



Gräskorgssats

68 cm bred DPA-cylinderklippare för Reelmaster®
3100-D-traktorenhet

Modellnr 03185

Monteringsanvisningar

⚠ VARNING

KALIFORNIEN Proposition 65 Varning

Den här produkten innehåller en eller flera kemikalier som av den amerikanska delstaten Kalifornien anses orsaka cancer, fosterskador och andra fortplantningsskador.

Montering

Lösa delar

Använd diagrammet nedan för att kontrollera att alla delar finns med.

Tillvägagångssätt	Beskrivning	Antal	Användning
1	Inga delar krävs	–	Förbereda maskinen.
2	Stötdämpare Flänsskruvar (8 x 16 mm)	1 2	Montera stötdämparen.
3	Hydro-skydd Skruv (5/16 x 1 tum)	1 1	Montera hydro-skyddet.
4	Styrningsanordning Fästanordning Vagnsbult (5/16 x 1 tum) Flänsmutter (5/16 tum) Korgfäste med styrningsanordning (höger) Korgfäste med fästanordning (vänster) Skruv (5/16 x 2 1/4 tum) Flänsmutter (5/16 tum)	2 2 4 4 1 1 2 2	Montera anordningarna för gräskorgsmontering.
5	Klippstång Skruv (1/4 x 1 3/4 tum) Låsmutter (1/4 tum)	1 4 4	Montera klippstången.
6	Inga delar krävs	–	Installera den nya gräsriktaren.
7	Flänslåsmutter (3/8 tum)	2	Ta bort stödröret.
8	Inga delar krävs	–	Sätta ihop den bakre gräskorgen.
9	Gräskorg	3	Montera gräskorgarna på klippenheterna.



Tillvägagångssätt	Beskrivning	Antal	Användning
10	Inga delar krävs	–	Justera den främre gräskorgens läge.
11	Inga delar krävs	–	Justera den bakre gräskorgens läge.
12	Inga delar krävs	–	Justera den bakre gräskorgens flänsfäste.
13	Inga delar krävs	–	Justera det bakre grässkyddet.
14	Inga delar krävs	–	Justera stötdämparen.

Obs: Den 69 cm breda bakre rullborstssatsen (modell 03186), fungerar inte med den bakre gräskorgen i Reelmaster 3100-gräskorgssatsen (modell 03185). Den bakre klippenheten kan utrustas med en sats för bakre rullskrapa (artikelnr 114-9368) istället för den bakre rullborstssatsen.

1

Förbereda maskinen

Inga delar krävs

Tillvägagångssätt

1. Parkera maskinen på en plan yta.
2. Lägg i parkeringsbromsen.
3. Stäng av motorn och ta ut nyckeln.

2

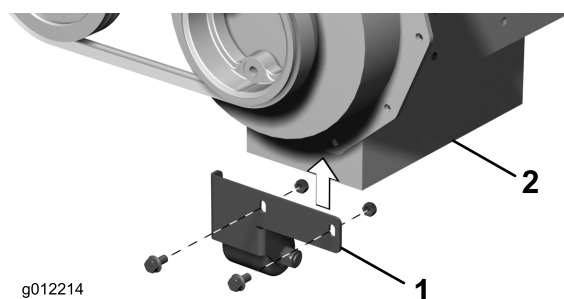
Montera stötdämparen

Delar som behövs till detta steg:

1	Stötdämpare
2	Flänsskruvar (8 x 16 mm)

Tillvägagångssätt

Montera stötdämparen på motorflänsen med två flänsskruvar (8 x 16 mm). Se [Figur 1](#).



