

JOHN DEERE
WORLDWIDE COMMERCIAL & CONSUMER
EQUIPMENT DIVISION

Hytt
För ProGator® nyttofordon
2020 och 2030
OMVG10770 F1
INSTRUKTIONSBOK



JOHN DEERE

Exportversion
Tryckt i U.S.A.



INLEDNING

Tack för att du köpt en John Deere-produkt

Vi är glada att du är vår kund, och önskar dig många års säkert och tillfredsställande bruk av maskinen.

Användning av Instruktionsboken

Denna instruktionsbok är en viktig del av maskinen och bör medfölja maskinen när du säljer den.

Genom att läsa Instruktionsboken hjälper du dig själv och andra att undvika person- och fordonsskador. Informationen i denna instruktionsbok hjälper föraren att använda maskinen på säkrast och mest effektiva sätt. Om du vet hur maskinen skall användas säkert och korrekt, kan du lära andra köra maskinen.

Denna instruktionsbok och varningsdekalerna på fordonet kan finnas tillgängliga på andra språk (kontakta din John Deere-återförsäljare för beställning).

Avsnitten i Instruktionsboken är placerade i särskild ordning för att hjälpa dig att förstå alla säkerhetsmeddelanden och reglagefunktioner, så att du kan använda fordonet säkert. Du kan också använda denna instruktionsbok för att få svar på eventuella frågor angående körning eller service. Ett användbart index i slutet av denna bok hjälper dig att hitta nödvändig information snabbt.

Maskinen som visas i denna instruktionsbok kan skilja sig något från din maskin, men de är tillräckligt lika för att du skall kunna förstå instruktionerna.

Vilket som är HÖGER respektive VÄNSTER sida avgör man genom att stå vänd i körriktningen. När du ser en streckad pil (----->) innebär det att delen som pilen avser att visa är dold.

Innan fordonet levererades utförde återförsäljaren en noggrann inspektion för att garantera bästa prestanda.

Maskinens användning

Detta nyttofordon är endast avsett att användas för vård av golfbanegräs och underhåll av parker och rekreationsområden. Allt annat bruk strider mot avsedd användning.

Tillverkaren påtar sig inget ansvar för person- eller maskinskada som orsakas av felaktigt bruk, utan användaren måste ensam bära detta ansvar. Fullständig efterlevnad av villkoren för drift, service och reparation, så som de specificerats av tillverkaren, utgör också väsentliga element för det avsedda användningsområdet.

Arbete, underhåll och reparation av detta nyttofordon får endast utföras av person som är väl förtrogen med alla dess egenskaper, samt är insatt i gällande säkerhetsbestämmelser (förebyggande av olyckor). Dessa säkerhets-

bestämmelser och alla andra etablerade regler för säkerhet och yrkesmedicin måste alltid iakttas.

Alla godtyckliga ändringar som utförs på denna maskin, befriar tillverkaren från allt ansvar för eventuella maskin- eller personskador.

Särskilda meddelanden

Instruktionsboken innehåller särskilda meddelanden som fäster uppmärksamheten på potentiella säkerhetsrisker och maskinskador, samt ger användbar information angående körning och service. Läs all information noga för att undvika person- och maskinskador.



WARNING! Undvik personskada!

Denna symbol och text talar om att det finns potentiell risk för att föraren eller andra kan skadas eller omkomma, om risker eller förfaringsätt ignoreras.

VIKTIGT! Undvik skada! Denna text varnar för åtgärder eller tillstånd som kan resultera i maskinskada.

OBS! I hela instruktionsboken ges allmän information som hjälper föraren med körning och service av maskinen.

PRODUKTIDENTIFIKATION

Anteckna information om produktinköp

Anteckna inköpsinformationen nedan.



MX3297

INKÖPSDATUM:

ÅTERFÖRSÄLJARENS NAMN:

ÅTERFÖRSÄLJARENS TELEFONNUMMER:

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Säkerhet	1
Manövrering av hyttens reglage	3
Reservdelar	7
Serviceintervaller	8
Service - Elsystem	9
Service - Diverse	11
Felsökning	14
Montering	16
Sakregister	31

All information, illustrationer och tekniska data i förarhandboken är baserad på den information som förelåg då boken trycktes. Rätt till ändringar utan föregående varning, har reserverats.

COPYRIGHT© 2001

Deere & Co.

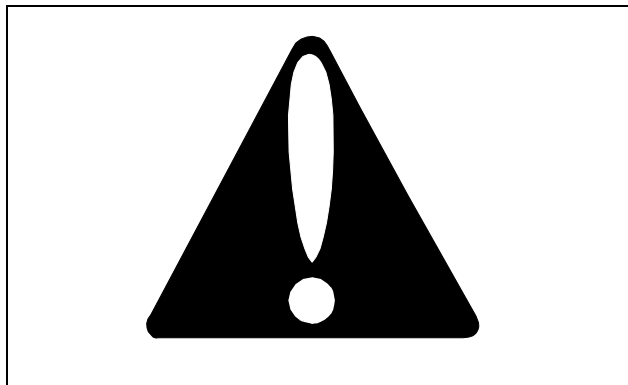
John Deere Worldwide Commercial and Consumer Equipment Division
Alla rättigheter har reserverats.

Tidigare utgåvor
COPYRIGHT©

OMVG10770 F1 - Svenska

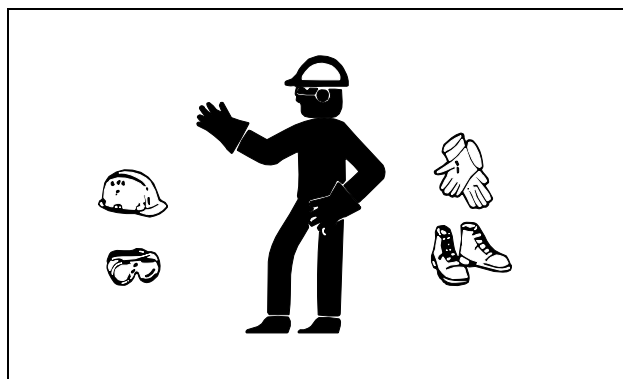
SÄKERHET

Illustrerade varningsdekaler



Maskinen har på ett antal viktiga ställen försetts med dekaler som varnar för eventuella risker. Riskmomenten illustreras med en bild i en varningstriangel. Bredvid finns anvisningar om hur man undviker personskador. Här följer en kort beskrivning av dessa dekaler, och var de finns placerade på fordonet.

Bär lämplig klädsel



- Bär åtsittande kläder och lämplig säkerhetsutrustning.
- Använd lämplig skyddsutrustning, t ex hörselskydd. Starkt buller kan orsaka hörselskador.
- Använd inte hörlurar för att lyssna på musik eller radio. Säker service och körning kräver din fulla uppmärksamhet.

Varning



MX4288

Om bilden: Säkerhetsdekal på takklädseln ovanför förarsätet.

Bär skyddskläder för att undvika skador från kemikalier. Läs och följ kemikalietillverkarens dekaler och instruktioner.

Säkert underhåll av maskinen



- Var säker på att du förstår servicerutinerna innan du börjar arbeta. Håll serviceutrymmet rent och torrt.
- Utför inte smörjning, service eller justering av maskinen medan den är i rörelse. Håll alla säkerhetsanordningar på plats och i gott skick. Se till att all utrustning sitter fast.
- Håll händer, fötter, kläder, smycken och långt hår borta från rörliga delar, så att de inte fastnar.
- Sänk redskapen till marken innan service utförs på maskinen. Koppla ur all krafttillförsel och stäng av motorn. Dra åt parkeringsbromsen och ta ur startnyckeln. Låt maskinen svalna.
- Palla ordentligt upp alla delar som måste vara höjda under service.
- Låt aldrig motorn vara igång utan att parkeringsbromsen

SÄKERHET

är åtdragen.

- Håll alla delar i gott skick och ordentligt installerade. Reparera skador omedelbart. Byt slitna eller trasiga delar. Avlägsna ansamlingar av smörjmedel, olja eller skräp.
- Koppla loss batteriets negativa (-) kabel, innan justering av elsystem eller svetsning på fordonet utförs.
- Utför inga ändringar på maskinen. Ej godkända ändringar kan försämra dess funktion och säkerhet.
- Använd inte hörlurar för att lyssna på musik eller radio, när du utför service på maskinen. Säker service kräver din fulla uppmärksamhet.

Säker parkering

- Stanna fordonet på ett plant underlag, inte i en sluttning.
- Dra åt parkeringsbromsen.
- Lägg i 1:ans växel eller backen.
- Stäng av motorn.
- Ta ur nyckeln.
- Lämna inte förarsätet, förrän motor och alla rörliga delar stannat.
- Blockera hjulen, om fordonet måste parkeras i en sluttning.

Lyftcylinderns säkerhetsstöd

För att utföra säker service på fordonet, skall du alltid använda lyftcylinderns säkerhetsstöd.

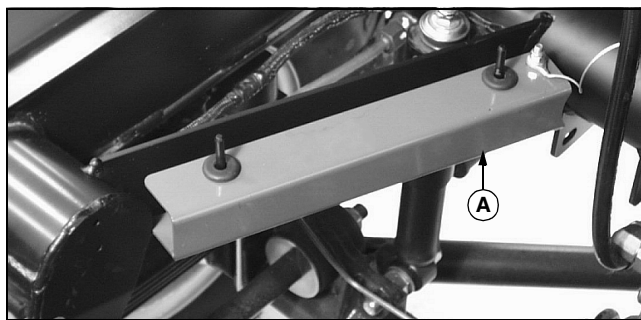


WARNING! Undvik personskada! Att snabbt lätta på hydraultrycket kan leda till att höjt redskap faller plötsligt.

- Utför **INGA** servicefunktioner under ett upphöjt redskap, utan att lyftcylinderns säkerhetsstöd är ordentligt installerat.
- Avlägsna allt material från redskapen, innan service utförs på fordonet.

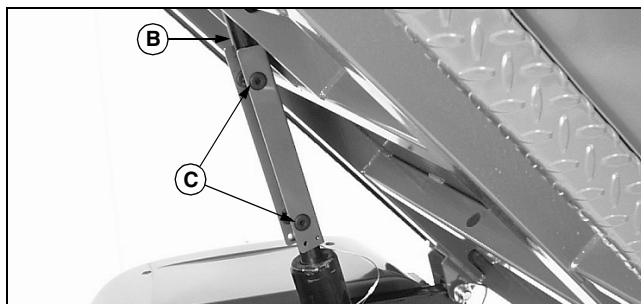
Installation:

1. Avlägsna allt material från redskapet.
2. Hög redskapet till serviceläge.
3. Stäng av fordonets motor.
4. Dra åt parkeringsbromsen.



MX3087

5. Avlägsna säkerhetsstödet (A) från sin förvaringsplats på fordonets högra baksida.



MX3086

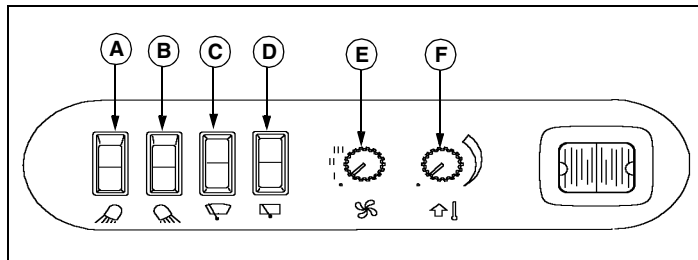
6. Installera säkerhetsstödet på lyftcylinderns stång (B). Kontrollera att stången sitter ordentligt mellan säkerhetsstöds gummibussningar (C).

Avlägsnande:

1. Avlägsna säkerhetsstödet från lyftcylinderns stång.
2. Sätt tillbaka säkerhetsstödet till förvaringsläget.
3. Sänk redskapet.

MANÖVRERING AV HYTTENS REGLAGE

Manövrering av takreglage



- A - Brytare för främre arbetslampor (extrautr.)**
- B - Brytare för bakre arbetslampan (extrautr.)**
- C - Brytare för främre torkare**
- D - Brytare för bakre torkare (extrautr.)**
- E - Fläktens hastighetsreglage (extrautr.)**
- F - Värmereglage (extrautr.)**

Främre arbetslampor (extrautr.)

OBS! Lamporna fungerar med tändningsnyckeln i vilket läge som helst.

Brytaren för främre arbetslampor (A) reglerar båda arbetslamporna på framsidan av hyttens tak.

- Tryck ner brytarens överdel för att sätta PÅ de främre arbetslamporna.
- Tryck ner brytarens underdel för att stänga AV de främre arbetslamporna.

Bakre arbetslampan (extrautr.)

OBS! Lamporna fungerar oavsett tändningslåsets läge.

Brytaren för bakre arbetslampan (B) reglerar arbetslampan på vänstra baksidan av hyttens tak.

- Tryck ner brytarens överdel för att sätta PÅ den bakre arbetslampan.
- Tryck ner brytarens underdel för att stänga AV den bakre arbetslampan.

Brytare för främre torkare

VIKTIGT! Undvik skada! Om torkaren används på en torr ruta under en längre stund, skadas motorn.

OBS! Den främre torkaren fungerar med tändningsnyckeln i vilket läge som helst.

Den främre torkarens brytare (C) reglerar främre vindrutetorkarens motor.

- Tryck ner brytarens överdel för att köra den främre torkaren i hög hastighet.
- Tryck ner brytarens underdel för att köra den främre torkaren i låg hastighet.
- Låt brytaren återgå till mittläget för att stänga av den

främre torkaren.

Brytare för bakre torkare (extrautr.)

VIKTIGT! Undvik skada! Om torkaren används på en torr ruta under en längre stund skadas motorn.

OBS! Den bakre torkaren fungerar med tändningsnyckeln i vilket läge som helst.

Den bakre torkarens brytare (D) reglerar bakre vindrutetorkarens motor.

- Tryck ner brytarens överdel för att köra den bakre torkaren i hög hastighet.
- Tryck ner brytarens underdel för att köra den bakre torkaren i låg hastighet.
- Låt brytaren återgå till mittläget för att stänga av den bakre torkaren.

Fläktens hastighetsreglage (extrautr.)

Fläktens hastighetsreglage (E) reglerar hastigheten på hyttens fläkt.

