

**Däck för 60, 72 tums  
sidutkast, 62 tums bakutkast  
och 60, 72 tums GLC-  
sidutkast för frontmonterade  
gräsklippare**



**JOHN DEERE**

**INSTRUKTIONSBOK**

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

**OMTCU38465    UTGÅVA E4    (SWEDISH)**

**John Deere Turf Care**

**Exportversion  
Printed in U.S.A.**



# Introduktion

---

## 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.

Läs om säkerhet och drift i såväl redskapets som maskinens instruktionsbok så att du kan använda redskapet på ett säkert och korrekt sätt.

Om instruktionsboken för redskapet har ett avsnitt som kallas Förbereda maskinen innebär det att du måste göra någonting på traktorn eller fordonet innan du installerar redskapet. I avsnitten Montering och Installation i denna instruktionsbok finns det information om hur du monterar och installerar redskapet på traktorn eller fordonet. I avsnittet Service finns information om du behöver göra inställningar eller rutinservice på redskapet.

Om du har några frågor eller funderingar angående montering, installation eller användning av detta tillbehör ska du kontakta din lokala John Deere-återförsäljare eller ringa John Deeres 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.

## 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 från 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.

## Specialmeddelanden

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



**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 egendomsskador! Denna text upplyser föraren om handlingar eller tillstånd som kan resultera i maskinskador.**

*OBS: Hela instruktionsboken innehåller genomgående allmän information som hjälper föraren vid drift och service av maskinen.*

# Innehåll

## Innehåll

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Introduktion . . . . .                  | 2  |
| Produktidentifiering . . . . .          | 3  |
| Säkerhetsdekaler . . . . .              | 4  |
| Säkerhet . . . . .                      | 7  |
| Montering . . . . .                     | 7  |
| Montering . . . . .                     | 9  |
| Avlägsna och förvara . . . . .          | 14 |
| Drift . . . . .                         | 15 |
| Serviceintervaller . . . . .            | 20 |
| Service, smörjning . . . . .            | 21 |
| Service av klippare . . . . .           | 23 |
| Felsökning . . . . .                    | 30 |
| Specifikationer . . . . .               | 31 |
| Försäkran om överensstämmelse . . . . . | 32 |
| Service av hög kvalitet . . . . .       | 33 |

## Produktidentifiering

### Anteckna identifieringsnummer

#### 60 tums 7-Iron™ sidutkast

PIN (100001- )

#### 72 tums 7-Iron™ sidutkast

PIN (100001- )

#### 62-Inch Fastback™ bakutkast

PIN (100001- )

#### 60 tums 7-Iron™ GLC

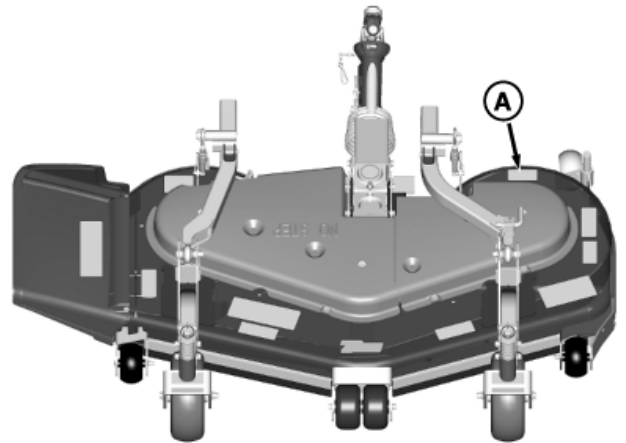
PIN (100001- )

#### 72 tums 7-Iron™ GLC

PIN (100001- )

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

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



TCT008387—UN—22AUG13

60 tums däck visas.

INKÖPSDATUM:

ÅTERFÖRSÄLJARENS NAMN:

ÅTERFÖRSÄLJARENS TELEFONNUMMER:

PRODUKTENS SERIENUMMER (A):

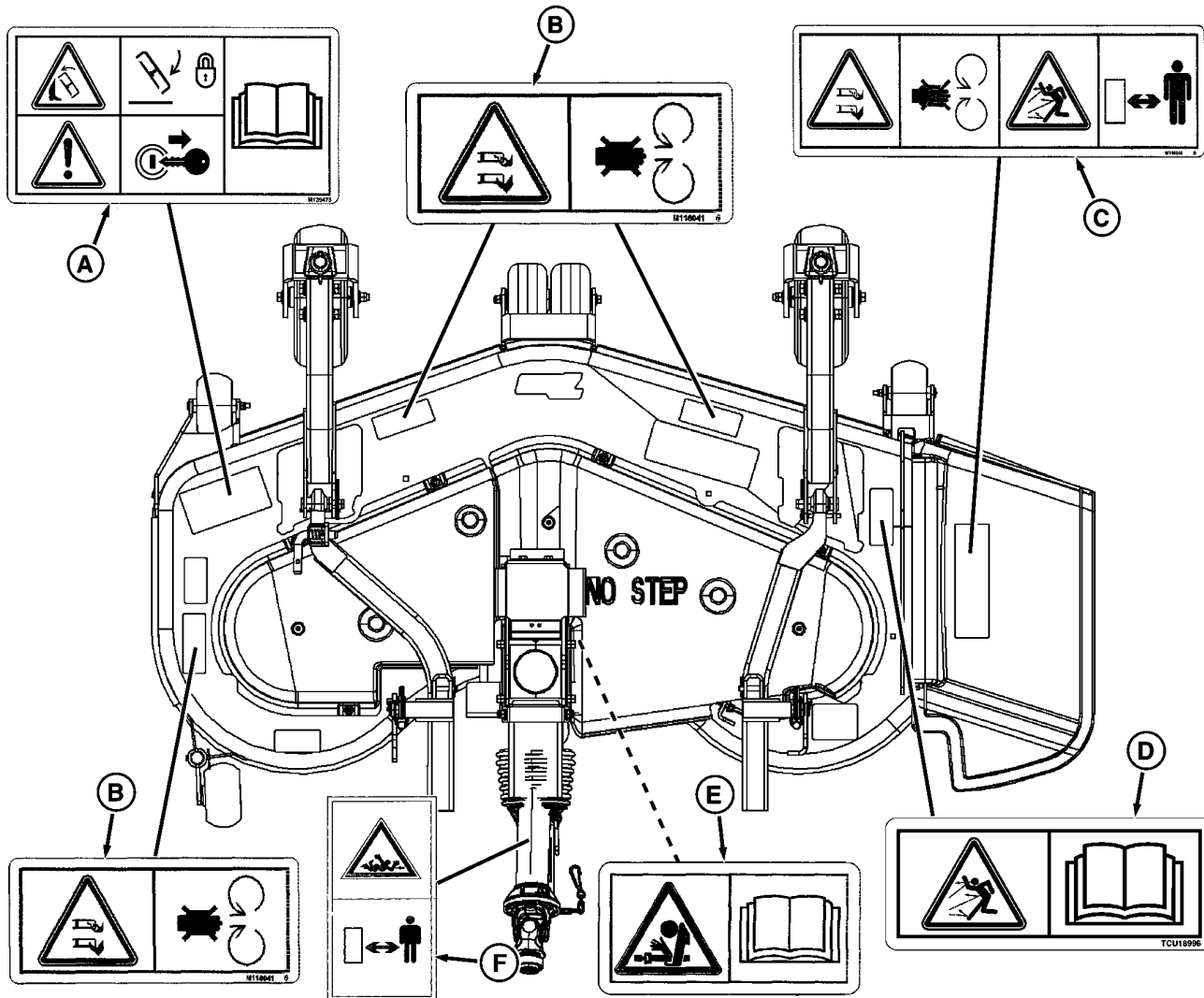
*Originalinstruktionsbok. All information, alla illustrationer och specifikationer i denna handbok baserar på den senast tillgängliga informationen vid tiden för publiceringen. Rätten att när som helst och utan tillkännagivelse göra förändringar förbehålles.*

COPYRIGHT © 2014  
DEERE & COMPANY  
Moline, Illinois  
All rights reserved  
A John Deere ILLUSTRATION © Manual  
Previous Editions  
Copyright © 2013, 2010, 2009, 2007, 2005, 2004, 2001

# Säkerhetsdekaler

## Säkerhetsdekaler

### Placering av säkerhetsdekal (alla utom 62 tums bakutkast)



TCT008388—UN—25FEB14

Använd dekalnumret i tabellen nedan för att hitta den fullständiga texten för säkerhetsdekals betydelse till denna bild. Illustrerade skyltar krävs i vissa delar av världen. Det är möjligt att din maskin inte har sådana skyltar.

A — UNDIK SKADA OCH LÄS INSTRUKTIONSBOKEN M139475

B — UNDIK ATT SKADAS AV Roterande KNIVAR M118041

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

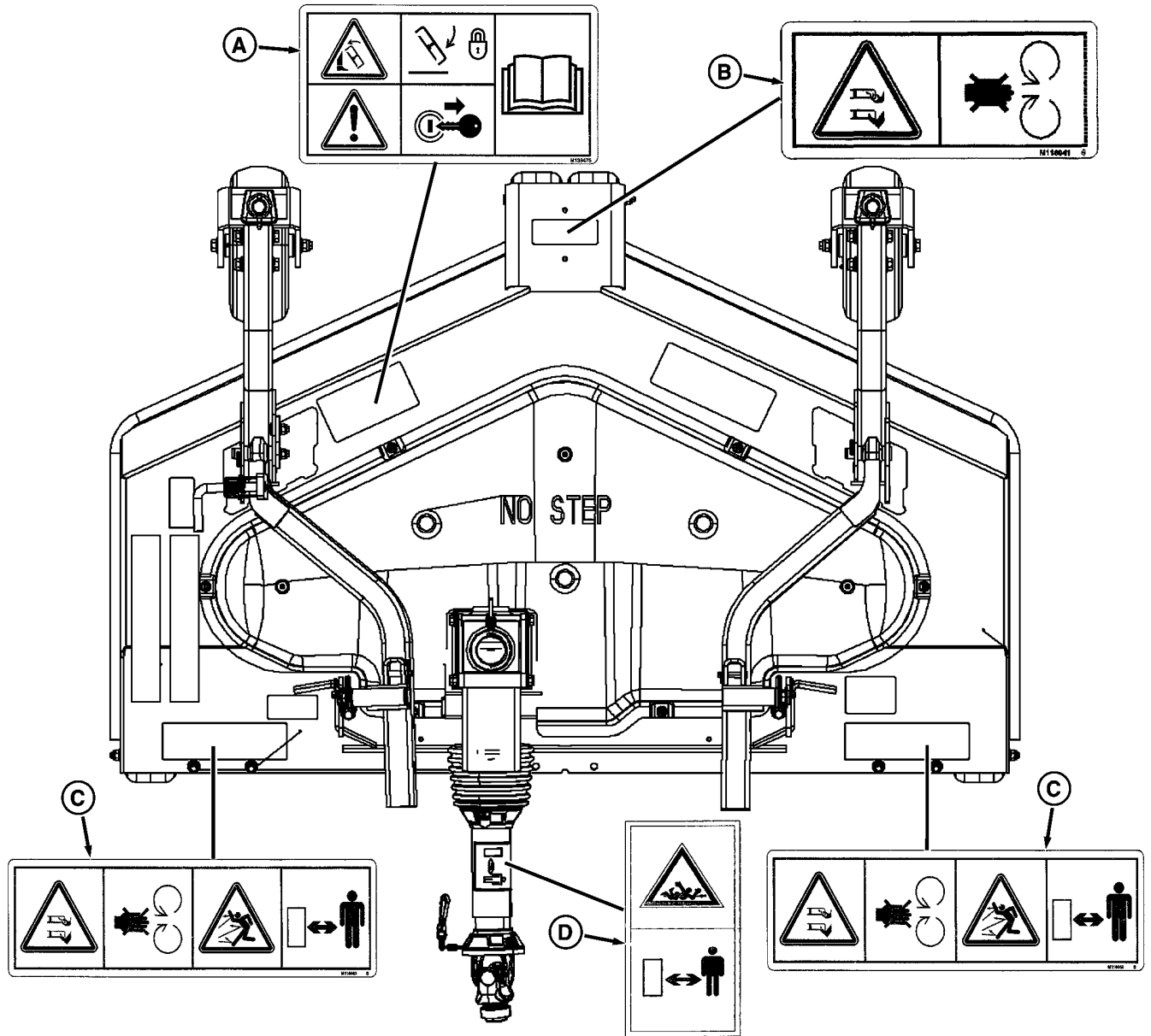
D — UNDIK SKADA FRÅN UTKASTADE FÖREMÅL TCU18996

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

F — UNDIK ATT SKADAS AV Roterande AXLAR OCH KARDANAXLAR M119516

# Säkerhetsdekaler

## Placering av säkerhetsdekal (62 tums bakutkast)



TCT008389—UN—19FEB14

Använd dekalnumret i tabellen nedan för att hitta den fullständiga texten för säkerhetsdekalerens betydelse till denna bild. Illustrerade skyltar krävs i vissa delar av världen. Det är möjligt att din maskin inte har sådana skyltar.

A — UNDVİK SKADA OCH LÄS INSTRUKTIONSBOKEN M139475

B — UNDVİK ATT SKADAS AV Roterande knivar M118041

C — UNDVİK ATT SKADAS AV Roterande knivar och föremål som kastas ut

M118040

D — UNDVİK ATT SKADAS AV Roterande axlar och kardanaxlar M119516

## Varningssymboler



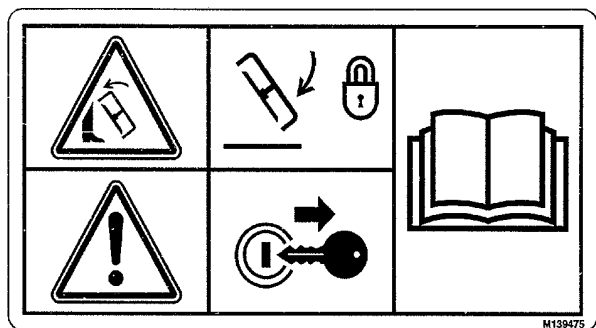
TCT005498—UN—11SEP12

På flera viktiga ställen på denna maskin finns varningsskyltar placerade som informerar om möjliga faror. Själva faran utmärks med en bild i en varningstriangel. Vid varningstriangeln finns en symbol som informerar om hur man kan undvika personskador. I denna säkerhetssektion följer en kort beskrivning av dessa dekaler och var de finns placerade på maskinen.

Det kan finnas ytterligare säkerhetsinformation som inte är tryckt i denna instruktionsbok på de delar och komponenter som inte är tillverkade av John Deere.

# Säkerhetsdekaler

## Undvik skada och läs instruktionsboken



TCAL46502—UN—12APR13

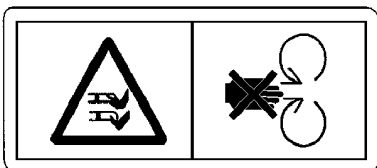
### UNNDVIK PERSONSKADA

- 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.

