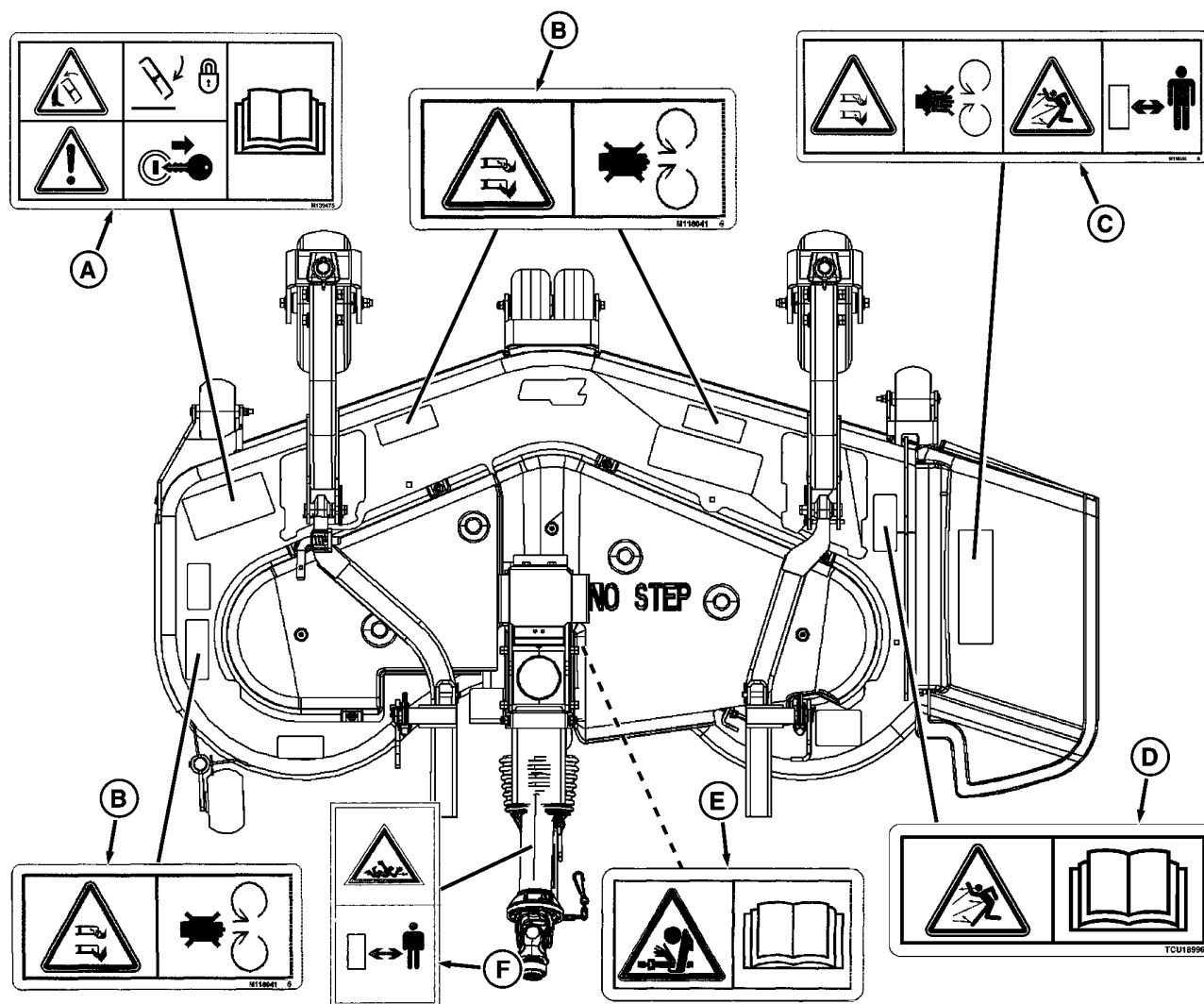
PRODUKTENS SERIENUMMER (A):

h2ac9y3,1655732120077-67-29JUN22

Säkerhetsdekaler utan text

Säkerhetsdekaler utan text

Placering av säkerhetsdekal (alla utom 62 tums bakutkast)



Illustrerade skyltar krävs i vissa delar av världen. Det är möjligt att din maskin inte har sådana skyltar.

TCT008388—UN—25FEB14

A—UNDAVIK SKADA OCH LÄS INSTRUKTIONSBOKEN M139475

B—UNDAVIK ATT SKADAS AV Roterande KNIVAR M118041

C—UNDAVIK ATT SKADAS AV Roterande KNIVAR OCH FÖREMÅL SOM KASTAS UT M118040

D—UNDAVIK SKADA FRÅN UTKASTADE FÖREMÅL TCU18996

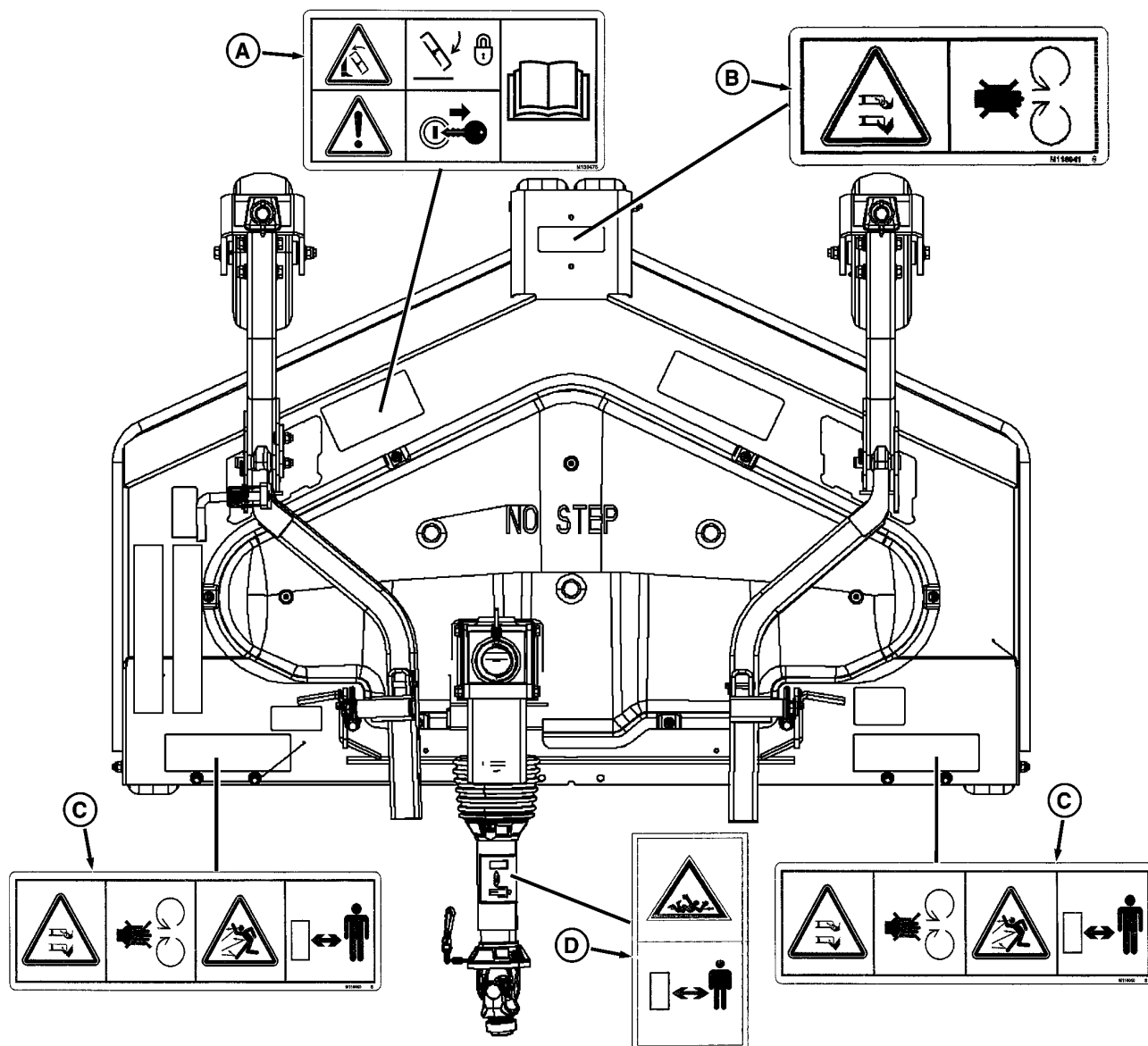
E—UNDAVIK SKADA FRÅN Roterande AXLAR OCH KARDANAXLAR (ENDAST GLC-DÄCK) M121419

F—UNDAVIK ATT SKADAS AV Roterande AXLAR OCH KARDANAXLAR M119516

OUMX068,0000160-67-31JUL14

Säkerhetsdekaler utan text

Placering av säkerhetsdekal (62 tums bakutkast)



Illustrerade skyltar krävs i vissa delar av världen. Det är möjligt att din maskin inte har sådana skyltar.

TCT008389—UN—19FEB14

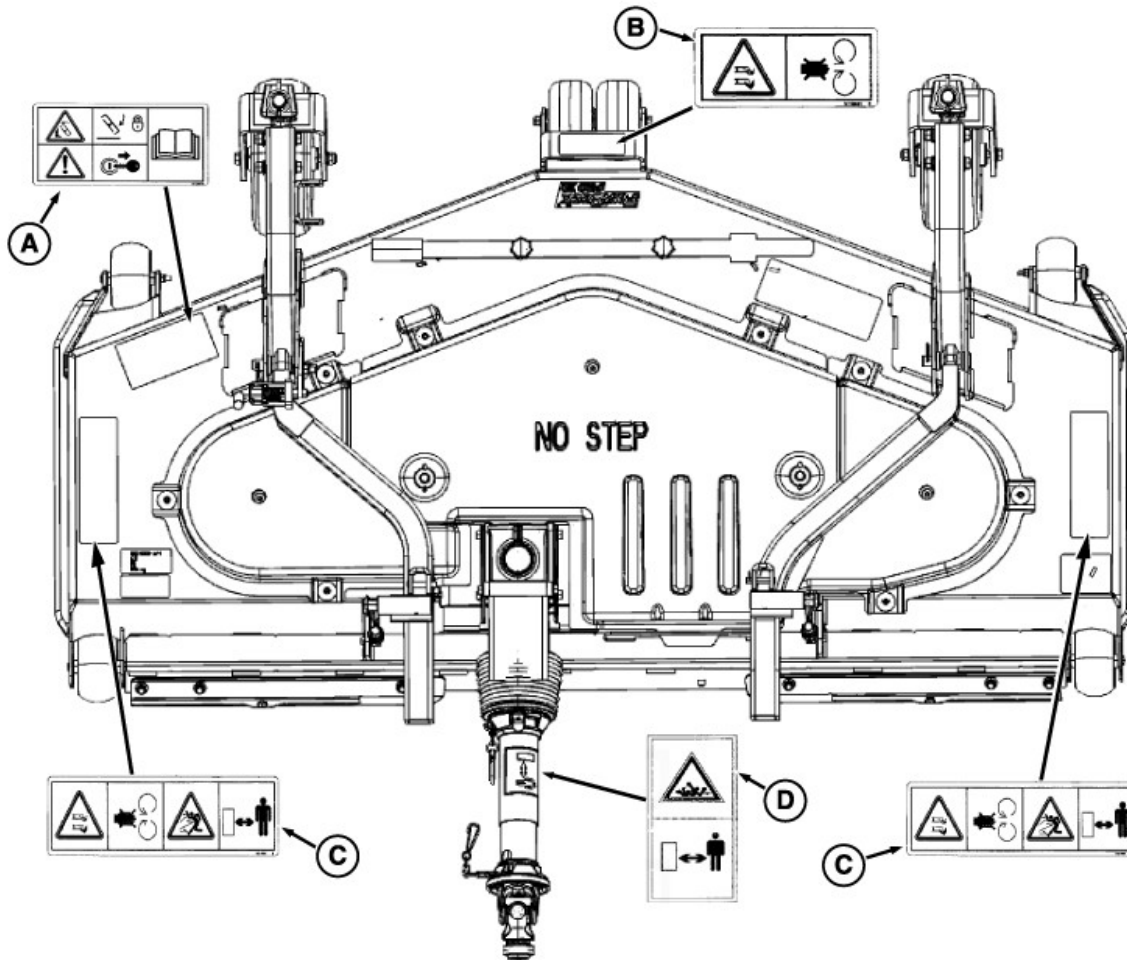
A—UNDBIK SKADA OCH LÄS INSTRUKTIONSBOKEN M139475
B—UNDBIK ATT SKADAS AV ROTHERANDE KNIVAR M118041
C—UNDBIK ATT SKADAS AV ROTHERANDE KNIVAR OCH FÖREMÅL SOM
KASTAS UT M118040

D—UNDBIK ATT SKADAS AV ROTHERANDE AXLAR OCH KARDANAXLAR
M119516

OUMX068,000015C-67-31JUL14

Säkerhetsdekaler utan text

Placering av säkerhetsdekal (72-tums bakutkast)



Illustrerade skyltar krävs i vissa delar av världen. Det är möjligt att din maskin inte har sådana skyltar.

TC102122—UN—22JUN22

A—UNDBIK SKADA OCH LÄS IGENOM INSTRUKTIONSBOKEN M139475
B—UNDBIK ATT SKADAS AV RÖTERANDE KNIVAR M118041
C—UNDBIK ATT SKADAS AV RÖTERANDE KNIVAR OCH FÖREMÅL SOM
KASTAS UT M118040

D—UNDBIK ATT SKADAS AV RÖTERANDE AXLAR OCH KARDANAXLAR
M119516

h2ac9y3,1655898095638-67-29JUN22

Förstå maskinens säkerhetsdekaler utan text



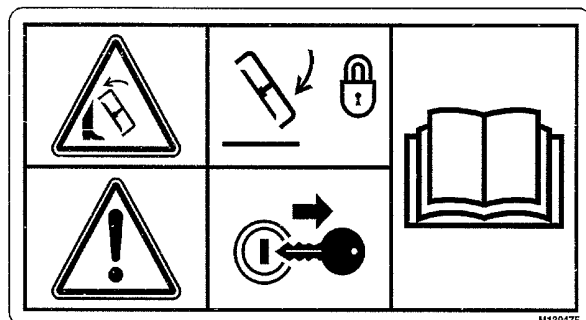
TCT005498—UN—11SEP12

Maskinens säkerhetsdekaler som visas i detta avsnitt är placerade på viktiga områden av din maskin för att rikta uppmärksamhet mot potentiella säkerhetsrisker.

Orden FARA, VARNING och FÖRSIKTIGHET används med denna varningssymbolen för säkerhet på maskinens säkerhetsdekaler. FARA betecknar de allvarigaste riskerna.

MX00654,0000389-67-09JAN23

Undvik skada och läs instruktionsboken



M139475

TCAL46502—UN—12APR13

Säkerhet

UNDBIK PERSONSKADA

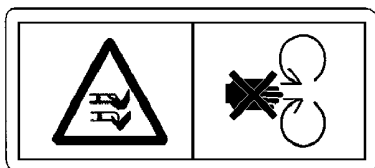
- Använd inte klipparen med skydden borttagna.
- Håll händer och fötter borta från klippdäcket då motorn är igång.
- Ta ur tändningsnyckeln innan du lämnar klipparen.
- Klippknivarna är vassa. Var försiktig när klippdäcket är upplyft.
- Läs, se till att förstå och följ alla anvisningar i instruktionsboken.

Före service

- Sänk eller säkra klipparen i höjt läge med servicespärren.
- Stäng av motorn och ta ur tändningsnyckeln, innan du utför service.

OUMX068,0000158-67-23AUG13

Undvik att skadas av roterande knivar

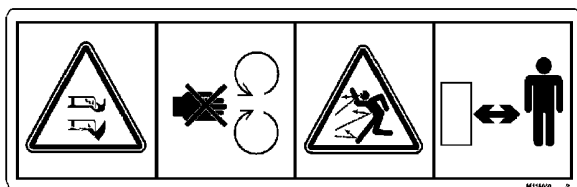


TCAL46501—UN—12APR13

- Håll händer och fötter borta från klipparen då motorn är igång.
- Använd inte gräsklipparen utan utkastet eller hela gräsuppsamlaren på plats.

OUMX068,0000157-67-23AUG13

Undvik att skadas av roterande knivar och föremål som kastas ut

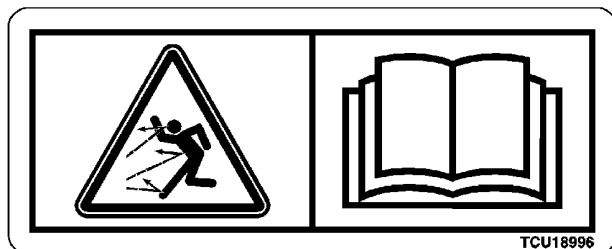


TCAL46500—UN—12APR13

- Håll händer och fötter borta från klipparen då motorn är igång.
- Använd inte gräsklipparen utan utkastet eller hela gräsuppsamlaren på plats.
- Rör klippområdet från föremål som kan kastas ut av knivarna innan du klipper.
- Stå på säkert avstånd med motorn igång.

OUMX068,0000156-67-23AUG13

Risk för stenskott



TCU18996

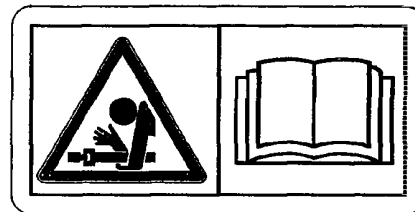
TCT009181—UN—26OCT13

- Rör klippområdet från föremål som kan kastas ut av knivarna innan du klipper.

- Läs, se till att förstå och följ alla anvisningar i instruktionsboken.

OUMX068,000015D-67-26OCT13

Undvik skada från roterande axlar och kardanaxlar endast GLC-däck)



TCT009182—UN—26OCT13

- Se upp för roterande axlar och kardanaxlar.
- Läs, se till att förstå och följ alla anvisningar i instruktionsboken.

OUMX068,000015B-67-26OCT13

Undvik skada från roterande axlar och kardanaxlar



TCAL46503—UN—12APR13

- Se upp för roterande axlar och kardanaxlar.
- Roterande axel, håll händer, fötter och kläder på säkert avstånd.
- Håll obehöriga på säkert avstånd.

OUMX068,0000159-67-23AUG13

Säkerhet

Säker drift

Däcket är avsett för användning med en John Deere frontklippare information om säker körning finns i instruktionsboken som medföljer maskinen.

MX00654,0000023-67-22APR14

Förbereda fordonet

Montera skyddsset

VIKTIGT: Undvik brandskador! Installation och underhåll av skyddssetet på alla maskiner med ett bakre utkastdäck kan förhindra att skräp ansamlas på maskinen. Ansamling av skräp kan öka brandrisken. Installationen av skyddssetet eliminerar inte behovet att rengöra maskinen. Se avsnittet Rengöring av maskinen i fordonets instruktionsbok.

Ett skyddsset måste installeras när ett klippdäck med bakre utkast

Hopsättning

används. Följ monteringsanvisningarna som medföljer när du installerar reservdelsmarknadssetet.

OUM02004,0000690-67-12MAR20

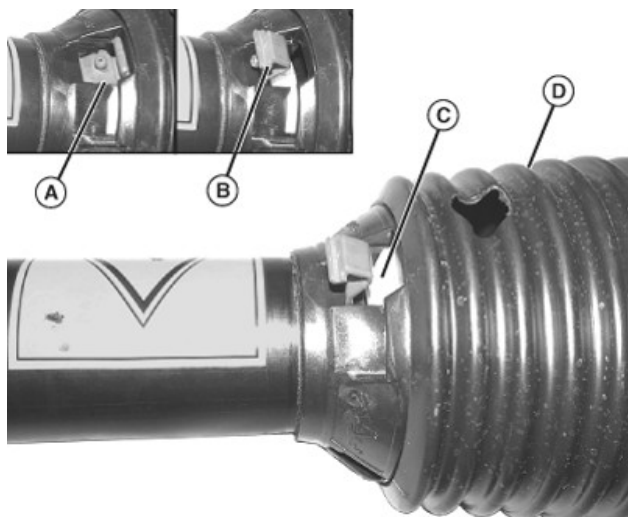
Hopsättning

Styrhjul

Applicera rekommenderat smörjmedel för att smörja nippeln på styrhjulet, tills du ser smörjmedlet sippra ut från hjullagren på båda sidor av hjulet. Upprepa proceduren för det andra styrhjulet.