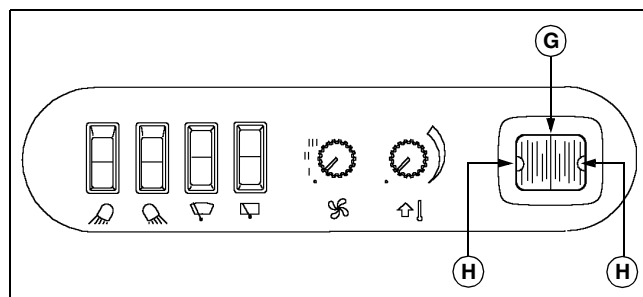
- Vrid fläktens hastighetsreglage till läge "I" för låg fläkthastighet.
- Vrid fläktens hastighetsreglage till läge "II" för medelhög fläkthastighet.
- Vrid fläktens hastighetsreglage till läge "III" för hög fläkthastighet.

Värmereglage (extrautr.)

Värmereglaget (F) reglerar värmarens temperaturreglering. Använd värmereglaget och fläkthastighetsreglaget för att reglera temperaturen i hytten.

- Om värmereglaget vrids hela vägen moturs, öppnas tryckventilen helt och den högsta värmen uppnås.
- Om värmereglaget vrids hela vägen medurs, stängs tryckventilen helt, och ingen värme alstras.
- Ställ in värmereglaget på önskat läge.

Taklampan (extrautr.)



OBS! Taklampan (G) fungerar med tändningsnyckeln i vilket läge som helst.

MANÖVRERING AV HYTTENS REGLAGE

- Tryck ner vänster eller höger sida av taklampans glas vid läge (H) för att sätta PÅ taklampan.
- För tillbaka taklampan till mittläget för att stänga AV den.

Luftgaller (extrautr.)

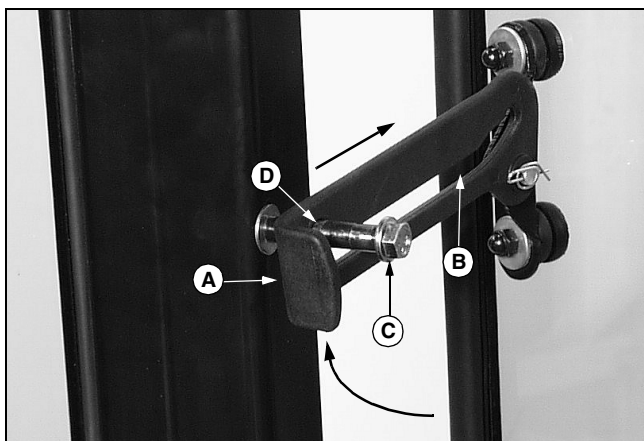


Två justerbara luftgaller (I) är installerade i hyttens takklädsel. Luftgallren kan vara helt öppna eller stängda och kan vridas 360 grader för att rikta luftflödet. Luftvolymen regleras med fläktens hastighetsreglage och temperaturen regleras med värmereglaget. Justera varje luftgaller till önskvärt läge.

Hyttens sidorutor

Hyttens sidorutor har två lägen: öppet/spärrat och stängt/spärrat.

Öppna rutor



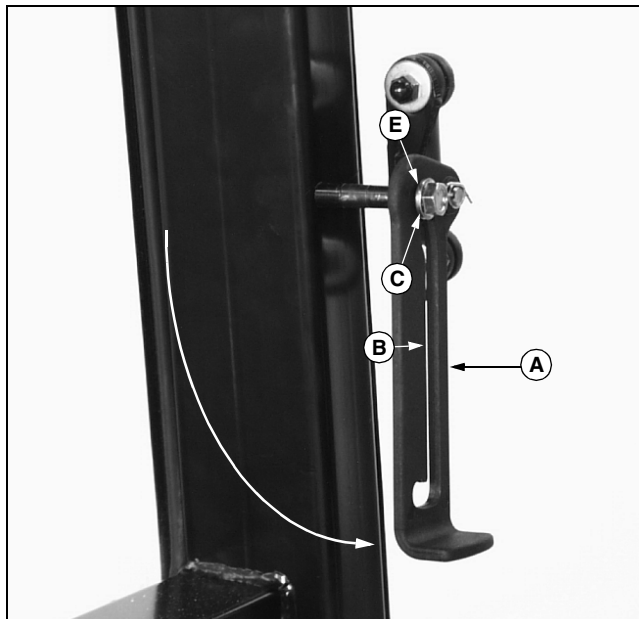
1. Vrid rutans glidreglage (A) uppåt för att lossa rutan från stängt/spärrat läge.
2. Skjut glidreglaget utåt längs den skårade kanalen (B)

tills rutan är helt öppen.

3. Spärra rutan i öppet läge.

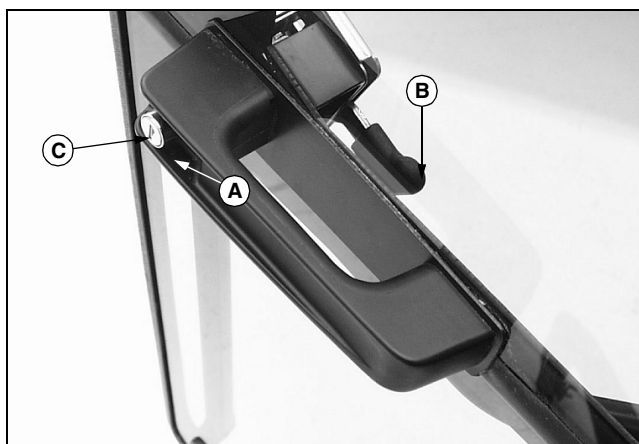
- Bulten (C) måste gå in helt i hacket (D) i glidreglaget för att spärra rutan i öppet/spärrat läge.

Stängda rutor



1. Lyft rutans glidreglage (A) för att lossa rutan från öppet/spärrat läge.
2. Skjut glidreglaget inåt längs den skårade kanalen (B) tills glidreglaget roterar nedåt och rutan är helt stängd.
3. Spärra rutan i stängt läge.
 - Bulten (C) måste gå in helt i hacket (E) i glidreglaget för att spärra rutan i stängt/spärrat läge.

Hyttens dörrhandtag



MANÖVRERING AV HYTTENS REGLAGE

Öppna hytt dörrarna

1. Tryck in knappen (A) på dörrens handtag för att öppna hytt dörren från fordonets utsida.
2. Tryck ner spaken (B) för att öppna hytt dörren från fordonets insida.

Låsa hytt dörrarna

OBS! Båda hytt dörrarna kan låsas från fordonets utsida. Använd den medföljande nyckelsatsen för att förhindra att obehöriga kommer in.

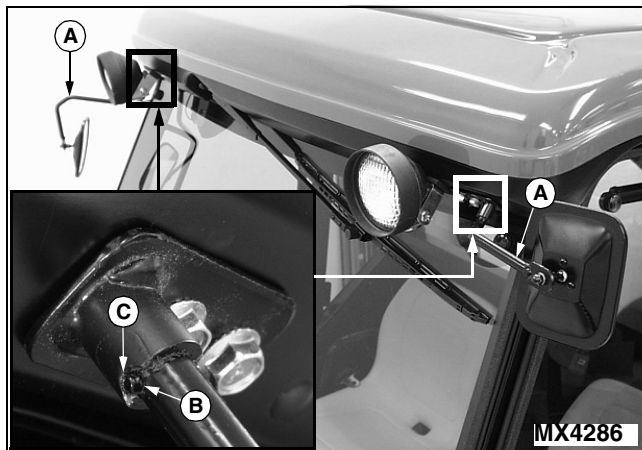
1. Sätt in nyckeln i dörrens låsmekanism (C).
2. Vrid nyckeln 1/4 varv moturs för att låsa dörren.
3. Ta ur nyckeln.

Justering av hyttens speglar (extrautr.)

Justering av spegelns svängtapp

1. Parkera fordonet säkert. (Se **Säker parkering** i avsnittet **Säkerhet**.)
2. Vrid speglarna (A) till önskat läge. Föraren ska kunna se tydligt bakåt och åt sidorna från förarsätet.

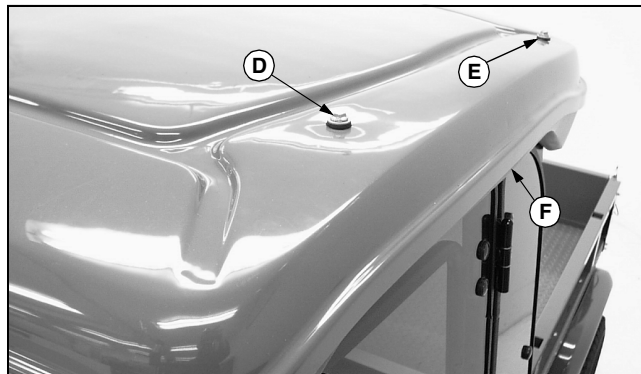
Kontroll och justering av spegelns fjäderspänning



Kontroll av justeringen:

- Vik försiktigt båda speglarnas hållarstäng (A) inåt och utåt för att kontrollera fjäderspänningen.
- När fjäderspänningen är korrekt måste rullsprinten (B) som sitter i varje hållarstäng gå in i monteringsfästets hack (C).
- Om en hållarstäng inte kan vikas inåt och utåt utan stor ansträngning eller om en hållarstäng kan svänga fritt med litet eller inget motstånd, krävs justering av fjäderspänningen.

Justera fjäderspänningen:



MX3953

1. Avlägsna M8x90 sexkantsbult med fläns (D) och M8x80 sexkantsbult med fläns (E) från varje sida av hyttens tak (F).
2. Avlägsna försiktigt taket från takklädseln.

VIKTIGT! Undvik skada! Undvika att spänna hållarstäng för hårt. Hållarstängerna måste kunna vikas inåt eller utåt om en spegel skulle slå i ett utstickande föremål medan fordonet rör sig.



MX3958

3. Justera hållarstängernas fjäderspänning.
 - Vrid muttern (G) medurs för att öka fjäderspänningen.
 - Vrid muttern (G) moturs för att minska fjäderspänningen.
4. Kontrollera och justera hållarstängernas fjäderspänning vid behov.
5. Installera hyttens tak.

MANÖVRERING AV HYTTENS REGLAGE

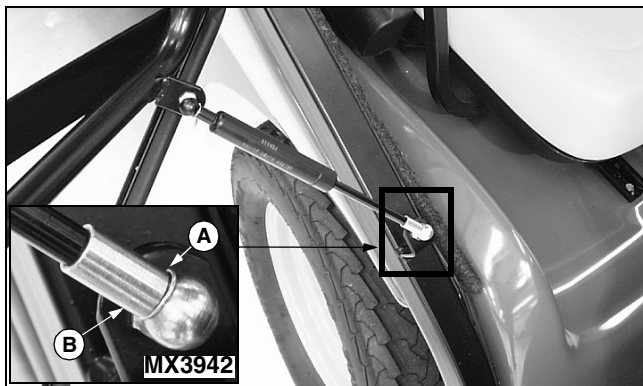
Avlägsnande av hytt dörrarna och sidorutorna



VARNING! Undvik personskada! Bär alltid skyddsglasögon och var mycket försiktig vid hantering av glassdelar.

Avlägsna hytt dörrarna

1. Parkera säkert. (Se **Säker parkering** i avsnittet **Säkerhet**.)
2. Öppna hytt dörren.



MX3299

3. Avlägsna fjäderklämman (A) som håller fast gasdämparens ände (B) vid B-stolpens kultapp.
4. Lyft gasdämparens ände från B-stolpens kultapp.
5. Installera fjäderklämman i gasdämparens ände för förvaring.



MX3297

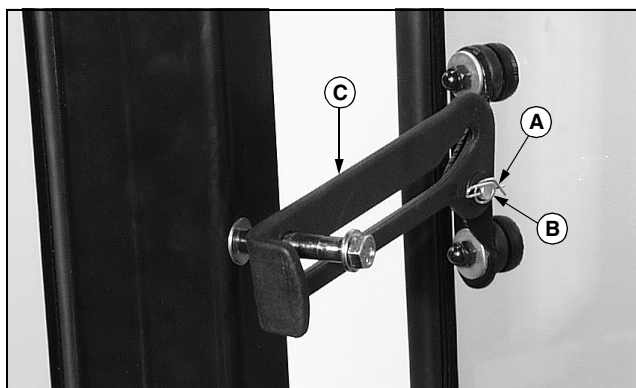
6. Lyft försiktigt dörpposten för att avlägsna gångjärnsrören (C) från gångjärnsbultarna.

- Det kan bli nödvändigt att röra varje dörppost framåt och bakåt och anbringa ett lätt tryck uppåt från dörppostens nederdel för att avlägsna dörren från gångjärnsbultarna.

tarna.

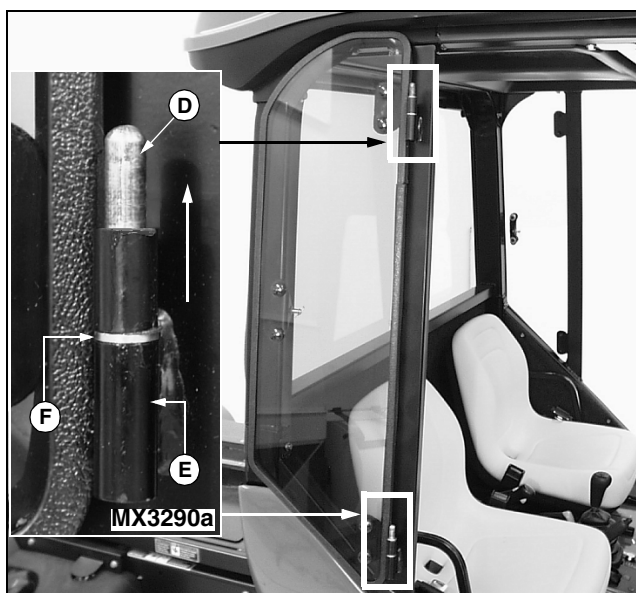
7. Avlägsna mässingsbrickan (D) från varje gångjärnsbult.

Avlägsna sidorutorna



MX3295

1. Avlägsna låspinnen (A) från bulten (B) för att koppla bort fönstrets glidreglage (C) från sidorutan.
2. Sätt i låspinnen i bulten för förvaring.



MX3289

3. Lyft försiktigt upp rutkarmens underdel för att avlägsna gångjärnsbultarna (D) från gångjärnsrören (E).

- Det kan bli nödvändigt att röra varje rutkarm framåt och bakåt och anbringa ett lätt tryck uppåt från karmens nederdel för att avlägsna dörrens gångjärnsbultar från gångjärnsrören.