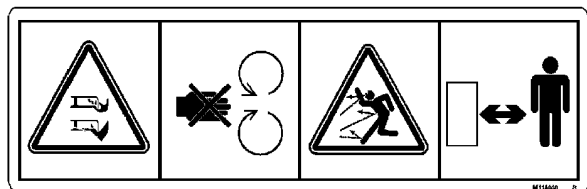
## Undvik att skadas av roterande knivar



TCAL46501—UN—12APR13

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

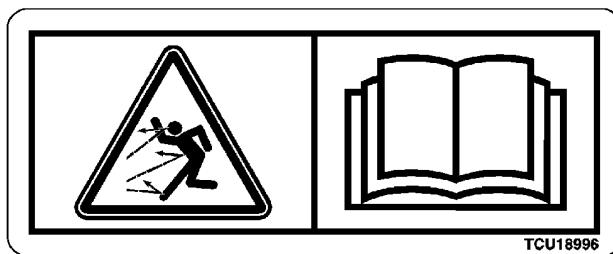
## Undvik att skadas av roterande knivar och föremål som kastas ut



TCAL46500—UN—12APR13

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

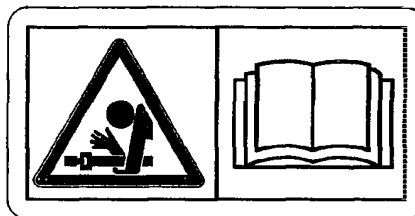
## Risk för stenscott



TCT009181—UN—26OCT13

- Røj klippområdet från föremål som kan kastas ut av knivarna innan du klipper.
- Läs, se till att förstå och följ alla anvisningar i instruktionsboken.

## 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.

## 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.

## Säkerhet

### Säker drift

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

## Montering

### Montera skyddssystemet

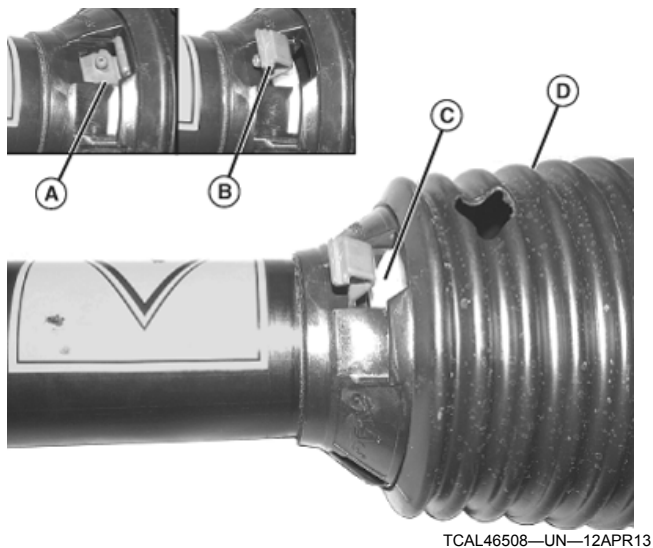
**VIKTIGT: Risk för sakskador! Installera skyddssatsen på alla maskiner med 62 tums klippdäck med bakutkast för att förhindra kraftig gräsansamling på maskinen.**

Skyddssatsen är en separat sats som måste monteras med däcket med 62 tums bakutkast. Följ instruktionerna för skyddssatsen för maskinen och montera satsen innan du använder maskinen med 62 tums klippdäck med bakutkast.

### 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.

### Montera kraftuttagsaxel (PTO-axel)

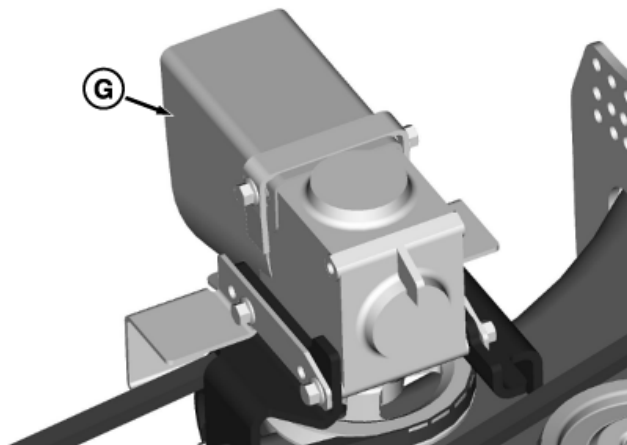


1. Frigör skyddets låsflik (A) med en skruvmejsel eller liknande verktyg och vänd (B) mot drivaxelns mitt.
2. Fatta tag i drivaxeloket och vrid den inre vita ringen (C) för att frigöra ytterskyddet (D).

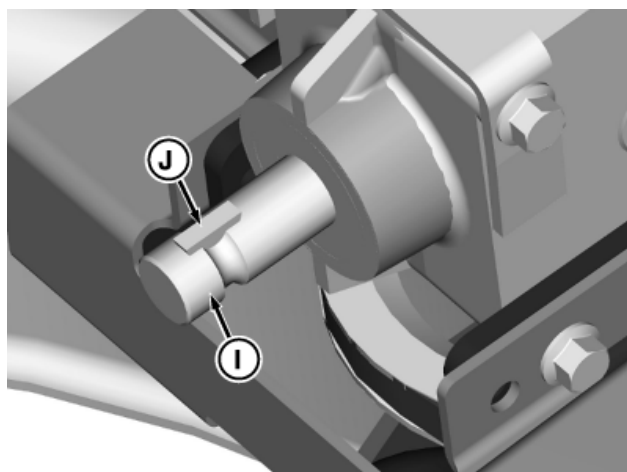


TCAL46509—UN—12APR13

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

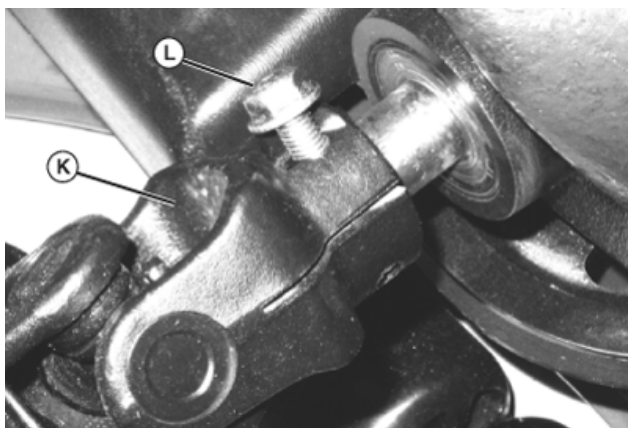


4. Dra tillbaka skyddet av gummi (G) ovanpå klippdäcket för att komma åt växellådans ingångsaxel.

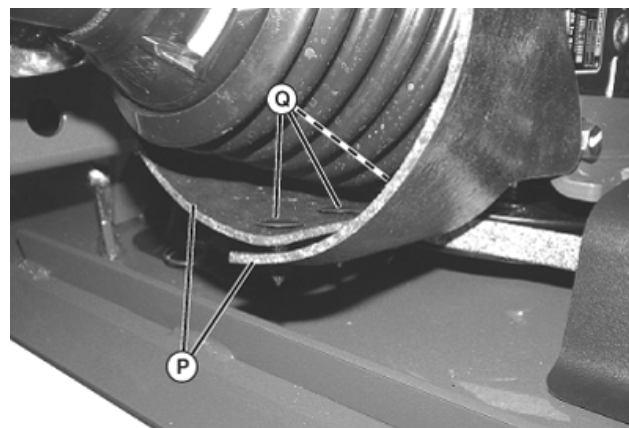


5. Rengör axeln (I) med en stålborste. Montera axels nyckel (J) som finns i påsen med delar.

# Montering



TCAL46512—UN—12APR13

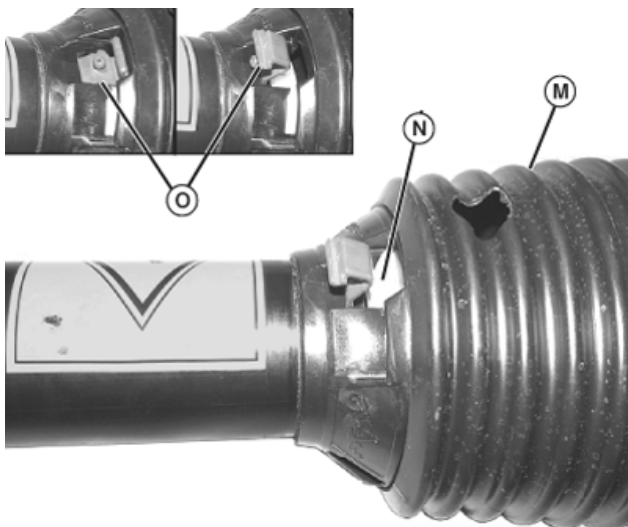


TCAL46514—UN—12APR13

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



TCAL46513—UN—12APR13

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.

## 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

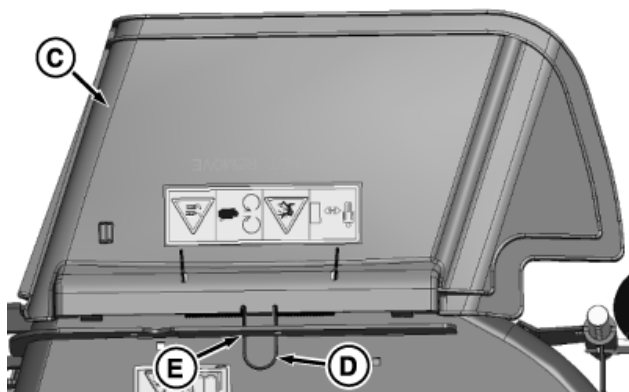
1. Avlägsna ledbulten (A) från avskiljaren.



TCT010990—UN—30MAR14

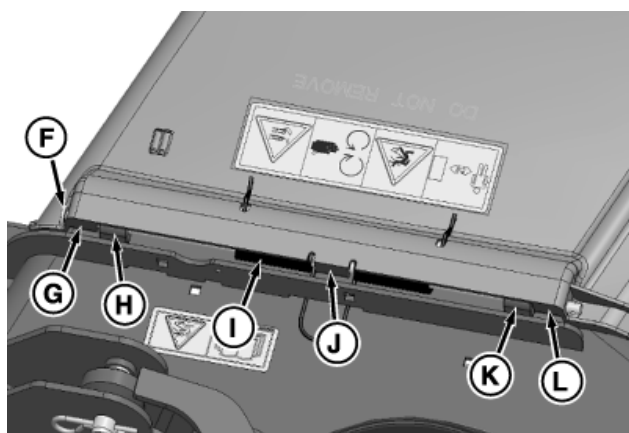
# Montering

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



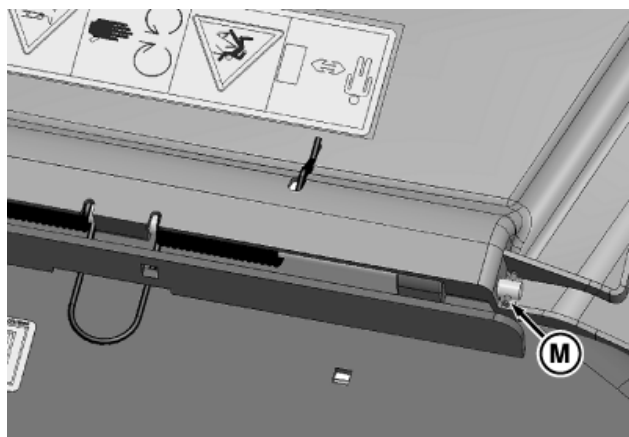
TCT010991—UN—30MAR14

3. Placera avskiljarutkastet (C) bredvid öppningen för klippdäckets utkast med fjäderkroppen inriktad med utkastledens hål. Placera den rundade spetsen (D) på fjäders på klippdäckets ovansida 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).



TCT010993—UN—30MAR14

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

## Montering

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

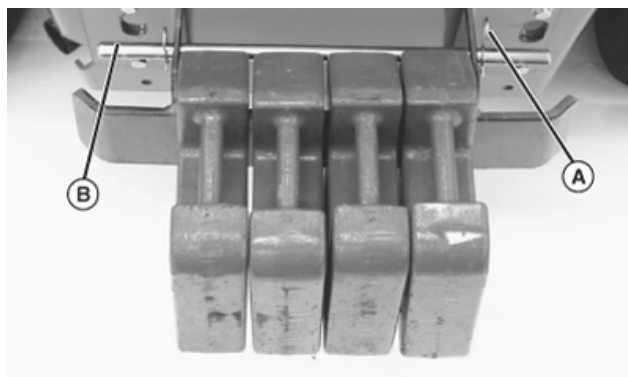
**! WARNING: Risk för personskador! Maskinen kan bli ostadig under körning med ett redskap. Viktbelastning behövs när redskapet är installerat.**

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 siffror 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
- 62 tums klippdäck med bakutkast - en vikt



TCAL46533—UN—12APR13

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

# 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.**

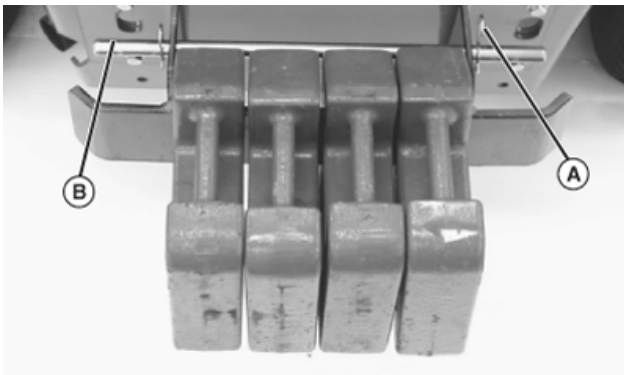
När redskapet avlägsnas måste också eventuella viktbelastningar som monterats på maskinen tas bort.

Använd endast redskap och tillbehör som rekommenderas av tillverkaren.

Vid anslutning av klippdäck till frontklipparen, lägg till följande vikter för att förbättra hantering och stabilitet för frontklipparen.

|                                                                                                | 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*<br>Eller<br>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 MCS/GLC-bruksanvisningen för rekommendationer för ballastvikter när en tratt är monterad. |                                      |                                      |                                                                                                                      |

Så här monteras vikter bak:



TCAL46533—UN—12APR13

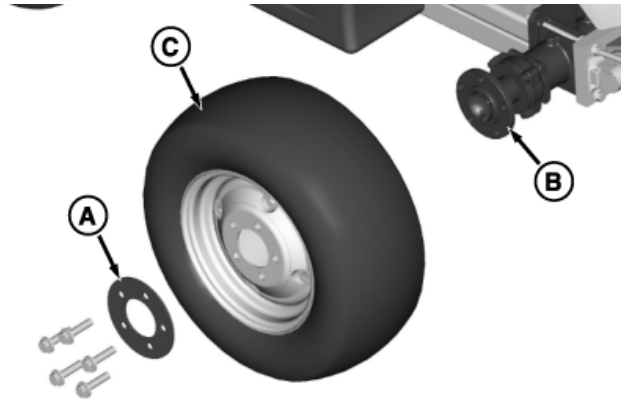
1. Avlägsna fjäderpinnen (A).
2. Dra ut stängen (B) ur viktfästet.
3. Lägg till John Deere 19 kg (42 lb) ballastvikter till vikhållaren, enligt specifikation.
4. Installera stängen (B) och fäst med fjädersprinten (A).

## 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 framaxeln (B). Lägg undan beslagen och förstärkningsringen för senare bruk.

2. Montera hjulet (C) på axeln med hjulet vänt så att däckets 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.)

## Kontroll av däcktryck

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

- Kontrollera dekalen för maskinens serviceintervaller angående tryckvärden.