OUMX068,000015E-67-22AUG13

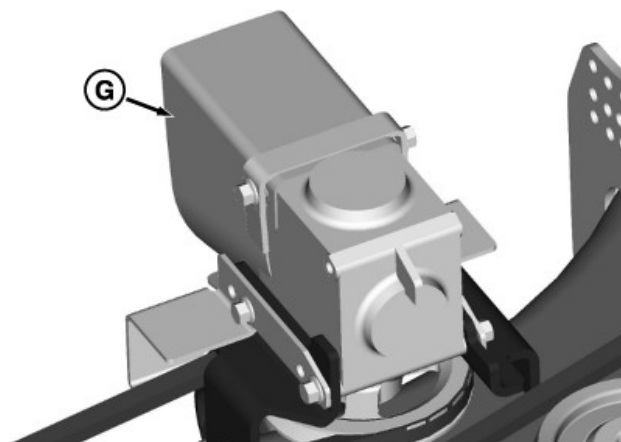
Montera kraftuttagsaxel (PTO-axel)



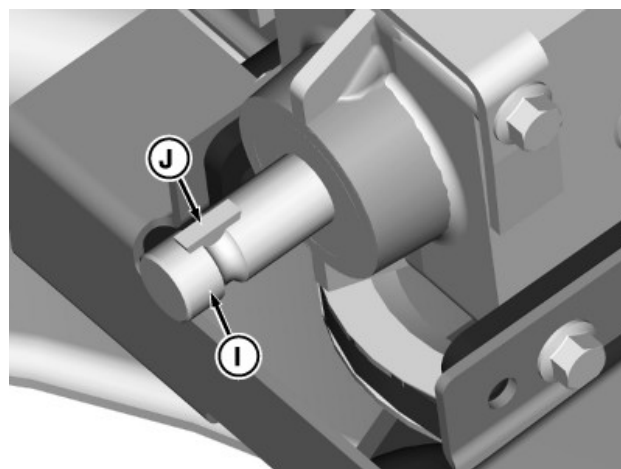
1. Frigör skyddets låsflik (A) med en skruvmejsel eller liknande verktyg och vänd (B) mot drivaxelns mitt.
2. Fatta tag i drivaxeloket och vrid den inre vita ringen (C) för att frigöra ytterskyddet (D).



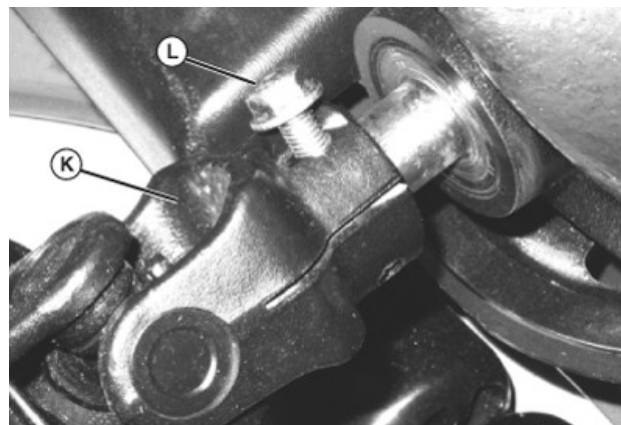
3. Skjut bort skyddet (E) från oket (F).



4. Dra tillbaka skyddet av gummi (G) ovanpå klippdäcket för att komma åt växellådans ingångsaxel.



5. Rengör axeln (I) med en stålborste. Montera axels nyckel (J) som finns i påsen med delar.



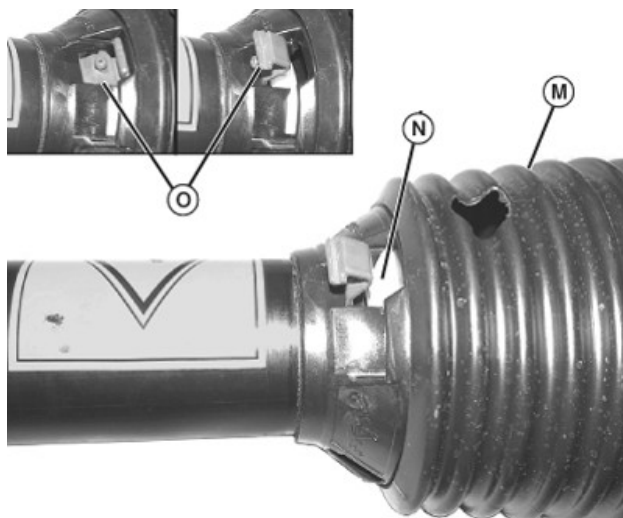
6. Installera oket (K) på ingångsaxeln och rikta in nyckel och skåra med oket.
7. Installera M10 x 50-flänshuvudskruven (L) från påsen med delar i oket och dra åt enligt specifikation.

Specifikation

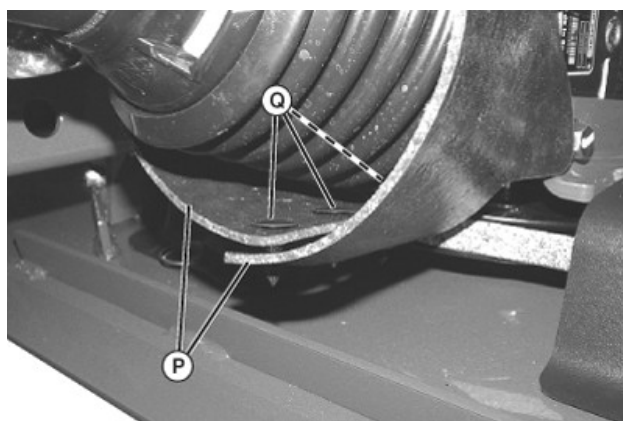
Bult till kraftuttagsaxelns

ok—Åtdragningsmoment. 122 N·m (90 lb-ft)

Hopsättning



8. Skjut skyddet (M) över oket, vrid den inre vita ringen (N) och koppla in fliken (O) för att låsa skyddet.



9. Vik gummiskyddet (P) runt drivaxelskyddet och sätt fast med tre tryckhållare (Q).
10. Avlägsna plastpåsen från båda kedjorna på drivaxelskyddet.

OUMX068,00003B4-67-25FEB14

Montera avskiljare (60 och 72 tums sidutkast)

⚠ WARNING: Risk för personskador! Komponenterna har monterats under fjäderspänning. Bär ögonskydd och använd rätt verktyg vid montering och avlägsnande av komponenter under fjäderspänning.



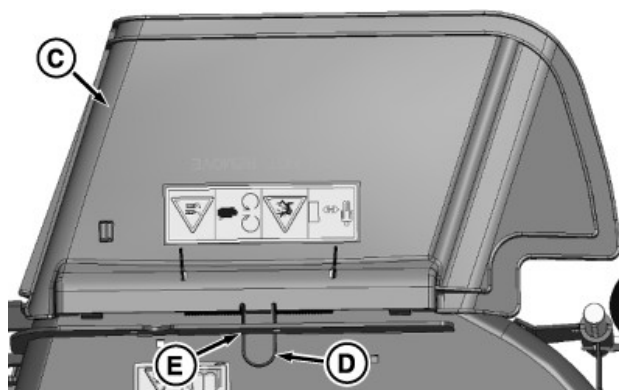
TCT010989—UN—30MAR14

1. Avlägsna ledbulten (A) från avskiljaren.



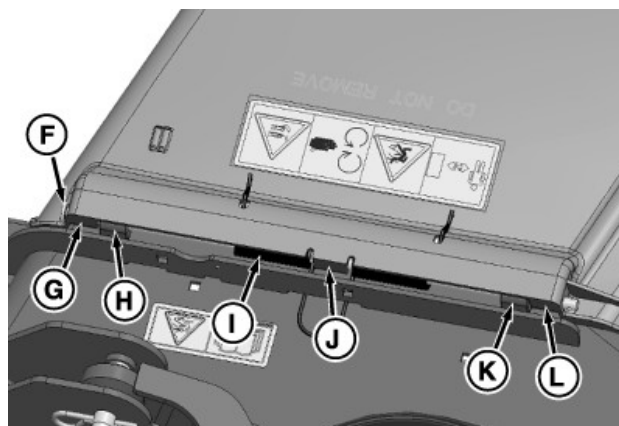
TCT010990—UN—30MAR14

2. Leta reda på gångjärnsfjäders till utkastet (A) från påsen med delar. Montera fjäderns båda ändar genom springorna i avskiljarutkastet enligt bilden. Fjäders ben måste peka nedåt.



TCT010991—UN—30MAR14

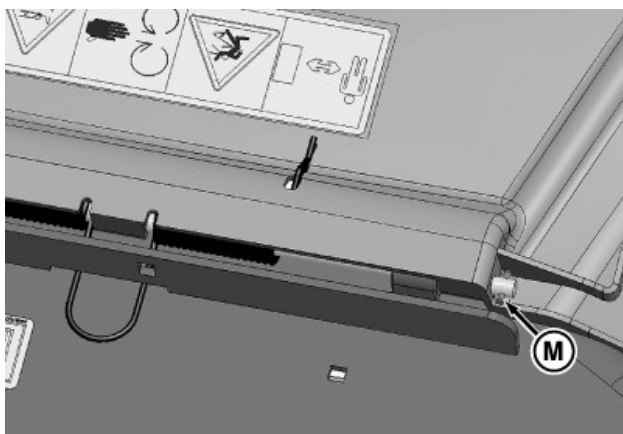
3. Placera avskiljarutkastet (C) bredvid öppningen för klippdäckets utkast med fjäderkroppen inriktad med utkastledens hål. Placera den rundade spetsen (D) på fjädern på klippdäckets ovasida och skjut den genom skåran (E) i klippdäckets förstärkningsfäste.



TCT010992—UN—30MAR14

4. Sätt in utkastets ledtapp (F) genom främre utkastleden (G), främre däckstödet (H), utkastfjäders (I), utkastets mellanled (J), bakre däckstödet (K) och bakre utkastleden (L).

Montering



TCT010993—UN—30MAR14

5. Montera in fjädertappen (M) (från påsen med delar) i hålet i änden av utkastarkåpens gångjärnstapp. Driv tappen på plats med en dorn och en hammare.

OUMX068,000069E-67-30MAR14

Montering

Montera rätt viktbelastning (1435, 1445, 1545, 1565)

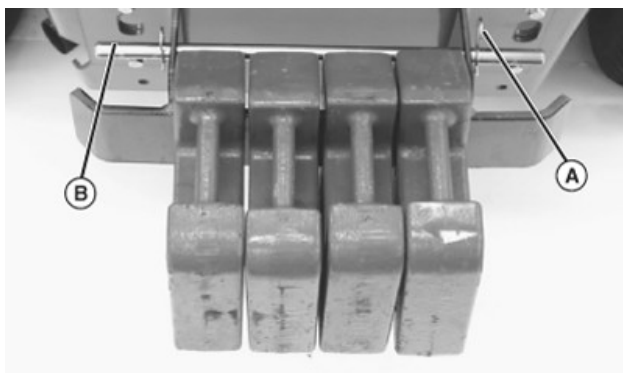
! WARNING: Risk för personskador! Maskinen kan bli ostadig under körning med ett redskap. Viktbelastning behövs när redskapet är installerat.

När redskapet avlägsnas måste också eventuella viktbelastningar som monterats på maskinen tas bort.

Använd endast redskap och tillbehör som rekommenderas av tillverkaren.

Vid anslutning av klippdäck till frontklipparen, lägg till följande siffra till John Deere 19 kg (42 lb) ballastvikter till bakre vikthållarsats för att förbättra hantering och stabilitet för frontklipparen.

- 60 tums klippdäck med sidutkast - utan vikter
- 72 tums klippdäck med sidutkast - två vikter
- Klippdäck med 62-tums bakutkast – en vikt
- Klippdäck med 72-tums bakutkast – fyra vikter



TCAL46533—UN—12APR13

1. Avlägsna fjäderpinnen (A).
2. Dra ut stängen (B) ur viktfästet.
3. Lägg till John Deere 19 kg (42 lb) ballastvikter till vikthållaren, enligt specifikation.
4. Installera stängen (B) och fäst med fjädersprinten (A).

h2ac9y3,1655812145490-67-29JUN22

Montering

Montera rätt viktbelastning (1550, 1570, 1575, 1580, 1585)

! VARNING: Risk för personskador! Maskinen kan bli ostadig under körning med ett redskap. Viktbelastning behövs när redskapet är installerat.

När redskapet avlägsnas måste också eventuella viktbelastningar som monterats på maskinen tas bort.

Använd endast redskap och tillbehör som rekommenderas av tillverkaren.

Vid anslutning av klippdäck till frontklipparen ska du lägga till följande vikter för att förbättra hantering och stabilitet för frontklipparen:

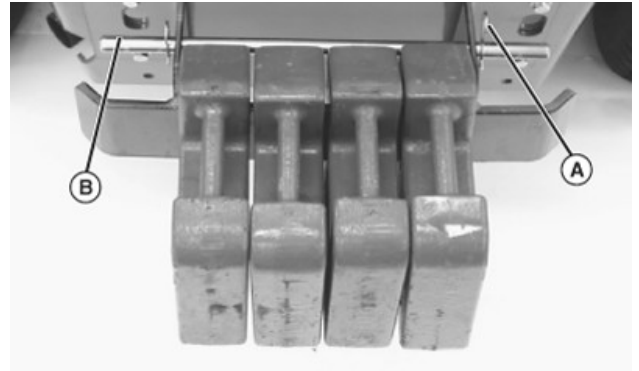
Gäller för fordon med serienummer 10001–49999 (MY15–MY18)

	60SD Export**	72SD Export**	62RD Export
Hytt	Standardspårvidd med (5) vikter bak*	Bred spårvidd med (6) vikter bak*	Standardspårvidd, (2) hjulvikter vänster och höger med (5) vikter bak* Eller Bred spårvidd med (5) vikter bak*
Ingen hytt	Standardspårvidd med (0) vikt bak	Standardspårvidd med (2) vikter bak*	Standardspårvidd med (0) vikt bak
*19 kg (42 lb.) portföljvikt bak			
**Se instruktionsboken för MCS/GLC för rekommendationer för viktbelastningsvikter när en gräsuppsamlare är monterad.			

Gäller för fordon med serienummer 50001– (MY19–)

	60SD Export**	72SD Export**	62RD (export)	72RD (export)
Hytt	Standardspårvidd med (4) vikter bak*	Bred spårvidd med (5) vikter bak*	Standardspårvidd, (1) vänster och höger hjulvikter* Eller Bred hjulspårvidd med (3) vikter bak*	Bred hjulspårvidd med (6) vikter bak*
Ingen hytt	Standardspårvidd med (0) vikt bak	Standardspårvidd med (1) vikter bak*	Standard hjulspårvidd med (0) vikt bak	Standard hjulspårvidd med (1) vikt bak*
*19 kg (42 lb.) portföljvikt bak				
**Se MCS/GLC-bruksanvisningen för rekommendationer för ballastvikter när en tratt är monterad.				

Så här monteras vikter bak:



TCL46533—UN—12APR13

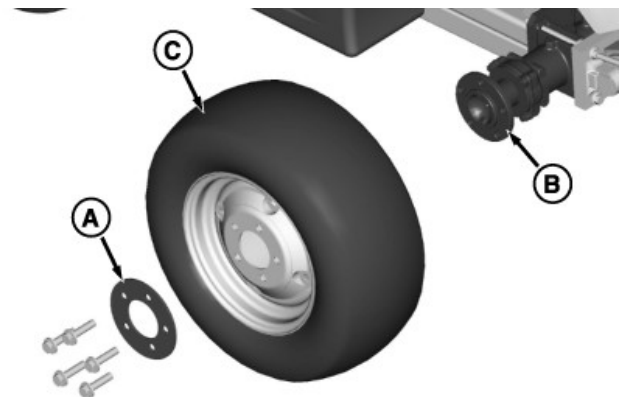
1. Avlägsna fjäderpinnen (A).
2. Dra ut stängen (B) ur viktfastet.
3. Lägg till John Deere 19 kg (42 lb) ballastvikter till vikhållaren, enligt specifikation.
4. Montera stängen (B) och fäst med fjäderpinnen (A).

h2ac9y3,1655813142604-67-29JUN22

Justera spårvidd för framhjul

Om du använder en TerrainCut™ gräsklippare utrustad med en hytt (1575 eller 1585) kan spårvidden behöva justeras för rätt ballast.

När ett mindre brett däck (60SD eller 62RD) har monterats används vanligtvis standardspårvidden för att förbättra trimningsegenskaperna.



TCT011199—UN—29MAY14

1. Avlägsna framhjulens bultar, brickor, hjul och förstärkningsring (A) från framaxelnavet (B). Lägg undan beslagen och förstärkningsringen för senare bruk.
2. Montera hjulet (C) på axelnavet med hjulet vänt så att däckets är förskjutet bort från fordonet.

OBS: ventilspindeln kommer att vara på hjulets insida riktad mot fordonet.

3. Förstärkningsringen (A) måste alltid placeras på hjulets utsida i lägena med bred spårvidd eller standardspårvidd.
4. Dra åt hjulmuttrarna med angivet åtdragningsmoment. (Se avsnittet SPECIFIKATIONER i fordonets användarhandbok.)

OUMX068,00007D3-67-05JUN14

Kontroll av däcktryck

Kontrollera ringtrycket på alla maskin- och klippdäck innan maskinen transporteras eller används för klippning.

Montering

- Kontrollera dekalen för maskinens serviceintervaller angående tryckvärden.

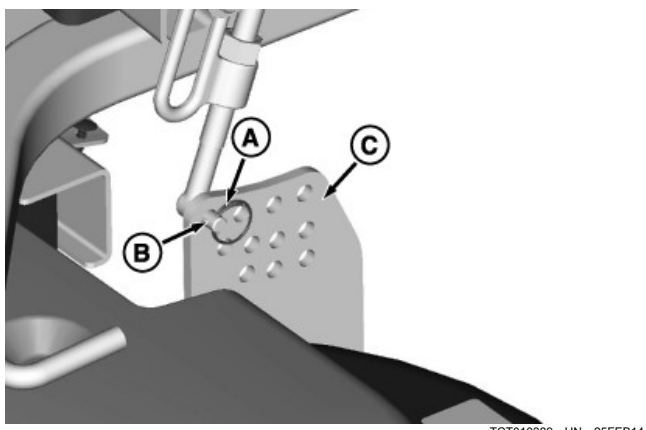
OUMX068,000016A-67-26OCT13

Montera klippdäck

! WARNING: Risk för personskador! Kör maskinen mycket sakta och undvik plötsliga stopp då redskapet är avlägsnat. Kör inte maskinen vid högre hastighet utan att redskapet är inkopplat.

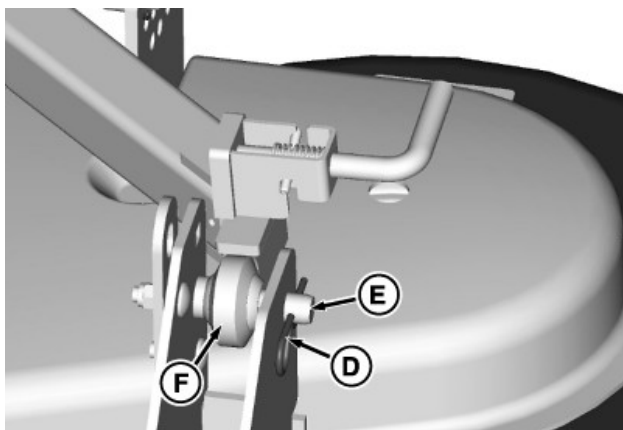
OBS: Proceduren som visas gäller för 60-tums däck med sidutkast. Proceduren för 62 tums och 72 tums däck är samma.

1. Kör fram maskinen till klippdäcket, och rikta in maskinens mitt mot klippdäckets drivaxel.
2. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen Säkerhet.)



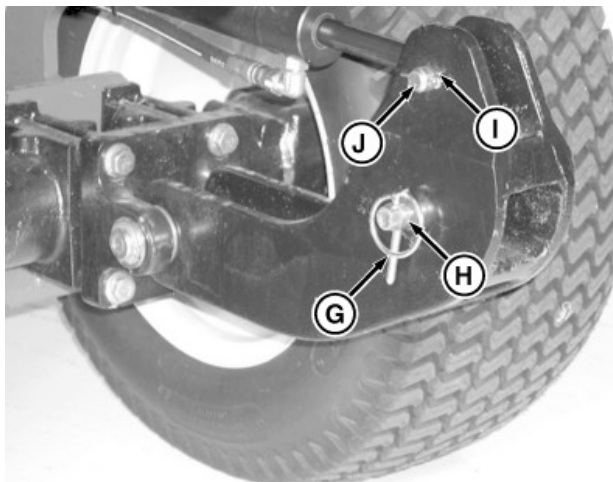
TCT010389—UN—25FEB14

3. Ta bort låsringen (A) från upphängningsbulten (B) på båda sidor om däck.
4. Dra ut upphängningsbultarna ur justerplattorna (C).



TCT008390—UN—19FEB14

5. Ta bort fjädersprinten (D) och den borrade tappen (E) från främre delen av lyftarmen (F), och ta bort lyftarmen från klippdäcket.

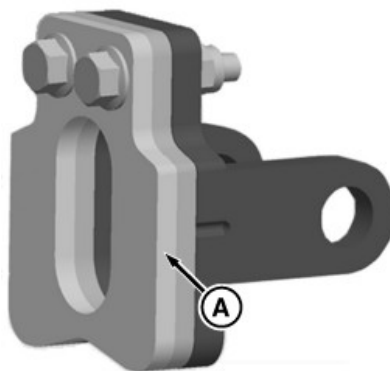


TCT007303—UN—02MAY13

6. Avlägsna upphängningspinnen (G) och den borrade tappen (H) från varje lyftarm.
7. För in klippdäckets lyftarmar i lyftarmsurtagen på maskinen.
8. Rikta in hålen i lyftarmarna med hålen i lyftarmsurtagen, och montera borrade bultar (H) på maskinens vänstra och högra sida. Montera upphängningsbultarna (G) i de borrade bultarna.