4. Avlägsna mässingsbrickan (F) från toppen av varje gångjärnsrör.

- Förvara alla mässingsbrickor till gångjärnsbultarna på ett säkert ställe, så att de inte kommer bort.

5. Förvara dörrar och sidorutor på ett säkert ställe för att förhindra att de går sönder.

RESERVDELAR

Serviceböcker

Om du behöver ett exemplar av Reservdelskatalog eller Teknisk handbok för denna maskin, ring:

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

John Deere reservdelar

VI REKOMMENDERAR JOHN DEERE kvalitetsdelar och smörjmedel. Finns hos din John Deere-återförsäljare.

RESERVEDELNUMREN KAN ÄNDRAS, använd de nummer som anges nedan vid beställning. Skulle något nummer ändras har återförsäljaren det senaste.

VID BESTÄLLNING AV RESERVDELAR måste återförsäljaren ha maskinens serienummer. Serienumret är det nummer som du antecknade i **INLEDNINGEN** av denna instruktionsbok.

ARTIKEL	R/N
Luftfilterelement (2 behövs)	M142684
Glödlampa till taklampan	M142673
20 A säkring (säkringsblock)	57M7120
30 A säkring (huvudkabelstam)	57M7146
Torkarblad (främre torkaren)	M129975
Torkarblad (bakre torkaren)	M142663

(R/N kan ändras utan föregående meddelande, och kan vara olika utanför USA.)

SERVICEINTERVALLER

Hyttservice

Följ nedanstående tidsscheman för regelbundet underhåll av fordonet.

VIKTIGT! Undvik skada! Om fordonet körs under extrema förhållanden, måste service utföras oftare än vad som anges nedan.

Före varje användning

- Kontrollera främre torkarens funktion.
- Kontrollera bakre torkarens funktion. (Extrautr.)
- Kontrollera de främre och bakre arbetslampornas funktion. (Extrautr.)
- Kontrollera taklampans funktion. (Extrautr.)
- Kontrollera funktionen på fläktens hastighetsreglage. (Extrautr.)
- Kontrollera värmereglets funktion. (Extrautr.)
- Justera backspeglarna. (Extrautr.)

Efter varje användning

- Rengör vindrutan, sidorutorna och bakrutan.
- Kontrollera främre torkarbladets tillstånd.
- Kontrollera bakre torkarbladets tillstånd. (Extrautr.)

Var 100:e körtimme

- Kontrollera luftrenarens insatser.

Efter behov

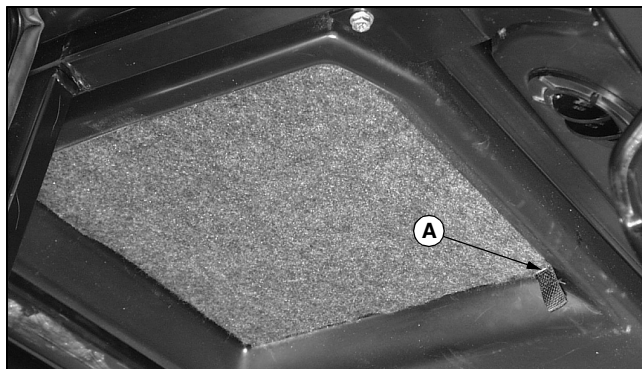
- Byt glödlampa i taklampan. (Extrautr.)
- Byt säkring - huvudkabelstam.
- Byt säkring(-ar) - säkringsblock.
- Byt luftrenarens insatser.
- Byt främre torkarbladet.
- Byt bakre torkarbladet. (Extrautr.)
- Kontrollera och justera armens längd - bakre torkararm. (Extrautr.)
- Justera backspeglarnas svängtapp. (Extrautr.)
- Kontrollera och justera speglarnas fjäderspänning. (Extrautr.)

SERVICE - ELSYSTEM

Byte av säkringar (huvudsäkringsblock och extra säkringsblock)

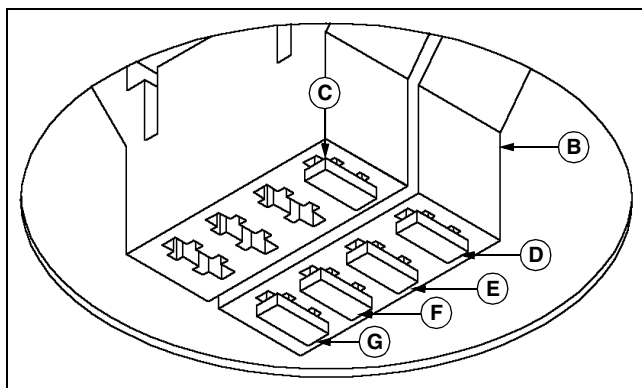
VIKTIGT! Undvik skada! Elsystemet kan skadas, om fel typ av säkringar används. Byt den trasiga säkringen mot en säkring med samma amperetal.

1. Parkera säkert. (Se **Säker parkering** i avsnittet **Säkerhet**.)



MX3408

2. Lokalisera fliken (A) i takklädseln ovanför passagerarsätet.



Om bilden: Användning av bakre torkarsats kräver installation av extra säkringsblock.

3. Dra ner fliken för att lokalisera hyttens säkringsblock (B).

IDENTIFIKATION AV SÄKRINGAR	
Placering	Beskrivning
C	Bakre torkare (extrautr.)
D	Värmare/Avfrostare (extrautr.)
E	Främre torkare
F	Främre arbetslampor (extrautr.)

IDENTIFIKATION AV SÄKRINGAR

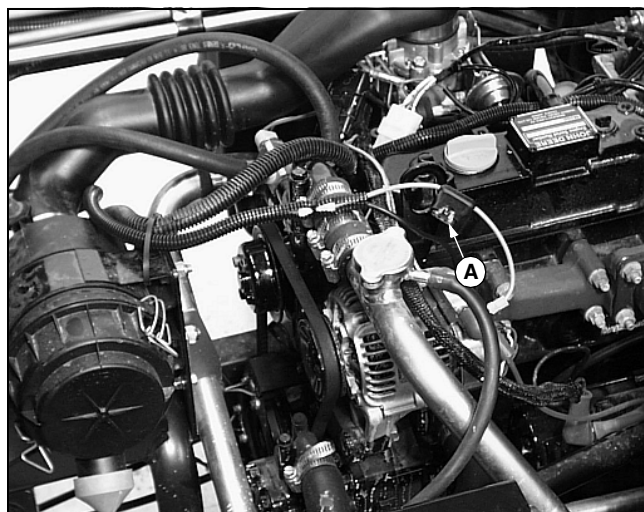
Placering	Beskrivning
G	Bakre arbetslampa (extrautr.)

4. Avlägsna den defekta säkringen från hållaren.
5. Sätt i den nya säkringen på 20 A i hållaren.
6. Fäst fliken (A) vid takklädseln.

Byte av säkring (nätkabelstam)

VIKTIGT! Undvik skada! Elsystemet kan skadas, om fel typ av säkringar används. Byt den trasiga säkringen mot en säkring med samma amperetal.

1. Töm flaket.
2. Hög redskapet till serviceläge. (Se **Lyftcylinderns säkerhetsstöd** i avsnittet **Säkerhet**.)
3. Parkera säkert. (Se **Säker parkering** i avsnittet **Säkerhet**.)

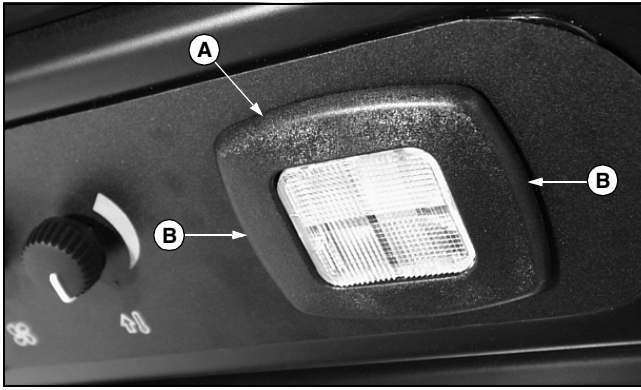


MX4290

4. Lokalisera säkringen (A) i hyttens nätkabelstam.
5. Avlägsna den defekta säkringen från hållaren.
6. Sätt i den nya säkringen på 30 A i hållaren.
7. Sänk redskapet.

Byte av taklampans glödlampa (extrautr.)

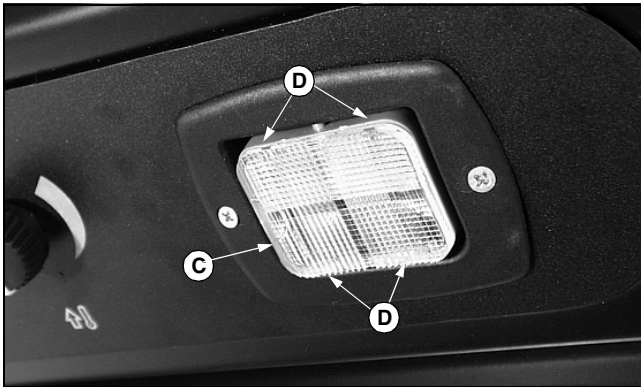
1. Parkera säkert. (Se **Säker parkering** i avsnittet **Säkerhet**.)



MX4291

2. Avlägsna enhetens omgivande ring (A).

- Fatta tag i ringens båda sidor vid läge (B). Dra ringen jämnt och stadigt utåt för att avlägsna den.



MX4292

3. Ta av glaset (C).

- Lirka försiktigt loss glaset från enhetens hus med en platt skruvmejsel i hacken (D) vid glasets över- och/eller underdel.



MX4293

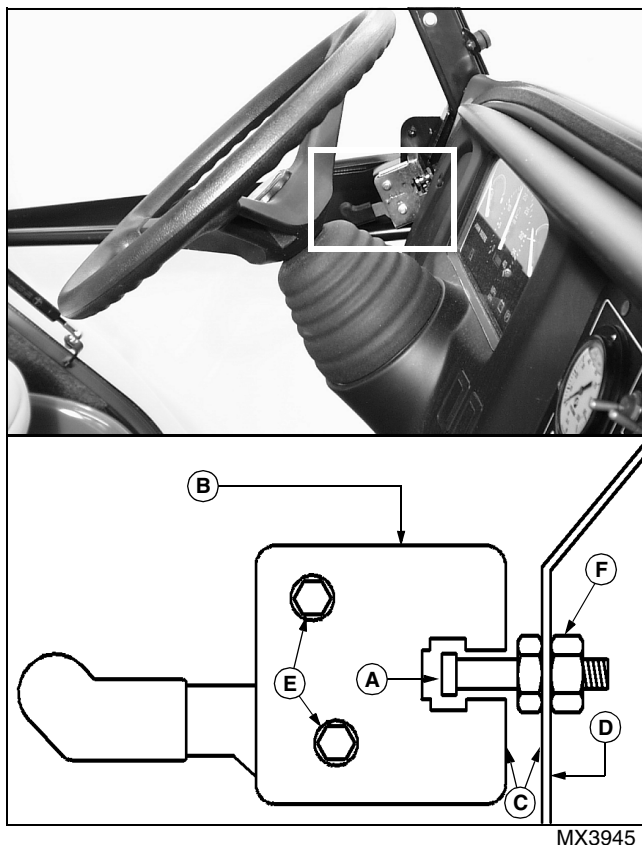
4. Dra ut den defekta glödlampan (E) ur hållaren.
5. Tryck in den nya glödlampan i hållaren.
6. Kontrollera att belysningen fungerar.
7. Sätt tillbaka glaset.
8. Sätt tillbaka den omgivande ringen.

Kontroll och justering av dörrens spärrar

VIKTIGT! Undvik skada! Smäll inte igen dörrarna eller tvinga dem inte till stängt läge utan att kontrollera justeringen av slagstiftsbulten och dörrens spärrenheter.

OBS! Dörrens spärrenheter och slagstiftsbultarna kan justeras.

Kontroll av justeringen



1. Medan du sitter i fordonet, stäng båda dörrarna endast så mycket att inriktningen mellan slagstiftsbulten (A) och dörrens spärr (B) kan kontrolleras.

- Vid korrekt justering ska slagstiftsbulten gå genom mitten av spärrenhetens öppning med avståndet (C) mellan bakre delen av spärren och främre delen av A-C-tvärbalken (D) på ungefär 9 mm (3/8 in.).
- Om slagstiftsbultens läge ej är korrekt, är en justering nödvändig.

Justera dörrens spärrar

1. Lossa bultarna (E) för att justera dörrens spärr framåt eller bakåt.
2. Dra åt bultarna. Kontrollera justeringen.
3. Lossa låsmuttern (F) för att flytta slagstiftsbulten uppåt

och nedåt i justeringsskåran.

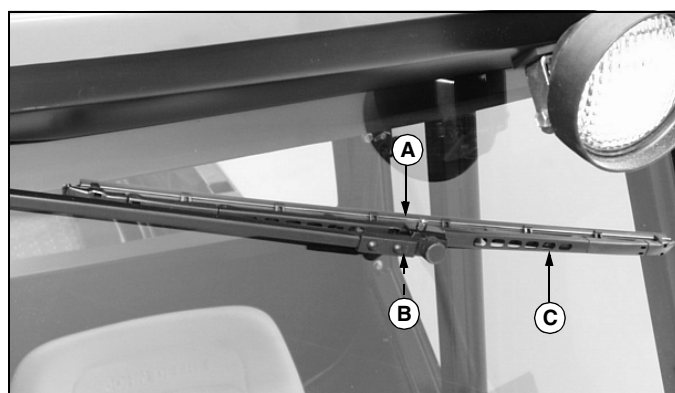
4. Dra åt låsmuttern. Kontrollera justeringen.
5. Kontrollera och justera varje slagstiftsbult och dörrspärr enligt behov.