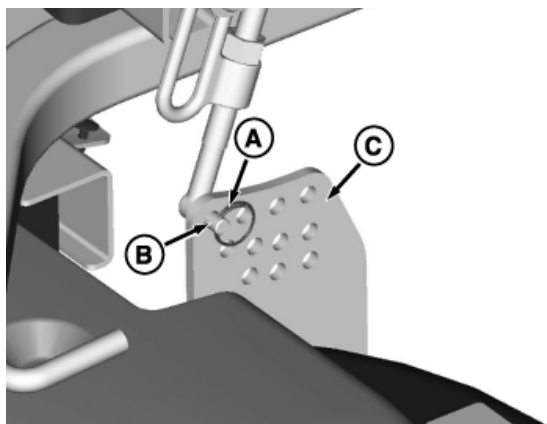
## Montering av klippdäck

**! VARNING: 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.

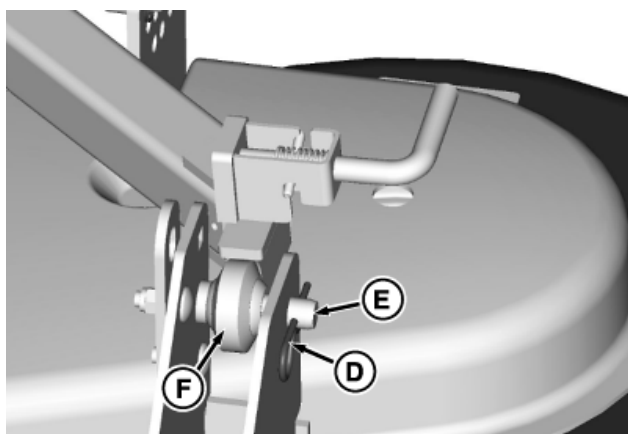
1. Kör fram maskinen till klippdäcket, och rikta in maskinens mitt med klippdäckets drivaxel.
2. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen Säkerhet.)

# Montering



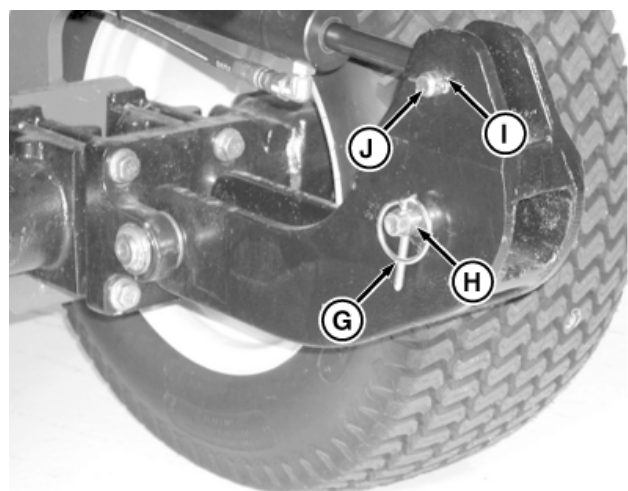
TCT010389—UN—25FEB14

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.



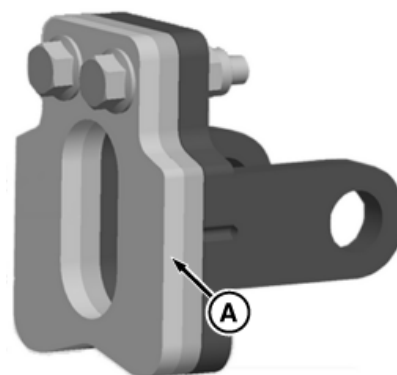
TCT007303—UN—02MAY13

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.

**! VARNING: 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 styrspakarna fram och tillbaka.**

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



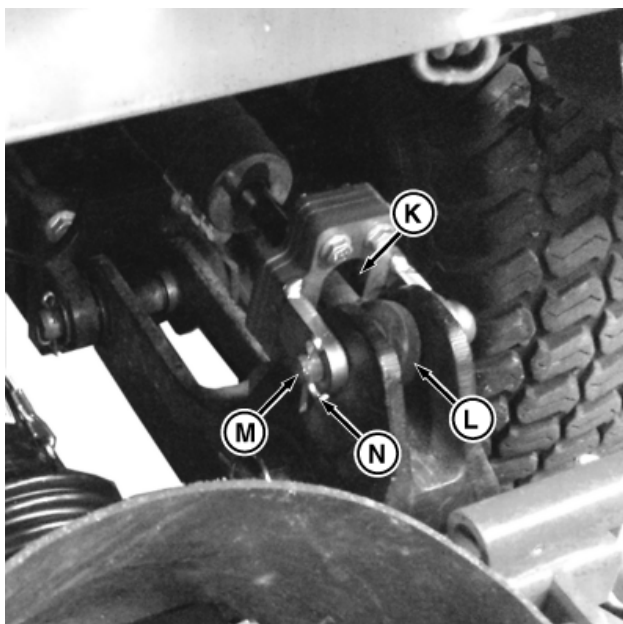
TCT008254—UN—09AUG13

Se tabellen för att avgöra rätt antal distanser

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

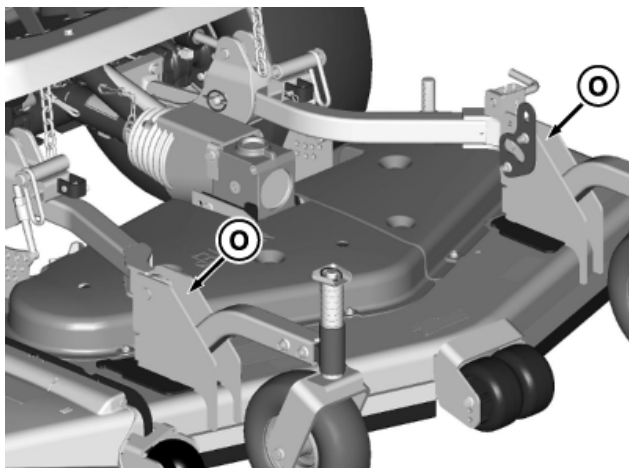
| Däck           | Däckstorlek | Höjdanslagsfäste | Distansbrickor |
|----------------|-------------|------------------|----------------|
| 60 tums SD     | 23 tum      | Y                | 0              |
|                | 26 tum      | Y                | 3              |
| 62 tums RD     | 23 tum      | Y                | 3              |
|                | 26 tum      | Y                | 5              |
| 72 tums SD     | 23 tum      | Y                | 1              |
|                | 26 tum      | Y                | 3              |
| 60 tums SD GLC | 23 tum      | Y                | 0              |
|                | 26 tum      | Y                | 3              |
| 72 tums SD GLC | 23 tum      | Y                | 1              |
|                | 26 tum      | Y                | 3              |

# Montering



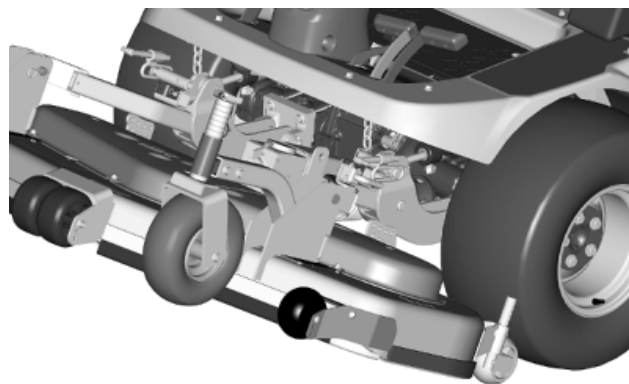
TCT008253—UN—09AUG13

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 saxsprintar (N).



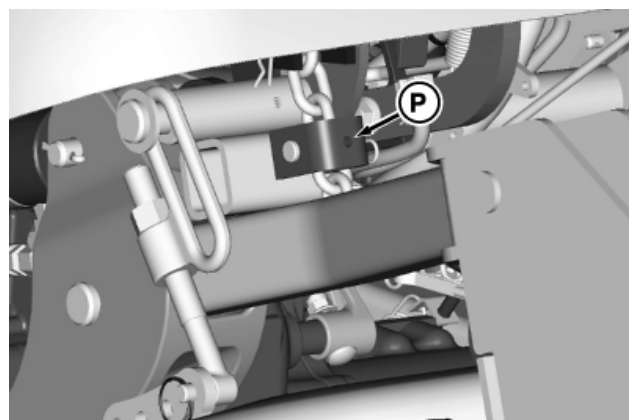
TCT008391—UN—25FEB14

13. Positionera klippdäcket så att de främre redskapsfästena (O) är inpassade med lyftarmarnas ändar.
14. Tryck fram redskapslyftspaken 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

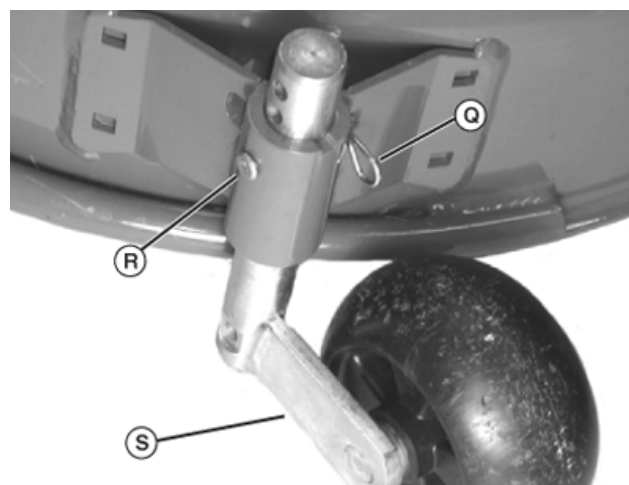
17. Starta maskinen och lyft upp klippdäcket till högsta transportläget. Stäng av motorn. Klippdäcket ska rotera enligt ovan.



TCT010373—UN—19FEB14

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

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

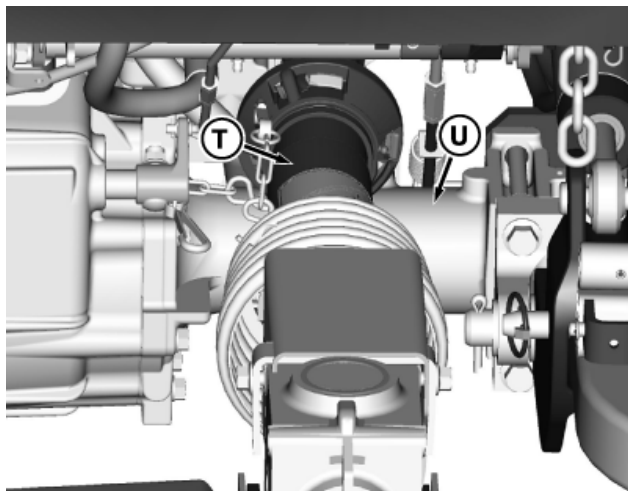


TCAL46540—UN—12APR13

19. **Endast 60 och 72 tums däck :** 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.

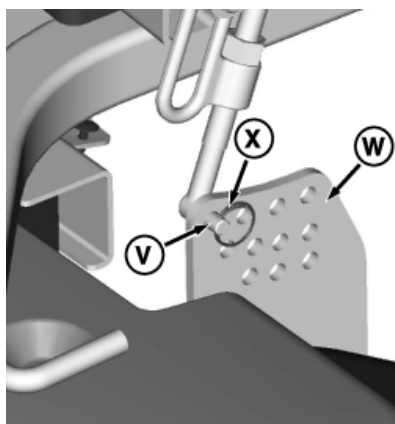
# Montering

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



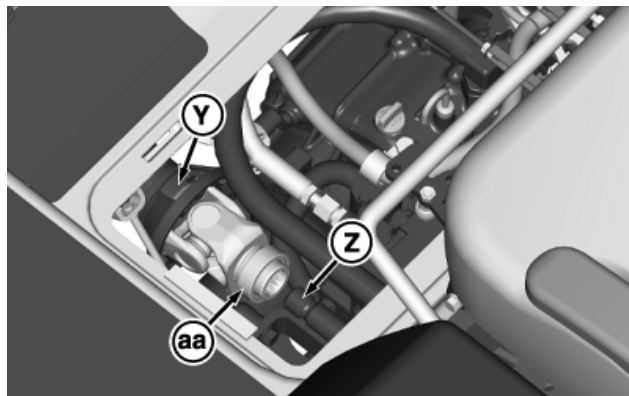
TCT008394—UN—26AUG13

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



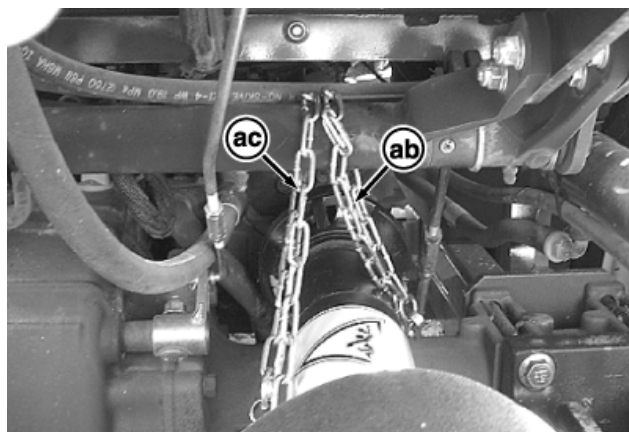
TCT010390—UN—25FEB14

21. Lyft upp klippdäckets bakre del och sätt i upphängningspinnen (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 upphängningspinnen. 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

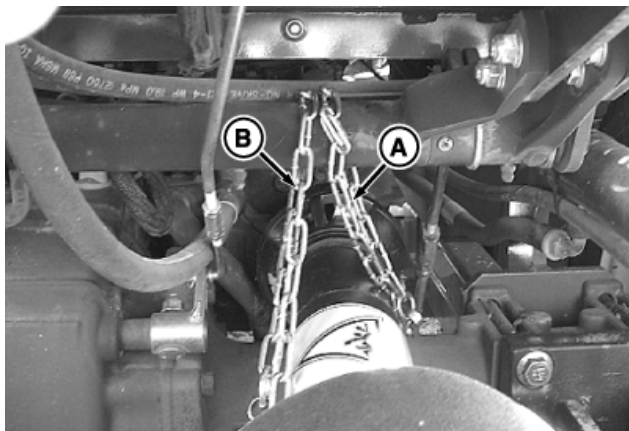
- Sätt på den främre (ab) och bakre (ac) drivaxelskyddskedjorna runt bromsens tvärsaxel. Justera kedjorna vid behov för att bibehålla minsta möjliga slakhet när klippdäcket lyfts eller sänks till dess transportgränser.
24. Stäng och lås servicespärren.
25. Ställ in klippdäckets klipphöjd.
26. Justera antiskalperingshjulet så att hjulets höjd är 6 mm (1/4 tum) ovanför marken på en plan yta.
27. Lossa servicespärarna.
28. Sänk klippdäcket till marken.