! WARNING: Risk för personskador! Hydrauliska komponenter kan innehålla lagrad energi. Innan service på maskinen utförs ska lagrat tryck från eventuella hydrauliska komponenter försiktigt avlastas genom att sänka redskapskomponenter helt och röra de hydrauliska styrpakarna fram och tillbaka.

9. Ta bort saxsprinten (I). Ta bort och kassera den borrade bulten (J) och ta bort cylindern.



TCT008254—UN—09AUG13

Se tabellen för att avgöra rätt antal distanser

10. Lägg till nödvändigt antal distanser (A) till uppstoppet.

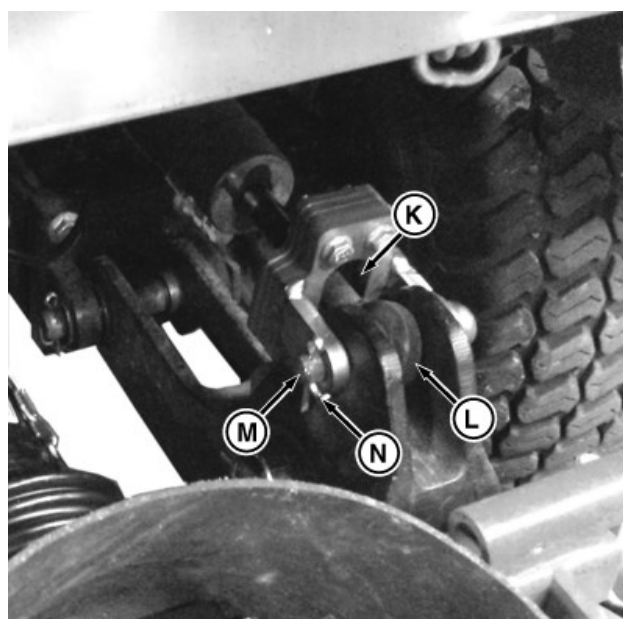
Specifikation

Mutter för distans—Åtdragningsmoment. 35 Nm (25.8 lb-ft)

Däck	Däckstorlek	Höjdanslagsfäste	Distansbrickor	Bultens längd
60 tums SD	23 in.	Y	0	0
	26 in.	Y	3	40 mm
62-tums bakutkast	23 in.	Y	3	40 mm
	26 in.	Y	5	55 mm
72-tums sidoutkast	23 in.	Y	1	40 mm
	26 in.	Y	3	40 mm

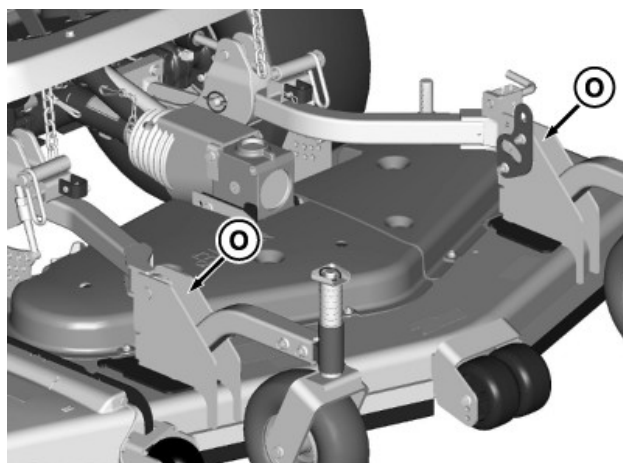
Montering

Däck	Däckstorlek	Höjdanslagsfäste	Distansbrickor	Bultens längd
60-tums sidoutkast (GLC)	23 in. 26 in.	Y Y	0 3	0 40 mm
72-tums sidoutkast (GLC)	23 in. 26 in.	Y Y	1 3	40 mm 40 mm
72-tums bakutkast	23 in. 26 in.	Y Y	1 2	40 mm 40 mm



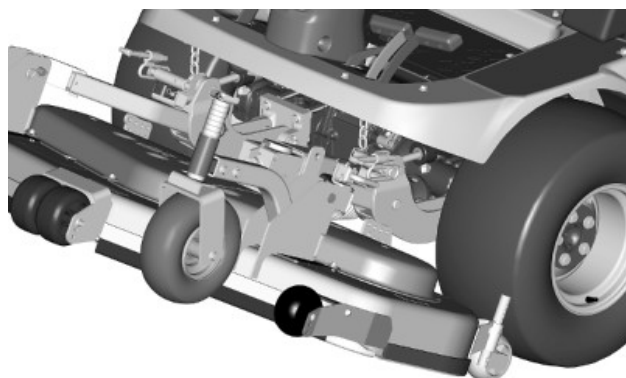
TCT008253—UN—09AUG13

11. Montera lyftcylinderaxeln genom öppningen i uppstoppfästet (K).
12. Rikta ihop benen med hålen i lyftarmarna och cylindern (L). Sätt fast med nya borrade stift (M) som medföljer satsen och saxsprinter (N).



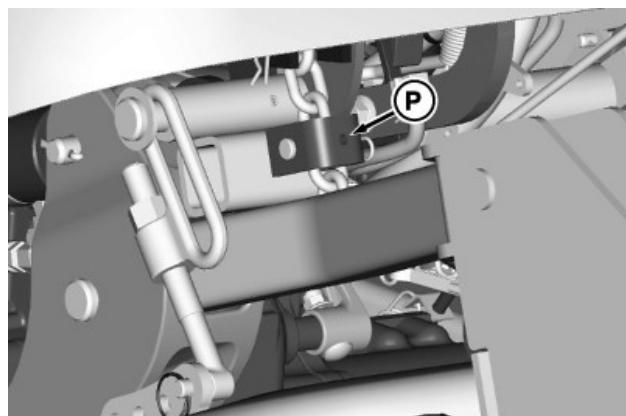
TCT008391—UN—25FEB14

13. Positionera klippdäcket så att de främre redskapsfästena (O) är inpassade med lyftarmarnas ändar.
14. Tryck redskapslyftspaken framåt till flytläge.
15. Tryck ned lyftarmarna tills ändarna faller ner i de främre redskapsfästena.
16. Sätt i de borrade tapparna genom fästet och lyftarmen och säkra med fjädersprintarna.



TCT008395—UN—26AUG13

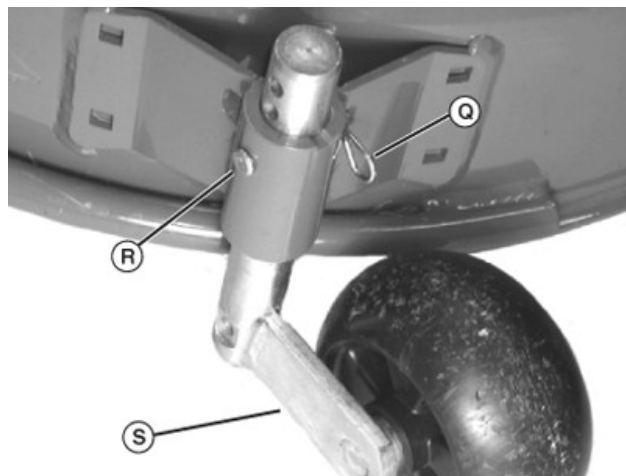
17. Starta maskinen och lyft upp klippdäcket till högsta transportläget. Stäng av motorn. Klippdäcket ska rotera enligt ovan.



TCT010373—UN—19FEB14

18. Lås servicespärarna (P) på klippdäckets vänstra och högra lyftarmar.

OBS: Servicespärrens kedja har 7 länkar som klarar alla konfigurationer. Välj den kedjelänk som ger mest spänning.

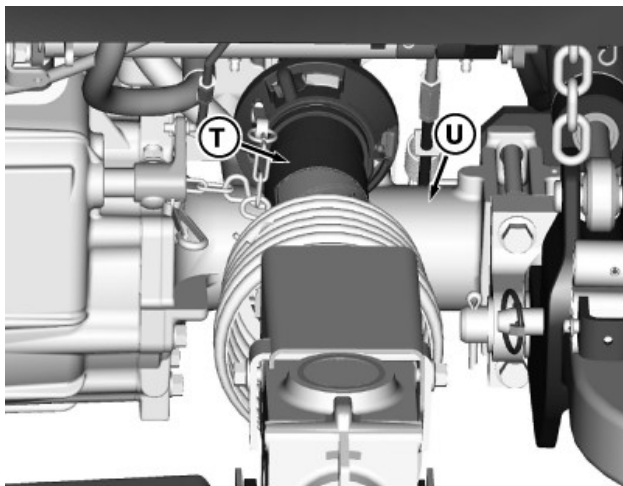


TCAL46540—UN—12APR13

19. **Endast klippdäck med 60- och 72-tums utkast:** Ta bort fjädersprint (Q) och borrade tapp (R) från antiskalperingshjulet (S). Lyft upp antiskalperingshjulet till dess högsta läge, och sätt i den borrade tapparna och fjädersprinten.

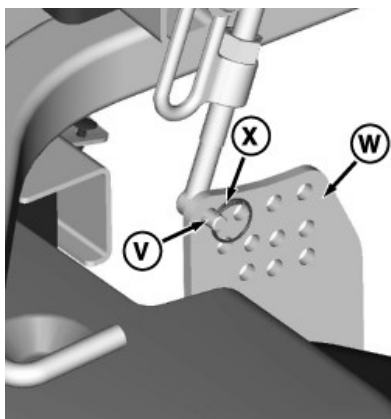
OBS: 60 tums däck har ett hörnhjul, 72 tums däck har två hörnhjul.

Montering



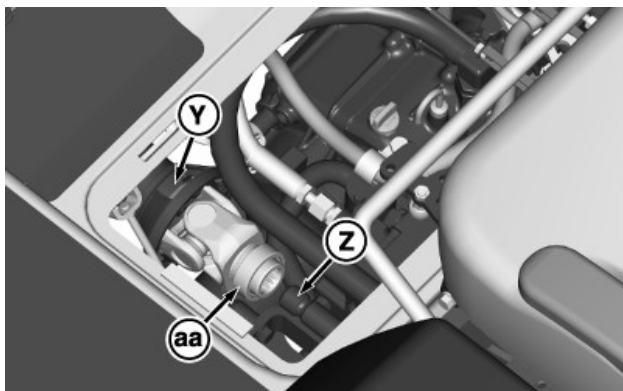
TCT008394—UN—26AUG13

20. Lyft klippdäckets drivaxel (T) upp och över maskinens framaxel (U). Förläng drivaxeln så att den kan placeras ovanpå axeln.



TCT010390—UN—25FEB14

21. Lyft upp klippdäckets bakre del och sätt i upphängningsspinnen (V) i det hål i justerplattan (W) som matchar klipphöjden som valts för de främre styrhjulen. (Se dekalen nära bakre kanten på klippjusterplattan.)
22. Installera låsringen (X) på upphängningsspinnen. Upprepa proceduren för den andra lyftarmen.

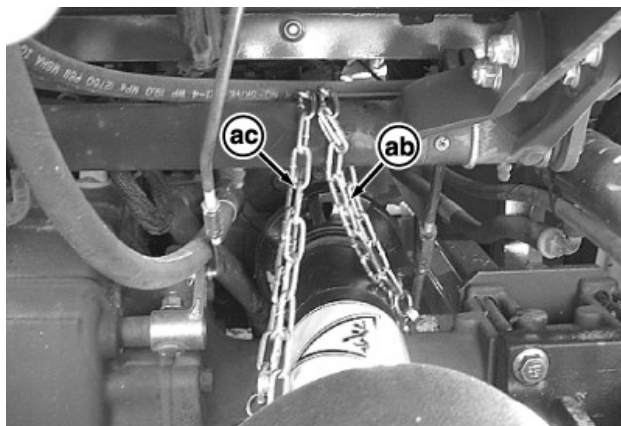


TCT008393—UN—26AUG13

23. Avlägsna servicespärren på maskinen och fäst klippdäckets drivaxel (Y) på kraftuttagets utgångsaxel (Z) enligt följande:
- Tryck upp klippdäckets drivaxel på kraftuttagets utgående axel. (Det kan vara nödvändigt att vrida på klippdäckets drivaxel för att rikta in de två axlarnas splines mot varandra.)
 - När axlarnas splines är inriktade och drivaxlarna börjar koppla, dra kopplingsringen (aa) framåt och fortsätt att trycka

klippdäckets drivaxel bakåt på kraftuttagets utgångsaxel tills kopplingen låses på plats.

- Frigör kopplingsringen.
- Tryck och dra kopplingen tills den är säkert låst på axeln.



TCT008405—UN—26AUG13

- Sätt på den främre (ab) och bakre (ac) drivaxelskyddskedjan runt bromsens tväraxel. Justera kedjorna vid behov för att bibehålla minsta möjliga slakhet när klippdäcket lyfts eller sänks till dess yttersta förflyttningslägen.

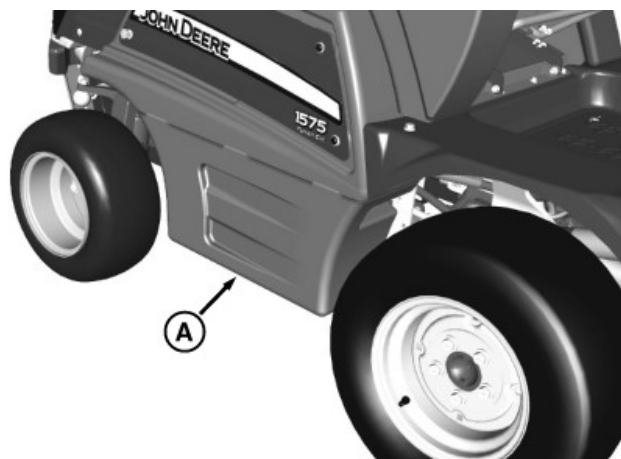
- Stäng och lås servicespärren.
- Ställ in klippdäckets klipp höjd.
- Justera antiskalperingshjulet så att hjulets höjd är 6 mm (1/4 tum) ovanför marken på en plan yta.
- Lösna servicespärren.
- Sänk klippdäcket till marken.

vs70618,1734943867421-67-23DEC24

Montera skräpkammare (endast klippdäck med 62- och 72-tums bakutkast)

Förbereda maskinen

-



TCT008255—UN—22AUG13

A—Batterikåpa

Avlägsna batterikåpan (A).

- Avlägsna redskapet från maskinen.
- Blockera bakhjulen.

VIKTIGT: Risk för saksador! Använd inte transaxelns underdel som lyftpunkt för domkraften. Hydrauloljefiltret kan skadas. Leta reda på domkraften på ramskenan bakom framdäcket.

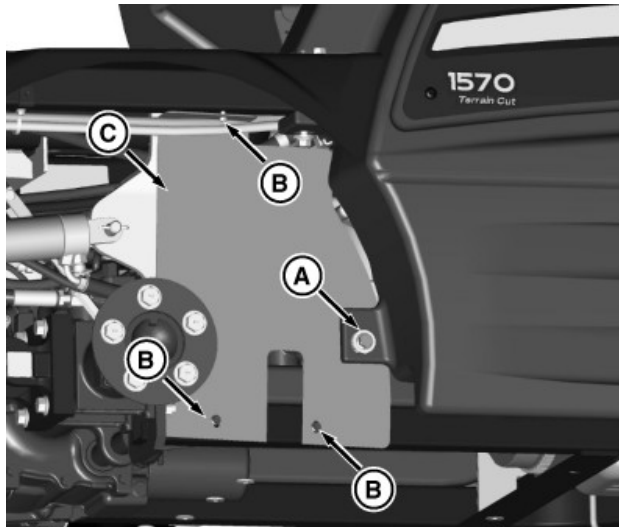
Montering

4. Avlägsna framdäcken från maskinen och stötta maskinen.

Montera vänster och höger skydd

Vänster skydd

1.



TCT008251—UN—20AUG13

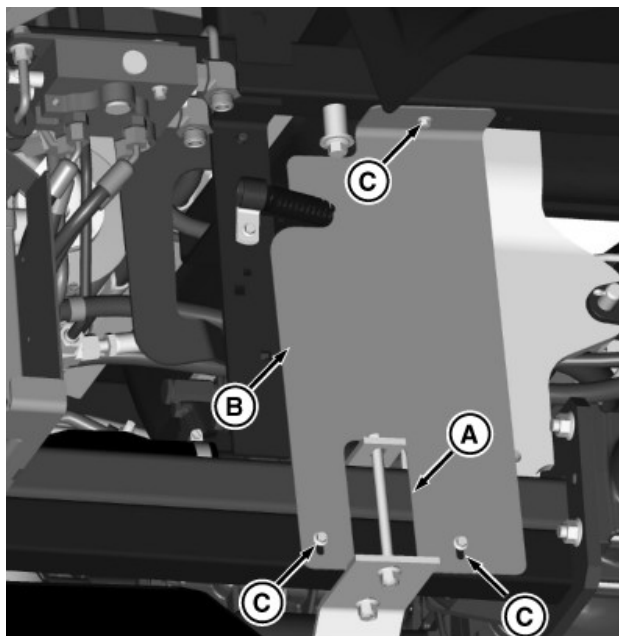
A—Skruvförband till bränsletanken
B—Självgängande fästskruv
C—Vänster skydd

Avlägsna skruvförbanden till bränsletanken (A).

2. Montera skyddet (C) och skruvförbanden till bränsletanken (A). (Dra inte åt dem).
3. Montera de tre självgängande fästskruvarna M6 x 16. Dra åt den övre fästskruven först.
4. Dra åt skruvförbanden till bränsletanken (A).

Höger skydd

1.



TCT008250—UN—08AUG13

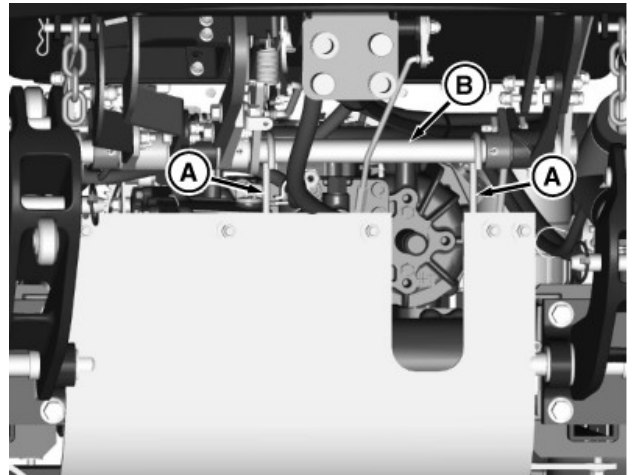
A—Skåra i skyddet
B—Höger skydd
C—Självgängande fästskruvar

Montera skyddet med tre självgängande fästskruvar M6 x 16 (C). Dra åt den övre fästskruven först.

Montera transaxeln/motor och svänghjulsskydd

Transaxel och motorskydd

1.

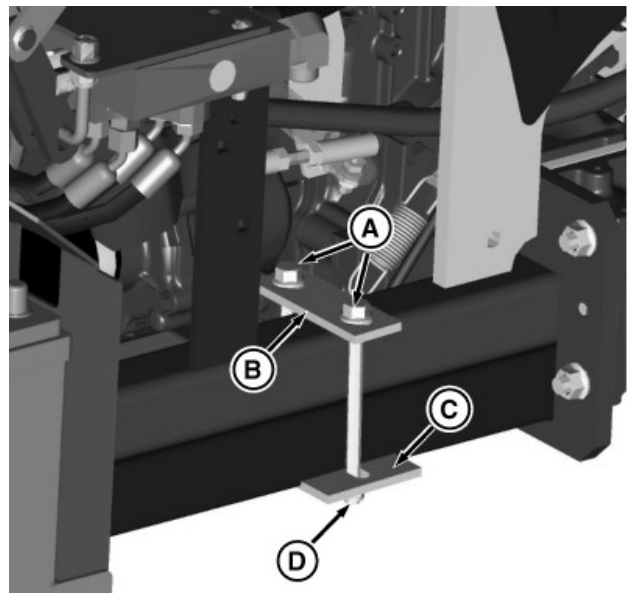


TCT008248—UN—07AUG13

A—Hängare
B—Bromsaxel

Haka upp transaxeln och motorskyddets hängare (A) över bromsaxeln (B) under förarplatsen på maskinens framsida.

2.



TCT008249—UN—07AUG13

A—Fästskruv, M10 x 130
B—Platta
C—Fästplatta
D—Låsmutter, M10

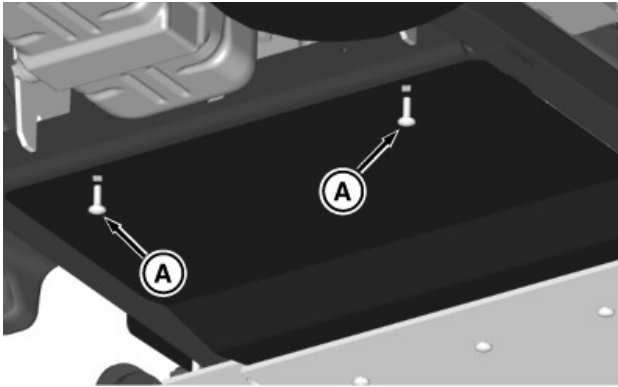
Placera plattan (B) genom skåran i sidoskyddet.