Kontroll och byte av främre torkarbladet

Kontrollera torkarblad

1. Kontrollera gummidelen för att se om den är sliten, skadad eller sprucken.
2. Byt torkarbladsenheten vid behov.

Byt torkarblad



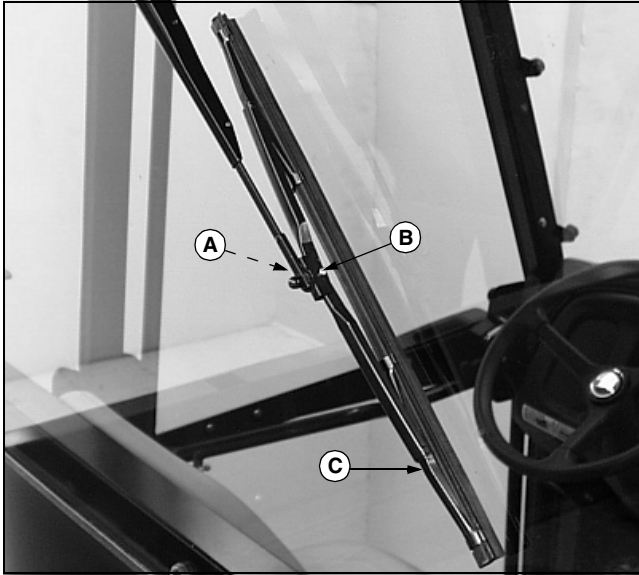
1. Lossa låsmuttrarna (A) och skruven (B).
2. Avlägsna försiktigt torkarbladsenheten (C) från torkararmen.
3. Fäst den nya torkarbladsenheten vid torkararmen med låsmuttern (A) och skruven (B).

Kontroll och byte av bakre torkarbladet (extrautr.)

Kontrollera torkarblad

1. Kontrollera gummidelen för att se om den är sliten, skadad eller sprucken.
2. Byt torkarbladsenheten vid behov.

Byt torkarblad



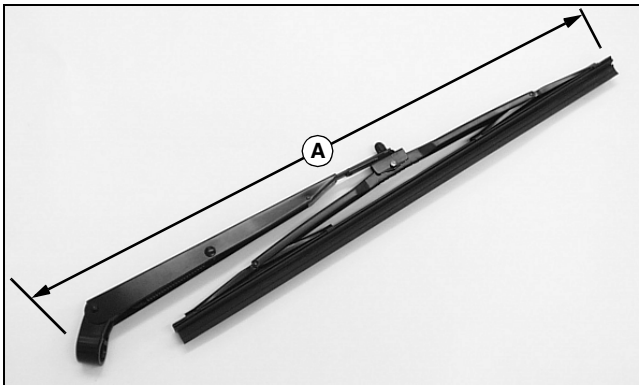
MX4296

1. Lossa låsmuttrarna (A) och skruven (B).
2. Avlägsna försiktigt torkarbladsenheten (C) från torkararmen.
3. Fäst den nya torkarbladsenheten vid torkararmen med låsmuttern (A) och skruven (B).

Justering av den bakre torkararmsenheten (extrautr.)

Kontrollera armens längd

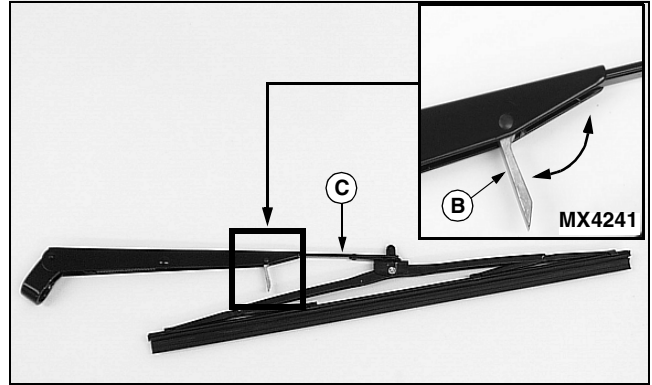
OBS! Torkararmsenheten avlägsnad från torkarmtors axel för tydligare bild.



MX4184

1. Kontrollera torkararmsenhetens dimension (A).
 - En korrekt justerad torkararmsenhet ska vara 52 cm (20.5 in.) lång.
2. Justera torkararmens längd vid behov.

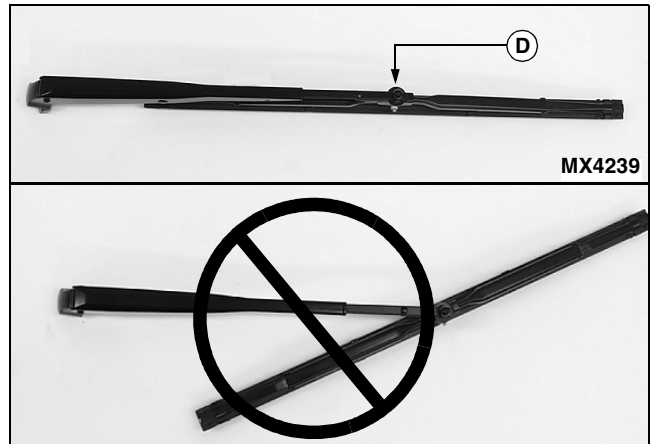
Justera armens längd



MX4238

1. Öppna låsfliken (B).
2. Justera torkararmen till lämplig längd genom att föra den indragbara armen (C) framåt eller bakåt.
3. Kontrollera längden.
4. Stäng låsfliken.

Kontrollera torkvinkeln

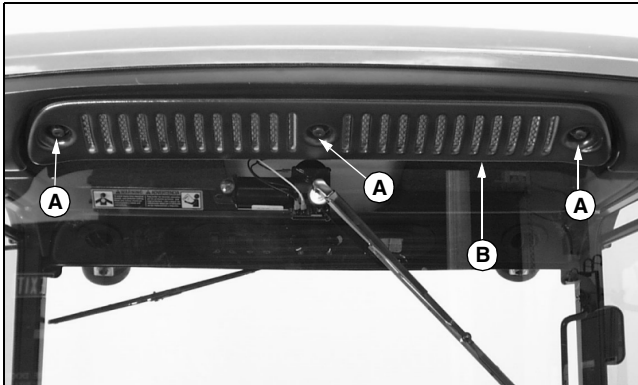


MX4240

Torkvinkeln kan justeras. För att detta ska kunna utföras måste torkarbladet befinna sig i fast läge parallellt med torkararmen. Se till att huvmuttern (D) är åtdragen.

Service av luftfiltrets element (extrautr.)

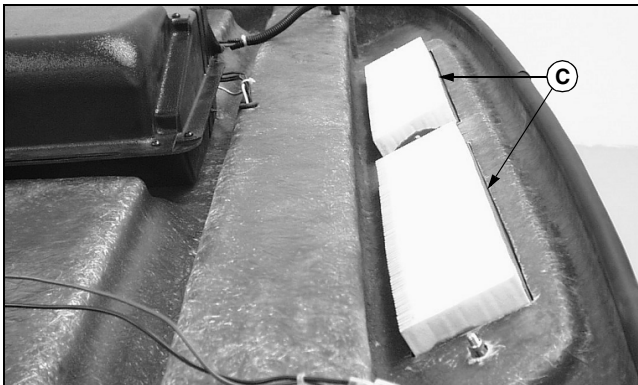
OBS! Om hytten är försedd med en värmare/avfrostare, är denna serviceprocedur nödvändig.



MX4307

1. Avlägsna knopparna (A) och luftintagsgallret (B) från takklädselns bakre del.
2. Avlägsna och kassera båda papperselementen.
3. Rengör luftintagsgallret med en borste eller vatten.

OBS! Hyttaket avlägsnat för tydligare bild. Avlägsnande av hyttaket är inte nödvändigt för att byta filterelement.



MX4226

4. Installera filterelementen (C) i takklädselns öppningar i visad riktning.
5. Installera luftintagsgallret (B) och knopparna (A). Dra inte åt knopparna för hårt.

FELSÖKNING

Felsökningsschema

Skulle ett fel uppstå som inte anges i felsökningsschemat, skall du kontakta din John Deere-återförsäljare.

Om problemet kvarstår, när du har kontrollerat alla tänkbara åtgärder i schemat, skall du kontakta din John Deere-återförsäljare.

Hyttens elsystem

PROBLEM	ORSAK
Alla hyttens elektriska brytare fungerar inte	Ladda/byt batteriet. Defekt säkring - nätkabelstam. Felaktiga kablar eller lösa anslutningar.

Främre torkare eller bakre torkare (extrautr.)

PROBLEM	ORSAK
Dåligt torkresultat	Torkarbladet slitet eller skadat. Torkararmen ej korrekt justerad. (Endast bakre torkaren)
Torkaren fungerar inte	Ladda/byt batteriet. Defekt säkring - hyttens säkringsblock. Defekt säkring - nätkabelstam. Defekt brytare. Felaktiga kablar eller lösa anslutningar. Defekt torkarmotor.

Lampor (Extrautr.)

PROBLEM	ORSAK
Lampan (lamporna) fungerar inte	Ladda/byt batteriet. Defekt säkring - nätkabelstam. Defekt(-a) säkring(-ar) - hyttens säkringsblock. Defekt(-a) brytare. Defekt glödlampa (taklampa). Felaktiga kablar eller lösa anslutningar.

FELSÖKNING

Värmare/Avfrostare (extrautr.)

PROBLEM	ORSAK
Värmaren/fläkten fungerar inte	Ladda/byt batteriet. Defekt säkring - nätkabelstam. Defekt säkring - hyttens säkringsblock. Felaktiga kablar eller lösa anslutningar. Defekt fläktmotor. Defekt fläktbrytare.
Värmaren alstrar ingen värme	Fordonets kylvätskenivå låg - fyll på vid behov. Felaktiga eller lösa kabelanslutningar. Defekt värmeregleringsventil. Värmaren eller slangarna tilltäppta eller skadade. Defekt fordonstermostat. (Kontakta din John Deere-återförsäljare)
Otillräckligt luftflöde	Justera fläkthastigheten. Smutsiga eller tilltäppta luftfilterelement - byt dem vid behov. Justera de riktade luftgallren. Defekt fläktmotor.

Speglar (Extrautr.)

PROBLEM	ORSAK
Speglarnas hållarstänger går inte att vika inåt eller utåt utan större ansträngning	Justera hållarstängernas fjäderspänning.
Speglarnas svängtapp sitter för löst eller för hårt	Justera kulladssvängtappen.

MONTERING

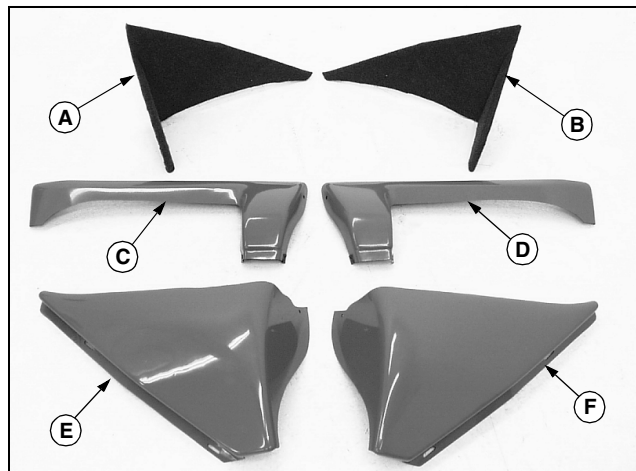
Identifiering av delar



VARNING! Undvik personskada! Bär skyddsglasögon under monteringsproceduren, speciellt vid hantering av glasdelar.

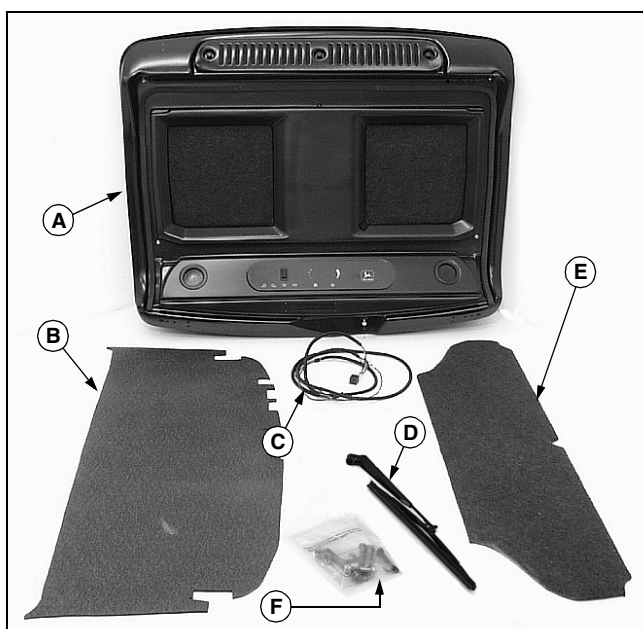
Minska risken för personskador och skador på monteringsdelarna. Ta hjälp av någon vid avlastning av innehållet i hyttens transportkorg.

OBS! Innan du monterar hytten måste *Heavy Duty Leaf Spring Kit (BM20433)* och *4-Post ROPS Kit (VGB10030)* beställas och installeras på fordonet.



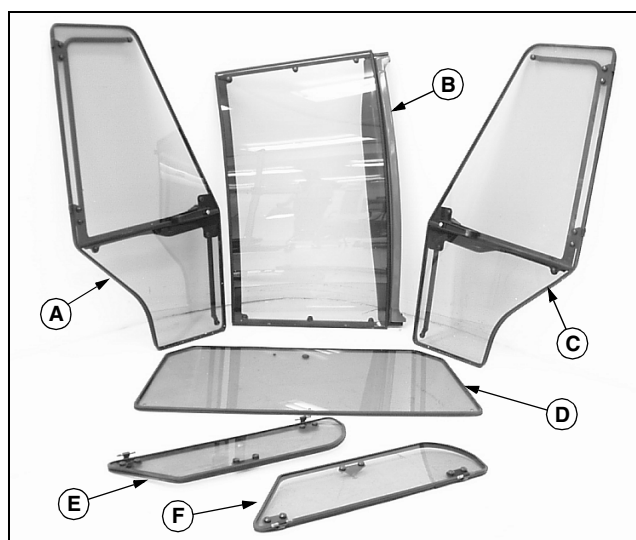
MX3154

- A - Höger inre sidopanel
- B - Vänster inre sidopanel
- C - Vänster främre skyddspanel
- D - Höger främre skyddspanel
- E - Höger yttre sidopanel
- F - Vänster yttre sidopanel



MX3145

- A - Tak/Takklädsel
- B - Golvmatta
- C - Nätkabelstam
- D - Torkarm och torkarbladsenhet
- E - Bakre stoppad skyddspanel
- F - Påse med delar



MX3146

- A - Höger dörr
- B - Vindrutetorkarenhet
- C - Vänster dörr
- D - Bakruta
- E - Vänster sidoruta
- F - Höger sidoruta

MONTERING



MX3147B

A - Tvärbalk för vänster B-stolpe

B - Tvärbalk för höger B-stolpe

OBS! De monteringsdelar som visas, levereras inuti taket/takklädseln.