Figur 1

1. Stötdämpare

2. Motor

3

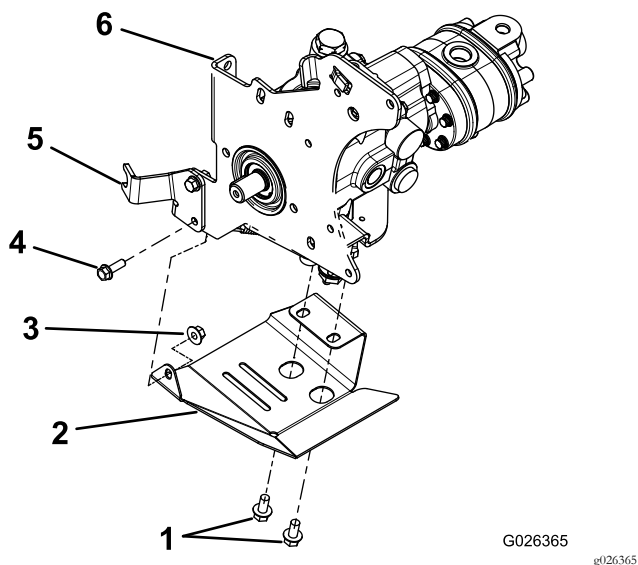
Montera hydro-skyddet

Delar som behövs till detta steg:

1	Hydro-skydd
1	Skruv (5/16 x 1 tum)

Tillvägagångssätt

1. Ta bort skruven och muttern som håller fast den nedre delen av kabelns stödfäste vid pumpplattan ([Figur 2](#)). Kassera skruven, men behåll muttern.



Figur 2

- | | |
|----------------|------------------------|
| 1. Skruv (2) | 4. Skruv |
| 2. Hydro-skydd | 5. Stödfäste för kabel |
| 3. Mutter | 6. Pumplatta |

2. Ta bort och spara de två (2) skruvar som håller fast neutrallägesfästet vid hydro-skyddets undersida (Figur 2).
3. Fäst det nya hydro-skyddet och neutrallägesfästet löst vid skyddets undersida med de två (2) skruvar som du tog bort i föregående steg. Dra inte åt skruvarna än (Figur 2).
4. Fäst stödfästet för kabeln löst vid pumplattan med den nya skruven (ingår i satsen) och den mutter som du tog bort tidigare (Figur 2).
5. Dra åt alla skruvar och muttrar.

4

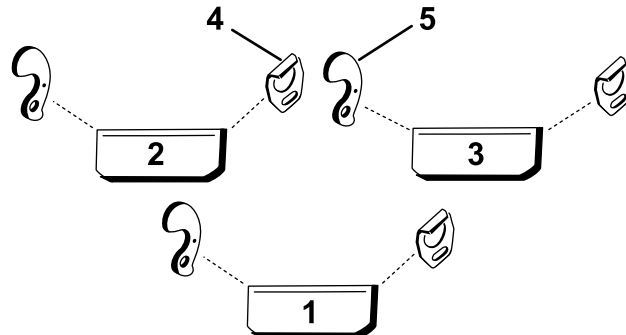
Montera anordningarna för gräskorgsmontering

Delar som behövs till detta steg:

2	Styrningsanordning
2	Fästanordning
4	Vagnsbult (5/16 x 1 tum)
4	Flänsmutter (5/16 tum)
1	Korgfäste med styrningsanordning (höger)
1	Korgfäste med fästanordning (vänster)
2	Skruv (5/16 x 2 1/4 tum)
2	Flänsmutter (5/16 tum)

Tillvägagångssätt

1. Ta ut klippenheterna ur kartongerna. Sätt ihop och justera dem enligt *bruksanvisningen* till klippenheterna.
2. Använd Figur 3 för att avgöra var styrnings- och fästanordningarna ska monteras på klippenheternas bärramar.



Figur 3

- | | |
|----------------------------|-------------|
| 1. Mittgräskorg | 4. Styrning |
| 2. Vänster främre gräskorg | 5. Fäste |
| 3. Höger främre gräskorg | |

Främre klippenheter

3. Montera en styrningsanordning på insidan av bärramens högra sida med två vagnsbultar (5/16 x 1 tum) och flänsmuttrar (5/16 tum) enligt Figur 4.

Obs: Vagnsbultarna och flänsmuttrarna sitter monterade på styrningsanordningen vid leveransen.

4. Montera en fästanordning på insidan av bärramens vänstra sida med två vagnsbultar (5/16 x 1 tum) och flänsmuttrar (5/16 tum) enligt Figur 4.

Obs: Vagnsbultarna och flänsmuttrarna sitter monterade på styrningsanordningen vid leveransen.

Bakre klippenhet

Viktigt: Använd den röda bakre stoppkorgen när du kör i ojämn terräng så att den bakre gräskorgen inte ramlar av.