3. Montera två fästskruvar (A) genom hålen i den lilla plattan (B) och hålen i fästplattan (C).
4. Montera två låsmuttrar och dra åt.
5. Upprepa förfarandet på den motsatta sidan.

Svänghjulsskydd

1.

Avmontering och förvaring



A—Vagnsbult, M8 x 25

TCT008252—UN—08AUG13

Säkra svänghjulsskyddet med två vagnsbultar (A), brickor M8 och låsmuttrar M8.

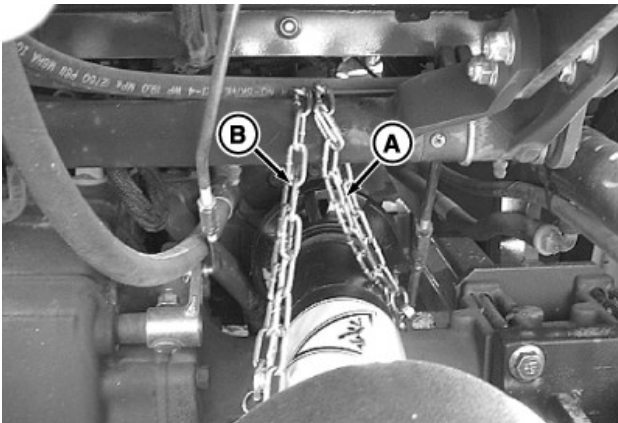
2. Montera däck och sänk ner maskinen från domkraftsstöden.
3. Byt ut batteriskyddet.

h2ac9y3,1656413987887-67-29JUN22

Avmontering och förvaring

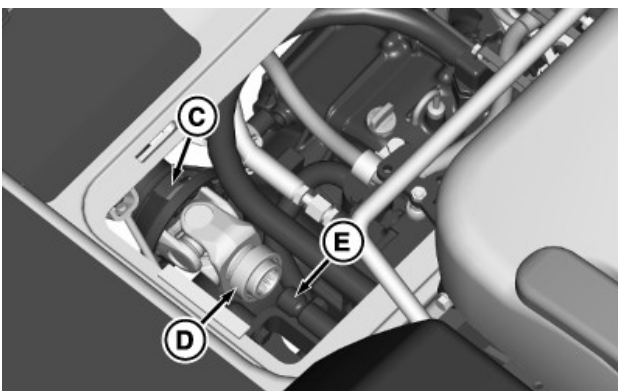
Demontering av klippdäcket

1. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen Säkerhet.)
2. Hög klippdäcket och lås servicespärarna.



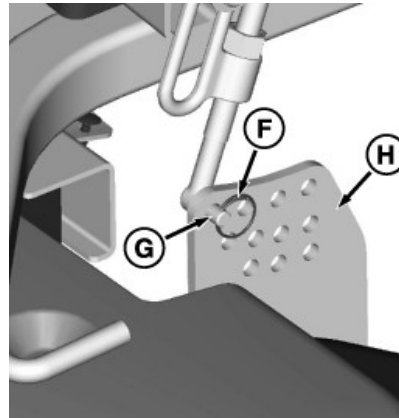
TCT008406—UN—26AUG13

3. Avlägsna den främre (A) och bakre (B) drivaxelskyddskedjorna från bromsens tvåaxel.



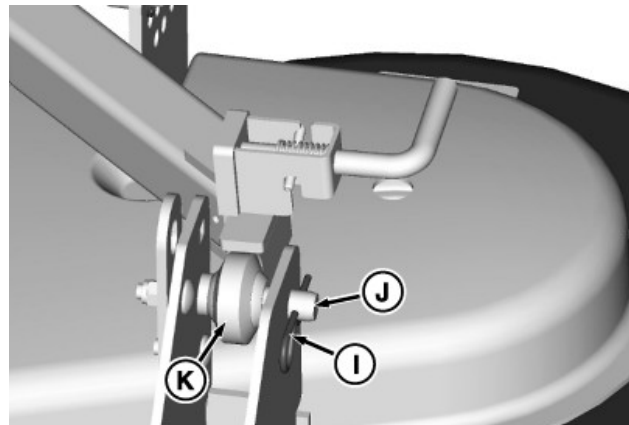
TCT008407—UN—26AUG13

4. Avlägsna servicespärren på maskinen, och leta reda på klippdäckets drivaxel (C).
5. Dra kopplingsringen (D) framåt, och dra av drivaxeln från krafttuttgets utgående axel (E).



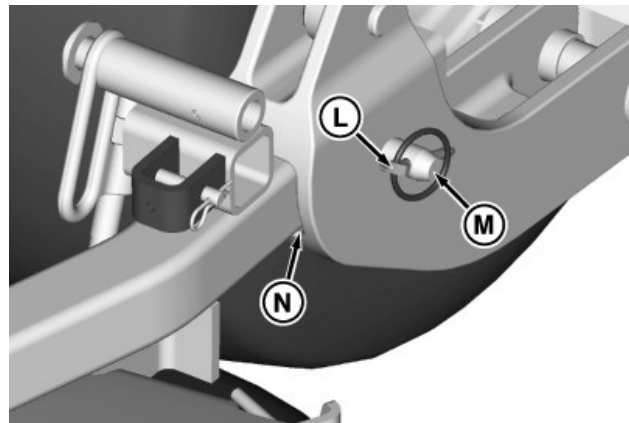
TCT008408—UN—27FEB14

6. Ta bort låsringen (F) från upphängningsbulten (G), och ta bort upphängningsbulten från justerplattan (H). Upprepa proceduren för bakre däcksupphängning på maskinens andra sida.
7. Vrid klippdäcket till serviceläget.
8. Frigör servicespärarna.
9. Sänk klippdäcket till marken.



TCT008409—UN—27FEB14

10. Avlägsna fjädersprinten (I) och den borrade bulten (J) från lyftarmens framsida. Ta bort lyftarmen från klippdäcket.

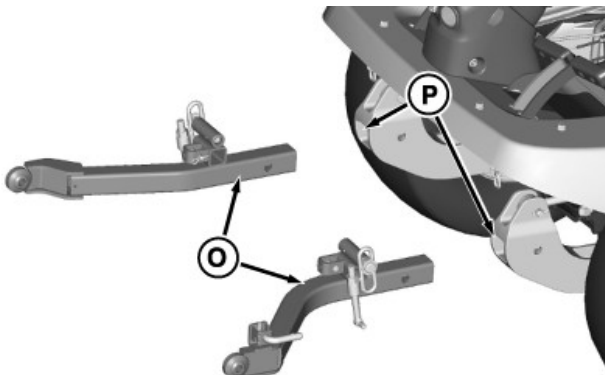


TCT008396—UN—27FEB14

11. Ta bort upphängningsbulten (L) från den borrade bulten (M), och ta bort den borrade bulten från lyftarmsfästet (N). Upprepa proceduren på maskinens andra sida.

Använda

! VARNING: Maskinen kan bli instabil om du kör på sluttningar eller kör fort med frontredskap upplyft eller borttaget. Kör sakta och undvik plötsliga inbromsningar med upplyft eller avlägsnat redskap.



TCT009571—UN—01DEC13

12. Dra bort klippdäckets lyftarmar (O) från lyftarmsurtagen på maskinen (P).
13. Montera de borrade bultarna i lyftarmsurtagen och fäst dem med upphängningsbultar.
14. Sätt tillbaka låsringarna i upphängningsbultarna.
15. Montera lyftarmarna och bultarna på däckets igen.

OUMX068,0000170-67-23APR14

Säker förvaring

! VARNING: Bränsleångor är explosiva och antändningsbara. Avgaser från motorn innehåller kolmonoxid och kan orsaka allvarlig sjukdom eller dödsfall:

- Kör endast motorn så länge att maskinen kan flyttas till eller från förvaringen.
- Maskin- och byggnadsbränder kan inträffa om maskinen ställs av innan den har svalnat eller om området omkring motorn och ljuddämparen inte har rengjorts från smuts eller om maskinen förvaras i närheten av brännbara material.
- Förvara inte maskinen med bränsle i tanken i en byggnad där ångor kan nå flammor eller gnistor.
- Låt motorn kallna innan maskinen förvaras i ett slutet utrymme.

AP43109,000029D-67-15APR13

Redskapsförvaring

OBS: Vissa av stegen som följer gäller eventuellt inte ditt redskap.

1. Ta bort eventuellt gräsklipp från MCS eller uppsamlingsredskap.
2. Demontera redskapet från maskinen.
3. Rengör redskap och drivlinje (om tillämpligt) med vattentryck från en slang.
4. Ta vid behov bort eventuella skydd och avlägsna allt skräp.
5. Reparera eller byt ut slitna, böjda eller skadade delar. Dra åt lösa skruvförband.
6. Stryk på bättringsfärg där det behövs på målade ytor, för att förebygga rost.
7. Applicera ett tunt lager fett på knivar eller pinnar för att förebygga rost.

8. Smörj alla pivåpunkter med motorolja för att förebygga rost.
9. Smörj alla smörjpunkter.

VIKTIGT: Sträva ytor kan skada redskap. Förvara redskap på ett slätt underlag eller på träblock.

10. Om du förvarar redskap utomhus, palla upp redskapen när så är möjligt och placera ett vattentätt skydd över dem.

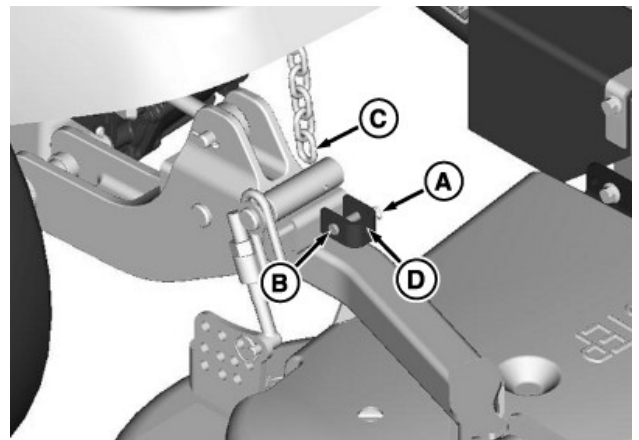
AP43109,000029E-67-15APR13

Använda

Använda servicespärar

! VARNING: Risk för personskador! Frigör servicekedjan innan maskinen flyttas för att undvika eventuell personskada. Maskinen kan bli instabil om du kör på sluttningar eller kör fort med frontredskap upplyft eller borttaget. Kör sakta och undvik plötsliga inbromsningar med upplyft eller avlägsnat redskap. Kraftuttaget fortsätter att gå sedan redskapet höjts. Stäng av kraftuttaget när det inte används.

1. Stanna maskinen på plant underlag, inte i en sluttning.
2. Koppla ur kraftuttaget.
3. Hög klippdäcket till högsta nivån.
4. Lås parkeringsbromsen.
5. Stäng av motorn och ta ur nyckeln.
6. Vänta tills motorn och alla rörliga delar har stannat innan förarsätet lämnas.

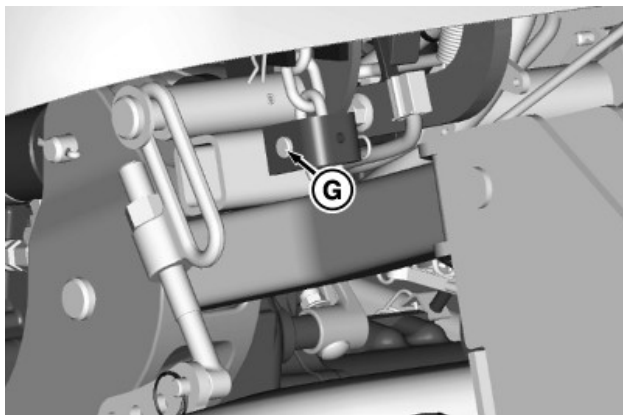


TCT010375—UN—20FEB14

7. Avlägsna fjädersprinten (A) och den gaffelbulten (B) från klippdäckets lyftarm.
8. Sätt i den nedre länken på servicespärrens kedja (C) i det svetsade fästet (D) på klippdäckets lyftarm.

OBS: Servicespärrens kedja har 7 länkar som klarar alla konfigurationer. Välj den kedjelänk som ger mest spänning.

Använda



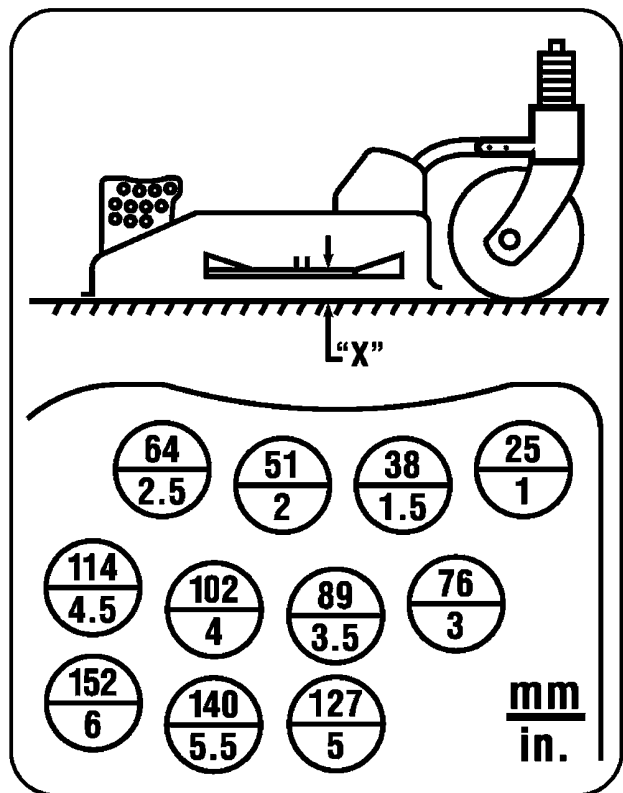
TCT010376—UN—20FEB14

9. Sätt i gaffelbulten (G) genom fästet och kedjan och säkra med fjädersprinten.

OUMX068,00003B5-67-20FEB14

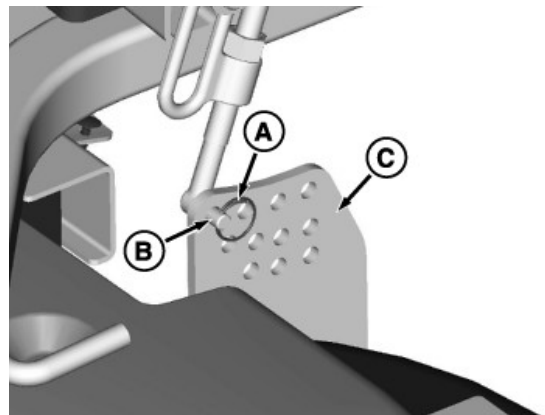
Justering av klippdäckets klipphöjd

1. Höj klippdäcket.
2. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen Säkerhet.)
3. Lås servicespärren på båda lyftarmar.



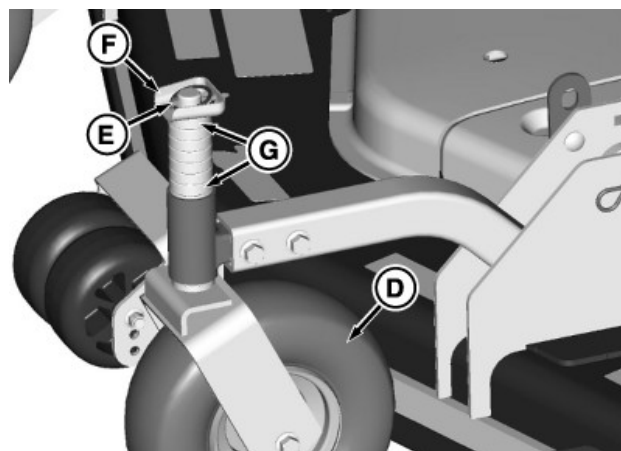
TCT008729—UN—25SEP13

4. Välj önskad klipphöjd från de som anges på dekalen på klippdäckets fram- och baksida.



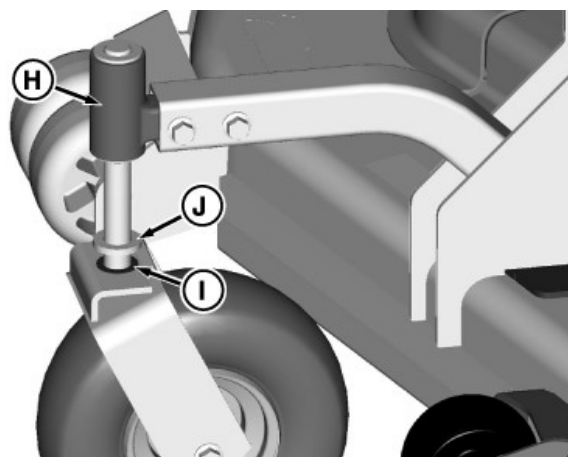
TCT010730—UN—27FEB14

5. Ta bort fästringen (A) från upphängningspinnen (B) på den bakre upphängningsplattan (C) på klippdäckets högra och vänstra sida.
6. Flytta varje upphängningspinne till rätt hål för den klipphöjd som valts från dekalen. Säkra båda upphängningsbultar med låsringar.



TCT010377—UN—20FEB14

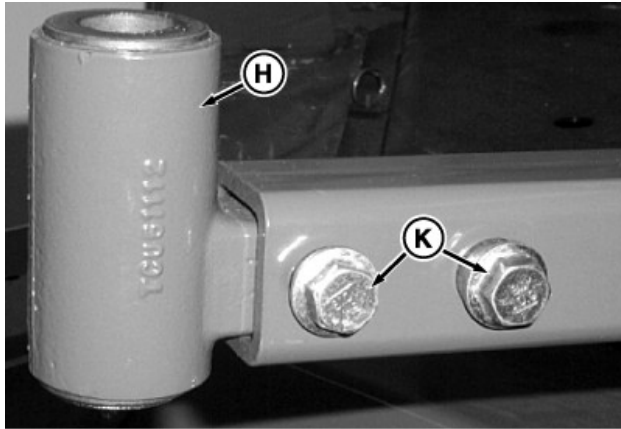
7. Stöd stödhjulet (D) med ena handen, medan du kvickt avlägsnar snabbbläsbulten (E) och distansskyddet (F).
8. Avlägsna distanserna (G) från överdelen på stödhjulets pivåxel.



TCT008731—UN—25SEP13

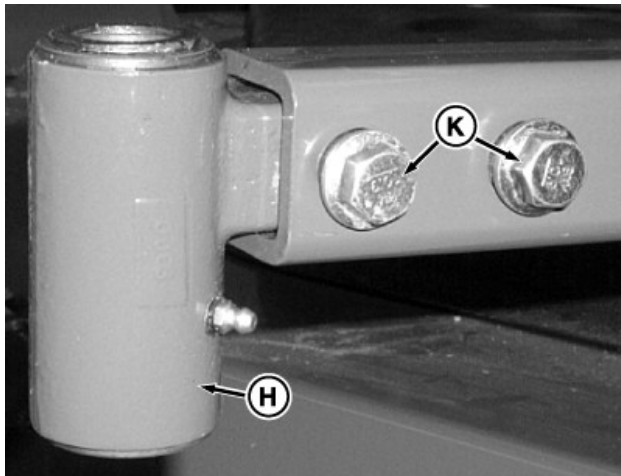
9. Sänk ner stödhjulet ur stödhjulsfästet (H), och se till att den plana brickan (I) och 1/4-tums distans (J) inte skiljs från stödhjulets pivåxel.
10. Positionera stödhjulsfästet (H):

Använda



TCT008732—UN—25SEP13

- Om den normala klipphöjden kommer att ligga mellan 25 och 114 mm (1 och 4,5 tum), positionera stödhjulsfästet (H) i uppåtläge.



TCT008733—UN—25SEP13

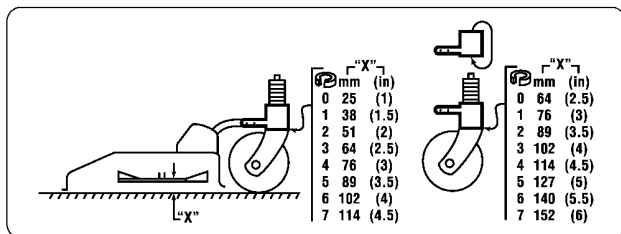
- Om den normala klipphöjden kommer att ligga mellan 64 och 152 mm (2-1/2 och 6 tum), positionera stödhjulsfästet (H) i nedåtläge.

11. Flytta stödhjulsfästet till rätt position:

- Ta bort de två monteringskruvarna (K), distanser och muttrar.
- Roterar fästet 180°.

12. Installera skruvarna (K) men dra inte åt dem helt förrän stödhjulet är hopmonterat och klippdäckets vikt åter ligger på stödhjulet.

13. Installera stödhjulet i stödhjulsfästet igen, och se till att den plana brickan (I) sitter på plats.



TCT008734—UN—25SEP13

Dekal med stödhjulsfäste i position för låg och hög klipphöjd.