# Avlägsna och förvara

## Avlägsna och förvara

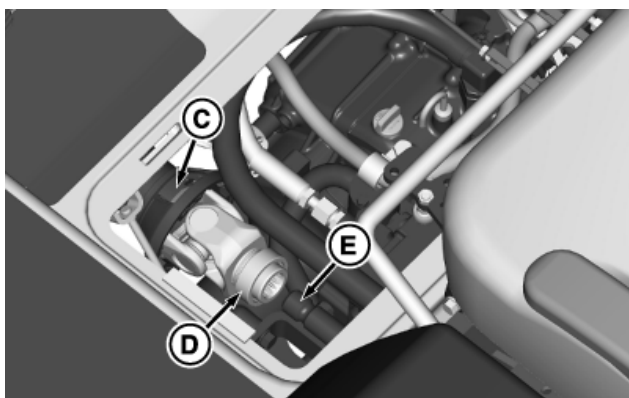
### Demontering av klippdäcket

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



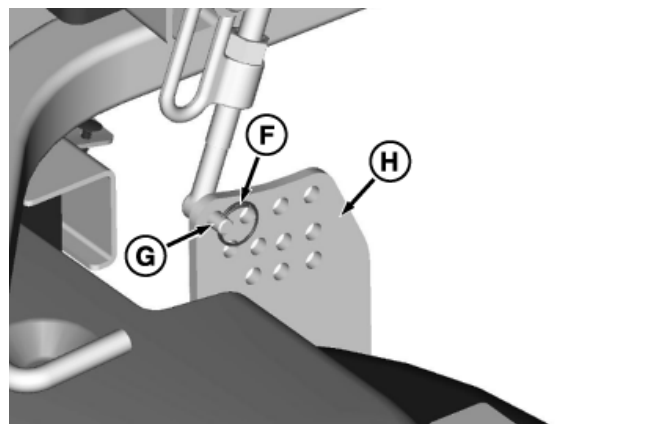
TCT008406—UN—26AUG13

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



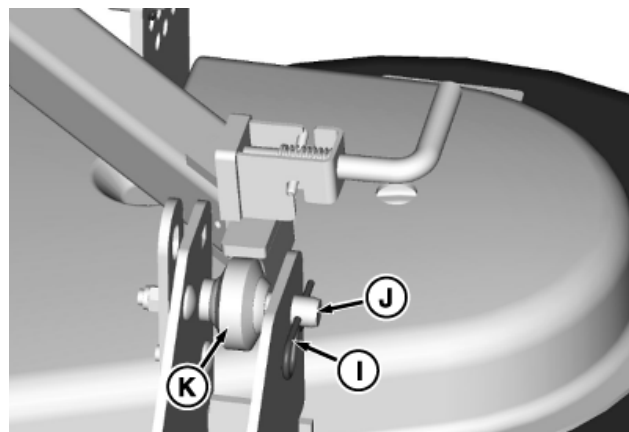
TCT008407—UN—26AUG13

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



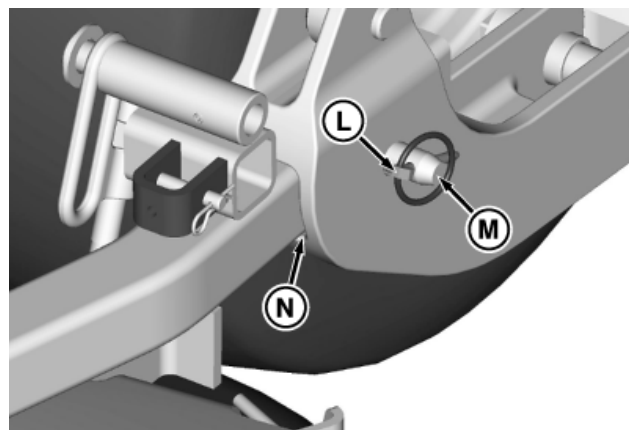
TCT008408—UN—27FEB14

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

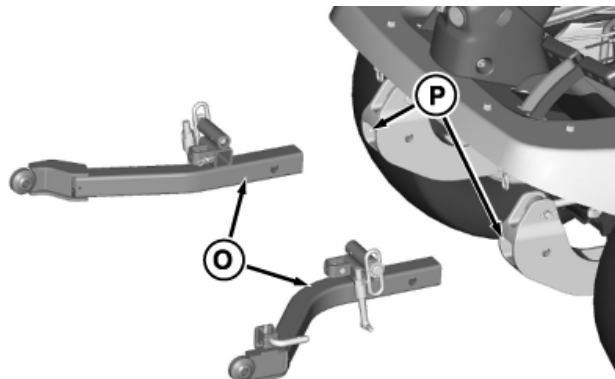
10. Avlägsna fjädersprinten (I) och den borrade bulten (J) från lyftarmens framsida. Ta bort lyftarmen från klippdäcket.



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.

**! WARNING: 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.

## Säker förvaring

**! WARNING: 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.

## 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.**

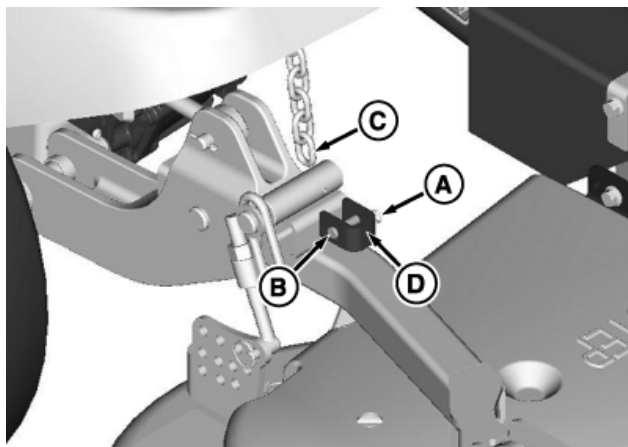
10. Om du förvarar redskap utomhus, palla upp redskapen när så är möjligt och placera ett vattentätt skydd över dem.

## Drift

### Använda servicespärar

**! WARNING: 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.**

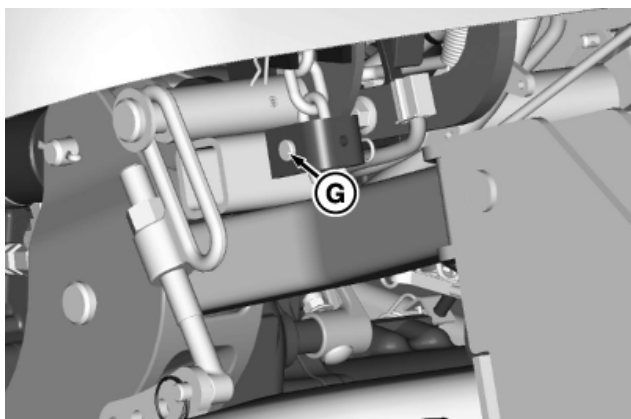
1. Stanna maskinen på plant underlag, inte i en sluttning.
2. Koppla ur kraftuttaget.
3. Hög klippdäcket till högsta nivån.
4. Lås parkeringsbromsen.
5. Stäng av motorn och ta ur nyckeln.
6. Vänta tills motorn och alla rörliga delar har stannat innan förarsätet lämnas.



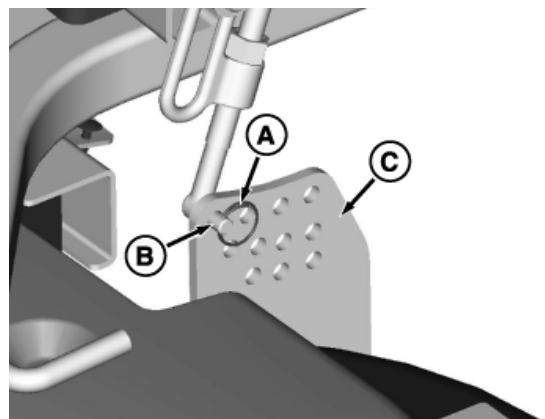
TCT010375—UN—20FEB14

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.



TCT010376—UN—20FEB14

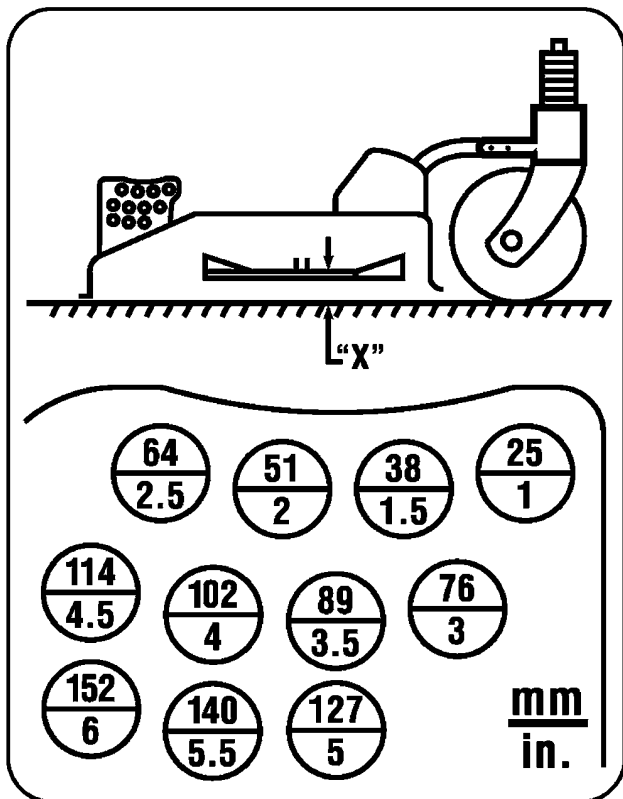


TCT010730—UN—27FEB14

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

## Justering av klippdäckets klipphöjd

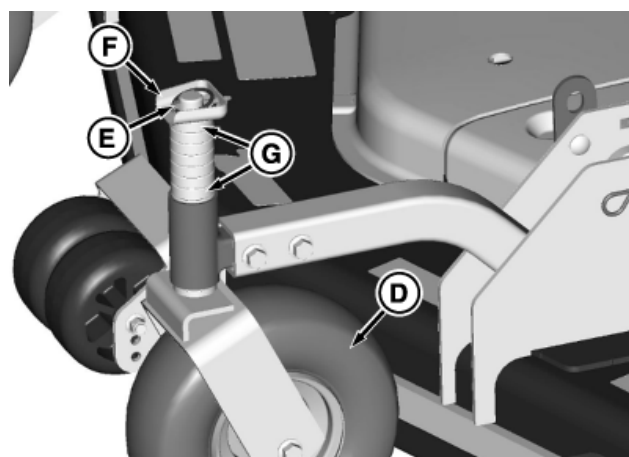
1. Höj klippdäcket.
2. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen Säkerhet.)
3. Lås servicespärren på båda lyftarmar.



TCT008729—UN—25SEP13

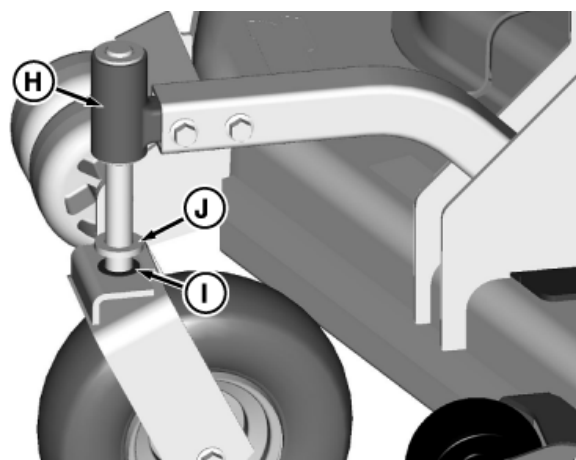
4. Välj önskad klipphöjd från de som anges på dekalen på klippdäckets fram- och baksida.

5. Ta bort fästingen (A) från upphängningsspinnen (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.



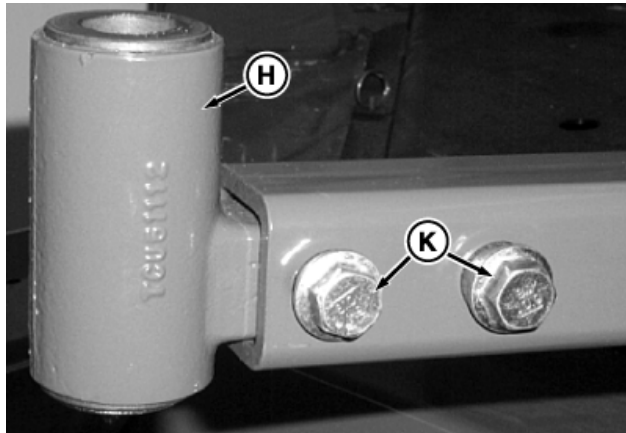
TCT010377—UN—20FEB14

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



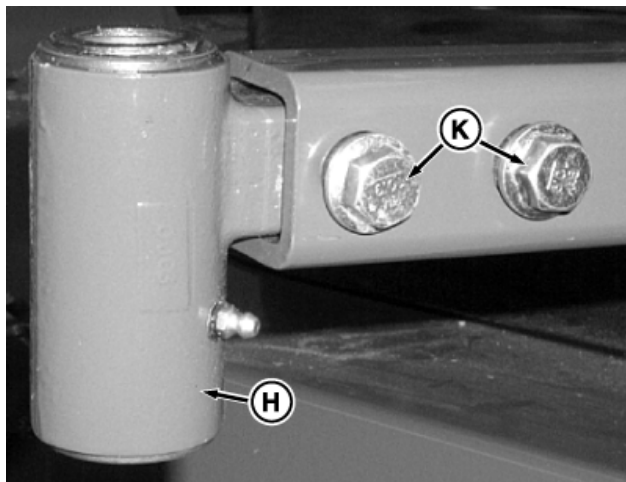
TCT008731—UN—25SEP13

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):



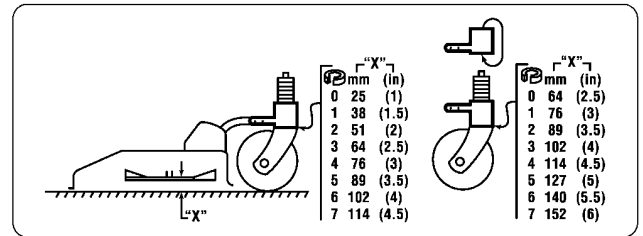
TCT008732—UN—25SEP13

- 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 klippsäckets 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.

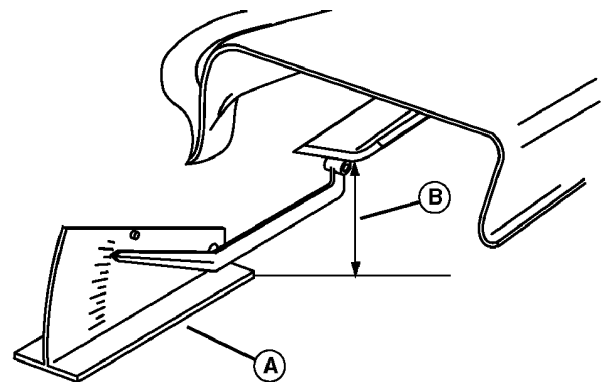
14. Använd dekalen på klippsäckets för att avgöra hur många distanser du behöver för att ställa in önskad klipphöjd (X).
15. Placera de resterande distanserna på hjulpivåaxeln ovanför hjulfästet.
16. Installera distansskyddet ovanpå distanserna och säkra det med snabbblåsbulten.
17. Lås upp servicespärren och sänk ner klippsäckets till marken.
18. Dra åt bultarna på stödhjulsfästet med specificerat moment.