5. Sätt i det högra korgfästet med styrningsanordning på den högra änden av klippenhetens bärramsrör (Figur 5).

Obs: Vagns- och flänsbultarna är monterade i mellanläget på fästeanordningen vid leveransen för att underlätta den slutgiltiga inställningen senare.

6. Rikta in hålen i korgfästet efter bärramsrörets hål och fäst med en skruv (5/16 x 2 1/4 tum) och flänsmutter (5/16 tum) enligt Figur 5.

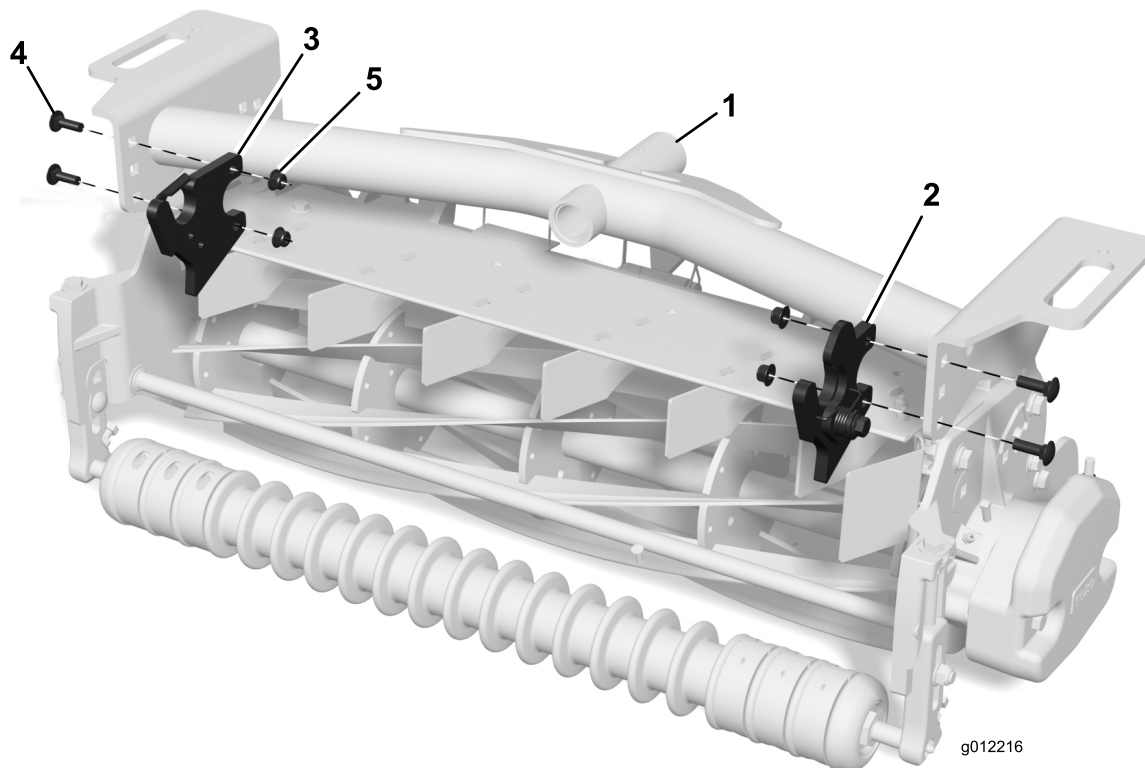
Obs: Bulten måste gängas igenom rörets botten vägg.

7. Sätt i det vänstra korgfästet med fästeanordning på den vänstra änden av klippenhetens bärramsrör (Figur 5).

Obs: Vagns- och flänsbultarna är monterade i mellanläget på fästeanordningen vid leveransen för att underlätta den slutgiltiga inställningen senare.