14. Använd dekalen på klippdäcket för att avgöra hur många distanser du behöver för att ställa in önskad klipphöjd (X).

15. Placera de resterande distanserna på hjulpivåaxeln ovanför hjulfästet.

16. Installera distansskyddet ovanpå distanserna och säkra det med snabblåsbulten.

17. Lås upp servicespärren och sänk ner klippdäcket till marken.

18. Dra åt bultarna på stödhjulsfästet med specificerat moment.

Specifikation

Stödhjulsfästets

bultar—Åtdragningsmoment. 81 N·m (60 lb·ft)

OUMX068,0000608-67-27FEB14

Kontroll av klippdäckets avvägning

1. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen SÄKERHET.)

2. Sänk klippdäcket till marken.

3. Kontrollera ringtrycket i maskinens samtliga däck.

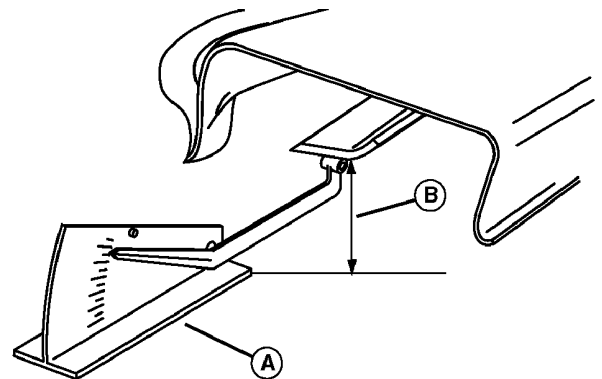
- Pumpa däcken till rätt ringtryck. (Kontrollera dekalen för maskinens serviceintervaller angående tryckvärden.)

4. Ställ in klippdäcken på önskad klipphöjd.

5. Kontrollera att frontdäckets styrhjul och de bakre upphängningarna har samma höjdställning.

! VARNING: Knivarna är vassa. Bär alltid handskar vid hantering av knivarna eller vid arbete i närheten av dem.

6. Vrid knivarna parallellt med främre axeln.



TCA46563—UN—12APR13

En behändig avvägningsskärare (A), AM130907, finns tillgänglig hos din John Deere-återförsäljare.

7. Mät avståndet mellan spetsen på utsidans kniv (B) och marken. Upprepa proceduren för utsidans kniv på klippdäckets andra sida.

8. Rikta yttre knivarna så att de står rakt fram.

9. Mät höjden mellan yttre knivars fram- och bakdelar och marken. Upprepa proceduren för utsidans kniv på klippdäckets andra sida.

- Knivens klipphöjder skall vara vågräta i sidled.
- Knivhöjden ska vara 3–6 mm (0,125–0,25 tum) högre bak.
- Knivspetsens höjd måste stämma med klipphöjdsinställningen.

10. Justera antiskalperingshjulet så att hjulets höjd är 6 mm (1/4 tum) ovanför marken på en plan yta.

OUMX068,0000218-67-20FEB14

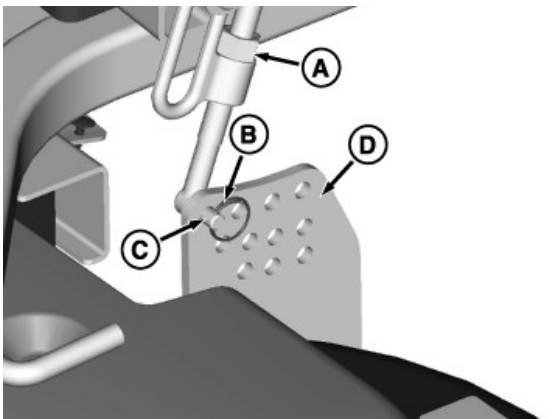
Nivellering av klippdäck

1. Kontrollera att fordonets ringtryck är rätt. (Se avsnittet Specifikationer för korrekt ringtryck.)

2. Kontrollera att däckets klipphöjdsinställningar (främre och bakre justeringspunkter) alla är i samma läge.

Använda

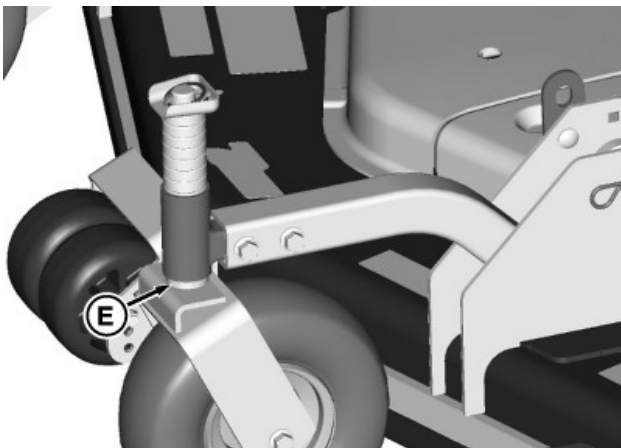
3. Kontrollera klippdäckets avvägning, fram till bak och i sidled. (Se Kontroll av klippdäckets avvägning i detta avsnitt.)



TCT010733—UN—28FEB14

4. Om lutningen (avvägning fram till bak) inte är korrekt, justera bakre upphängningen:

- Höj klippdäcket och lås lyftarmarnas servicespärar.
- Lossa låsmuttern (A) på bakre upphängningen.
- Avlägsna låsringen (B) från upphängningsbulten (C).
- Avlägsna upphängningsbulten (C) från justerplattan (D). Notera vilket hål den avlägsnades från.
- Vrid upphängningsbulten för att justera bakre upphängningen.
 - Justera bakre upphängningen uppåt för att öka lutningen.
 - Justera bakre upphängningen nedåt för att minska lutningen.
- För in upphängningsbulten igen i det tidigare hålläget ovanifrån i justerplattan (D) och säkra den med låsringen.
- Upprepa justeringsproceduren för upphängningen på klippdäckets andra sida.
- Sänk ner klippdäcket och kontrollera den längsgående avvägningen. Vrid kniven så att den är riktad framifrån och bakåt på däck.
 - Knivhöjden måste stämma överens med klipphöjdsinställningen för knivens främre spets.
 - Knivhöjden ska vara 3–6 mm (0,125–0,25 tum) högre vid bakre knivspetsen.
- Upprepa vid behov steg A t.o.m. H.

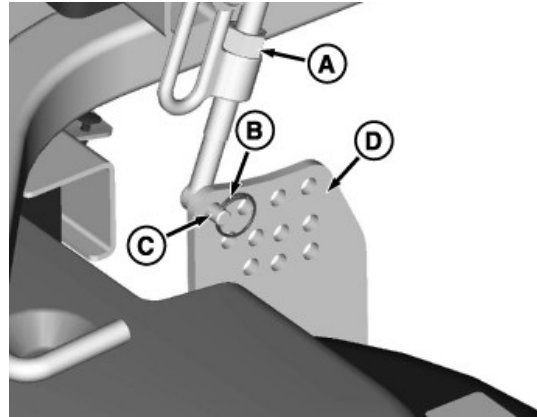


TCT010379—UN—20FEB14

OBS: Det finns en distansbricka (E) på 6 mm (1/4 tum) i botten på stödhjulets distansenhet. Det kan vara nödvändigt att flytta distansen på 6 mm (1/4 tum) ovanför stödhjulsfästet för att hjälpa till med denna justering.

- j. Dra åt låsmuttern (A) på båda sidorna av gräsklipparen.

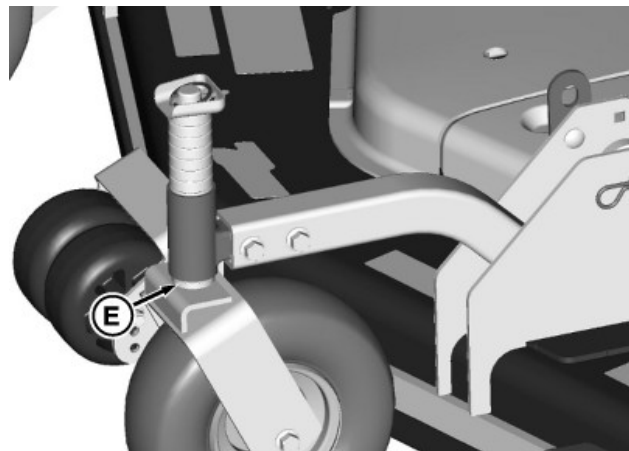
5. När lutningen har ställts in, kontrollera avvägningen i sidled.



TCT010733—UN—28FEB14

6. Om knivspetsens höjd i sidled inte är inom 3 mm (1/8 tum), kan en justering behövas.

- Höj klippdäcket och lås lyftarmarnas servicespärar.
- Lossa låsmuttern (A) på bakre upphängningen.
- Avlägsna låsringen (B) från upphängningsbulten (C).
- Avlägsna upphängningsbulten (C) från justerplattan (D). Notera vilket hål den avlägsnades från.
- Vrid upphängningsbulten för att justera bakre upphängningen.
 - Justera bakre upphängningen uppåt för att höja den sidan av däck. (Obs! Detta ökar även lutningen.)
 - Justera bakre upphängningen nedåt för att sänka den sidan av däck. (Obs! Detta minskar även lutningen.)
- För in upphängningsbulten igen i det tidigare hålläget ovanifrån i justerplattan (D) och säkra den med låsringen.
- Upphängning på den andra sidan av gräsklipparen kan också behöva justeras.
- Sänk klippdäcket och kontrollera den sidledes avvägningen.
- Upprepa vid behov steg A t.o.m. H.



TCT010379—UN—20FEB14

Använda

OBS: Det finns en distansbricka (E) på 6 mm (1/4 tum) i botten på stödhjulets distansenhet. Det kan vara nödvändigt att flytta distansen på 6 mm (1/4 tum) ovanför stödhjulsfästet för att hjälpa till med denna justering.

- j. Dra åt låsmuttern (A) på båda sidorna av gräsklipparen.
7. Kontrollera klippdäckets avvägning. (Se Kontroll av klippdäckets avvägning i detta avsnitt) och upprepa vid behov.

OUMX068,0000622-67-28FEB14

Koppla in klipparen

! WARNING: Se upp för roterande kraftöverföringsaxlar:

- Indragning i roterande axlar kan medföra allvarliga personskador eller dödsfall.
- Håll händer, fötter och kläder borta.
- Kontrollera att alla skydd är korrekt monterade och används på rätt sätt.
- Stanna motorn och se till att kraftuttagets kraftöverföringsaxel har stannat innan du närmar dig.

OBS: Klipp alltid vid full gas.

1. Starta och värm upp motorn.
2. Lossa parkeringsbromsen.
3. Sänk klippdäcket till marken.
4. För gasreglaget framåt till fullgasläget.
5. Flytta kraftuttagskontakten till PÅ-läget för att starta klippknivarna.
6. Urkoppling av klippknivar:
 - Flytta kraftuttagskontakten till urkopplat läge för att stoppa alla klippknivar.
 - Tryck ner huvudbromspedalen. För att starta om klippknivarna, släpp upp huvudbromspedalen, stäng först av kraftuttagskontakten och sätt därefter på den igen. Knivarna börjar rotera.

OUMX068,000060A-67-20FEB14

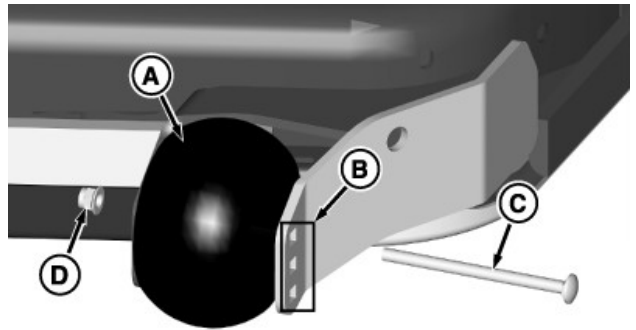
Justering av klippdäckets främre antiskalperingshjul

! WARNING: Fingrar, lösa klädesplagg eller långt hår kan fastna i roterande delar. Vänta tills motorn och alla rörliga delar har stannat innan förarplatsen lämnas och justering eller service av maskinen påbörjas.

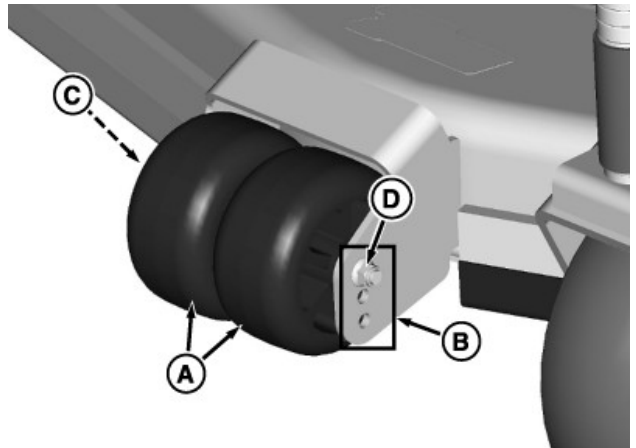
OBS: Den jämnaste klippningen kan uppnås genom att inte låta antiskalperingshjulen vidröra marken. Kontrollera antiskalperingshjulets justeringar varje gång klippdäckets klipphöjd ändras.

Vi rekommenderar att alla antiskalperingshjul hålls över marken, så att gräset inte skalperas i onödan.

1. Kontrollera maskinen ringtryck. Pumpa däcken till rätt tryck. (Se avsnittet Specifikationer för korrekt ringtryck.)
2. Justera klippdäcket till önskad klipphöjd.



TCT008737—UN—26SEP13



TCT010380—UN—20FEB14

3. Justera antiskalperingshjulen (A) till ett av tre lägen (B).
 - Avlägsna bult (C) och mutter (D).
 - Justera hjulet uppåt eller nedåt så att det är ungefär 6–13 mm (1/4–1/2 tum) över klippytan.
4. Montera hjulet med beslagen.
5. Ställ in alla hjul på samma höjd.

OUMX068,000029C-67-20FEB14

Justering av klippdäckets bakre antiskalperingshjul

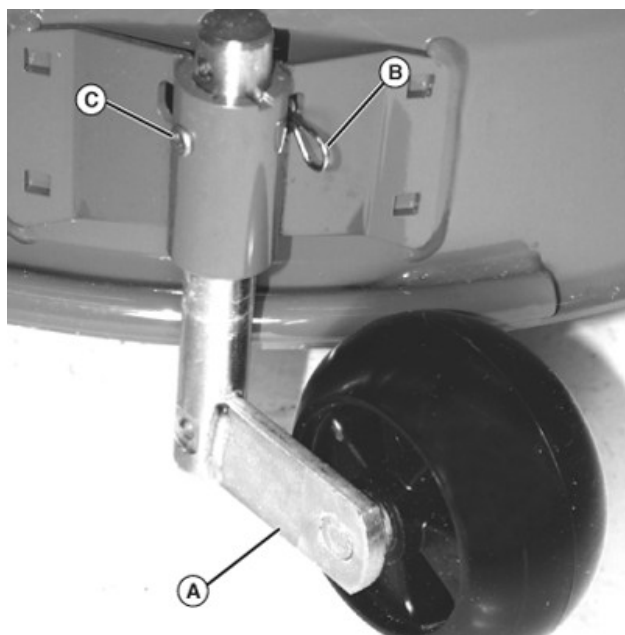
! WARNING: Fingrar, lösa klädesplagg eller långt hår kan fastna i roterande delar. Vänta tills motorn och alla rörliga delar har stannat innan förarplatsen lämnas och justering eller service av maskinen påbörjas.

OBS: Den jämnaste klippningen kan uppnås genom att inte låta antiskalperingshjulen vidröra marken. Kontrollera antiskalperingshjulets justeringar varje gång klippdäckets klipphöjd ändras.

Vi rekommenderar att alla antiskalperingshjul hålls över marken, så att gräset inte skalperas i onödan.

1. Kontrollera maskinen ringtryck. Pumpa däcken till rätt tryck. (Se avsnittet Specifikationer för korrekt ringtryck.)
2. Justera klippdäcket till önskad klipphöjd.

Serviceintervaller

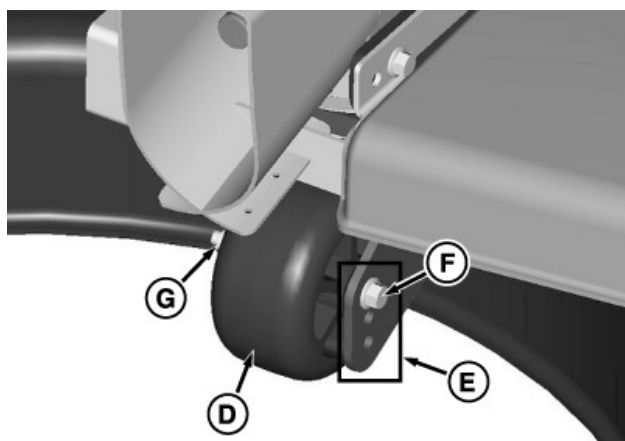


TCL46568—UN—12APR13

3. Justera antiskalperingshjulet (A) i hörnet.

- Ta bort fjädertappen (B) och den borrade sprinten (C).
- Justera hjulet uppåt eller nedåt så att det är ungefär 6–13 mm (1/4–1/2 tum) över klippytan.

OBS: 60 tums däck har ett hörnhjul, 72 tums däck har två hörnhjul.



TCT010731—UN—27FEB14

4. Justera antiskalperingshjulet (D) i mitten till ett av tre lägen (E).

- Avlägsna bulten (F) och muttern (G).
- Justera hjulet uppåt eller nedåt så att det är ungefär 6–13 mm (1/4–1/2 tum) över klippytan.

5. Montera hjulet med beslagen.

6. Ställ in alla hjul på samma höjd.

OUMX068,0000621-67-27FEB14

Serviceintervaller

Service på maskinen

VIKTIGT: Risk för saksador! Högtryckstvätt kan orsaka skada på maskinens komponenter.

Arbeten under extrema förhållanden kan kräva tätare serviceintervaller:

- Motorkomponenter kan bli smutsiga eller sättas igen vid arbeten i extremt varma, dammiga eller andra svåra förhållanden.

- Motoroljan kan försämrats om maskinen konstant körs med låga motorvarvtal eller ofta under korta tidsperioder.

Använd följande tidtabeller för rutinunderhåll på maskinen.

OUMX068,00003B8-67-26OCT13

Förberedande inkörning

- Smörj styrhjulslederna.
- Smörj styrhjulslarna.
- Smörj klippdäckets knivspindlar.
- Smörj kraftuttagets axel (5 ställen).
- Kontrollera klippdäckets avvägning.

OUMX068,0000615-67-27FEB14

Före varje användningstillfälle

- Ta bort remskydd, rengör och undersök drivremmar.
- Kontrollera att inga delar är lösa, saknas eller har skadats.
- Justera vid behov klipp höjd och stödhjul.
- Kontrollera klippdäcksknivarna.

OUMX068,0000610-67-24FEB14

Efter varje användning

- Rengör klippersystemet från skräp.
- Avlägsna gräsklipp från maskinens skyddshöljen (157,5 cm (62 in.) och 183 cm (72 in.) klippdäck med bakutkast).
- Smörj däck efter rengöring.
 - Smörj styrhjulslarna.
 - Smörj styrhjulslarna.
 - Smörj antiskalperingshjulet (152 cm (60 in.) och 183 cm (72 in.) klippdäck med sidoutkast).

h2ac9y3,1655733454320-67-20JUN22

Efter de första 10 driftstimmarna

- Justera klippdäcksremmens spänning.

OUMX068,0000611-67-24FEB14

Var 25:e driftstimme

- Smörj kraftuttagets axel (5 ställen).

OUMX068,0000616-67-24FEB14

Var 50:e driftstimme

- Undersök styrhjulen.
- Smörj klippdäckets spindlar.

OUMX068,0000612-67-24FEB14

Var 100:e driftstimme

- Justera klippdäcksremmens spänning.
- Kontrollera oljenivån i klippdäckets växellåda.

OUMX068,00003B7-67-24FEB14

Smörjningsunderhåll

Var 250:e driftstimme

- Undersök styrhjulets stöddarmsbussningar och byt ut om de är slitna.

OUMX068,0000613-67-24FEB14

Var 500:e driftstimme

- Byt olja i växellådan.

OUMX068,0000614-67-24FEB14

Smörjningsunderhåll

Smörjfett

VIKTIGT: Undvik sakskador! Använd rekommenderade John Deere-fetter för att undvika komponentfel och tidig förslitning.

Rekommenderade John Deere-fetter är effektiva vid en genomsnittstemperatur på -29 till 135 grader C (-20 till 275 grader F).

Kontakt din återförsäljare för specialfetter, om du utför arbeten i andra temperaturområden.

Följande fetter rekommenderas:

- John Deere Multi-Purpose HD Lithium Complex Grease
- Grease-Gard™ Premium Plus

OBS: Alla fettyper är inte kompatibla och John Deere rekommenderar inte att blanda olika fetter. Om någon annan produkt än ett rekommenderat fett används vid service ska du skölja ur allt kvarvarande fett ur systemet före appliceringen. Om detta inte är möjligt ska du smörja systemet dubbelt så ofta tills det gamla fettet är borta från systemet.