Påse med delar (takklädsel)

Antal	Beskrivning
4	Kopplingsmutter
2	M8x30 sexkantsbult med fläns
2	M8x80 sexkantsbult med fläns med M8 flat bricka och 5 mm gummibussning installerade
2	M8x90 sexkantsbult med fläns med M8 flat bricka och 5 mm gummibussning installerade
2	M8x70 vagnsbult
4	M8 flat bricka
1	Införingsskydd av plast

Påse med delar A (vindruteskydd)

Antal	Beskrivning
4	M6x25 skruv med runt huvud
4	M8x20 bult med fläns
2	M6 flata brickor

Påse med delar B (beslag för dörrar och rutor)

Antal	Beskrivning
2	Gasdämpare med fjäderklämmor
2	M8x60 sexkantsbult med fläns
8	Hylsa för glidreglagets bult
6	Räfflat panelfäste för golvmatta
2	Låssats
8	Mässingsbrickor till gångjärnsbultar
1	Glidreglage för höger ruta
1	Glidreglage för vänster ruta
2	M8 flat bricka
2	Plugg för kopphållaren

Påse med delar C (beslag för sidoramens skydd)

Antal	Beskrivning
6	M6x25 sexkantsbult med fläns
8	M8x20 sexkantsbult med fläns
2	M8 mutter med fläns
8	1/4x3/4 in. självgående skruv
2	Monteringsfäste för sidopanel

Påse med delar D (bakrutans fästen)

Antal	Beskrivning
5	M6x35 sexkantsbult
5	M6 sexkantsbult med fläns
10	M6 flat bricka
5	4 mm gummibussning för ruta
5	6 mm gummibussning för ruta
3	Kabelstammens fästklämma

MONTERING

Låda med beslag

Antal	Beskrivning
1	940 mm 90° O-gummi
1	Instruktionsbok

Monteringsförberedelser

1. Parkera fordonet på ett hårt och jämnt underlag.
2. Stäng av motorn och säkra handbromsen.

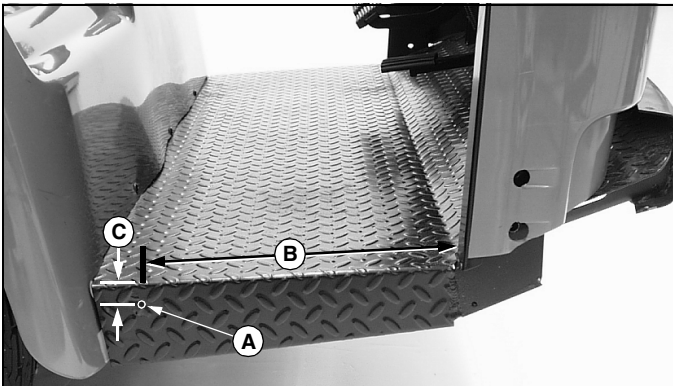


WARNING! Undvik personskada! Maskinen kan falla eller halka av en osäker lyftanordning:

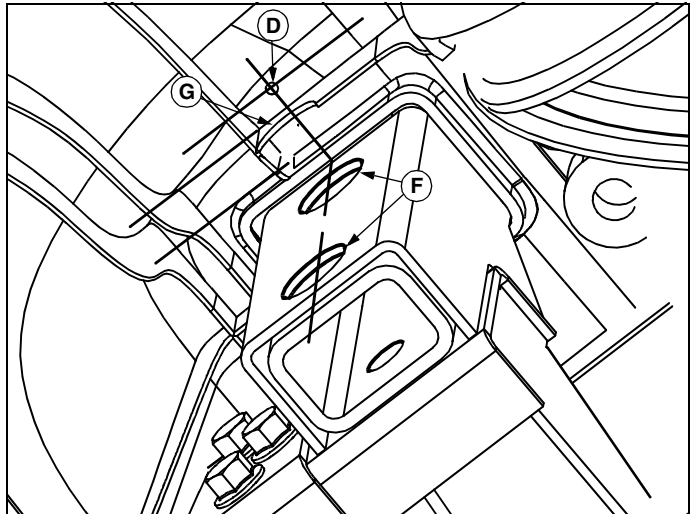
- Använd en anordning godkänd för lyftning av den aktuella lasten.
- Stöd maskinen med pallbockar.

3. Hög upp maskinens front och stöd med pallbockar.
4. Avlägsna framhjulen.

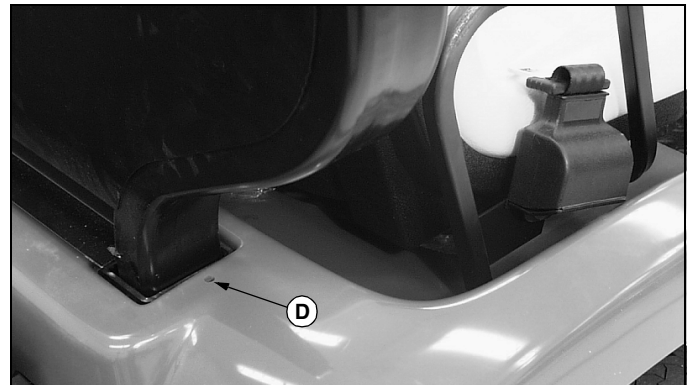
Installation av sidopanelens monteringsfästen



1. Lokalisera och markera hålets läge (A) på fordonets båda sidor.
 - Mät 33,5 cm (13.2 in.) (B) från framramens kant.
 - Från den punkten, mät nedåt 27 mm (1.1 in.) (C).
 - Markera läget (A).
2. Körna, och borra ett 10 mm (13/32 in.) hål (A). Fila bort eventuella ojämnheter.



3. Lokalisera och markera hålets läge (D) på botten av sätesbasen på fordonets båda sidor.
 - Hålet måste vara placerat 13 mm (1/2 in.) från ribban (G).
 - Hålet (D) måste vara inriktat med ROPS-skyddets monteringshål (F).

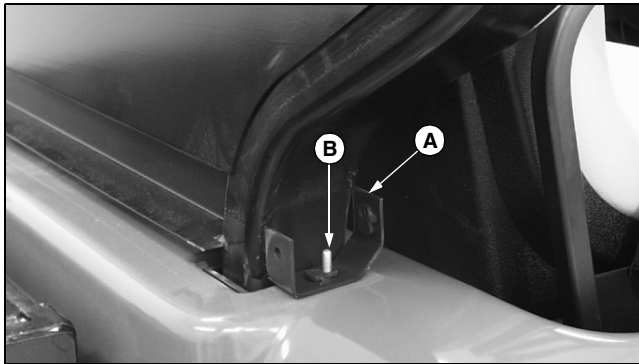


MX3239

4. Borra ett 8 mm (5/16 in.) hål (D) från botten genom övre delen av sätesbasen på fordonets båda sidor.

MONTERING

OBS! Monteringsfästena måste vara fästa vid sätesbasen i visat läge, med monteringsbeslagen installerade från botten.



MX3255

5. Fäst varje monteringsfäste (A) vid sätesbasen med en M6x25 sexkantsbult med fläns (B).

- Den böjda länken måste vara vänd framåt och den raka länken måste vara vänd bakåt.

6. Installera ROPS-skyddets monteringsbeslag, vilka tidigare avlägsnades från fordonets båda sidor. Dra inte åt den.

7. Installera båda framhjulen.

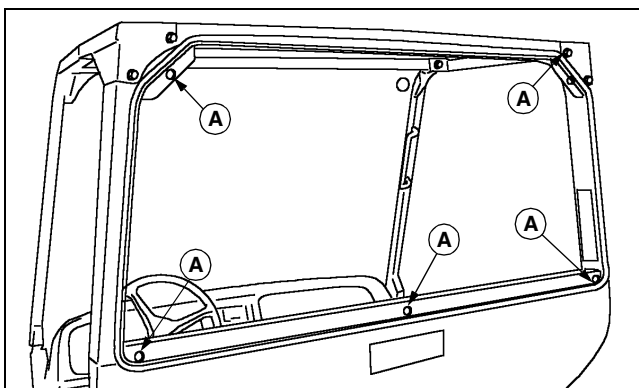
8. Sänk ner fordonet.

Installation av bakrutan

OBS! En medhjälpare behövs för att slutföra följande monteringsprocedur.

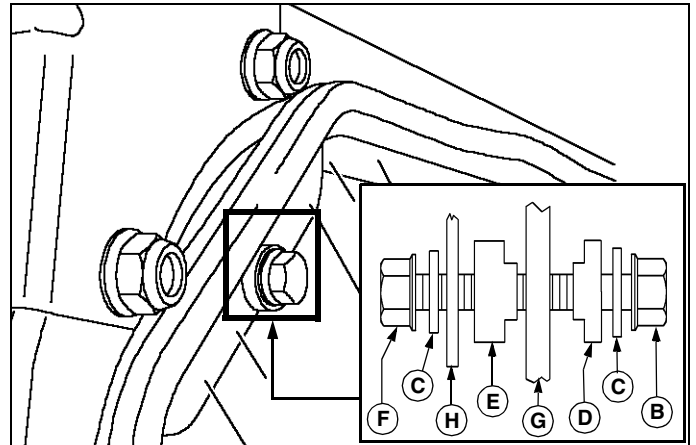
1. Hög redskapet till serviceläge. (Se **Lyftcylinderns säkerhetsstöd** i avsnittet **Säkerhet**.)

OBS! Rutans sida med O-gummit måste vara vänd inåt vid installationen.



2. Placera bakrutan mot ROPS-skyddets bakdel så att de fem monteringshål (A) riktas in.

VIKTIGT! Undvik skada! Bakrutan går sönder om fästbeslagen är för hårt åtdragna.



Om bilden: Bulten visas installerad från hyttens utsida till dess insida. Se till att 5 mm gummibussningarna sitter på utsidan av rutan och att 8 mm bussningarna sitter på insidan.

3. Fäst rutan vid ROPS-skyddet med fem M6x35 sexkantsbultar (B), tio M6 flata brickor (C), fem 4 mm gummibussningar (D), fem 6 mm gummibussningar (E) och fem M6 sexkantsmuttrar med fläns (F).

- Installera en M6 flat bricka och en 4 mm gummibussning på varje M6x35 sexkantsbult. Placera en 6 mm gummibussning mellan rutan (G) och ROPS-skyddet (H) och installera varje bult från utsidan till insidan av hytten. Installera brickor och sexkantsmuttrar med fläns.
- Dra endast åt beslagen så mycket att rutans gummibussningar börjar pressas samman. Dra inte åt för hårt.

Installera främre vindrutans karm

OBS! En medhjälpare behövs för att slutföra följande monteringsprocedur.

1. Placera vindrutans karm mellan höger och vänster ROPS-stolpe.

- För in vindrutekarmens undre hörn mellan varje ROPS-stolpe först.

OBS! Det kan bli nödvändigt att lossa fästbeslagen på en av de främre ROPS-stolparna.

2. För försiktigt in övre delen av vindrutekarmen mellan de två ROPS-stolparna.

3. För vindrutekarmen upp eller ner tills vindrutekarmens skåror är inriktade med hålen i ROPS-stolparna på varje sida.

MONTERING



MX3248

4. Fäst båda vindrutekarmens sidor vid ROPS-stolpen med två M8x20 sexkantsbultar med fläns (A).

- Dra åt bultarna till 19-21 Nm (14-16 lb-ft).

5. Dra åt alla beslag.

Åtdragning av tvärbalken och ROPS-skyddets beslag

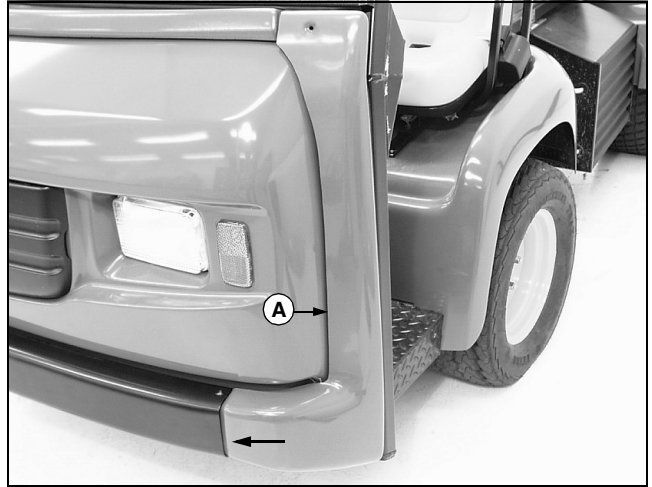
OBS! Om beslagen lossats, ska de dras åt till följande åtdragningsvärden:

Dra åt A-C-tvärbalken, A-A-tvärbalken och ROPS-skyddets monteringsbeslag enligt följande specifikationer:

- Dra åt M10-bultarna till 39-43 Nm (29-32 lb-ft).
- Dra åt M12-bultarna till 67-74 Nm (49-54 lb-ft).

Installation av främre skyddspaneler

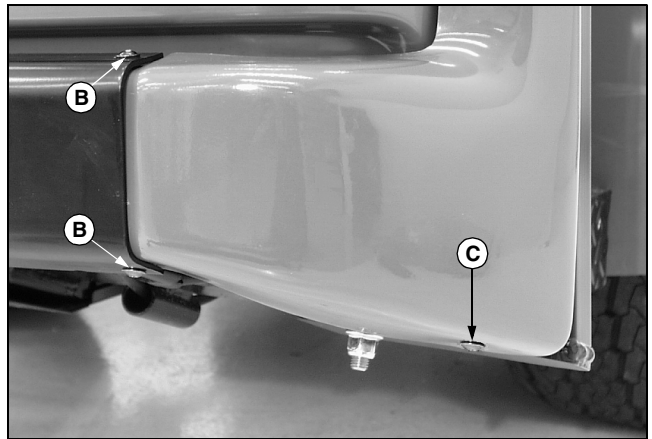
1. Identifiera vänstra och högra främre skyddspanelen.



MX3449

2. För in nederdelen av varje skyddspanel (A) i främre stötfångaren på varje sida.

OBS! Insexskruvarna med runda huvuden (B) avlägsnades från stötfångarens båda änddelar tidigare, då ROPS-skyddet med 4 stolpar installerades.