## Specifikation

Stödhjulsfästets bultar — Ådragningsmoment . . . . . 81 N·m (60 lb-ft)

## Kontroll av klippsäckets avvägning

1. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen SÄKERHET.)
  2. Sänk klippsäckets till marken.
  3. Kontrollera ringtrycket i maskinens samtliga däck.
    - Pumpa däcken till rätt ringtryck. (Kontrollera dekalen för maskinens serviceintervaller angående tryckvärden.)
  4. Ställ in klippsäckerna på önskad klipphöjd.
  5. Kontrollera att fronthjulets 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.



TCAL46563—UN—12APR13

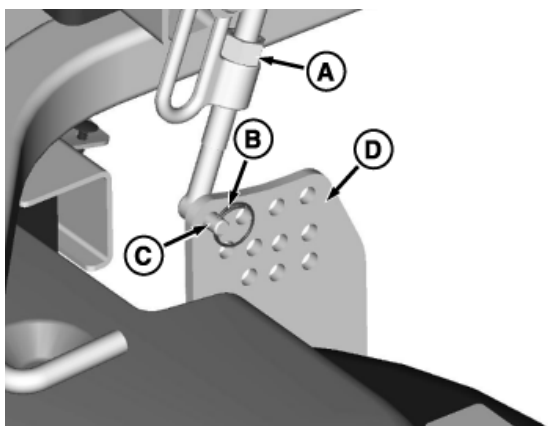
En behändig avvägningsskiva (A), AM130907, finns tillgänglig hos din John Deere-återförsäljare.

7. Mät avståndet mellan spetsen på utsidans kniv (B) och marken. Upprepa proceduren för utsidans kniv på klippsäckets 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 klippsäckets andra sida.
  - Knivens klipphöjden 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.

## Nivellering av klippdäck

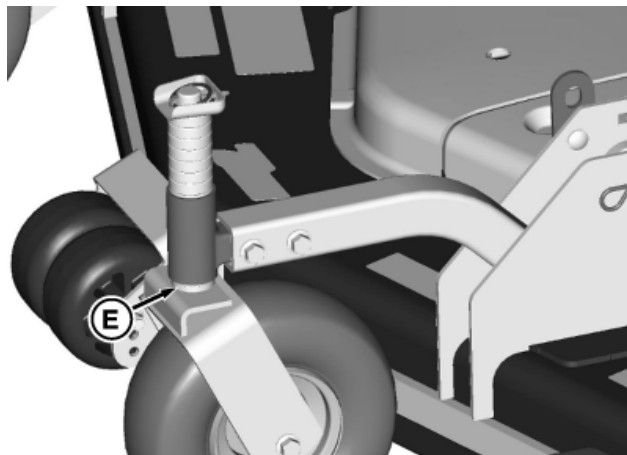
1. Kontrollera att fordonets ringtryck är rätt. (Se avsnittet Specifikationer för korrekt ringtryck.)
2. Kontrollera att däckets klipphöjdsinställningar (främre och bakre justeringspunkter) alla är i samma läge.
3. Kontrollera klippdäckets avvägning, fram till bak och i sidled. (Se Kontroll av klippdäckets avvägning i detta avsnitt.)



TCT010733—UN—28FEB14

4. Om lutningen (avvägning fram till bak) inte är korrekt, justera bakre upphängningen:
  - a. Höj klippdäcket och lås lyftarmarnas servicespärar.
  - b. Lossa låsmuttern (A) på bakre upphängningen.
  - c. Avlägsna låsringen (B) från upphängningsbulten (C).
  - d. Avlägsna upphängningsbulten (C) från justerplattan (D). Notera vilket hål den avlägsnades från.
  - e. Vrid upphängningsbulten för att justera bakre upphängningen.
    - Justera bakre upphängningen uppåt för att öka lutningen.
    - Justera bakre upphängningen nedåt för att minska lutningen.
  - f. För in upphängningsbulten igen i det tidigare hålläget ovanifrån i justerplattan (D) och säkra den med låsringen.
  - g. Upprepa justeringsproceduren för upphängningen på klippdäckets andra sida.
  - h. 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.

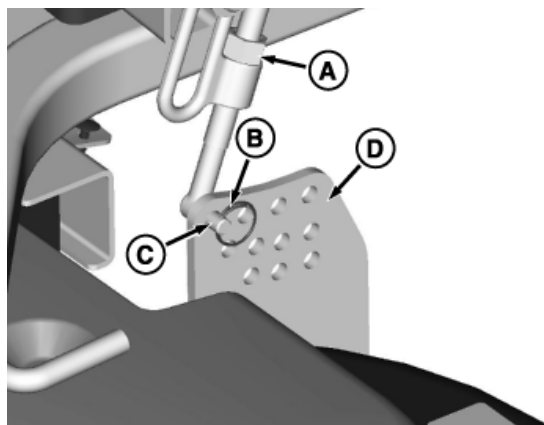
- i. Upprepa vid behov steg A t.o.m. H.



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.*

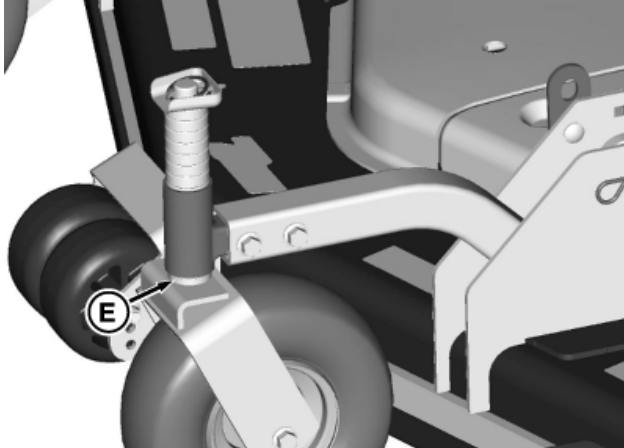
- j. Dra åt låsmuttern (A) på båda sidorna av gräsklipparen.
5. När lutningen har ställts in, kontrollera avvägningen i sidled.



TCT010733—UN—28FEB14

6. Om knivspetsens höjd i sidled inte är inom 3 mm (1/8 tum), kan en justering behövas.
  - a. Höj klippdäcket och lås lyftarmarnas servicespärar.
  - b. Lossa låsmuttern (A) på bakre upphängningen.
  - c. Avlägsna låsringen (B) från upphängningsbulten (C).
  - d. Avlägsna upphängningsbulten (C) från justerplattan (D). Notera vilket hål den avlägsnades från.
  - e. 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.)
  - f. För in upphängningsbulten igen i det tidigare hålläget ovanifrån i justerplattan (D) och säkra den med låsringen.
  - g. Upphängning på den andra sidan av gräsklipparen kan också behöva justeras.
  - h. Sänk klippdäcket och kontrollera den sidledes avvägningen.

- i. 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.
7. Kontrollera klippdäckets avvägning. (Se Kontroll av klippdäckets avvägning i detta avsnitt) och upprepa vid behov.

## 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.

## Justering av klippdäckets främre antiskalperingshjul

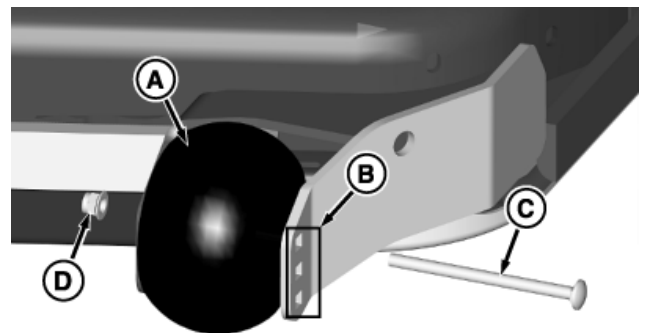


**WARNING:** Fingrar, lösa klädesplagg eller långt hår kan fastna i roterande delar. Vänta tills motorn och alla rörliga delar har stannat innan förarplatsen lämnas och justering eller service av maskinen påbörjas.

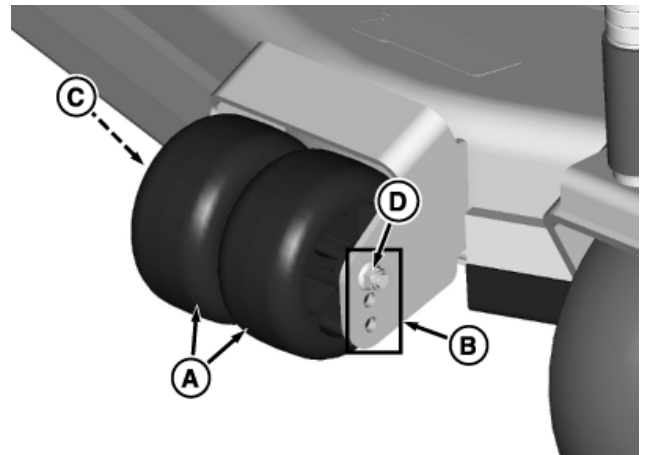
**OBS:** Den jämnaste klippningen kan uppnås genom att inte låta antiskalperingshjulen vidröra marken. Kontrollera antiskalperingshjulets justeringar varje gång klippdäckets klipphöjd ändras.

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.

# Serviceintervaller

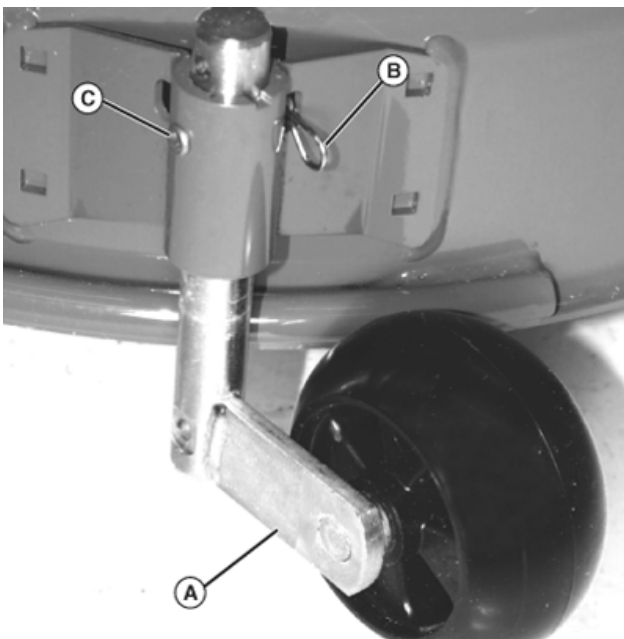
## Justering av klippdäckets bakre antiskalperingshjul

**! VARNING:** 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 antiskalperingshjulens justeringar varje gång klipphöjden ändras.

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

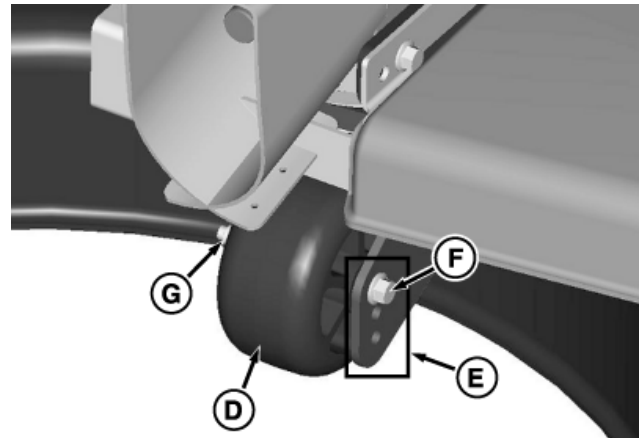
1. Kontrollera maskinen ringtryck. Pumpa däcken till rätt tryck. (Se avsnittet Specifikationer för korrekt ringtryck.)
2. Justera klippdäcket till önskad klipphöjd.



TCAL46568—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.

## 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.

### Förberedande inkörning

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

### Före varje användningstillfälle

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

### Efter varje användningstillfälle

- Rengör klipparsystemet från skräp.
- Ta bort gräsklipp från maskinens skyddshöljen (157,5 cm (62 tums) däck).
- Smörj däck efter rengöring.

# Service, smörjning

- Smörj styrhjulslederna.
- Smörj styrhjulsaxlarna.
- Smörj antiskalperingshjulet (152 cm (60 tum) och 183 cm (72 tum) däck).

## Efter de första 10 driftstimmarna

- Justera klippdäcksremmens spänning.

## Var 25:e driftstimme

- Smörj kraftuttagets axel (5 ställen).

## Var 50:e driftstimme

- Undersök styrhjulen.
- Smörj klippdäckets spindlar.

## Var 100:e driftstimme

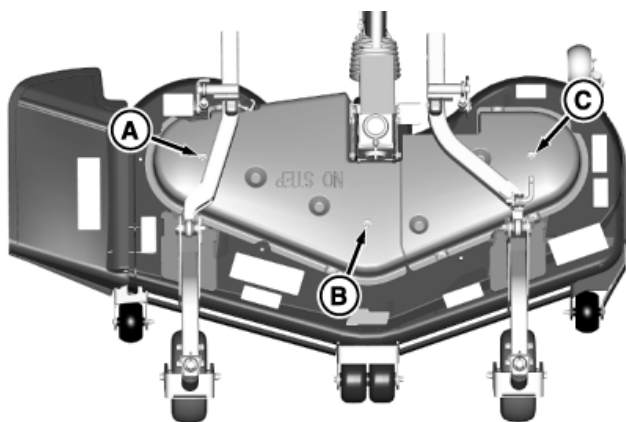
- Justera klippdäcksremmens spänning.
- Kontrollera oljenivån i klippdäckets växellåda.

## Var 250:e driftstimme

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

## Var 500:e driftstimme

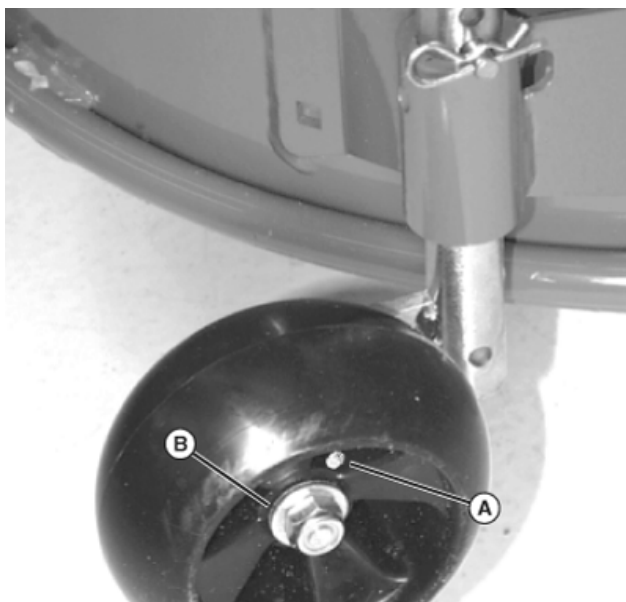
- Byt olja i växellådan.



TCT008738—UN—26SEP13

3. Smörj klippdäckets tre spindlar genom hålen i remskyddet (A, B och C) med rekommenderat smörjmedel.
4. 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.

## Smörjning av skalperingshjul (60 och 72 tum)



TCAL46570—UN—12APR13

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

## Service, smörjning

### Smörjmedel

**VIKTIGT:** 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 SD Polyurea universalfett

Om du inte använt 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 återförsäljare för information.