Om du inte använde något av de rekommenderade fetterna, se då till att använda ett allmänt universalfett med NLGI-klass 2.

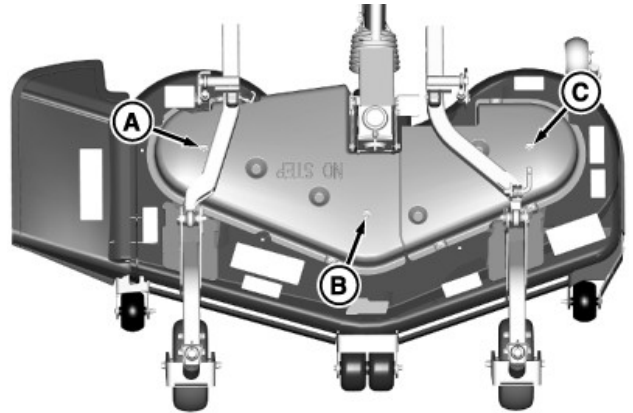
Arbeten under våta förhållanden eller med höga varvtal kan kräva att ett specialfett används. Kontakta din service-återförsäljare för information.

OBS: En del fettförtjockningsmedel är inte förenliga med andra. Hör med fettillverkaren innan du blandar olika typer av fett.

h2ac9y3,1655816592108-67-20JUL22

Smörjning av klipparens knivspindlar

- Sänk klippdäcket helt till marken.
- Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i avsnittet Säkerhet.)



TCT008738—UN—26SEP13

- Smörj klippdäckets tre spindlar genom hålen i remskyddet (A, B och C) med rekommenderat smörjmedel.
- Pumpa med fettsprutan 6–10 gånger för varje spindel. Ett "poppande" ljud hörs när luft trycks förbi tätningen. Överdriven smörjning gör ingen skada. Men överdriven smörjning rekommenderas inte, eftersom smörjmedlet kastas ut av knivbladen.

OUMX068,00002A0-67-26SEP13

Smörja antiskalphjul (endast 60- och 72-tums sidoutkast)



TCAL46570—UN—12APR13

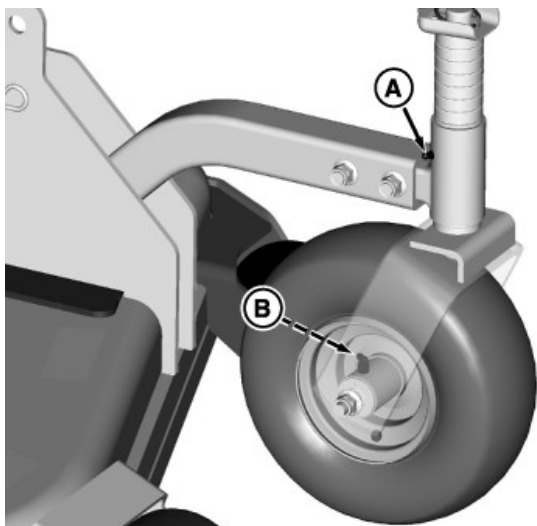
- Smörj antiskalperingshjulet vid smörjnippeln (A) genom att pumpa med smörjsprutan tills smörjmedlet sipprar ut vid axeln (B).
- Torka av överskottssmörjmedlet från antiskalphjulet.

OUMX068,00002A1-67-20JUN22

Smörjningsunderhåll

Smörjning av styrhjulets axlar och ledtappar

1. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i avsnittet SÄKERHET.)
2. Sänk klippdäcket helt till marken.



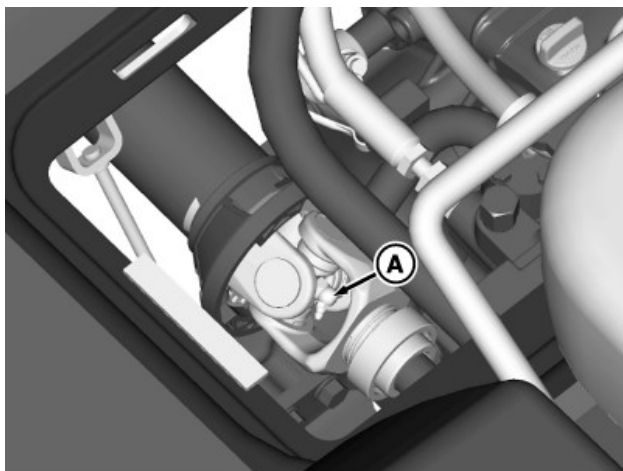
TCT008739—UN—26SEP13

3. Smörj klippdäckets styrhjulsledtappar (A) med rekommenderat smörjmedel.
4. Smörj styrhjulsaxeln (B) med rekommenderat smörjmedel.

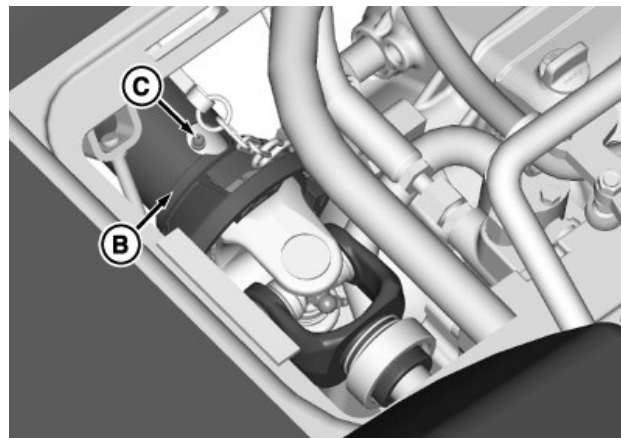
OUMX068,0000623-67-28FEB14

Smörjning av kraftuttagsaxeln

1. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i avsnittet SÄKERHET.)

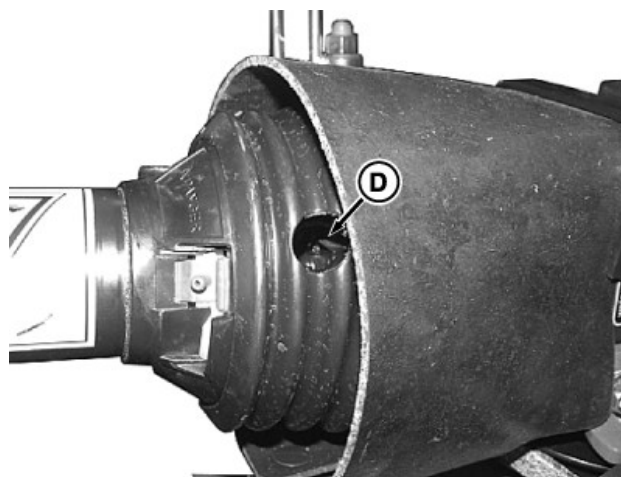


TCT008956—UN—26SEP13



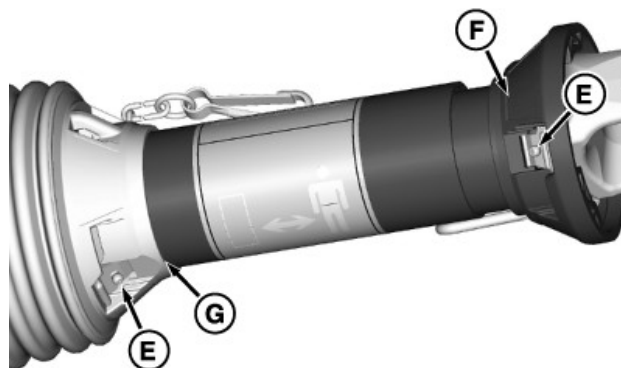
TCT008957—UN—26SEP13

2. Öppna servicespärren på maskinen.
3. Roter kraftuttagets drivaxel för hand tills smörjnippeln (A) är vänd uppåt.
4. Roter kraftuttagets drivaxel och axelskydd (B) tills smörjnippeln (C) är vänd uppåt och är synlig genom hålet i skyddet.
5. Placera fettsprutan på smörjnippeln och pumpa tills smörjmedlet sipprar ut från insidan av alla fyra lageröverfall på insidan av kardanknuten.



TCT008958—UN—26SEP13

6. Roter kraftuttagets drivaxel för hand tills smörjnippeln inne i kardanknuten blir synlig genom hålet (D) i skyddet.
7. Pumpa in fett i smörjnippeln tills fettets sipprar ut ur lageröverfallen på insidan av kardanknuten.



TCT010732—UN—27FEB14

Service av klippare

8. Pumpa fett in i smörjniplarna (E) på de inre (F) och yttre (G) axelskydden.
9. Stäng och lås maskinens servicespär.

OUMX068,00002A3-67-28FEB14

Service av klippare

Rengöring av klippdäcket

VIKTIGT: Risk för sakskador! Högtryckstvätt kan orsaka skada på maskinens komponenter.

Rengör under däckskydden och i motorutrymmet före varje användning för att förhindra kraftig gräsansamling på maskinen.

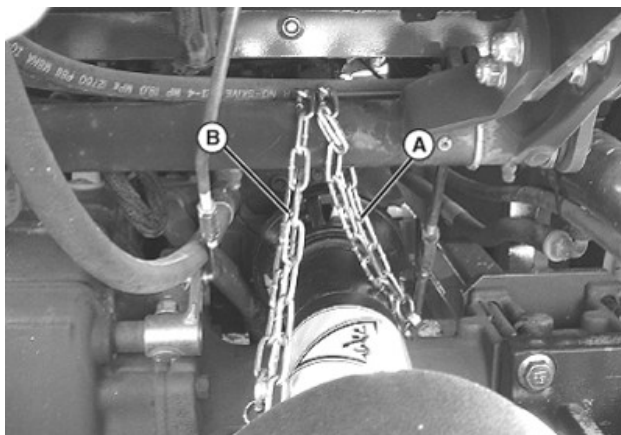
1. Ta bort remskyddet från klippdäcket och avlägsna gräs och skräp runt remmar och skivor.
2. På maskiner med 62 tums klippdäck med bakutkast, lyft upp sitsens plattform och öppna motorskyddet och ta bort gräs och skräp från motorutrymmet.

OUMX068,00003B9-67-26OCT13

Rotera klippdäcket

Rotering av klippdäck för service

1. Hög klippdäcket helt.
2. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen Säkerhet.)

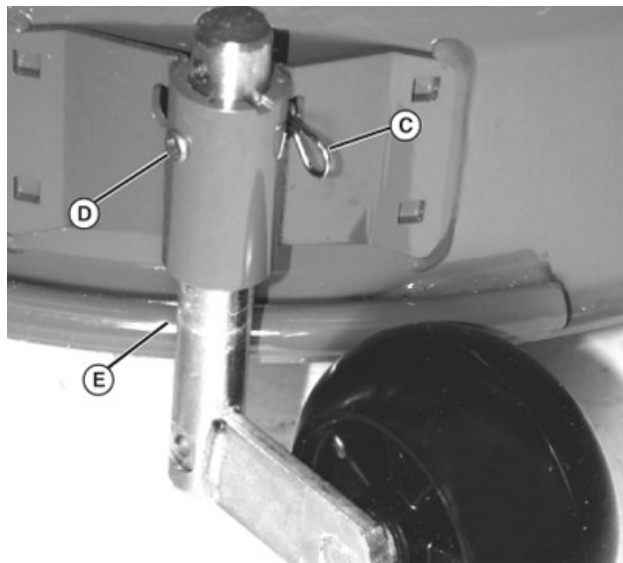


TCAL46574—UN—12APR13

3. Avlägsna den främre (A) och bakre (B) drivaxelskyddskedjorna från bromsens tvärsaxel.

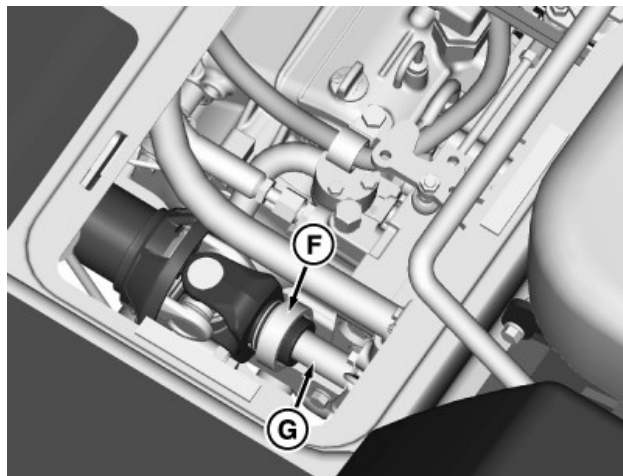
! VARNING: Koppla in servicespärarna. Klippdäcket kan falla ner om hydraultrycket försvinner.

4. Koppla in servicespärarna.



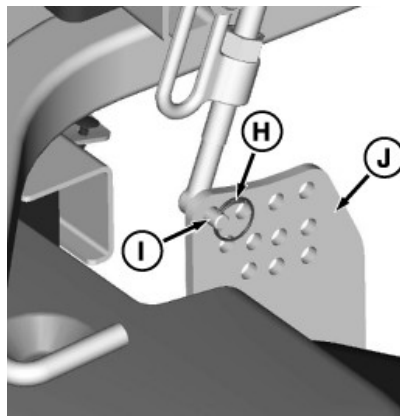
TCAL46575—UN—12APR13

5. **Endast 60 och 72 tums klippdäck:** Ta bort fjädersprinten (C) från den borrade tappen (D) som säkrar antiskalperingshjulets fäste (E) på vänster sida av klippdäcket.
6. Avlägsna antiskalperingshjulet från klippdäcket.



TCT008959—UN—26SEP13

7. Öppna serviceluckan på maskinen.
8. Dra kopplingsringen (F) framåt som sitter på klippdäckets kraftuttags drivaxel. Dra av drivaxeln från maskinens kraftuttags utgående axel (G).



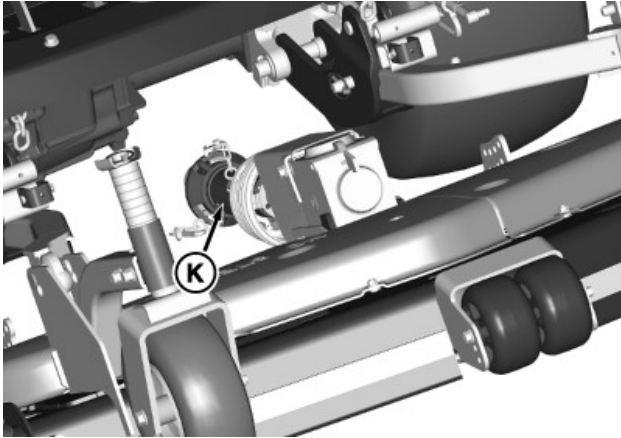
TCT008960—UN—27FEB14

9. Ta bort låsringen (H) från upphängningsbulten (I).

Service av klippare

OBS: Lagg märke till vilket hål som upphängningsbulten satt i, innan du tar bort upphängningsbulten för att återställa klippdäcket till sin ursprungliga klipphöjd.

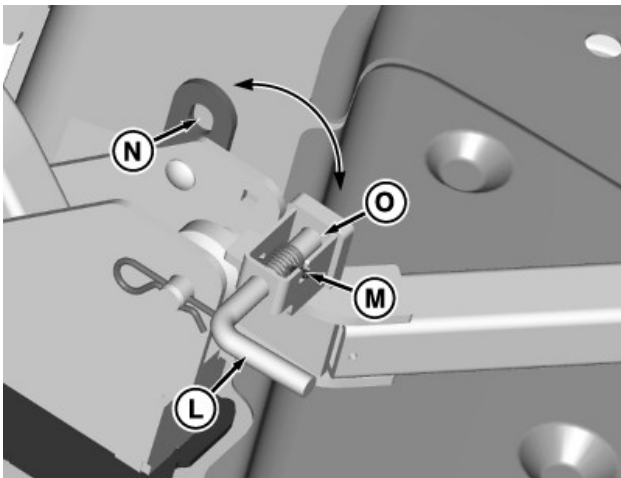
10. Avlägsna upphängningsbulten från hålet i justerplattan (J).
11. Upprepa proceduren på klippdäckets andra sida.



TCT008961—UN—26SEP13

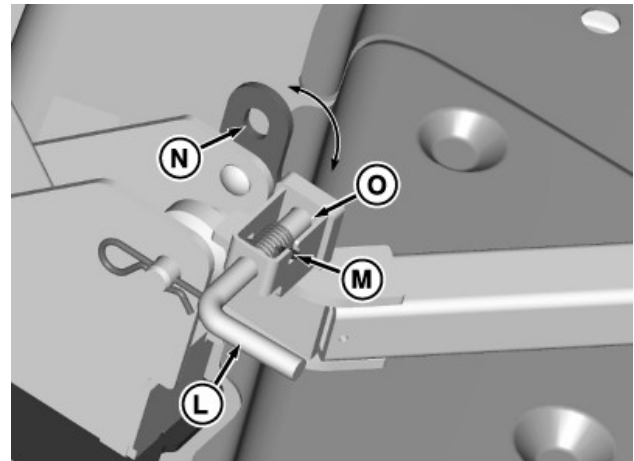
12. Sänk klippdäckets bakre del till marken. Kraftuttagets drivaxel (K) faller fri från framaxeln.

OBS: Lagg servicevridfästet (N) i bakre läget för att möjliggöra användningen av uppstopp eller mindre fordonsdäck. Låt denna justering göras vid inställningen hos återförsäljaren när klippdäcket monteras på fordonet.



TCT008962—UN—27FEB14

Bildanmärkning: Servicevridfästet i framåtläge.



TCT010742—UN—17MAR14

Bildanmärkning: Servicevridfästet i bakre läge.

13. Dra ut klippdäckets servicespärrehandtag (L) och vrid det bakåt tills fjädern pressas samman och sprinten (M) spärras fast i skåran.
14. Vrid klippdäcket tillbaka tills hålet i klippdäcksfästet (N) är inriktat med servicespärrens hål (O).
15. Vrid servicespärrehandtaget (L) framåt för att förlänga sprinten in i hålet (N) i klippdäcksfästet.

Rotering av klippdäck för körning

1. Dra ut klippdäckets servicespärre ur däckfästet.
2. Vrid klippdäcket framåt, så att klippdäckets drivaxel inte gräver i marken.
3. Dra upp klippdäckets drivaxel på maskinens framaxel, och anslut till kraftuttagets utgående axel på transaxeln.
4. Sätt den främre och bakre drivaxelskyddskedjorna på bromsens tväraxel. Justera kedjorna vid behov för att bibehålla minsta möjliga slakhet när klippdäcket lyfts eller sänks till dess transportgränser.
5. Vrid klippdäcket till avvägt läge.
6. Installera bakre upphängningspinnar i de bakre justeringsplattorna som motsvarar önskad klipphöjd.
7. Installera låsringar på upphängningsbultarna på vänster och höger sida.
8. Montera antiskalperingshjulet på klippdäcket.
9. Lossa servicespärren.
10. Sänk klippdäcket till marken.
11. Justera antiskalperingshjulet till 6 mm (1/4 tum) ovanför jämn mark.

OUMX068,00002A4-67-17MAR14

Demontering och montering av remskydd

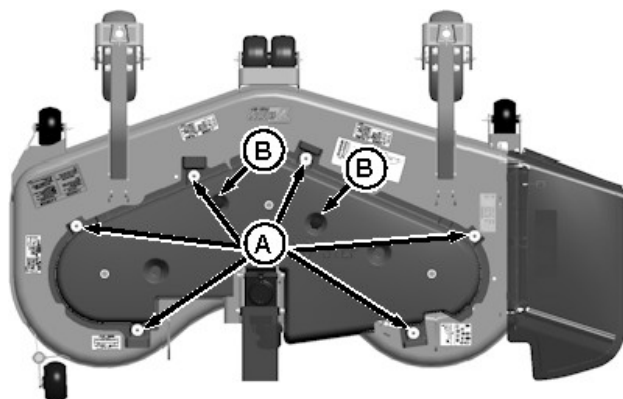
! VARNING: Risk för personskador! Fingrar, lösa klädesplagg eller långt hår kan fastna i roterande delar. Vänta tills motorn och alla rörliga delar har stannat innan förarplatsen lämnas och justering eller service av maskinen påbörjas.

OBS: Proceduren för avlägsnande och installation av remskydden är samma för alla däckstorlekar.

Borttagning

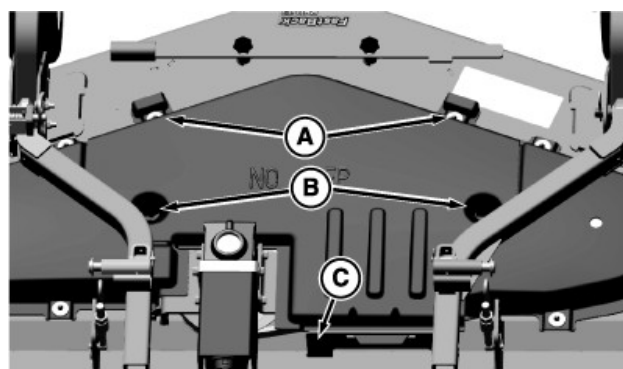
1. Roter klippdäcket för service, eller ta bort klippdäcket från maskinen.