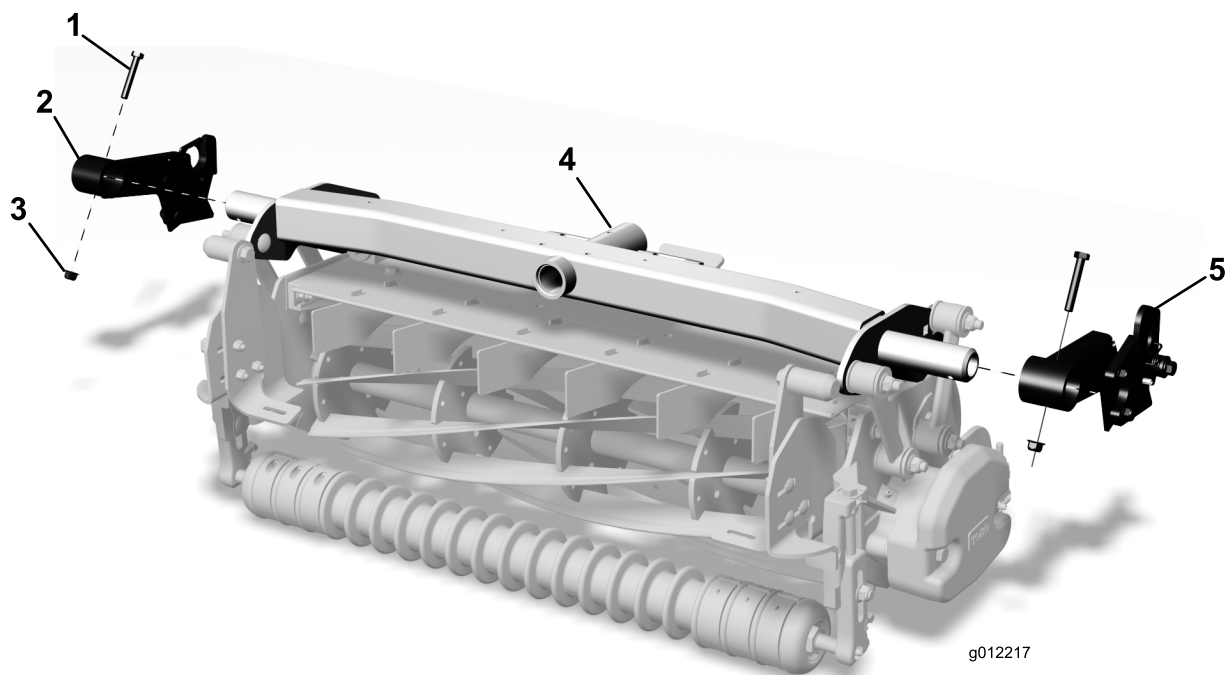
8. Rikta in hålen i korgfästet efter bärramsrörets hål och fäst med en skruv (5/16 x 2 1/4 tum) och flänsmutter (5/16 tum) enligt Figur 5.

Obs: Bulten måste gängas igenom rörets botten vägg.



Figur 4

- | | | |
|-------------------|------------------------|---------------------------|
| 1. Bärram | 3. Styrningsanordning | 5. Flänsmutter (5/16 tum) |
| 2. Fästeanordning | 4. Bult (5/16 x 1 tum) | |



g012217

g012217

Figur 5

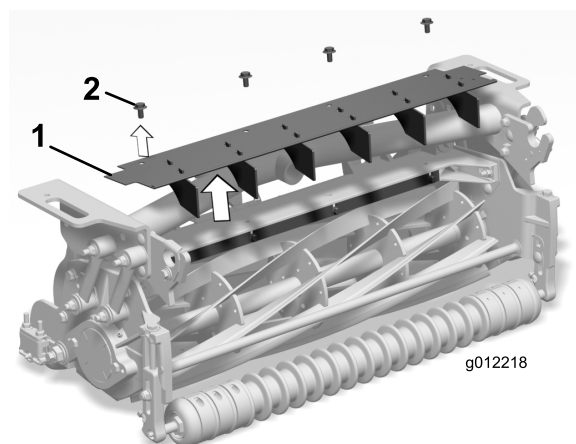
- | | | |
|---------------------------------|-------------------------|---|
| 1. Skruv (5/16 x 2 1/4 tum) | 3. Flänsnutt (5/16 tum) | 5. Vänster korgfäste med fästansordning |
| 2. Höger korgfäste med styrning | 4. Bärram | |

5

Montera klippstången

Delar som behövs till detta steg:

1	Klippstång
4	Skruv (1/4 x 1 3/4 tum)
4	Låsmutter (1/4 tum)



g012218

g012218

Figur 6

- | | |
|--------------|----------------|
| 1. Grässkydd | 2. Gräsriktare |
|--------------|----------------|
- Ta bort grässkyddet.
 - Montera klippstången löst på klippenheten med fyra skruvar (1/4 x 1 3/4 tum) och fyra låsmuttrar (1/4 tum) (Figur 7).