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

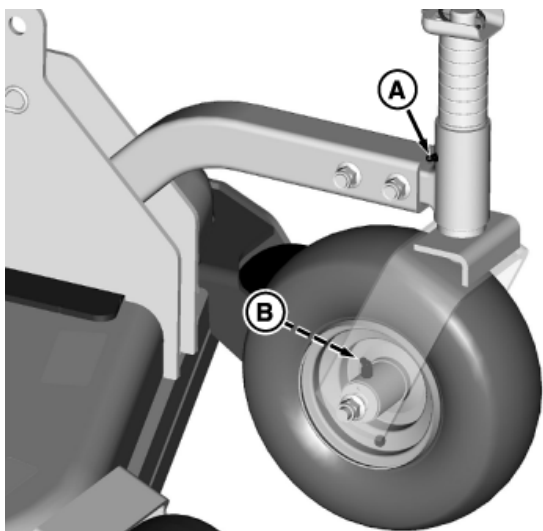
## Smörjning av klipparens knivspindlar

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

## Service, smörjning

### 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.

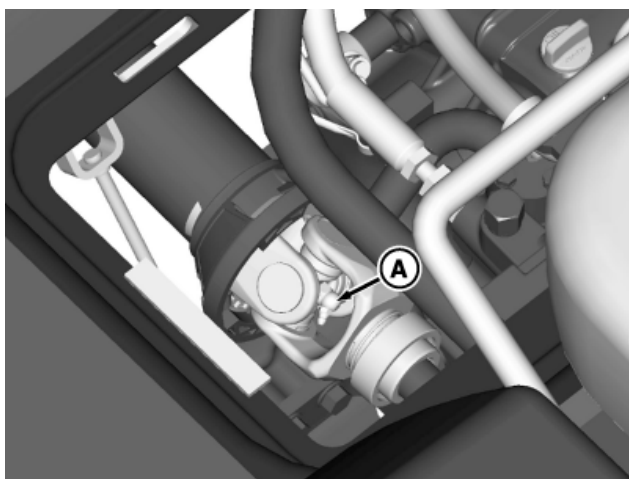


TCT008739—UN—26SEP13

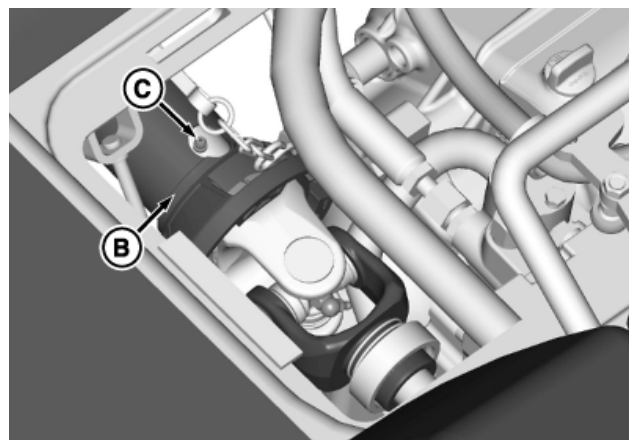
3. Smörj klippdäckets styrhjulsledtappar (A) med rekommenderat smörjmedel.
4. Smörj styrhjulsaxeln (B) med rekommenderat smörjmedel.

### Smörjning av kraftuttagsaxeln

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

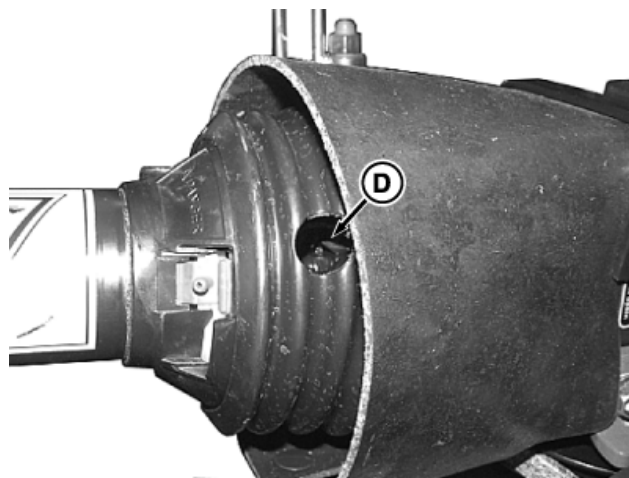


TCT008956—UN—26SEP13



TCT008957—UN—26SEP13

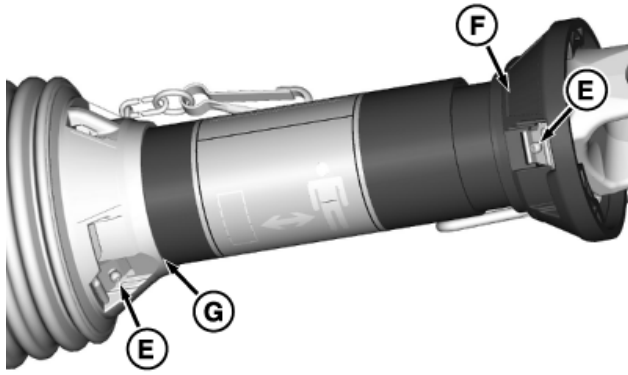
2. Öppna servicespärren på maskinen.
3. Roter kraftuttagets drivaxel för hand tills smörjnippeln (A) är vänd uppåt.
4. Roter kraftuttagets drivaxel och axelskydd (B) tills smörjnippeln (C) är vänd uppåt och är synlig genom hålet i skyddet.
5. Placera fettsprutan på smörjnippeln och pumpa tills smörjmedlet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

# Service av klippare



TCT010732—UN—27FEB14

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

## Service av klippare

### Rengöring av klippdäcket

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

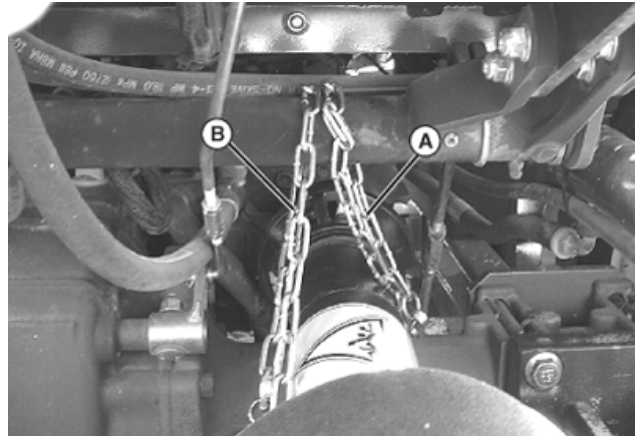
Rengör under däckskydden och i motorutrymmet före varje användning för att förhindra kraftig gräsansamling på maskinen.

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.

### Rotera klippdäcket

#### Rotering av klippdäck för service

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



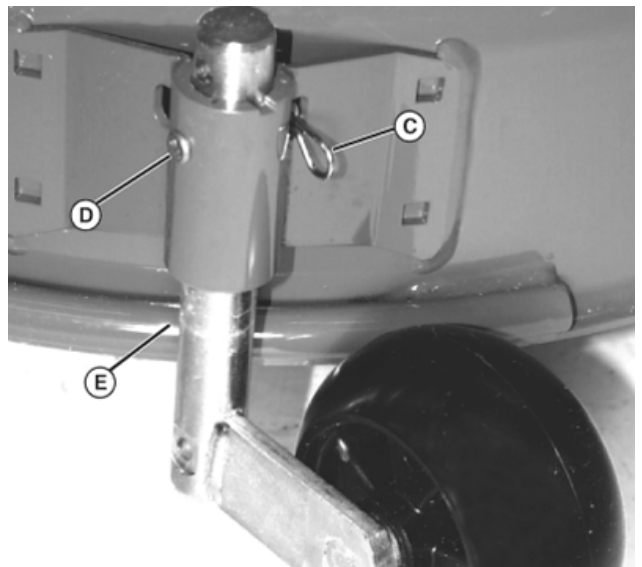
TCAL46574—UN—12APR13

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



**WARNING:** Koppla in servicespärarna. Klippdäcket kan falla ner om trycket försvinner.

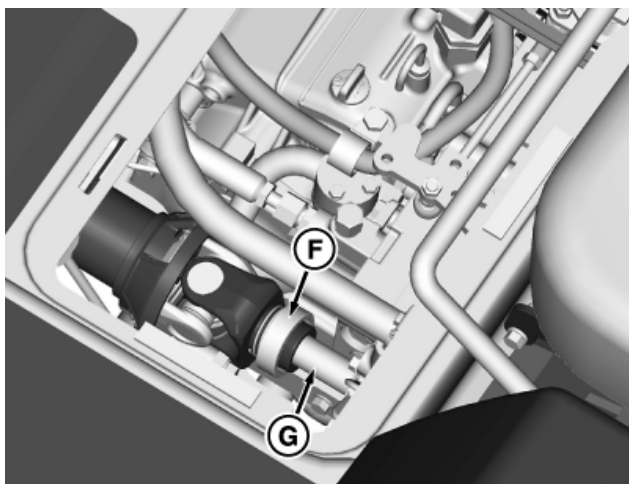
4. Koppla in servicespärarna.



TCAL46575—UN—12APR13

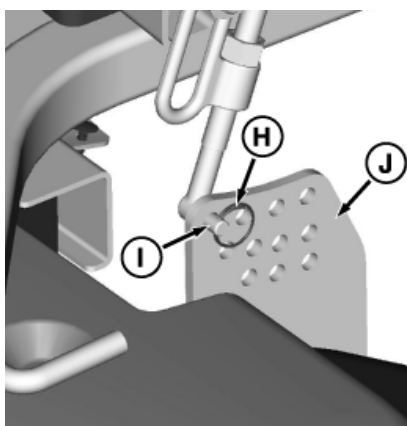
5. **Endast 60 och 72 tums klippdäck:** Ta bort fjädersprinten (C) från den borrade tappen (D) som säkrar antiskalperingshjulets fäste (E) på vänster sida av klippdäcket.
6. Avlägsna antiskalperingshjulet från klippdäcket.

## Service av klippare



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).

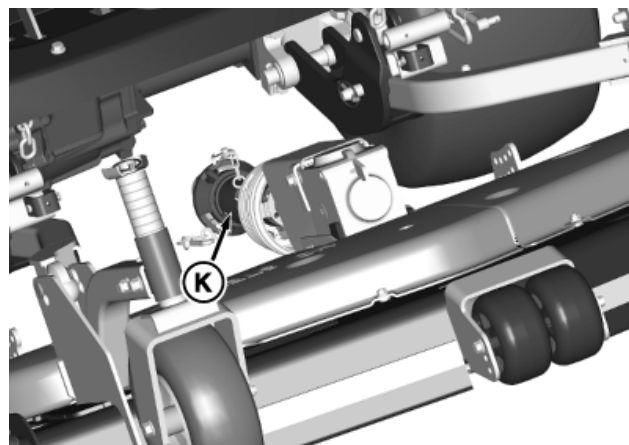


TCT008960—UN—27FEB14

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

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

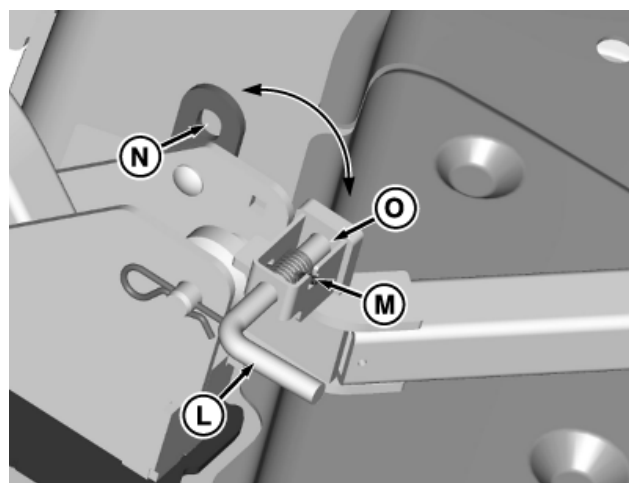
10. Avlägsna upphängningsbulten från hålet i justerplattan (J).
11. Upprepa proceduren på klippdäckets andra sida.



TCT008961—UN—26SEP13

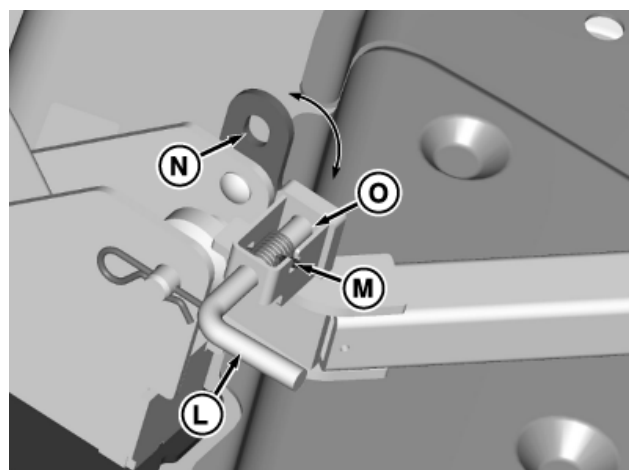
12. Sänk klippdäckets bakre del till marken. Kraftuttagets drivaxel (K) faller fri från framaxeln.

**OBS:** Lägg 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 framläge.



TCT010742—UN—17MAR14

Bildanmärkning: Servicevridfästet i bakre läge.

# Service av klippare

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

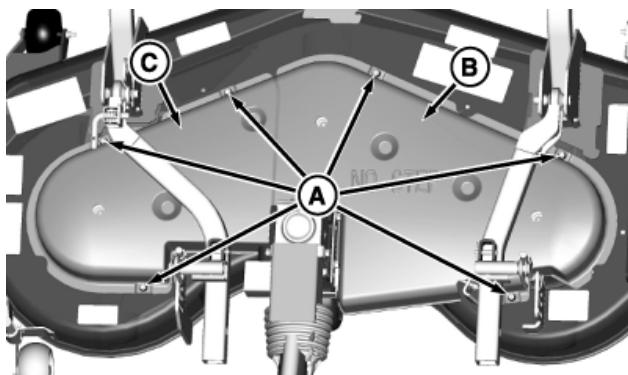
1. Dra ut klippdäckets servicespärre ur däckfästet.
2. Vrid klippdäcket framåt, så att klippdäckets drivaxel inte gräver i marken.
3. Dra upp klippdäckets drivaxel på maskinens framaxel, och anslut till kraftuttagets utgående axel på transaxeln.
4. Sätt den främre och bakre drivaxelskyddskedjorna på 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 justeringsplattformarna 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.

## 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.

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



TCT008963—UN—26SEP13  
Bildanmärkning: Klippdäck med 60 tums sidutkast

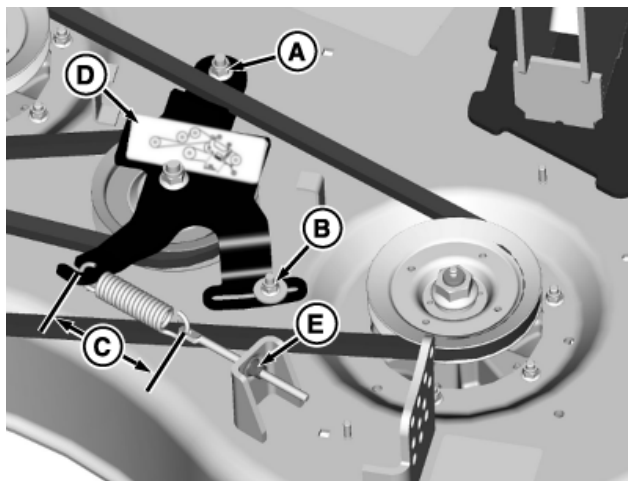
2. Lossa på de sex brickmuttrarna (A) och brickorna som håller fast högra (B) och vänstra (C) remskydden på klippdäcket.
3. Lyft av remskydden från fästbultarna.
4. Installera remskydden och dra åt brickmuttrarna (A).