Service av klippare



TCT011350—UN—05OCT15
Bildanmärkning: Klippdäck med 60-tums sidutkast visas.

2. Avlägsna de sex snäpplåsen (A) och två bultar (B) som säkrar drivremsskydden till klippdäcket.



TC102123—UN—27JUN22
Bildanmärkning: Klippdäck med 72-tums bakutkast visas

3. Endast för 72-tums bakutkast: På mittdelen av det tredelade remskyddet ska du haka av två snäpplås (A) och avlägsna två vred (B) som håller fast drivremsskyddet på klippdäcket. Skjut ut fliken ur skåran (C).
4. Lyft av drivremsskydden från fästapparna.

Montering

1. Endast för 72-tums bakutkast: Skjut in fliken i skåran (C).
2. Montera drivremsskydden och haka fast sex snäpplås (två för 72-tums bakutkast) (A).
3. Montera de två vreden (B).

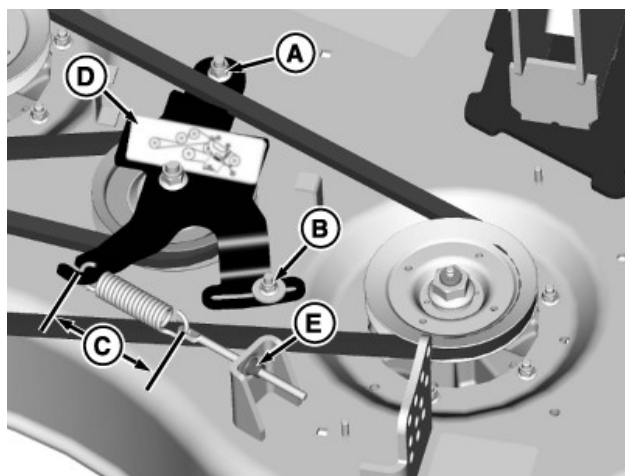
! WARNING: Risk för personskador! Fingrar och löst sittande kläder kan fastna i roterande delar. Använd inte maskinen utan alla skydd på plats.

4. Byt ut eller rotera klippdäcket för körning.

h2ac9y3,1656327873040-67-29JUN22

Justera drivremmens spänning

1. Ta bort klippdäckets remskydd.
2. Sänk klippdäcket till marken.
3. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen Säkerhet.)



TCT008966—UN—27FEB14
Däck med 60 tums sidutkast visas, andra däck är liknande

4. Lossa muttrarna (A) och (B).
5. Mät längden (C) på remspänningsfjäders från krok till krok.
 - Justera längden enligt dekalen (D) på spännarmen.
6. Justera muttern (E) tills längden på remspänningsfjäders är korrekt.
7. Drag åt muttrarna (A) och (B).
8. Montera remskyddet.

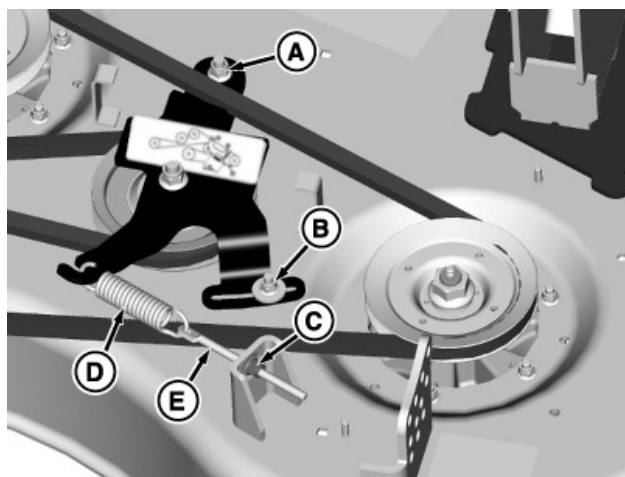
OUMX068,00002A6-67-06OCT13

Demontering och montering av drivrem och växellåda (alla utom GLC-däck)

OBS: Annat än där annat anges är proceduren för demontering och montering av drivremmen och växellådan liknande för alla däckstorlekar.

Avlägsnande

1. Sänk klippdäcket till marken.
2. Ta bort klippdäckets remskydd.
3. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen Säkerhet.)

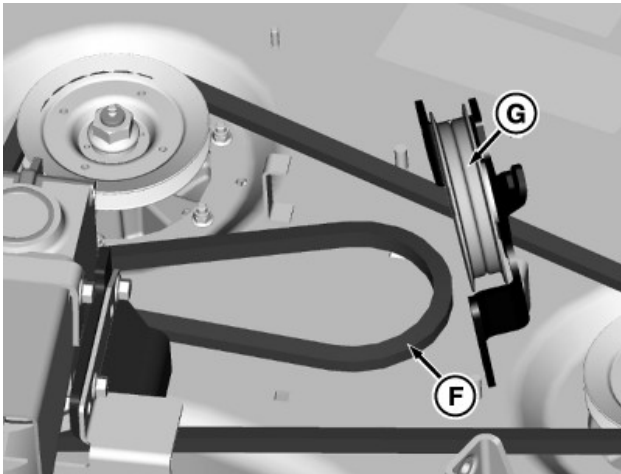


TCT008967—UN—27FEB14
Bildanmärkning: Däck med 60 tums sidoutkast visas.

4. Lossa muttrarna (A) och (B).

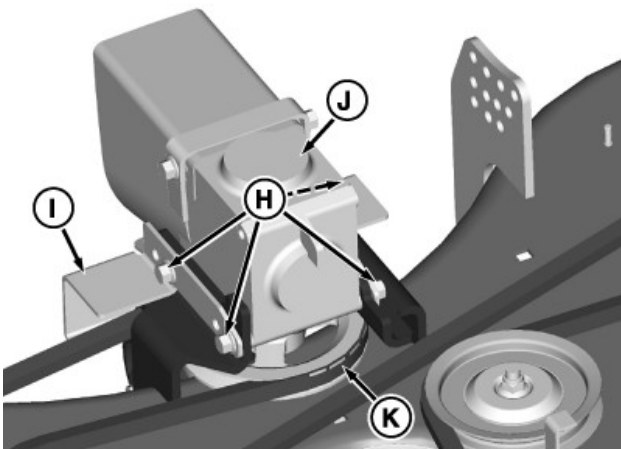
Service av klippare

5. Ta bort mutter (C), spänningsfjäder (D) och stång (E) från klippdäcket.
6. Avlägsna muttrar och brickor från (A) och (B).



Bildanmärkning: Däck med 60 tums sidoutkast visas.

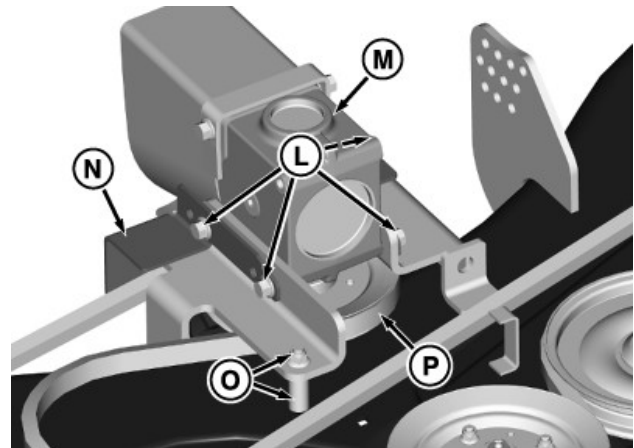
7. Avlägsna drivremmen (F) från remspänningsskivan (G).



Bildanmärkning: Däck med 60 tums sidoutkast visas.

8. Däck med 60 tums sidutkast och 62 tums bakutkast:

- a. Avlägsna de fyra bultarna (H) som håller fast skyddsfästet (I) och växellådan (J) på klippdäckets monteringsfästen.
- b. Skjut ut växellådan från monteringsfästena.
- c. Avlägsna drivremmen (K) från skivan.



Bildanmärkning: Däck med 72 tums sidoutkast visas.

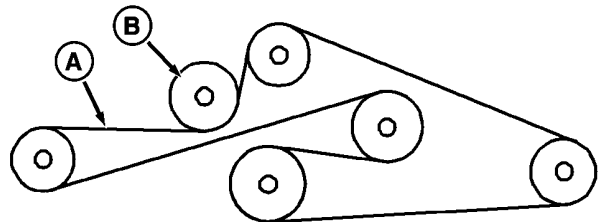
9. Däck med 72 tums sidutkast:

- a. Avlägsna de fyra bultarna (L) som håller fast växellådan (M) och skyddsfästet (N) på klippdäckets monteringsfästen.
- b. Avlägsna bult och stödbussning (O).
- c. Skjut ut växellådan från monteringsfästena.
- d. Avlägsna drivremmen (P) från skivan.

Montering

Montering görs i omvänd ordning mot demontering.

OBS: Se remstyrningsdiagrammet på klippdäckets spännarm.



TCT008970—UN—07OCT13
Bildanmärkning: Sett från däckets baksida.

1. Led drivremmen (A) runt klippdäckets skivor.
2. Lossa muttern på drivskivan (B) för att underlätta installationen av remmen.
3. Sätt fast växellådan och skyddsfästet med de fyra bultarna. Dra åt bultarna med specificerat moment.

Specifikation

Växellådsbult—Åtdragningsmoment. 73 N·m (54 lb·ft)

4. **Endast 183 cm (72 tums) däck:** installera stödbussning, bult och mutter.
5. Justera spänningen för klippdäckets drivrem. (Se Justering av drivremspänning i detta avsnitt.)

OUMX068.0000316-67-28FEB14

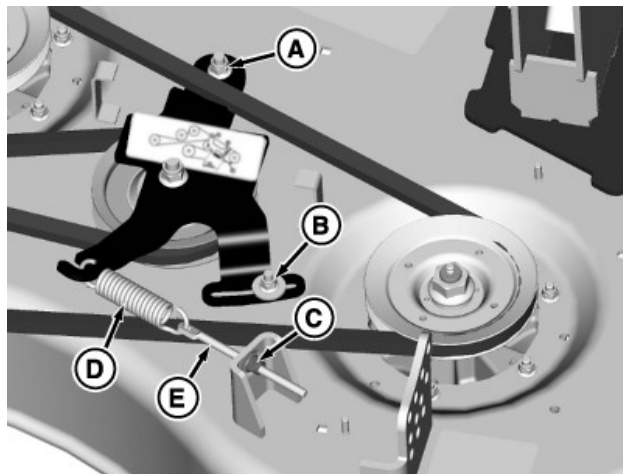
Demontering och montering av drivrem och växellåda (GLC-däck)

OBS: Annat än där annat anges är proceduren för demontering och montering av drivremmen och växellådan liknande för båda GLC-däcken.

Service av klippare

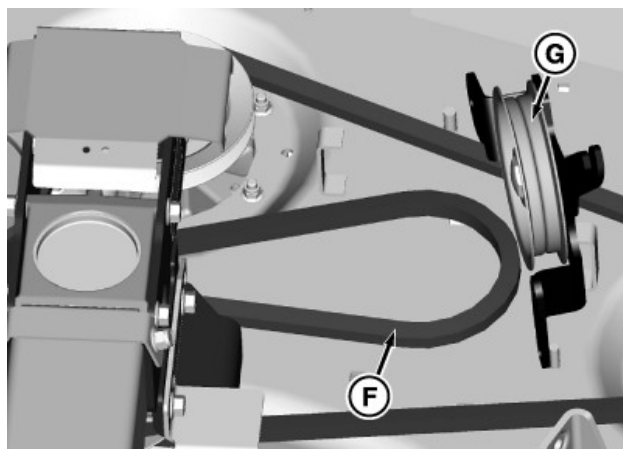
Avlägsnande

1. Sänk klippdäcket till marken.
2. Ta bort klippdäckets remskydd.
3. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen Säkerhet.)



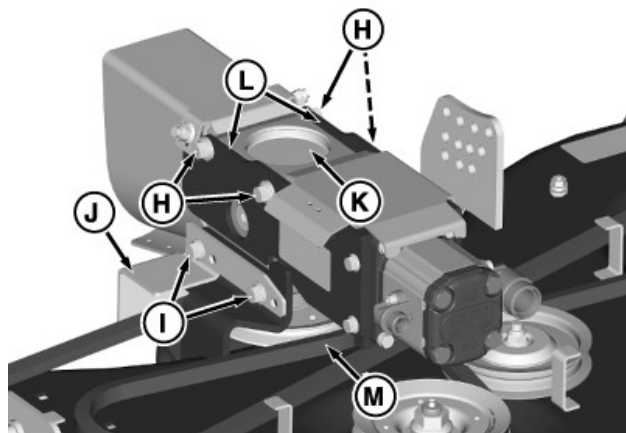
TCT008967—UN—27FEB14
Bildanmärkning: GLC-däck med 60 tums sidutkast visas.

4. Lossa muttrarna (A) och (B).
5. Ta bort mutter (C), spänningsfjäder (D) och stång (E) från klippdäcket.
6. Avlägsna muttrar och brickor från (A) och (B).



TCT008974—UN—07OCT13
Bildanmärkning: GLC-däck med 60 tums sidutkast visas.

7. Avlägsna drivremmen (F) från remspänningsskivan (G).

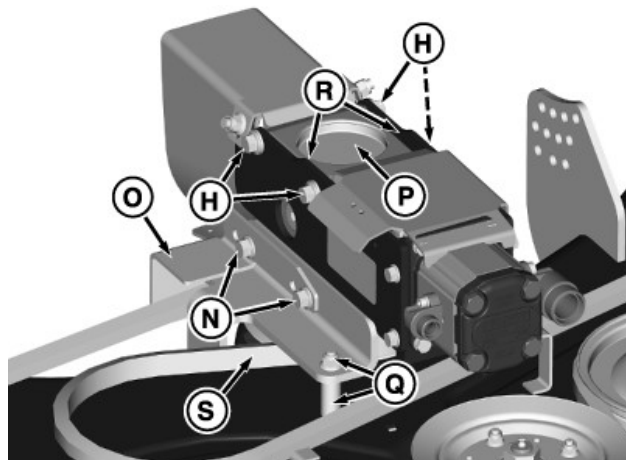


TCT008975—UN—27FEB14
Bildanmärkning: GLC-däck med 60 tums sidutkast visas.

8. 60 tums GLC-däck:

VIKTIGT: Risk för saksador! De övre fyra bultarna (H) får inte lossas eller avlägsnas under denna procedur. Pumpkopplingen blir felinriktad om bultarna lossas.

- a. Avlägsna de fyra bultarna (I) som håller fast skyddsfästet (J) och växellådan (K) på klippdäckets monteringsfästen.
- b. Skjut ut växellådan och pumpens monteringsfästen (L) från monteringsfästena.
- c. Avlägsna drivremmen (M) från skivan.



TCT009102—UN—27FEB14
Bildanmärkning: 72 tums GLC-däck med sidutkast visas.

9. 72 tums GLC-däck:

VIKTIGT: Risk för saksador! De övre fyra bultarna (H) får inte lossas eller avlägsnas under denna procedur. Pumpkopplingen blir felinriktad om bultarna lossas.

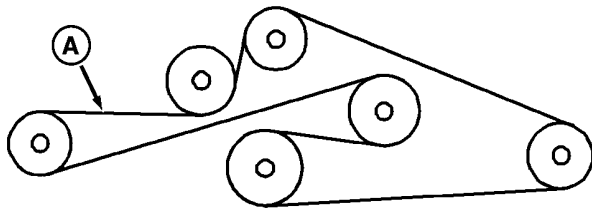
- a. Avlägsna de fyra bultarna (N) som håller fast skyddsfästet (O) och växellådan (P) på klippdäckets monteringsfästen.
- b. Avlägsna bult och stödbussning (Q).
- c. Skjut ut växellådan och pumpens monteringsfästen (R) från monteringsfästena.
- d. Avlägsna drivremmen (S) från skivan.

Montering

Montering görs i omvänd ordning mot demontering.

Service av klippare

OBS: Se remstyrningsdiagrammet på klippdäckets spännarm.



Bildanmärkning: Sett från däckets baksida.

TCT008976—UN—07OCT13

1. Led drivremmen (A) runt klippdäckets skivor.
2. Lossa muttern på drivskivan (B) för att underlätta installationen av remmen.
3. Sätt fast växellådan och skyddsfästet med de fyra bultarna. Dra åt bultarna med specificerat moment.

Specifikation

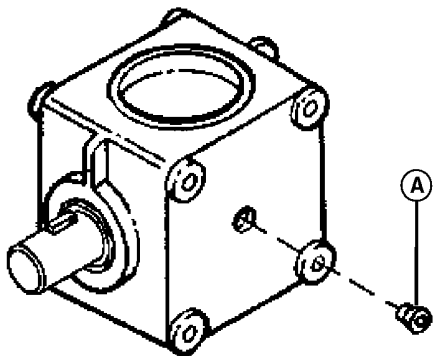
Växellådsbult—Åtdragningsmoment. 73 N·m (54 lb-ft)

4. **Endast 183 cm (72 tum) GLC-däck:** installera stödbussning, bult och mutter.
5. Justera spänningen för klippdäckets drivrem. (Se Justering av drivremspänning i detta avsnitt.)

OUMX068,0000318-67-28FEB14

Kontrollera växellådans oljenivå

1. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen SÄKERHET.)
2. Kontrollera att klipparen befinner sig i driftsläge och är avvägd.



Referensöversikt visas.

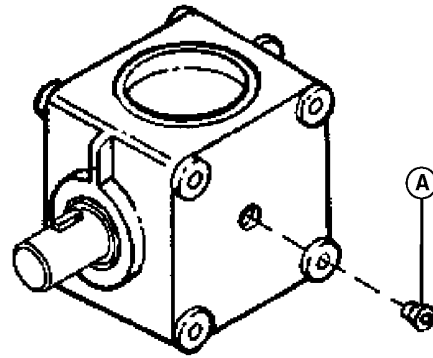
TCAL46590—UN—12APR13

3. Ta bort kontrollpluggen (A). Oljan bör vara jäms med botten på kontrollplugghålet.
4. Fyll vid behov på olja genom hålet i kontrollpluggen.
5. Installera därefter kontrollpluggen och dra åt den.

OUMX068,00007D5-67-29MAY14

Byte av växellådsolja

1. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen SÄKERHET.)
2. Ta bort drivrem och växellåda.



Referensöversikt visas.

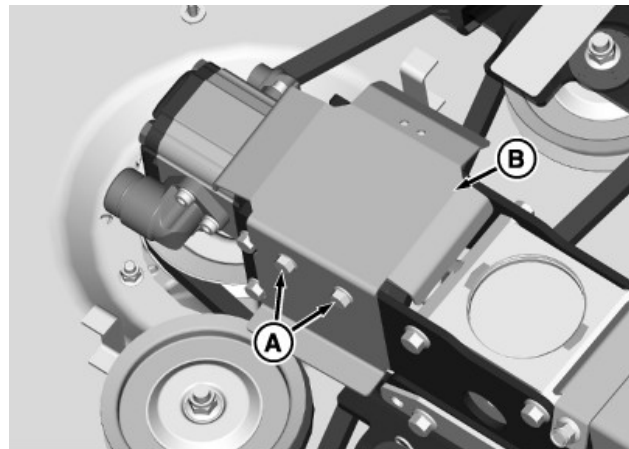
TCAL46591—UN—12APR13

3. Ta bort kontrollplugg (A) och tippa över växellådan på sidan (över ett lämpligt uppsamlingskärl) och låt all växellådsolja rinna ut.
4. Installera växellåda och drivrem.
5. Fyll på olja genom hålet i kontrollpluggen tills oljan är i nivå med hålets nederdel.
6. Installera därefter kontrollpluggen och dra åt den.

OUMX068,00002A9-67-26OCT13

Byte av växellådsolja (GLC-däck)

1. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen SÄKERHET.)
2. Demontera remskydden.
3. Ta bort drivremmen från växellådan.

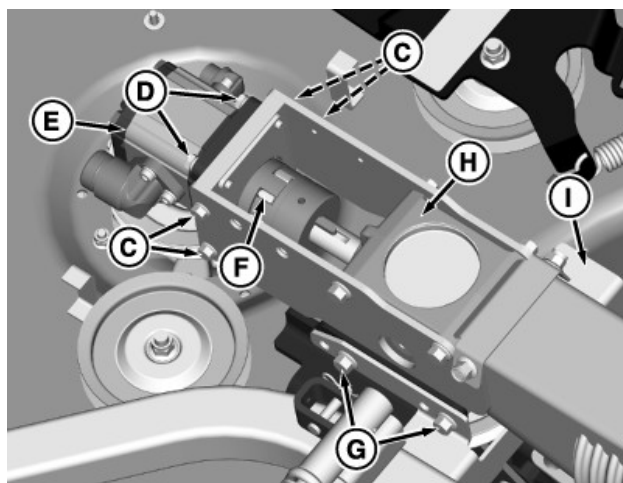


TCT009184—UN—26OCT13

4. Avlägsna de två bultarna (A) och skyddet (B).

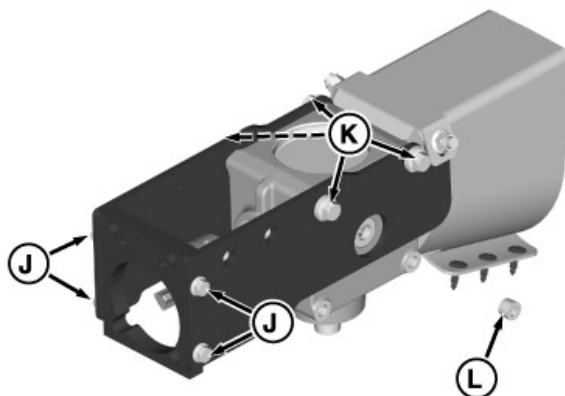
VIKTIGT: Risk för saksador! Avlägsna inte pumpens monteringsfästbultar (C). Pumpens monteringsfäste riktas in på fabriken för att förhindra felkoppling.