Tillvägagångssätt

- Ta bort de fyra flänsskruvarna som håller fast det främre grässkyddet och gräsriktarna på klippenhetens ram (Figur 6).

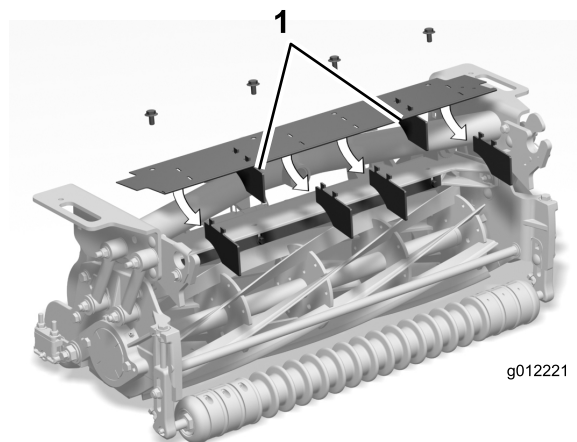
6

Montera den nya gräsriktaren (endast de främre klippenheterna)

Inga delar krävs

Tillvägagångssätt

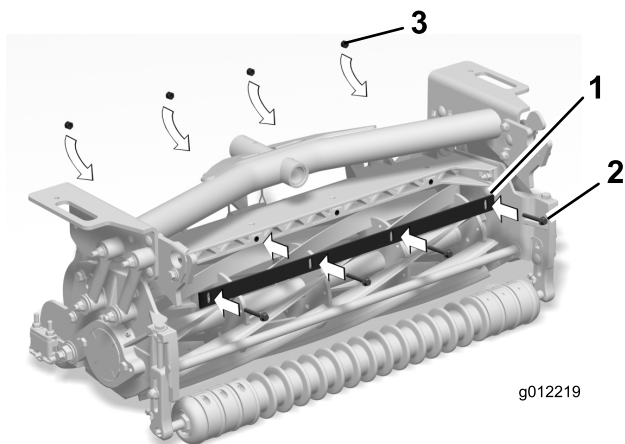
1. Lossa de två mittersta gräsriktarna samt gräsriktarna på varje sida av skyddet så att endast de två som visas i [Figur 9](#) blir kvar.



Figur 9

1. Ta inte bort de här gräsriktarna.

2. Montera den nya gräsriktaren på vänster sida om skyddet med två skruvar (10-24 x 1/2 tum) och muttrar (10-24) enligt [Figur 10](#).

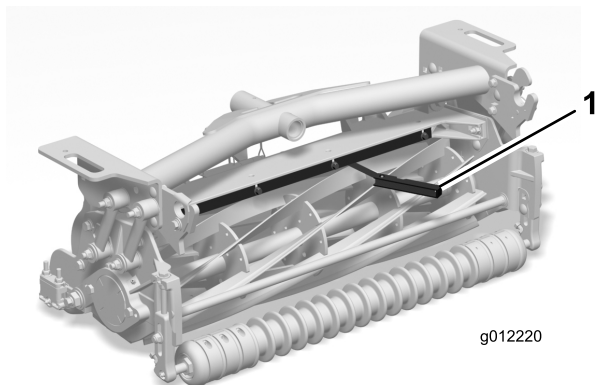


Figur 7

1. Klippstång
2. Skruv (1/4 x 1-3/4 tum)
3. Låsmutter (1/4 tum)

4. För in ett bladmått på 1,5 mm mellan cylinderns översta del och klippstångens nedersta del för att kontrollera spelet ([Figur 8](#)).