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

5. Byt ut eller rotera klippdäcket för körning.

## 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 remspänningsfjädern från krok till krok.
  - Justera längden enligt dekalen (D) på spännarmen.
6. Justera muttern (E) tills längden på remspänningsfjädern är korrekt.
7. Drag åt muttrarna (A) och (B).
8. Montera remskyddet.

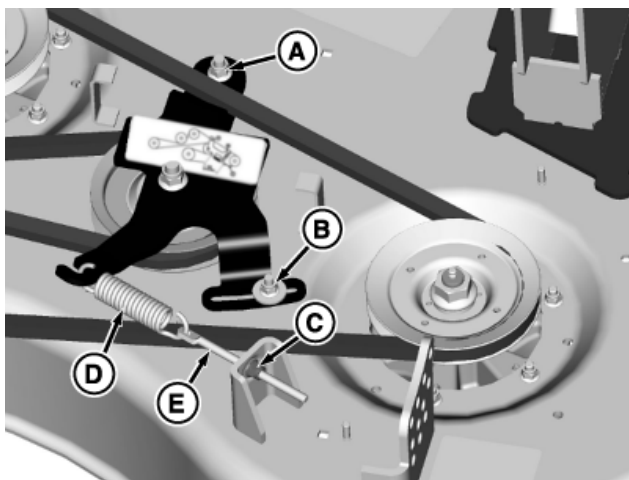
## Demontering och montering av drivrem och växellåda (alla utom GLC-däck)

**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.)

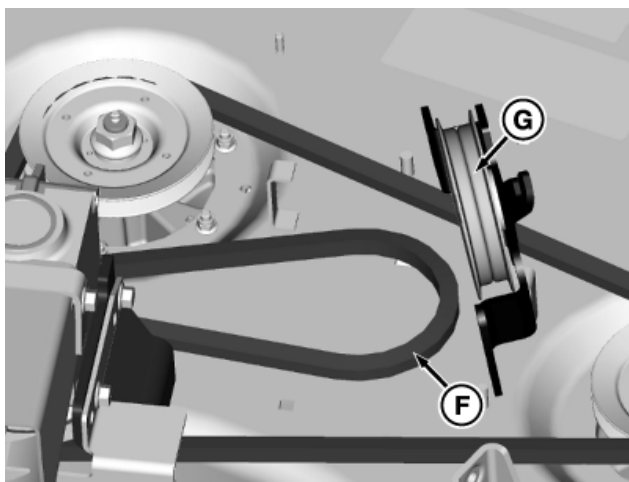
# Service av klippare



TCT008967—UN—27FEB14

Bildanmärkning: Däck med 60 tums sidoutkast visas.

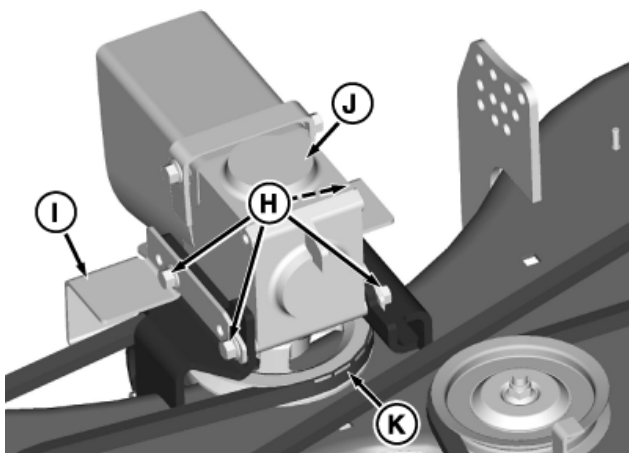
4. Lossa muttrarna (A) och (B).
5. Ta bort mutter (C), spänningsfjäder (D) och stång (E) från klippdäcket.
6. Avlägsna muttrar och brickor från (A) och (B).



TCT008968—UN—07OCT13

Bildanmärkning: Däck med 60 tums sidoutkast visas.

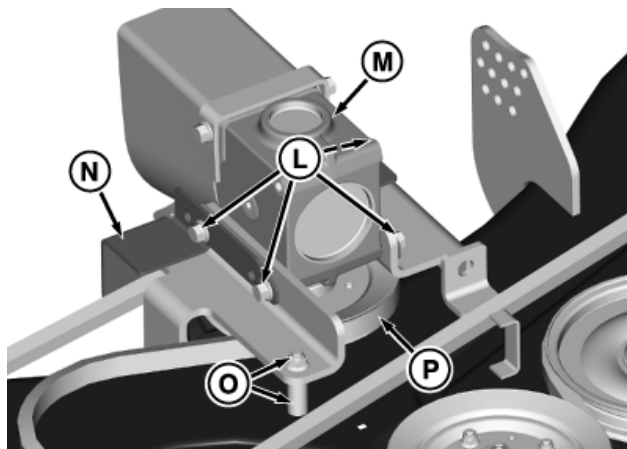
7. Avlägsna drivremmen (F) från remspänningsskivan (G).



TCT008969—UN—07OCT13

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.



TCT008989—UN—27FEB14

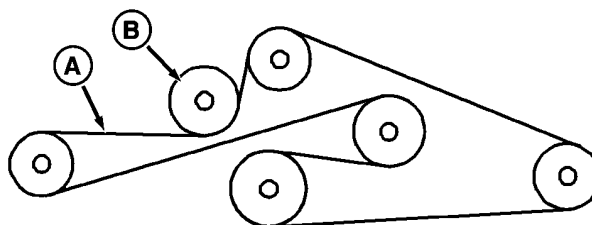
Bildanmärkning: Däck med 72 tums sidoutkast visas.

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.)

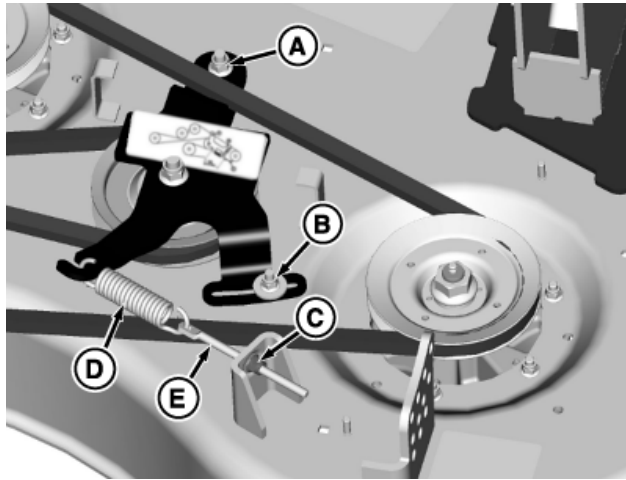
# Service av klippare

## 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.

### Avlägsnande

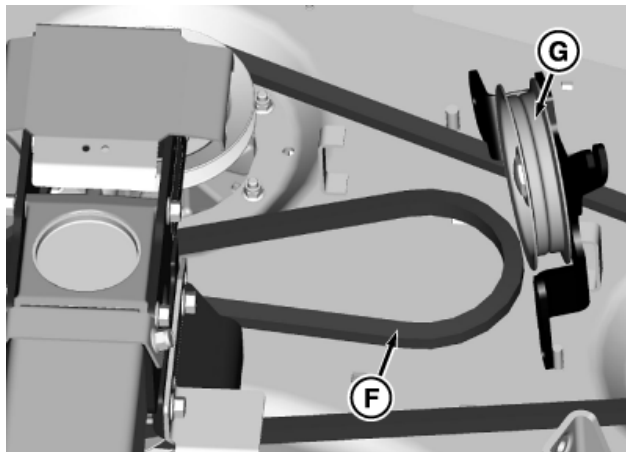
1. Sänk klippdäcket till marken.
2. Ta bort klippdäckets remskydd.
3. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen Säkerhet.)



TCT008967—UN—27FEB14

Bildanmärkning: GLC-däck med 60 tums sidutkast visas.

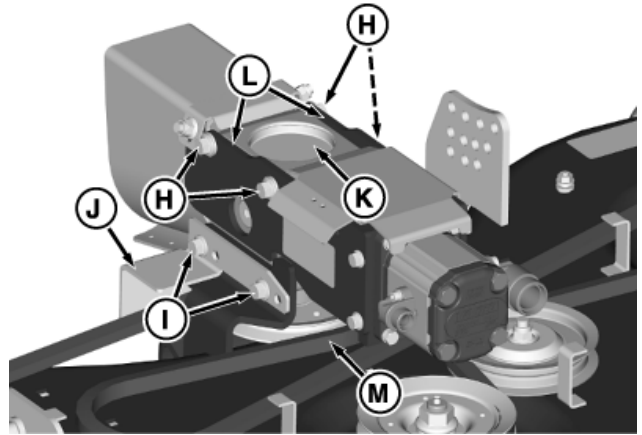
4. Lossa muttrarna (A) och (B).
5. Ta bort mutter (C), späningsfjäder (D) och stång (E) från klippdäcket.
6. Avlägsna muttrar och brickor från (A) och (B).



TCT008974—UN—07OCT13

Bildanmärkning: GLC-däck med 60 tums sidutkast visas.

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



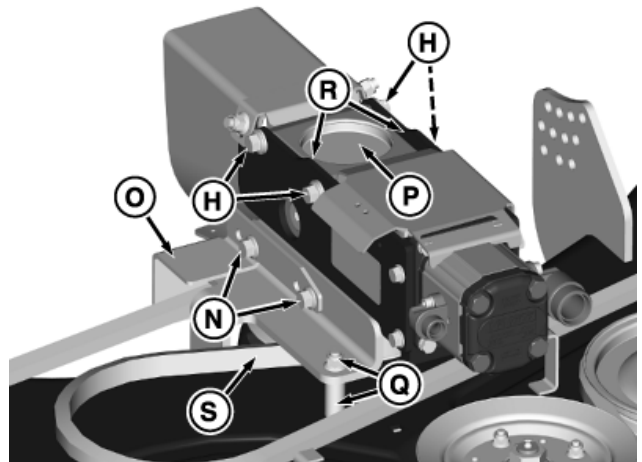
TCT008975—UN—27FEB14

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.**

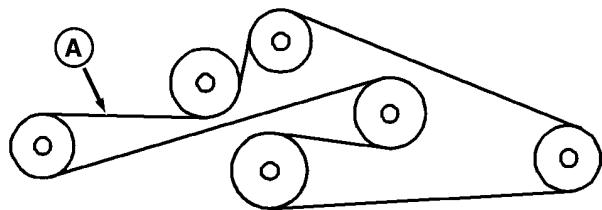
- a. Avlägsna de fyra bultarna (N) som håller fast skyddsfästet (O) och växellådan (P) på klippdäckets monteringsfästen.
- b. Avlägsna bult och stödbussning (Q).
- c. Skjut ut växellådan och pumpens monteringsfästen (R) från monteringsfästena.
- d. Avlägsna drivremmen (S) från skivan.

### Montering

Montering görs i omvänd ordning mot demontering.

OBS: Se remstyrningsdiagrammet på klippdäckets spännarm.

# Service av klippare



TCT008976—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.

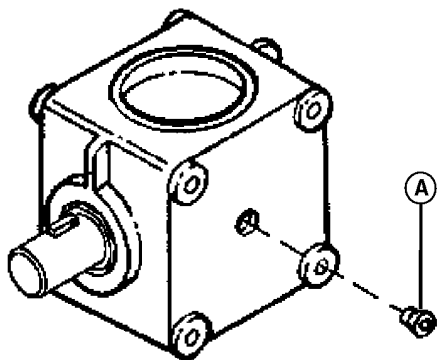
## Specifikation

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

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

## 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.



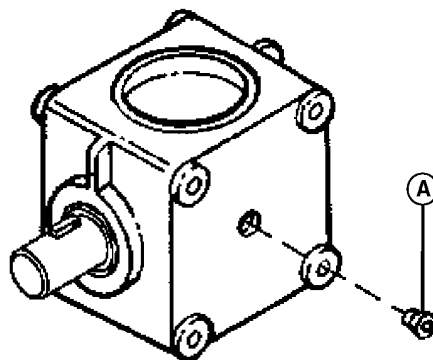
TCAL46590—UN—12APR13

Referensöversikt visas.

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

## Byte av växellådsolja

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



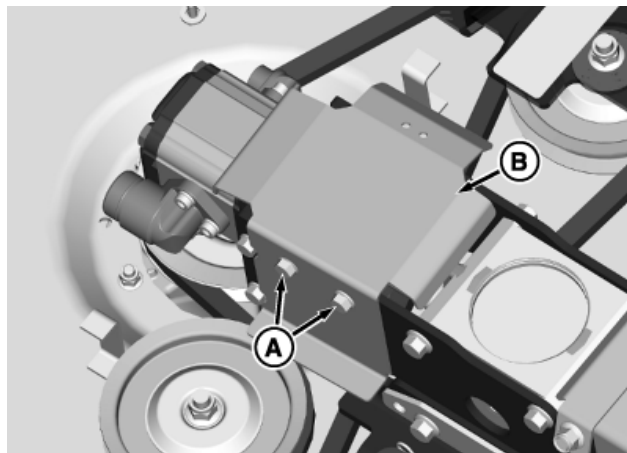
TCAL46591—UN—12APR13

Referensöversikt visas.

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.

## 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.

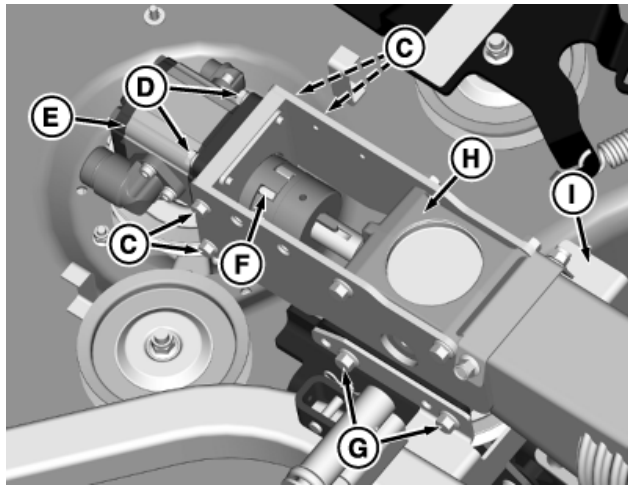


TCT009184—UN—26OCT13

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

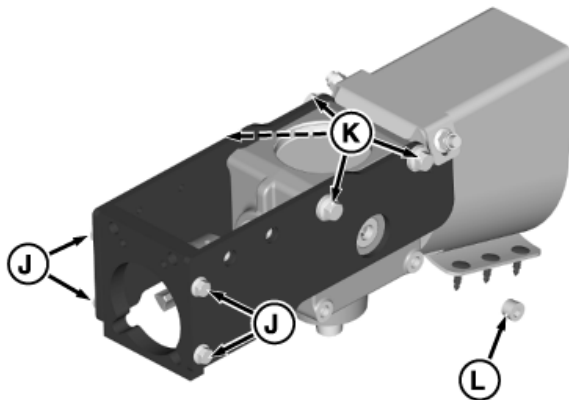
**VIKTIGT: Risk för saksador! Avlägsna inte pumpens monteringsfästbultar (C). Pumpens monteringsfäste riktas in på fabriken för att förhindra felkoppling.**

# 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.



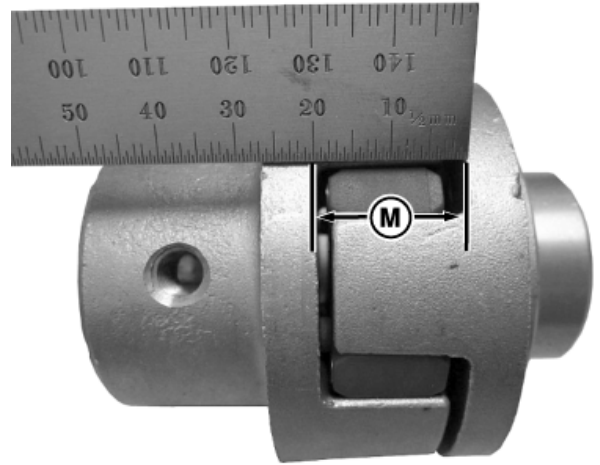
TCT009185—UN—27FEB14

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 sakskador! 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.