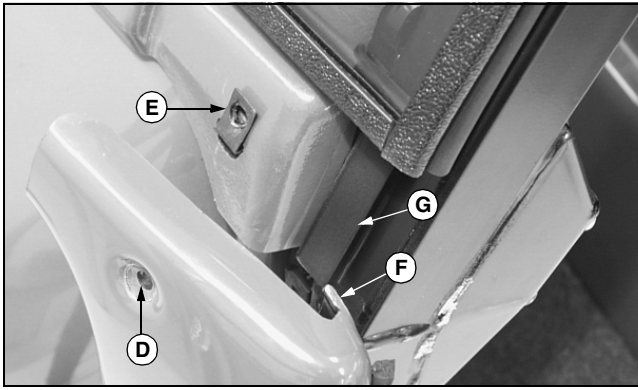
MX3250

3. Fäst nederdelen av varje skyddspanel vid stötfångaren med två M6 insexskruvar med runda huvuden (B).

OBS! Se till att klämmans mutter är installerad på varje undre flik på ROPS-stolpen.

4. Rikta in hålet i botten på varje skyddspanel med hålet i ROPS-stolpens undre flik. Fäst panelen vid fliken med en M6 insexskruv med runt huvud (C).

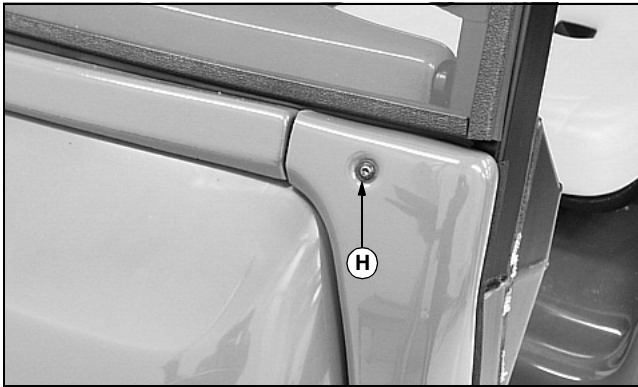
MONTERING



MX4299

5. Rikta in hålet (D) vid övre delen av varje panel med klämmans mutter (E) installerad på varje sida av främre vindruteenheten.

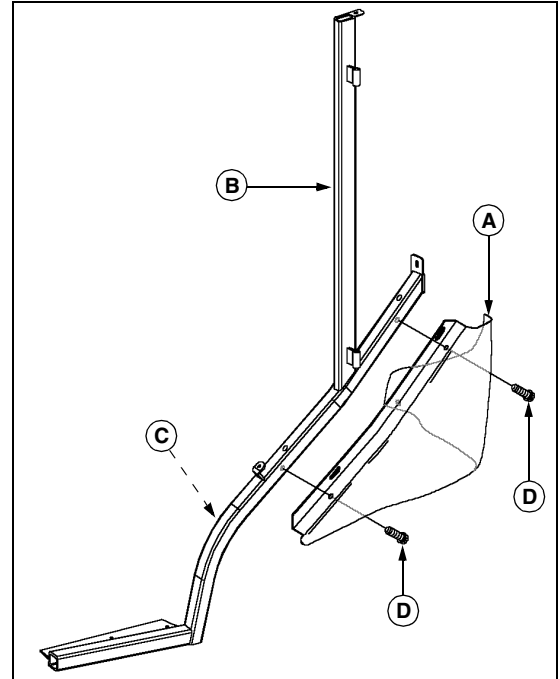
- Se till att flänsen (F) tar tag i kanten (G) på varje främre ROPS-stolpe innan panelen fästs.



MX4298

6. Fäst övre delen av varje skyddspanel vid instrumentbrädan med en M6 insexskruv med runt huvud (H).

Installation av yttre sidopanelerna vid B-stolpens tvärbalkar



1. Identifiera vänster och höger yttre sidopanel (A).
2. Identifiera vänster och höger tvärbalk till B-stolpen (B).
3. Dra av ungefär 51 mm (2 in.) av O-gummit (C) som är installerat på insidans kant på varje B-stolpe.

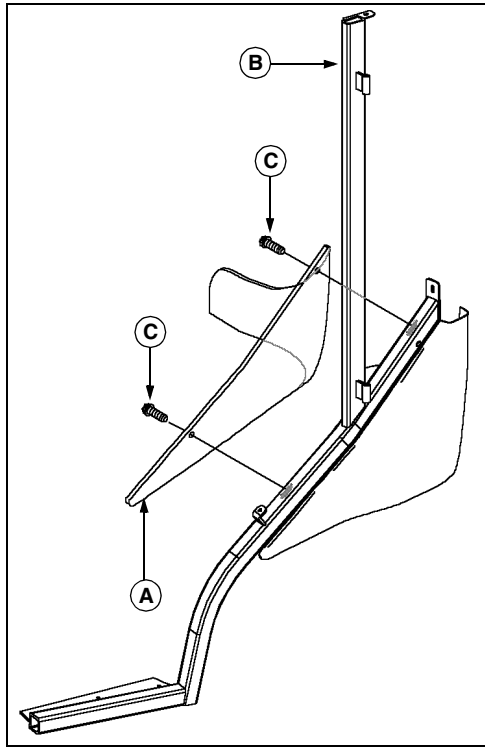
OBS! För att underlätta installation av panelen ska den självgående skruven vridas in och ut i B-stolpens monteringshål innan panelerna fästs.

4. Fäst varje panel vid undersidan av B-stolpens tvärbalk med två 1/4x3/4 in. självgående skruvar (D). Dra åt beslagen.
5. Tryck tillbaka O-gummit (C) på sin plats på överdelen av varje panel.

Installation av inre sidopanelerna vid B-stolpens tvärbalkar

OBS! För att underlätta installation av panelen ska den självgående skruven vridas in och ut i B-stolpens monteringshål innan panelerna fästs.

MONTERING

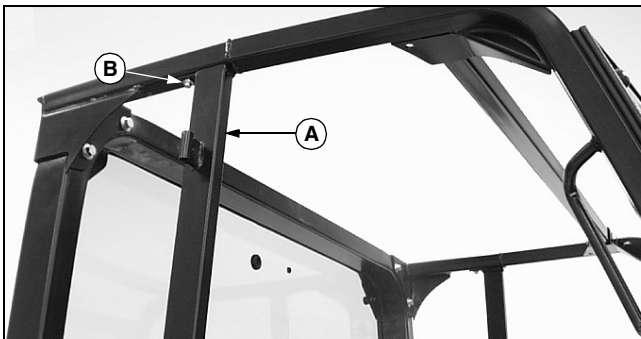


1. Identifiera vänster och höger inre sidopanel (A).
2. Lokalisera monteringshålen i varje stoppad panel. Punktera försiktigt tyget med en skruvmejsel vid läget för varje monteringshål.
3. Rikta in hålen i varje inre sidopanel (A) med hålen längs den inre kanten på B-stolpen (B).
4. Fäst varje panel vid B-stolpen med två 1/4x3/4 in. själv-gängande skruvar (C). Dra åt beslagen.

Installation av B-stolpens tvärbalksenheter

OBS! En medhjälpare behövs för att slutföra följande monteringsprocedur.

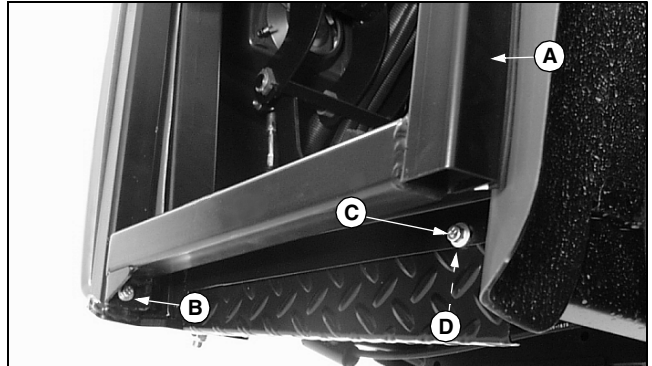
1. Identifiera vänster och höger B-stolpsenheter.



MX3252

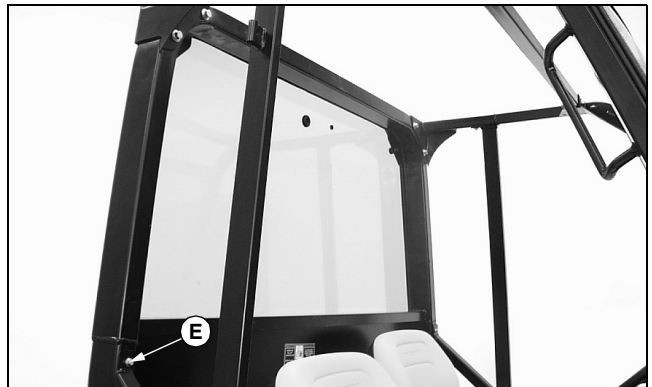
2. Rikta in flikhålet overtill på varje B-stolpe (A) med hålen i ROPS-ramen.

3. Fäst varje flik på ROPS-ramen med en M8x20-bult (B).
4. Rikta in hålen i undre delen av varje B-stolpe (A) med ett hål i ROPS-stolpen och hålet som borrats i sidan av fotplattformen.



MX3253

5. Fäst fronten på varje B-stolpe vid den främre ROPS-stolpen med en M8x20 bult (B). Dra INTE åt beslagen.
6. Fäst varje B-stolpe vid fotplattformen med en M8x20-bult (C) och en M8-sexkantsmutter med fläns (D). Dra INTE åt beslagen.
7. Rikta in hålen i undre delen av varje B-stolpe med hålen i ROPS-skyddet.



MX3252

8. Fäst fliken vid bakre delen av B-stolpen med en M8x20-bult (E).
9. Dra åt alla B-stolpens beslag till 19-21 Nm (14-16 lb-ft).

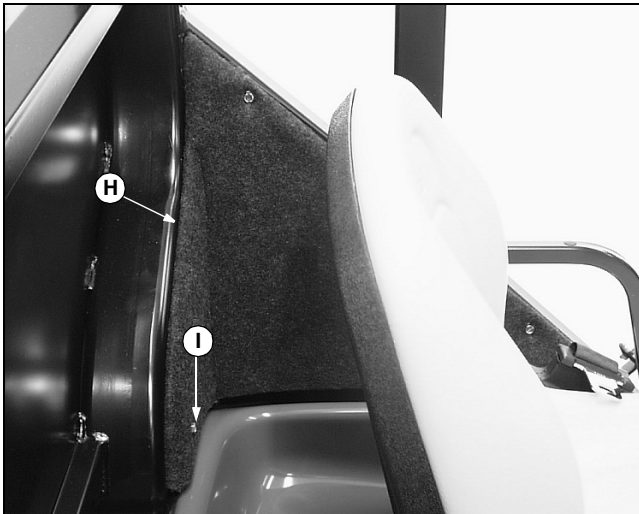
MONTERING



MX3256

10. Fäst undre delen av varje yttre sidopanel (F) vid sidopanelens monteringsfäste med en M6x25 sexkantsbult med fläns (G).

11. Lokalisera monteringshålet bak på varje stoppad inre sidopanel. Punktera försiktigt tyget med en skruvmejsel vid läget för varje monteringshål.



MX3259

12. Fäst undre delen av varje inre sidopanel (H) vid sidopanelens monteringsfäste med en M6x25 sexkantsbult med fläns (I).

Installation av bakre stoppad skyddspanel

1. Justera fordonets båda säten hela vägen framåt.
2. Rengör främre delen av ROPS-skyddet med en ren trasa.
3. Dra bort skyddspappret från de självhäftande remsorna på baksidan av den bakre stoppade skyddspanelen.



MX3261

4. Fäst panelen (A) vid ROPS-skyddet.

Installation av takklädseln

OBS! En medhjälpare behövs för att slutföra följande monteringsprocedur.

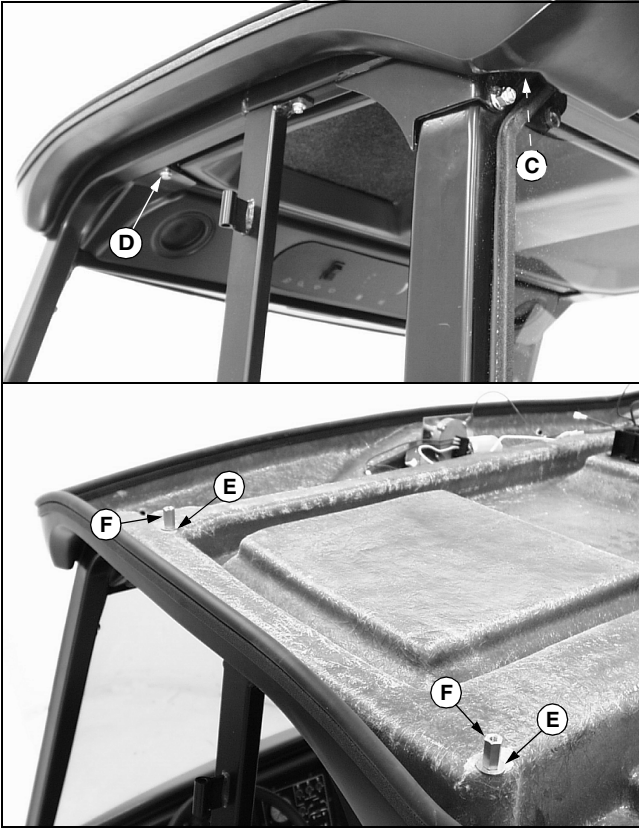


MX3266

1. Installera takklädseln (A) ovanpå tvärbalksramen.
 - Se till att takklädseln är korrekt placerad i de övre tvärbalkarna. Monteringshålen i takklädseln och ROPS-ramens flikar ska vara inriktade med varandra.

MONTERING

OBS! Använd beslagen från påsen med delar till takklädsel/tak för att slutföra detta monteringssteg.

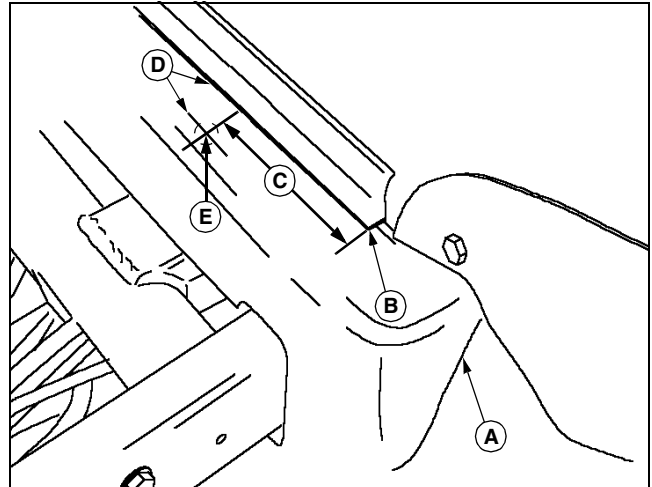


MX3268, MX3269

2. Fäst båda sidorna av takklädseln vid tvärbalksramen med en M8x30 sexkantsbult med fläns (C), en M8x70 sexkantig vagnsbult (D), två M8 flata brickor (E) och två kopplingsmuttrar (F).