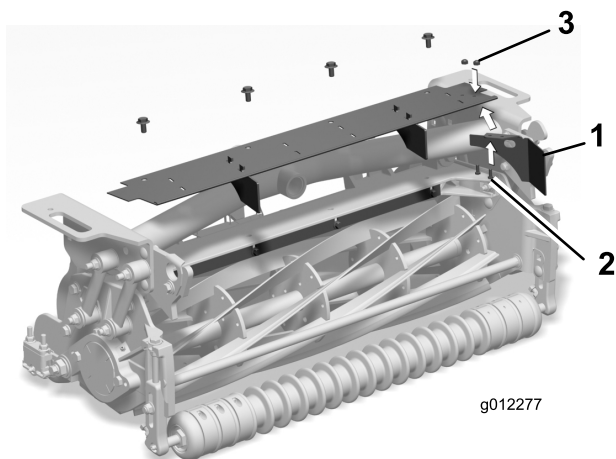
Obs: Kontrollera att staven och cylindern sitter på samma avstånd från varandra längs hela cylindern. Klippstången får inte komma i kontakt med cylindern under drift.



Figur 8

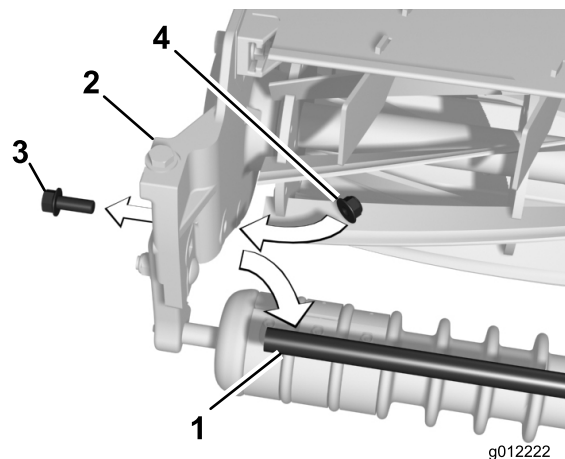
1. Bladmått

5. Dra åt bultarna och låsmuttrarna ([Figur 7](#)).
6. Sätt inte fast grässkyddet ännu.



Figur 10

1. Ny gräsriktare
2. Skruv (10-24 x 1/2 tum)
3. Mutter (10-24)



Figur 11

1. Stödrör
2. Sidoplåt
3. Flänsskruv
4. Flänslåsmutter (3/8 tum)

3. Montera grässkyddet och återstående gräsriktare.

7

Ta bort stödröret

Delar som behövs till detta steg:

2	Flänslåsmutter (3/8 tum)
---	--------------------------

Tillvägagångssätt

1. Ta bort de två flänsskruvarna som håller fast stödröret på klippenhetens sidoplåtar (Figur 11). Ta bort stödröret.
2. Fäst flänsskruvarna på klippenhetens sidoplåtar med de två flänslåsmuttrar (3/8 tum) som medföljer (Figur 11).

8

Sätta ihop den bakre gräskorgen

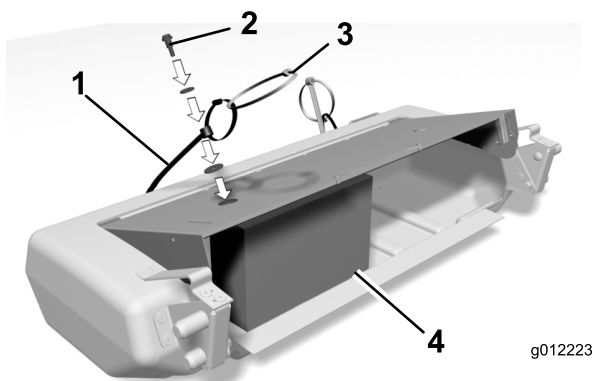
Inga delar krävs

Tillvägagångssätt

1. Ta bort brickorna och muttrarna som är monterade på laskarna vid leveransen (Figur 12).
2. Använd kabelbanden på remmar som handtag och sträck varje rem så att den kan fästas ovanpå gräskorgen med två brickor och en låsmutter (Figur 12). Placera en bricka på varje sida om gräskorgens överdel.

Obs: Kapa kabelbanden när remmarna har monterats.