Service av klippare



TCT009186—UN—27FEB14

5. Avlägsna pumpens fyra monteringsbultar (D).
6. Avlägsna pumpen (E) från växellådan. Halva kopplingen och spindeln (F) kommer loss tillsammans med pumpen.
7. Avlägsna de fyra bultarna (G) som håller fast växellådan (H) och skyddet (I) på klippdäckets monteringsfästen. Halva kopplingen kommer loss tillsammans med växellådan.



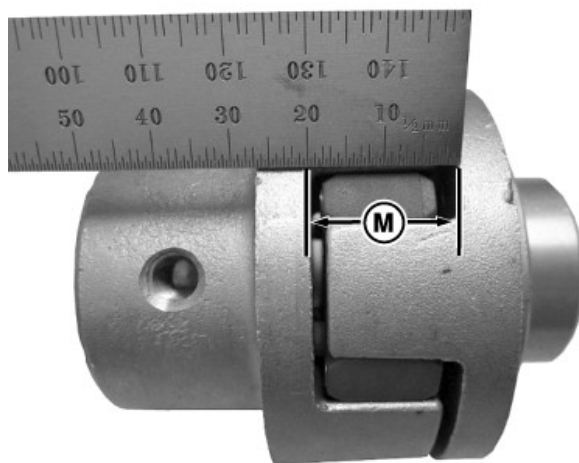
TCT009185—UN—27FEB14

8. Avlägsna kontrollpluggen (L) och tippa över växellådan på sidan över ett lämpligt uppsamlingskärl. Låt växellådsoljan tappas av helt och hållet.

OBS: AVLÄGSNA INTE ELLER LOSSA PUMPENS MONTERINGSFÄSTEN. Oljan måste bytas utan att röra bultarna (J) eller de fyra bultarna (K) på växellådans ovansida.

VIKTIGT: Risk för saksador! När en koppling byts ut måste spindeln också bytas ut.

9. Inspektera kopplingarna på växellådan och pumpaxeln. Byt ut efter behov.
10. Linda remmen runt skivan. Montera underenheten med växellådan och skyddsfästet.
11. Fyll på olja genom hålet i kontrollpluggen tills oljan är i nivå med hålets nederdel.
12. Installera därefter kontrollpluggen och dra åt den.



TCT010743—UN—17MAR14

13. Använd kopplingshalvan på växellådan som riktningsledare och montera pumpen med kopplingshalva och spindel. Kontrollera att mellanrummet (M) mellan kopplingshalvorna är enligt specifikationen.

Specifikation

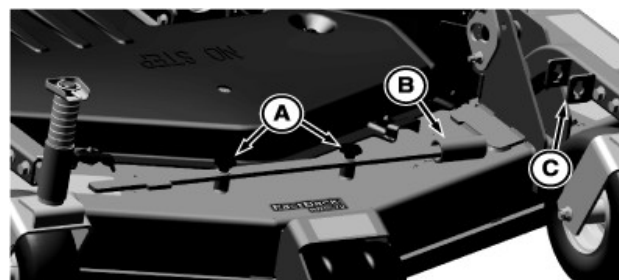
Kopplingshalvor—Avstånd. 20 mm (0,787 tum)

14. Montera skyddskåpan.
15. Montera remskydden.

OUMX068,00003BA-67-17MAR14

Avlägsna och montera knivar

1. Höj klippdäcket helt.
2. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i avsnittet Säkerhet.)
3. Lås lyftarmens servicespärarr.



72-tums bakutkast med servicestång

TC102124—UN—27JUN22

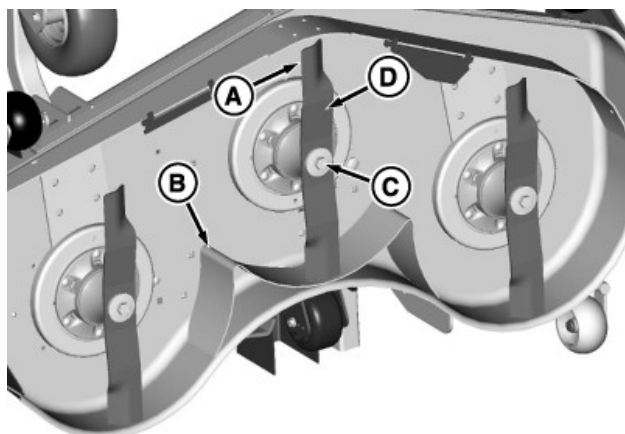
4. Endast för 72-tums bakutkast: Skruva loss de två gängade vreden (A) som håller fast servicestången (B) på klippdäcket. Lyft upp och skjut den flata änden av servicestången in i fästet (C).
5. Vrid klippdäcket för service (för klippdäck med 72-tums bakutkast används servicestången för att rotera).

! VARNING: Risk för personsador! Roterande knivar är farliga. Före justering eller service av klippare:

- Koppla loss tändkablar eller batteriets minuskabel (-) för att hindra att motorn oavsiktligt startar.
- Använd alltid handskar vid hantering av knivarna eller vid arbete i närheten av knivarna.

- 6.

Felsökning



TCT010387—UN—24FEB14

Förhindra att knivarna roterar medan du avlägsnar knivbeslagen, genom att sätta in ett träblock mellan knivänden (A) och klippdäckets kant (B).

7. Avlägsna bulten och brickan (C) genom att vrida bulten moturs tills den lossnar. Avlägsna knivbladet (D) från spindeln. Upprepa proceduren för samtliga knivar som behöver åtgärdas.
8. Undersök knivarna för att se om de är skadade. Byt alla skadade knivar.
9. Slipa slöa knivar.
10. Rengör knivar, spindlar och beslag.
11. Balansera knivarna.
12. Montera kniven på klippdäckets spindel med knivens vingar vända uppåt.
13. Sätt i knivens bult och bricka med den kupade sidan av brickan mot kniven. Dra åt knivbulten med specificerat moment. Upprepa proceduren med de andra knivarna.

Specifikation

Knivbult—Åtdragningsmoment. 122 Nm (90 lb-ft)

14. Sänk klippdäcken helt.

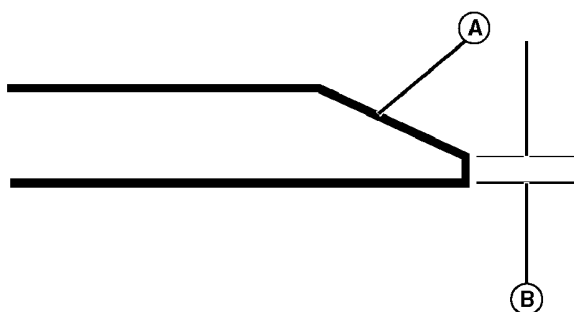
h2ac9y3,1656331915067-67-29JUN22

Slipa knivarna

! VARNING: Risk för personskador! Knivarna är vassa. Bär alltid handskar vid hantering av knivarna eller vid arbete i närheten av dem.

Använd alltid ögonskydd vid slipning.

- Slipa knivarna med slipsten, fil eller elektrisk knivslipare.



TCAL46593—UN—12APR13

- Behåll originalvinkeln (A) vid slipningen.
- Knivens egg (B) skall vara 0,40 mm (1/64 tum) eller mindre.

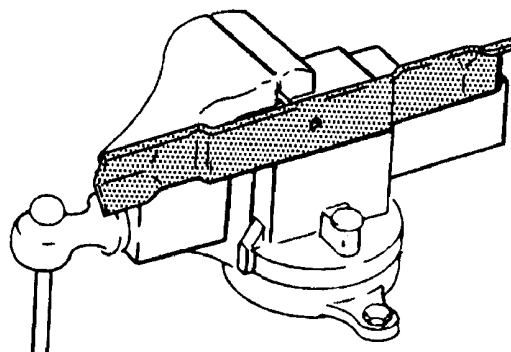
- Balansera knivarna innan de monteras.

OUMX068,00002AB-67-01DEC13

Balansering av knivarna

! VARNING: Risk för personskador! Knivarna är vassa. Bär alltid handskar vid hantering av knivarna eller vid arbete i närheten av dem.

1. Rengör kniven.



TCAL46594—UN—12APR13

2. Placera kniven på en spik i ett stöd. Vrid kniven till horisontellt läge.
3. Kontrollera balansen. Om kniven inte är balanserad kommer dess tyngre ände att sjunka.
4. Slipa kniven i den tyngre änden. Ändra inte eggens vinkel.

OUMX068,00002AC-67-01DEC13

Felsökning

Använda felsökningsschema

Om du har ett problem som inte tas upp i schemat, se den tekniska handboken eller kontakta en auktoriserad återförsäljare och be om hjälp.

MP47322,00F467B-67-03AUG23

Specifikationer

60 tums klippdäck (sidutkast)

Klipphöjdsområde 25–152 mm (1–6 tum)
Vikt 184 kg (405 lb.)
Arbetsbredd 152,4 cm (60 tum)
Totalbredd 186,7 cm (73,5 tum)

OUMX068,0000209-67-04OCT13

60 tums GLC-klippdäck (sidutkast)

Klipphöjdsområde 25–152 mm (1–6 tum)
Vikt 189 kg (416 lb.)
Arbetsbredd 152,4 cm (60 tum)

Specifikationer

Totalbredd 186,7 cm (73,5 tum)

OUMX068,000020A-67-17MAR14

62 tums klippdäck (bakutkast)

Klipphöjdsområde 25–152 mm (1–6 tum)
Vikt 180 kg (397 lb.)
Arbetsbredd 157,5 cm (62 tum)
Totalbredd 163,8 cm (64,5 tum)

OUMX068,000020B-67-04OCT13

72 tums klippdäck (sidutkast)

Klipphöjdsområde 25–152 mm (1–6 tum)
Vikt 224 kg (493 lb.)
Arbetsbredd 182,9 cm (72 tum)
Totalbredd 218,4 cm (86 tum)

OUMX068,000020C-67-04OCT13

72 tums GLC-klippdäck (sidutkast)

Klipphöjdsområde 25–152 mm (1–6 tum)
Vikt 229 kg (504 lb.)
Arbetsbredd 182,9 cm (72 tum)
Totalbredd 218,4 cm (86 tum)

OUMX068,000020D-67-17MAR14

Klippdäck med 72-tums bakutkast

Klipphöjdsområde 25–152 mm (1–6 tum)
Vikt 247 kg (544,5 lb.)
Arbetsbredd 182,9 cm (72 tum)
Total bredd 218,4 cm (86 in.)

h2ac9y3,1655731226940-67-20JUN22

Däckdimensioner

Stödhjul 11 x 4–5

AP43109,00002C7-67-15APR13

Däcktryck

Maskinens däck Kontrollera dekalen med maskinens
serviceintervaller
Klippdäckets stödhjul halvpneumatiska

OUMX068,000020E-67-26OCT13

Volym

Växellådans volym 0,4 L (13,5 oz.)

AP43109,00002C9-67-16APR13

Rekommenderade smörjmedel

Olja i växellådan GL-5 (90 W)
Fett Se avsnittet: Service – smörjning

AP43109,00002CA-67-15APR13

Åtdragningsmoment

Knivfästbultar 122 Nm (90 lb.-ft.)
Växellådans monteringsbultar 73 Nm (54 lb.-ft.)
Stödhjulsarm till däckbultar 81 Nm (60 lb.-ft.)
Drivaxel till växellådans bultar 122 Nm (90 lb.-ft.)

OUMX068,0000618-67-24FEB14

Försäkran om överensstämmelse

Försäkran om överensstämmelse

EG-försäkran om överensstämmelse

Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

Undertecknad intygar härmed att

Maskintyp: Klippdäck med sidutkast (60 tums klippare export)

Modell: Klippbredd 1,52 m (60 tum)

Maskintyp: Klippdäck med bakutkast (62 tums klippare export)

Modeller: Klippbredd 1,58 m (62 tum)

Maskintyp: Klippdäck med sidutkast (72 tums klippare export)

Modeller: Klippbredd 1,83 m (72 tum)

Maskintyp: GLC-klippdäck med sidutkast (60 tums klippare export)

Modeller: Klippbredd 1,52 m (60 tum)

Maskintyp: GLC-klippdäck med sidutkast (72 tums klippare export)

Modeller: Klippbredd 1,83 m (72 tum)

Maskintyp: Klippdäck med bakutkast (72 tums klippare export)

Modeller: Klippbredd 1,83 m (72 tum)

Serienummer: Se sidan med produktidentifiering

uppfyller alla relevanta bestämmelser och obligatoriska krav i följande direktiv:

DIREKTIV	NUMMER	CERTIFIERINGSMETOD
Maskindirektiv	2006/42/EU	Självcertifiering

Namn och adress till den person inom EU som har behörighet att sammanställa ett tekniskt konstruktionsunderlag:

John Deere Walldorf GmbH & Co. KG

Kundtjänst

Impexstraße 3

D-69190 Walldorf

EUConformity@JohnDeere.com

Plats för försäkran: Fuquay-Varina, NC USA

Datum för försäkran: 1 december 2022

Produktionsenhet: John Deere Turf Care



DXCE01—UN—28APR09

TCT015240—UN—28MAR17

Namn: Dan Thiemke

Rubrik: Product Engineering Manager, Commercial Mowing

h2ac9y3,1658238181454-67-19JUL22

John Deere kvalitetsutlåtande

Försäkran om överensstämmelse för Storbritannien

Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

Undertecknad intygar härmed att

Maskintyp: Klippdäck med sidutkast (60 tums klippare export)

Modell: Klippbredd 1,52 m (60 tum)

Maskintyp: Klippdäck med bakutkast (62 tums klippare export)

Modeller: Klippbredd 1,58 m (62 tum)

Maskintyp: Klippdäck med sidutkast (72 tums klippare export)

Modeller: Klippbredd 1,83 m (72 tum)

Maskintyp: GLC-klippdäck med sidutkast (60 tums klippare export)

Modeller: Klippbredd 1,52 m (60 tum)

Maskintyp: GLC-klippdäck med sidutkast (72 tums klippare export)

Modeller: Klippbredd 1,83 m (72 tum)

Maskintyp: Klippdäck med bakutkast (72 tums klippare export)

Modeller: Klippbredd 1,83 m (72 tum)

Serienummer: Se sidan med produktidentifiering

uppfyller alla relevanta bestämmelser och obligatoriska krav i följande brittiska föreskrifter:

DIREKTIV	NUMMER	CERTIFIERINGSMETOD
The Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008 ((Säkerhets-) föreskrifter för leverans av maskiner 2008)	S.I. 2008/1597	Självcertifiering

Namn och adress till personen som har behörighet att sammanställa det tekniska konstruktionsunderlaget:

John Deere Walldorf GmbH & Co. KG

Kundtjänst

Impexstraße 3

D-69190 Walldorf

EUConformity@JohnDeere.com

Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar.

Plats för försäkran: Fuquay-Varina, NC USA

Datum för försäkran: 1:e oktober, 2022

Produktionsenhet: John Deere Turf Care

Importör av Lantbruk & Turf-produkter: John Deere Ltd – Harby Road, Langar, Nottingham venture, NG13 9HT

Importör av skogsbruksprodukter: John Deere Forestry Ltd – Carlisle Industrial Estate, Carlisle, Cumbria, CA6 4NW

UK
CA

TC101783—UN—21FEB21

TCT015240—UN—28MAR17

Namn: Dan Thiemke

Rubrik: Product Engineering Manager, Commercial Mowing

h2ac9y3,1658238296867-67-19JUL22

John Deere kvalitetsutlåtande

John Deere™ kvalitet

Att införskaffa John Deere utrustning innebär en investering i kvalitet. Kvaliteten gäller inte enbart vår utrustning, utan även den reservdels- och supportservice som garanteras av din John Deere-återförsäljare. Denna service krävs för att du ska förbli en nöjd kund.

Av denna anledning har John Deere initierat en process för att hantera dina eventuella frågor eller problem. Följande tre steg hjälper till att guida dig genom denna process.

Steg 1

John Deere kvalitetsutlåtande

Se instruktionsboken

- A. Den innehåller många bilder och detaljerad information för en säker och korrekt användning av din utrustning.
- B. Den innehåller information gällande felsökning och specifika tekniska data.
- C. Den innehåller information gällande beställning ur reservdelskataloger, servicehandböcker och verkstadshandböcker.
- D. Om dina frågor inte kunde besvaras med hjälp av instruktionsboken, fortsätt då med steg 2.

Steg 2

Kontakta din återförsäljare

- A. Din John Deere-återförsäljare har ansvar, behörighet och kunskap att besvara frågor, lösa problem och uppfylla alla dina behov kring reservdelar eller annan service.
- B. Diskutera i första hand dina frågor och problem med personalen som är utbildad att arbeta med reservdelar och service.
- C. Om de som arbetar med reservdelar och service inte kunde lösa ditt problem, kontakta chefen eller ägaren för din återförsäljarfilial.
- D. Om dina frågor eller problem inte kunde lösas på din återförsäljarfilial, fortsätt då med steg 3.

Steg 3

Kontakta John Deere

- A. Din John Deere-återförsäljare kan i störst utsträckning hjälpa dig att lösa dina eventuella problem. Om du ändå inte skulle kunna lösa dina problem efter att ha konsulterat instruktionsboken och varit i kontakt med din återförsäljare, kontakta då John Deere för hjälp.
- B. För en snabb och effektiv service, var vänlig ha följande uppgifter redo innan du kontakter John Deere:
 - Namnet på återförsäljaren som du har arbetat med.
 - Modellnumret på din utrustning.
 - Antal maskintimmar (om tillämpligt).
 - Serienumret som du antecknade på insidan av denna instruktionsboks framsida.
 - Om problemet gäller ett tillbehör, även tillbehörets identifieringsnummer.
- C. Ring sedan 1-800-537-8233 (USA eller Kanada) och vår rådgivare kommer att arbeta tillsammans med din återförsäljare för att lösa ditt problem. Om du bor utanför USA och Kanada, gå till följande webbplats:

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

Välj ditt land och klicka sedan på länken Kontakta oss.

SP66632,00043A7-67-28AUG15

Index

A		Stubbhöjd, justera	18
Antiskalperingshjul		Säker förvaring	17
Bakre, justera	21	Säkerhet	7
Framre, justera	21	Säkerhetsdekaler, ingen text	
Avvägning av klippdäcket		Placering, 62 tums bakutkast	5
Justering	19	Placering, 62-tums bakutkast	6
Kontroll	19	Placering, alla utom 62 tums bakutkast	4
D		Undvik att skadas av roterande knivar	7
Dekaler, säkerhet utan text	6	Undvik att skadas av roterande knivar och föremål som kastas ut	7
Drivrem		Undvik skada från roterande axlar och kardanaxlar	7
Avlägsnande och montering		Undvik skada från roterande axlar och kardanaxlar (MCS-däck)	7
Alla utom GLC-däck	27	Undvik skada från utkastade föremål	7
GLC-däck	28	Undvik skada och läs instruktionsboken	6
Spänning, justera	27	Säkerhetsdekaler, utan text	6
Drivremsskydd; av- och påmontering	26		
Däcktryck	11	V	
F		Viktbelastningskrav	
Felsökningsschema	32	1435, 1445, 1545, 1565	10
Framhjulets spårvidd, justera	11	1550, 1570, 1575, 1580, 1585	11
H		Växellådsolja	
Hjul, klippdäcksstöd		Byte	30
Bakre, justera	21	Byte, GLC-däck	30
Framre, justera	21	Nivå, kontroll	30
K			
Klippdäck			
Drivremsskydd; av- och påmontering	26		
Rengöring	25		
Roterad för service och körning	25		
Klippdäck, icke-GLC			
Avlägsnande	16		
Montering	12		
Knivar			
Avlägsna och montera	31		
Knivar			
Balansering	32		
Slipning	32		
Kraftuttag, koppla in	21		
R			
Redskapsförvaring	17		
Reservdelar	2		
S			
Serviceintervaller			
Efter de första 10 driftstimmarna	22		
Efter varje användning	22		
Förberedande inkörning	22		
Före varje användningstillfälle	22		
Var 25:e driftstimme	22		
Var 50:e driftstimme	22		
Var 100:e driftstimme	22		
Var 250:e driftstimme	23		
Var 500:e driftstimme	23		
Servicespärar, användning	17		
Smörjfett	23		
Smörjning, service			
Antiskalphjul (60 och 72 tum)	23		
Klippknivsspindel	23		
Kraftuttagets drivaxel	24		
Styrhjulets axlar och ledappar	24		

Anmärkningar

Anmärkningar

Anmärkningar