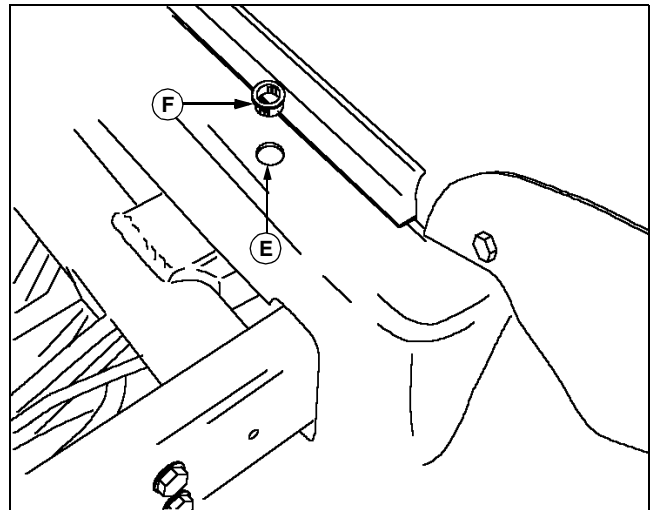
Installation av nätkabelstammen

Installera sätesbasens införingsskydd



1. Lokalisera och borra ett hål i sätesbasen (A).

- Lokalisera den utskjutande kanten (B) vid nedre bakre delen av ROPS-skyddet.
- Mät 120 mm (4-3/4 in.) (C) från den utskjutande kantens högra sida.
- Mät 22 mm (7/8 in.) (D) direkt bakåt. Markera läget på sätesbasen.
- Borra ett hål på 22 mm (7/8 in.) (E) centrerat vid markeringen.



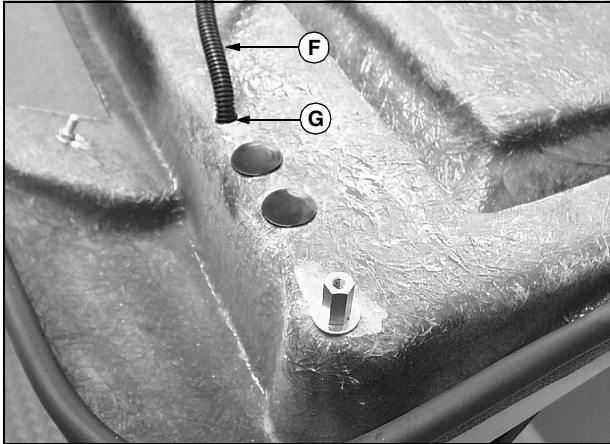
2. Sätt i införingsskyddet av plast (F) i hålet (E).

Installera kabelstammen - hytt

1. Identifiera änden av kabelstammen med den svarta jordkabeln och den röda nätkabeln med en honanslutning.
2. Installera kabelstammens ände genom hålet (E) underi-

MONTERING

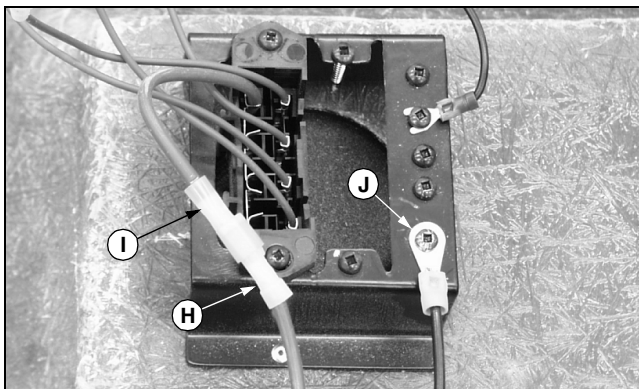
från botten av sätesbasen.



MX4193

3. Lokalisera det tidigare borrarade hålet (G) i takklädsels bakre högra hörn.

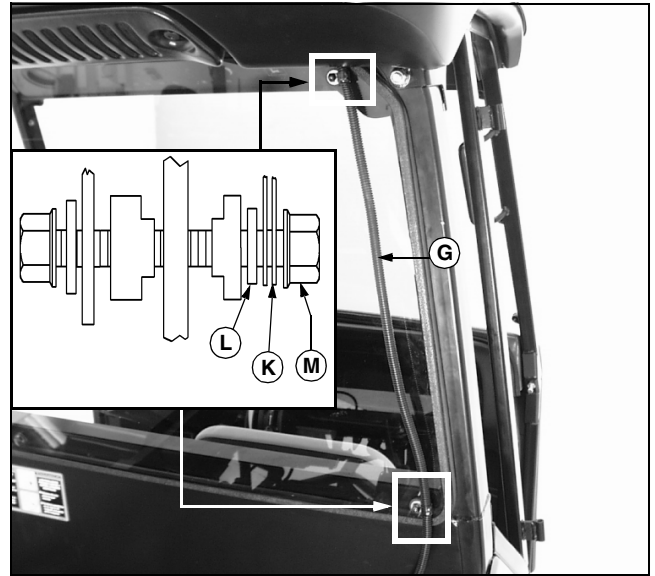
4. För kabelstammen (H) genom hålet (G) från botten av takklädseln.



MX3263

5. Fäst den röda nätkabeln (H) vid den röda nätkabeln (I) som är installerad i huvudsäkringsblocket.

6. Fäst den svarta jordkabeln (J) vid en av jordskruvarna på säkringsblockets hållare.



MX3281

7. Avlägsna beslagen som håller fast bakrutan vid ROPS-skyddet på höger sida.

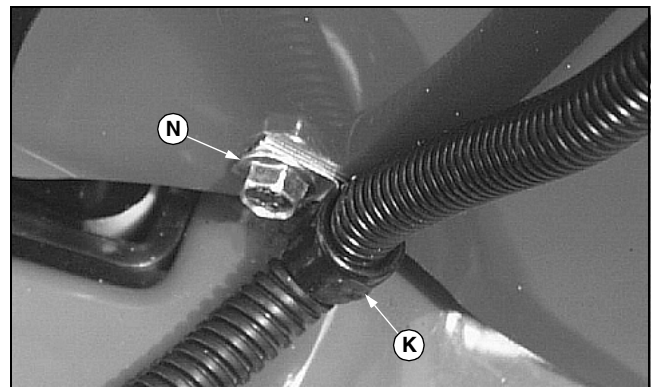
VIKTIGT! Undvik skada! Bakrutan går sönder om fästbeslagen är för hårt åtdragna.

8. Fäst kabelstammen (G) vid bakrutan med två kabelklämmor (K) och beslagen som avlägsnades i föregående steg.

- Varje kabelklämma ska installeras mellan den flata brickan (L) och bulthuvudet (M).

9. Dra åt rutans beslag.

- Dra endast åt beslagen så mycket att rutans gummi-bussningar börjar pressas samman. Dra INTE åt för hårt.



MX3278

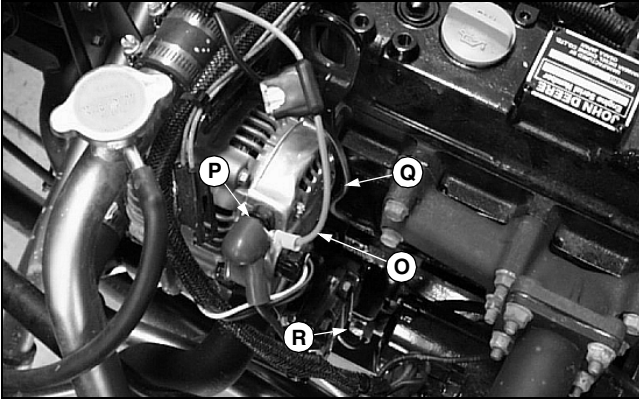
10. Avlägsna bulten (N) från höger yttre sidopanel.

11. Fäst kabelstammen vid yttre sidopanelen med en kabelklämma (K) och bulten (N).

MONTERING

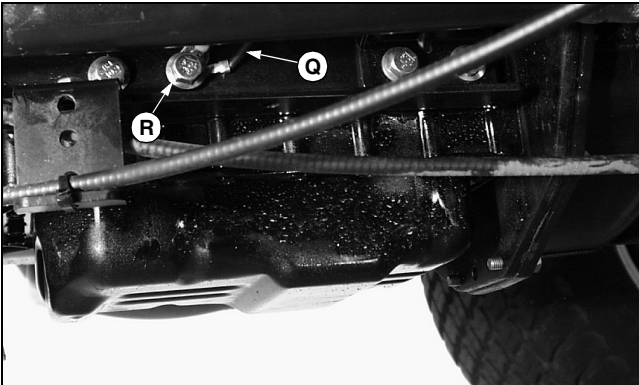
Installera kabelstammen - motorrum

VIKTIGT! Undvik skada! Manövrera kabelstammen så att den inte kommer i kontakt med några heta ytor eller är i vägen för rörliga delar.



MX4304

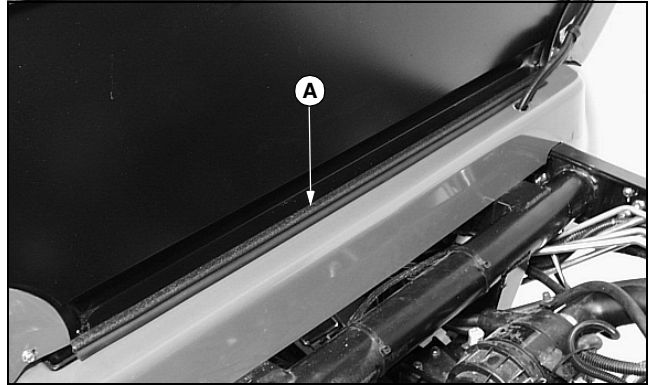
1. Anslut den orangefärgade nätkabeln (O) från kabelstammen till den positiva (RÖDA) anslutningen (P) på generatoren.



MX4303

2. Anslut den svarta jordkabeln (Q) från kabelstammen till motorns jordbult (R) på vänstra sidan om motorns oljetråg.

Installation av O-gummit på ROPS-skyddets bakre panel

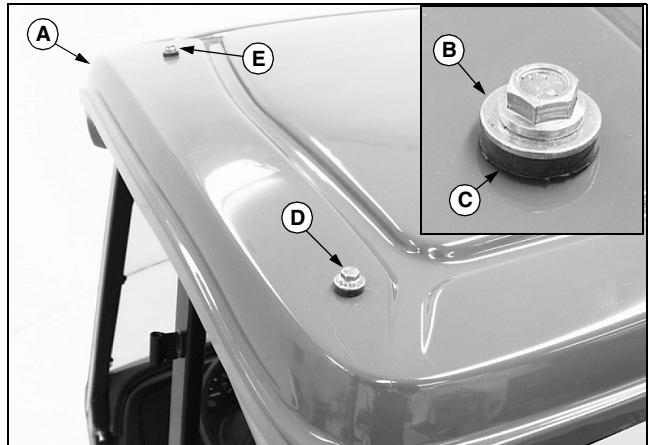


MX4305

1. Centra och installera 940 mm (37 in.) O-gummit (A) vid den utskjutande kanten på ROPS-skyddets baksida.
 - Sätt på O-gummit hela vägen på den utskjutande kanten, så att det utgör en tillräcklig försegling mellan ROPS-skyddet och sätesbasen.
2. Sänk redskapet.

Installation av taket

OBS! Om ytterligare satser ska installeras på hytten ska hyttens tak inte installeras. Installation av taket sker i sådant fall vid slutet av monteringsproceduren.



MX3273, MX3271

1. Installera taket (A) ovanpå takklädseln. Hålen i taket ska riktas in med kopplingsmuttrarna under.

OBS! Använd beslagen från påsen med delar till takklädseln för att slutföra detta monteringssteg. Se till att M8 flata brickan (B) och 5 mm gummibussningen (C) har stannat kvar i rätt läge på varje bult.

2. Fäst takets båda sidor vid takklädseln med en M8x80 sexkantsbult med fläns (D) och en M8x90 sexkantsbult med fläns (E).

MONTERING

Installation av främre torkararmsenheten

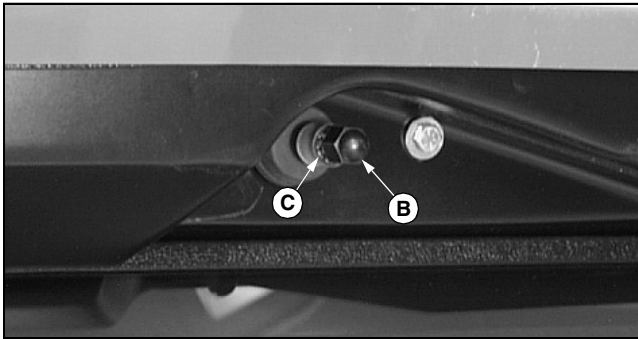
VIKTIGT! Undvik skada! Torkarmotorns axel måste placeras i parkeringsläge innan torkararmen fästs.



MX3287

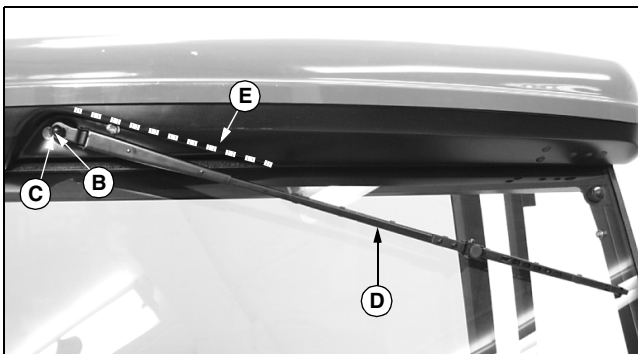
1. Vrid av och på torkarens brytare (A) för att se till att torkarmotorns axel är i parkeringsläge.

- Torkarens brytare sitter på takklädseln ovanför förarsätet.



MX3282

2. Avlägsna huvmuttern (B) och låsbrickan (C) från främre torkarmotorns axel.



MX3286

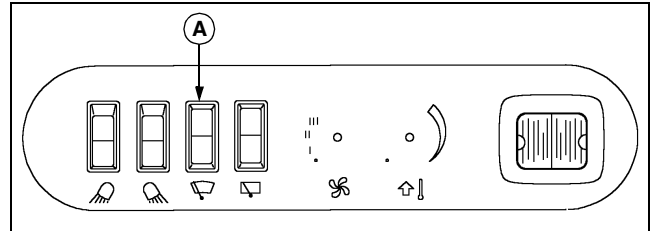
3. Installera torkararmsenheten (D) på torkarmotorns axel med låsbrickan (C) och huvmuttern (B).