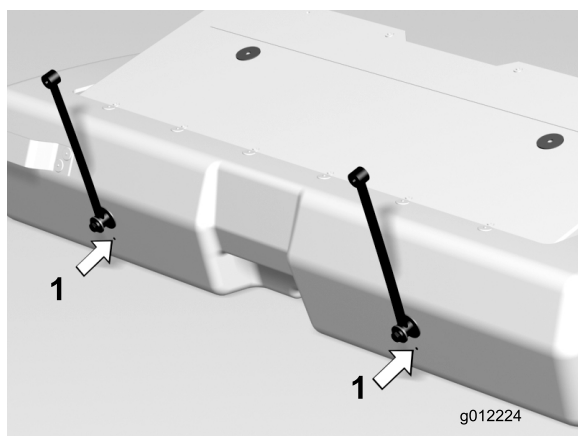
Obs: Du kan underlätta monteringen av remmarna genom att placera en tråkloss på 20 cm x 10 cm (Figur 12) inuti gräskorgen för att höja upp och stötta dess övre del.



Figur 12

- | | |
|---------|--------------|
| 1. Rem | 3. Kabelband |
| 2. Lask | 4. Träkloss |

Obs: Om remmarna sträcks och inte håller upp gräskorgens övre del kan du använda inriktningshålen på (Figur 13) baksidan av gräskorgen och borra nya monteringshål för laskarna.



Figur 13

1. Riktningshål (2)

9

Montera gräskorgarna på klippenheterna

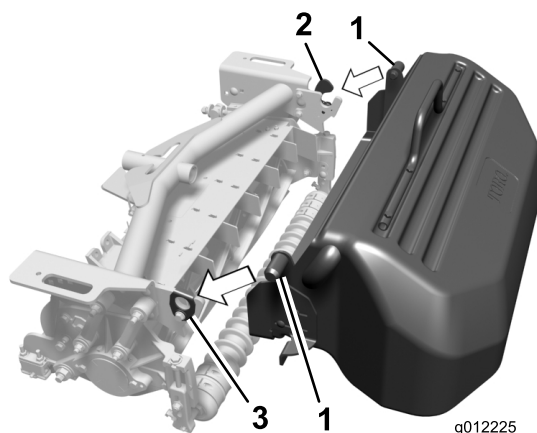
Delar som behövs till detta steg:

3	Gräskorg
---	----------

Tillvägagångssätt

Montera en gräskorg på varje klippenhets bärram genom att föra in korgens monteringspinne i dess styrningsfäste och

trycka in den motstående monteringspinnen i dess svängfäste (Figur 14).



Figur 14

- | | | |
|--------------------------------|---------------------------|----------------------|
| 1. Gräskorgens monteringspinne | 2. Gräskorgens svängfäste | 3. Gräskorgsstyrning |
|--------------------------------|---------------------------|----------------------|