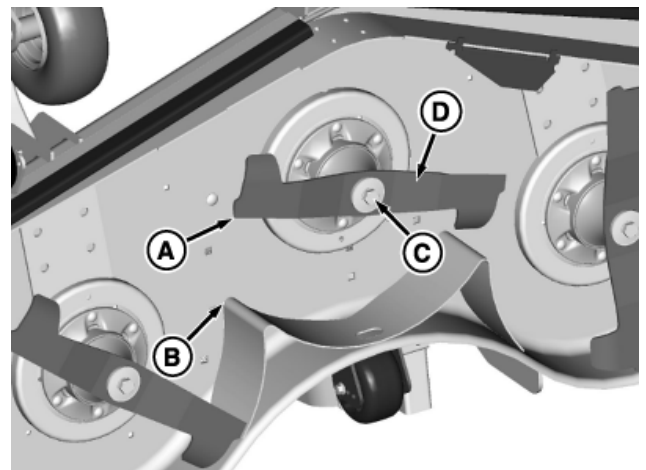
## Avlägsnande och installation av knivar

1. Hög klippdäcket helt.
2. Parkera maskinen på ett säkert sätt. (Se Säker parkering i sektionen Säkerhet.)
3. Lås lyftarmens servicespärrar.
4. Roterar klippdäcket för service.



**WARNING: Risk för personskador! Roterande blad är farliga. Innan justering eller service av klippare:**

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



TCT009105—UN—08OCT13

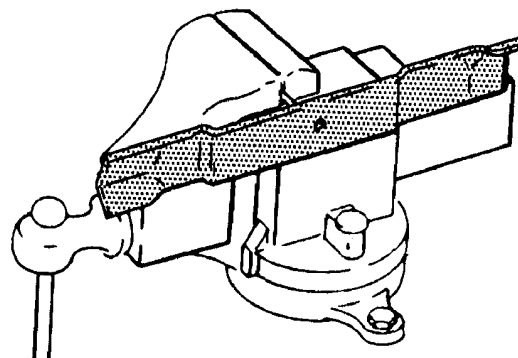
# Felsökning

- Förhindra att knivarna roterar medan du avlägsnar knivbeslagen, genom att sätta in ett träblock mellan knivänden (A) och klippdäckets kant (B).
- 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.
- Undersök knivarna för att se om de är skadade. Byt alla skadade knivar.
- Slipa slöa knivar.
- Rengör knivar, spindlar och beslag.
- Balansera knivarna.
- Montera kniven på klippdäckets spindel med knivens vingar vända uppåt.
- 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 N·m (90 lb·ft)

- Sänk klippdäcket helt.



TCAL46594—UN—12APR13

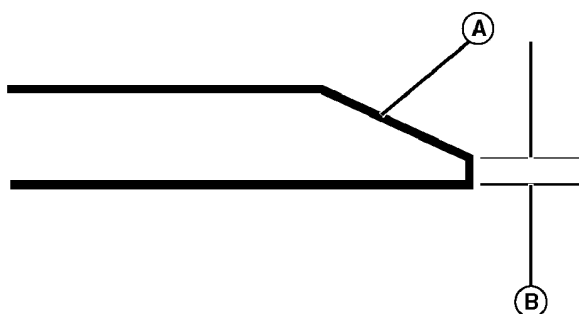
- Placera kniven på en spik i ett städ. Vrid kniven till horisontellt läge.
- Kontrollera balansen. Om kniven inte är balanserad kommer dess tyngre ände att sjunka.
- Slipa kniven i den tyngre änden. Ändra inte eggens vinkel.

## Slipa knivarna

**! WARNING: 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.

## Balansering av knivarna

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

- Rengör kniven.

## Felsökning

### Användning av felsökningstabell

Om du har ett problem som inte listas i denna tabell, kontakta din auktoriserade återförsäljare för hjälp.

När du har kontrollerat alla möjliga listade orsaker och problemet fortfarande består, kontakta din auktoriserade återförsäljare.

| OM                                     | KONTROLLERA                                                                                                                                               |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Klippdäcket täpps till med gräsklumpar | För vått eller för långt gräs.<br>Motorn har inte körts på full gas under klippningen.<br>Klippdäckets bakdel är för låg.                                 |
| Fläckar med gräs lämnas oklippta       | För hög körhastighet.<br>Motorn ska köras på full gas.<br>Trubbiga knivblad.<br>Klipphöjden för högt inställd.<br>Knivbladen är felmonterade.             |
| Drivremmen slirar                      | Klippremmens spänning är felinställd.<br>Skräp i remskivorna.<br>Sliten rem.                                                                              |
| Knivbladen stannar inte.               | Feldragen rem.<br>Klippremmens spänning behöver justeras.                                                                                                 |
| För mycket vibrationer                 | Skräp på klippdäcket eller i remskivorna.<br>Skadad drivrem.<br>Skadade eller felinriktade remskivor.<br>Knivbladen behöver balanseras.<br>Skadade lager. |
| Ojämn klippning                        | Justera klippdäckets avvägning.<br>För hög körhastighet.<br>Slöa knivblad.<br>Kontrollera däcktrycket.                                                    |
| Knivbladen skalperar gräset            | För hög hastighet i svängar.<br>Upphöjningar i marken.<br>Ojämnt underlag.<br>Lågt ringtryck.<br>För lågt inställd klipp höjd.<br>Böjda knivblad.         |
| Klippdäcket saktar ned traktorn.       | Motorn ska köras på full gas.<br>För hög körhastighet.<br>Skräp intrasslat runt klipparens spindlar.                                                      |

# Specifikationer

| OM                              | KONTROLLERA                                                                                                     |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 | Säkerställ att klippdäcket är korrekt avvägt längsgående.<br>Gräsets tillstånd.<br>För lågt inställd klipphöjd. |
| Ojämn fördelning av gräsklippet | För lågt inställd klipphöjd.<br>För hög klipphastighet.<br>För vått gräs.                                       |

## 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) |

### 60 tums GLC-klippdäck (sidutkast)

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Klipphöjdsområde | 25–152 mm (1–6 tum) |
| Vikt             | 189 kg (416 lb.)    |
| Arbetsbredd      | 152,4 cm (60 tum)   |
| Totalbredd       | 186,7 cm (73,5 tum) |

### 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) |

### 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)   |

### 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)   |

## Däckdimensioner

|          |          |
|----------|----------|
| Stödhjul | 11 x 4–5 |
|----------|----------|

## Däcktryck

|                       |                                                      |
|-----------------------|------------------------------------------------------|
| Maskinens däck        | Kontrollera dekalen med maskinens serviceintervaller |
| Klippdäckets stödhjul | halvpneumatiska                                      |

## Volym

Växellådans volym . . . . . 0,4 L (13,5 oz.)

## Rekommenderade smörjmedel

Olja i växellådan . . . . . GL-5 (90 W)

Fett . . . . . Se avsnittet: Service – smörjning

## 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.)

# Försäkran om överensstämmelse

## Försäkran om överensstämmelse

### EG-försäkran om överensstämmelse

DEERE & COMPANY  
Moline, Illinois U.S.A.

Personen som namnges nedan försäkrar att

**Maskintyp:** Klippdäck med sidutkast (60 tums klippare export)

**Modeller:** 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)

**Serienummer:** Se sidan med produktidentifiering

uppfyller alla relevanta bestämmelser och nödvändiga krav gällande följande direktiv:

| DIREKTIV       | NUMMER     | CERTIFIERINGSMETOD |
|----------------|------------|--------------------|
| Maskindirektiv | 2006/42/EG | Självcertifiering  |

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

Brigitte Birk  
John Deere GmbH & Co. KG  
Mannheim Regional Center  
John Deere Strasse 70  
D-68163 Mannheim

**Ort för försäkran:** Fuquay Varina, NC USA

**Datum för försäkran:** 30 juni 2014

**Tillverkningsanläggning:** John Deere Turf Care



DXCE01—UN—28APR09

TCT002177—UN—07DEC12

Sr. Product Safety & Compliance Engineer

**Namn:** Elizabeth M Harris

**Befattning:** Sr. Product Safety & Compliance Engineer

## Service av hög kvalitet

### Service litteratur

Om du vill ha en kopia av reservdelskatalogen eller verkstadshandboken för denna maskin, kontakta:

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

### Reservdelar

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 <http://JDParts.deere.com> för reservdelsbeställning och information på internet.

### John Deere erbjuder service av hög kvalitet

John Deere behandlar dina frågor och problem, om du skulle ha några, för att försäkra att din John Deere-återförsäljare tillhandahåller reservdelar och service stöd av hög kvalitet.

Följ stegen nedan för att få svar på eventuella frågor om produkten.

1. Se instruktionsböckerna som medföljer redskapet, maskinen eller utrustningen.
  2. Kontakta din John Deere-återförsäljare med obesvarade frågor.
  3. I Nordamerika eller Kanada ringer du John Deeres kundkontakt.
- Ring 1-800-537-8233 och ange produktens serienummer och modellnummer.

# Index

|                                                  |    |                                                                              |    |
|--------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>A</b>                                         |    | Undvik att skadas av roterande knivar och föremål<br>som kastas ut . . . . . | 6  |
| Antiskalperingshjul                              |    | Undvik skada från roterande axlar och kardanaxlar . . . . .                  | 6  |
| Bakre, justera . . . . .                         | 20 | Undvik skada från roterande axlar och kardanaxlar<br>(MCS-däck) . . . . .    | 6  |
| Främre, justera . . . . .                        | 19 | Undvik skada från utkastade föremål . . . . .                                | 6  |
| Avvägning av klippdäcket                         |    | Undvik skada och läs instruktionsboken . . . . .                             | 6  |
| Justering . . . . .                              | 18 |                                                                              |    |
| Kontroll . . . . .                               | 17 |                                                                              |    |
| <b>D</b>                                         |    | <b>V</b>                                                                     |    |
| Drivrem                                          |    | Viktbelastningskrav                                                          |    |
| Avlägsnande och montering                        |    | 1435, 1445, 1545, 1565 . . . . .                                             | 9  |
| Alla utom GLC-däck . . . . .                     | 25 | 1550, 1570, 1575, 1580, 1585 . . . . .                                       | 10 |
| GLC-däck . . . . .                               | 27 | Växellådsolja                                                                |    |
| Spänning, justera. . . . .                       | 25 | Byte . . . . .                                                               | 28 |
| Däcktryck . . . . .                              | 10 | Byte, GLC-däck . . . . .                                                     | 28 |
| <b>F</b>                                         |    | Nivå, kontroll . . . . .                                                     | 28 |
| Felsökningstabell . . . . .                      | 30 |                                                                              |    |
| Framhjulets spårvidd, justera . . . . .          | 10 |                                                                              |    |
| <b>H</b>                                         |    |                                                                              |    |
| Hjul, klippdäcksstöd                             |    |                                                                              |    |
| Bakre, justera . . . . .                         | 20 |                                                                              |    |
| Främre, justera . . . . .                        | 19 |                                                                              |    |
| <b>K</b>                                         |    |                                                                              |    |
| Klippdäck                                        |    |                                                                              |    |
| Remskydd; avlägsnande och installation . . . . . | 25 |                                                                              |    |
| Rengöring . . . . .                              | 23 |                                                                              |    |
| Rotering för service och körning . . . . .       | 23 |                                                                              |    |
| Klippdäck, icke-GLC                              |    |                                                                              |    |
| Avlägsnande . . . . .                            | 14 |                                                                              |    |
| Montering . . . . .                              | 10 |                                                                              |    |
| Knivar                                           |    |                                                                              |    |
| Avlägsnande och montering . . . . .              | 29 |                                                                              |    |
| Knivar                                           |    |                                                                              |    |
| Balansering . . . . .                            | 30 |                                                                              |    |
| Slipning . . . . .                               | 30 |                                                                              |    |
| Kraftuttag, koppla in . . . . .                  | 19 |                                                                              |    |
| <b>R</b>                                         |    |                                                                              |    |
| Redskapsförvaring . . . . .                      | 15 |                                                                              |    |
| Remskydd; avlägsnande och installation . . . . . | 25 |                                                                              |    |
| <b>S</b>                                         |    |                                                                              |    |
| Serviceintervaller                               |    |                                                                              |    |
| Efter de första 10 driftstimmarna . . . . .      | 21 |                                                                              |    |
| Efter varje användningstillfälle . . . . .       | 20 |                                                                              |    |
| Förberedande inkörning . . . . .                 | 20 |                                                                              |    |
| Före varje användningstillfälle . . . . .        | 20 |                                                                              |    |
| Var 25:e driftstimme . . . . .                   | 21 |                                                                              |    |
| Var 50:e driftstimme . . . . .                   | 21 |                                                                              |    |
| Var 100:e driftstimme . . . . .                  | 21 |                                                                              |    |
| Var 250:e driftstimme . . . . .                  | 21 |                                                                              |    |
| Var 500:e driftstimme . . . . .                  | 21 |                                                                              |    |
| Servicespärar, användning . . . . .              | 15 |                                                                              |    |
| Smörjmedel . . . . .                             | 21 |                                                                              |    |
| Smörjning, service                               |    |                                                                              |    |
| Antiskalperingshjul (60 och 72 tum) . . . . .    | 21 |                                                                              |    |
| Klippknivsspindel . . . . .                      | 21 |                                                                              |    |
| Kraftuttagets drivaxel . . . . .                 | 22 |                                                                              |    |
| Styrhjulets axlar och ledappar . . . . .         | 22 |                                                                              |    |
| Stubbhöjd, justera . . . . .                     | 16 |                                                                              |    |
| Säker förvaring . . . . .                        | 15 |                                                                              |    |
| Säkerhet . . . . .                               | 7  |                                                                              |    |
| Säkerhetsdekal, ingen text                       |    |                                                                              |    |
| Placering, 62 tums bakutkast . . . . .           | 5  |                                                                              |    |
| Placering, alla utom 62 tums bakutkast . . . . . | 4  |                                                                              |    |
| Undvik att skadas av roterande knivar . . . . .  | 6  |                                                                              |    |

## Anmärkningar

---

---

## Anmärkningar

---

---