- Placera torkararmen så att den är parallell med takklädseln (E).

Kontroll av främre torkarens funktion

VIKTIGT! Undvik skada! Om torkaren används på en torr ruta under en längre stund, skadas motorn.

OBS! Den främre torkaren fungerar med tändningsnyckeln i vilket läge som helst.



1. Tryck ner övre delen på brytaren (A) för att köra den främre torkaren i HÖG hastighet.
2. Tryck ner nedre delen på brytaren (A) för att köra den främre torkaren i LÅG hastighet.
3. Låt brytaren (A) återgå till mittläget för att stänga AV den främre torkaren.

Installation av sidorutor



VARNING! Undvik personskada! Bär alltid skyddsglasögon och var mycket försiktig vid hantering av glasdelen.

1. Smörj gångjärnsbultarna på varje ruta med ett tunt lager universalfett.

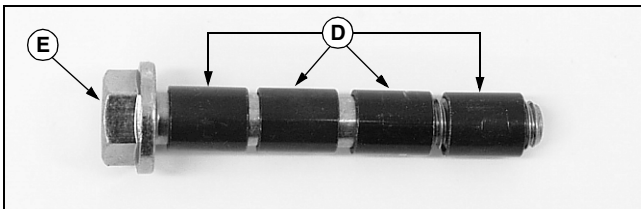
MONTERING



MX3289

2. Installera rutans gångjärnsbultar (A) i gångjärnsrören (B). Se till att en mässingsbricka (C) är installerad på varje sida av gångjärnsbulten.

- Det kan bli nödvändigt att röra rutkarmen framåt och bakåt och anbringa ett lätt tryck nedåt vid karmens överdel för att få in gångjärnsbulten helt i gångjärnsröret.



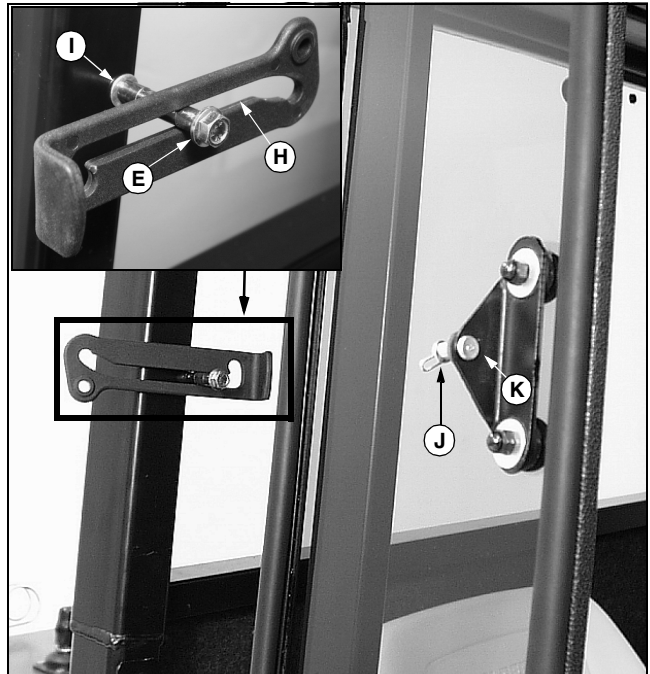
MX3291

3. Installera de fyra glidhylsorna (D) på varje M8x60 sexkantsbult med fläns (E).



MX3300

4. Identifiera vänster rutas glidreglage (F) och höger rutas glidreglage (G).



MX4306, MX3293

Om bilden: Installationen visas på hyttens HÖGRA sida.

5. Installera en Bult-/glidreglageenhet genom skåran (H) på lämplig rutas glidreglage. Installera en M8 flat bricka (I) på bultens ände (E). Installera och dra åt varje bult i de gängade monteringshålerna på ROPS-skyddets båda sidor.

6. Avlägsna låspinnen (J) från bulten (K) på rutans monteringsfäste.



MX3295

Om bilden: Installationen visas på insidan av hyttens VÄNSTRA sida.

7. Installera monteringsfästets bult (K) i hålet på varje rutas glidreglage.

8. Sätt i låspinnen (J).

MONTERING

Installation av dörrar



VARNING! Undvik personskada! Bär alltid skyddsglasögon och var mycket försiktig vid hantering av glasdelar.

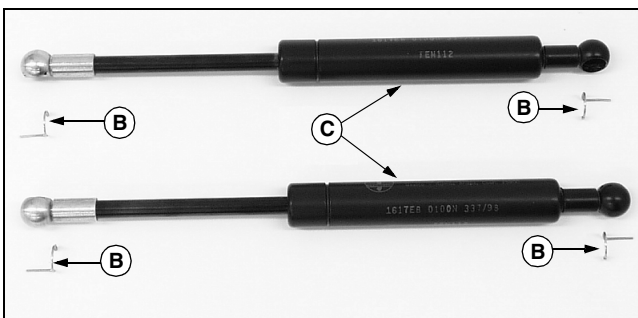
VIKTIGT! Undvik skada! Smäll INTE igen dörrarna och tvinga dem INTE att stängas utan att kontrollera justeringen av slagstiftsbulten och dörrens spärrenheter.



MX3301, MX3297

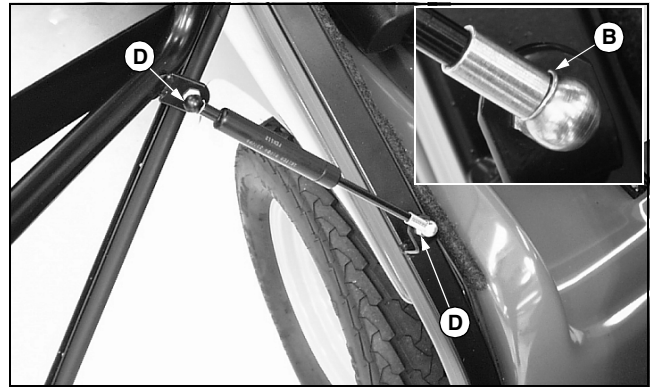
1. Installera dörrarnas gångjärnsrör (A) på gångjärnsbultarna.

- Det kan bli nödvändigt att röra varje dörrpost framåt och bakåt och anbringa ett lätt tryck nedåt vid dörrpostens överdel för att få på gångjärnsröret helt på gångjärnsbulten.



MX3298

2. Avlägsna fjäderklämmorna (B) som finns i änden av varje dörrs gasdämpare (C).



MX3942, MX3299

3. Fäst ändarna på varje gasdämpare vid kultapparna (D) som är monterade vid dörren och B-stolpens tvärbalk.
 - Gasdämparens indragbara ände ska installeras vid B-stolpens kultapp.
4. Fäst varje gasdämpare vid kultapparna med fjäderklämmor (B).

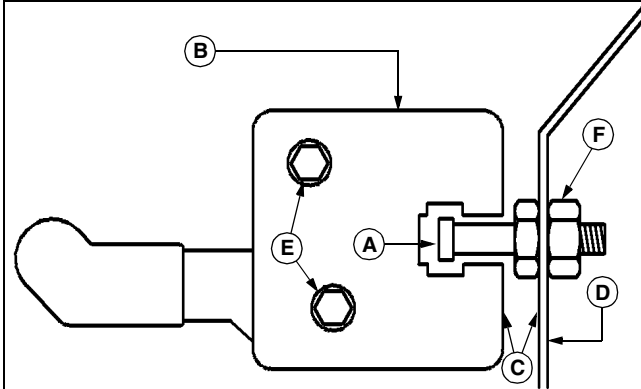
Kontroll och justering av dörrens spärren

VIKTIGT! Undvik skada! Smäll INTE igen dörrarna och tvinga dem INTE att stängas utan att kontrollera justeringen av slagstiftsbulten och dörrens spärrenheter.

OBS! Dörrens spärrenheter och slagstiftsbultarna kan justeras.

MONTERING

Kontroll av justeringen



MX3945

1. Medan du sitter i fordonet, stäng båda dörrarna endast så mycket att inriktningen mellan slagstiftsbulten (A) och dörrrens spärr (B) kan kontrolleras.

- Vid korrekt justering ska slagstiftsbulten gå genom mitten av spärrhetens öppning med avståndet (C) mellan bakre delen av spärren och främre delen av ROPS-stolpen (D) på ungefär 9 mm (3/8 in.).
- Om slagstiftsbultens läge ej är korrekt är en justering nödvändig.

Justera dörrrens spärrar

1. Lossa bultarna (E) för att justera dörrrens spärr framåt eller bakåt.
2. Dra åt bultarna. Kontrollera justeringen.
3. Lossa låsmuttern (F) för att flytta slagstiftsbulten uppåt och nedåt i justeringsskåran.
4. Dra åt låsmuttern. Kontrollera justeringen.
5. Kontrollera och justera varje slagstiftsbult och dörrspärr enligt behov.

Installation av kopphållarens snäpplock

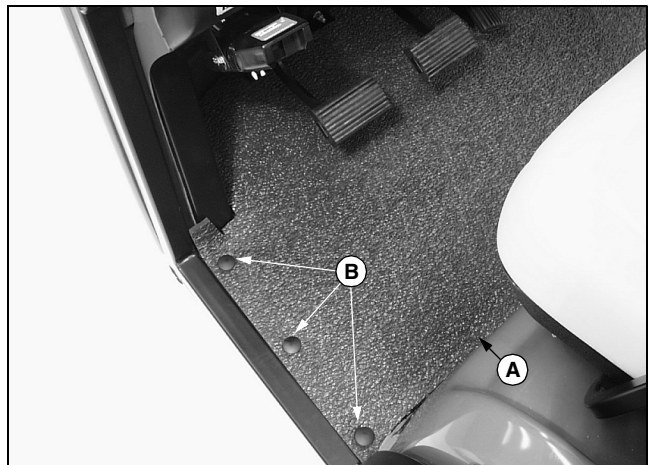


MX3946

- Installera ett snäpplock (A) i hålet i botten av varje kopphållare i sätesbasen.

Installation av golvmattan

1. Rengör golvet monteringsyta noggrant.



MX3264

2. Installera golvmattan (A) på fordonets golv.
 - Se till att golvmattan är centrerad på golvet och att de utskurna områdena passar runt alla fotreglage och i alla hörn av fotplattformen.
3. Avlägsna pappret från kardborrbanden som sitter på golvmattans undersida.
4. Tryck fast kardborrbanden i rätt läge på golvytan
5. Använd monteringsplattan vid nedre delen av tvärbalkarna till B-stolpen som mall, och gör tre hål genom golvmattans botten med en skruvmejsel.
6. Fäst varje sida av golvmattan vid B-stolpens monteringsplatta med tre räfflade panelfästen (B).

SAKREGISTER

A		R	
Avlägsnande av hyttörrarna och sidorutorna	6	ROPS-skyddets beslag och tvärbalken, åtdragning	20
B		Reservdelar	7
Bakrutan, installation	19	Reservdelar, John Deere	7
Byte av säkringar (huvudsäkringsblock och extra säkringsblock)	9	S	
Böcker, service	7	Schema, service	8
D		Serviceböcker	7
Dekaler, säkerhet	1	Servicedelar	7
Delar, identifiering	16	Serviceschema	8
Dörrar, installation	29	Sidopanelens monteringsfästen, installation	18
Dörrens spärrar, kontroll och justering	11, 29	Sidorutor, installation	27
F		Skyddspanel, installation av bakre stoppad	23
Felsökningsschema	14	Skyddspaneler, installation av främre	20
G		Spegelns fjäderspänning, kontroll och justering	5
Golvmatte, installation	30	Spegelns svängtapp, justering	5
H		Säker parkering	2
Hyttörrarna och sidorutorna, avlägsnande	6	Säkerhetsdekaler	1
Hyttens dörrhandtag	4	Säkerhetsstöd, lyftcylindern	2
Hyttens sidorutor	4	Säkring (nät kabelstam), byte	9
I		T	
Installation av O-gummit på ROPS-skyddets bakre panel .	26	Tak, installation	26
Installation av inre sidopanelerna vid B-stolpens tvärbalkar	21	Takklädsel, installation av	23
Installation av yttre sidopanelerna vid B-stolpens tvärbalkar	21	Taklampans glödlampa (extrautr.), byte	9
.....	21	Torkararmsenhet (extrautr.), justering av bakre	12
J		Torkararmsenhet, installation av främre	27
Justering av hyttens speglar (extrautr.)	5	Torkarblad (extrautr), kontroll och byte av bakre	11
K		Torkarblad, kontroll och byte av främre	11
Klädsel, lämplig	1	Tvärbalken och ROPS-skyddets beslag, åtdragning	20
Kontroll av främre torkarens funktion	27	U	
Kopphållarens snäpplock, installation	30	Underhåll av maskinen, säkert	1
L		V	
Luftfiltrets element (extrautr.), service	13	Vindrutans karm, installera främre	19
Lyftcylinderns säkerhetsstöd	2		
M			
Manövrering av takreglage	3		
Monteringsfästen, installation av sidopanelens	18		
Monteringsförberedelser	18		
N			
Nät kabelstam, installation	24		
P			
Parkering av fordonet, säker	2		

SERVICEUTLÅTANDE

John Deere reservdelar



MIF

Om maskinproblem uppstår levererar vi snabbt reservdelar, och hjälper på så sätt till att undvika långvariga driftstopp.

Vi har ett omfattande och varierande reservdelslager, så att vi alltid ligger steget före dina behov.

Välutbildade tekniker



MIF

Utbildningen pågår ständigt för teknikerna hos John Deere.

Utbildning sker regelbundet, för att garantera att vår personal vet hur man handskas med och underhåller din utrustning.

Vad blir resultatet? - Erfarenhet som du kan lita på!

De rätta verktygen



MIF

Med precisionsverktyg och testutrustning lokaliserar och korrigerar vår serviceavdelning snabbt alla problem... så att du sparar tid och pengar.

Snabb service



MIF

Vårt mål är att tillhandahålla snabb, effektiv service på önskad tid och plats.

Vi kan utföra reparationer hos dig eller i vår verkstad, beroende på omständigheterna: tala med oss, lita på oss.

JOHN DEERE ÖVERLÄGSNA SERVICE: Vi ställer upp när du behöver oss.