10

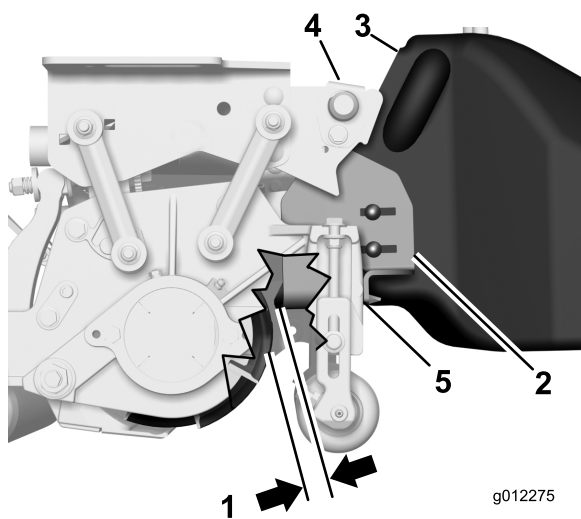
Justera den främre gräskorgens läge

Inga delar krävs

Tillvägagångssätt

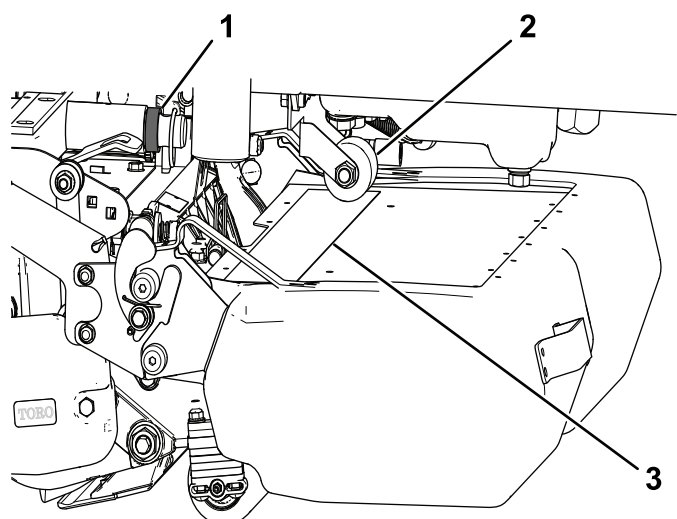
Kontrollera att de främre gräskorgarna sitter parallellt med klippenheterna med ett spel på minst 6 mm mellan korgens kant och cylindern. Vid behov kan gräskorgens läge justeras på följande sätt:

- Lossa vagnsbultsmuttrarna som fäster gräskorgens stoppfästen vid korgen i bägge ändar (Figur 15).
- Placera gräskorgen så att den sitter parallellt med klippenheten, med ett spel på minst 6 mm mellan korgens kant och cylindern (Figur 15).
- Justera gräskorgens stoppfästen i korgens båda ändar så att bägge har kontakt med en sidoplåt.
- Dra åt vagnsbultsmuttrarna så att gräskorgen sitter ordentligt.



Figur 15

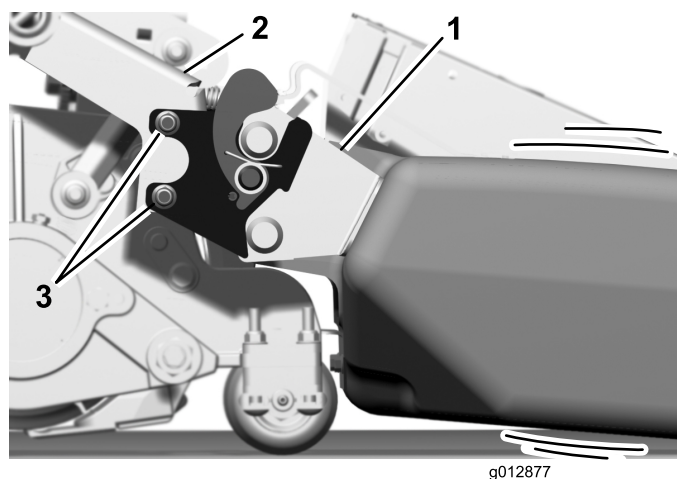
- | | |
|---------------------------|------------------|
| 1. 6 mm spel | 4. Bärramens arm |
| 2. Gräskorgens stoppfäste | 5. Kontaktpunkt |
| 3. Gräskorg | |



Figur 16

- | | |
|------------------|-------------------------|
| 1. Distansbricka | 3. Grässkyddets slitrem |
| 2. Vals | |

2. Gör följande för att justera gräskorgen så att dess bakre del är något upphöjd:
 - A. Lossa vagnsbultsmuttrarna som håller fast styrnings- och fästanordningarna i korgens bäge ändar (Figur 17).
 - B. Dra åt vagnsbultsmuttrarna så att gräskorgen sitter ordentligt.
 - C. Höj och sänk klippenheterna och kontrollera att rullen alltid har kontakt med slitremmen.



Figur 17

- | | |
|---|--------------------------|
| 1. Fästanordning (korgens vänstra ände visas) | 3. Vagnsbultsmuttrar (2) |
| 2. Gräskorgsfäste | |

- D. På en traktorenhet med Sidewinder®-funktion ska du också se till att rullen alltid har kontakt med slitremmen när du flyttar klippenheterna från sida till sida.

11

Justera den bakre gräskorgens läge

Inga delar krävs

Tillvägagångssätt

När den bakre gräskorgen har monterats på klippenheten ska gräskorgen sitta i något upphöjt läge bak.

När klippenheten höjs ska stötdämparen hela tiden ha kontakt med slitremmen på gräskorgens övre skydd (Figur 16).

1. När du monterar den bakre mittklippenheten ska du se till att distansbrickan på lyftarmstappen sitter bakom klippenhetens bärram enligt Figur 16.

- E. Om rullen inte har kontakt med slitremmen höjer du upp den bakre delen av korgen mer.

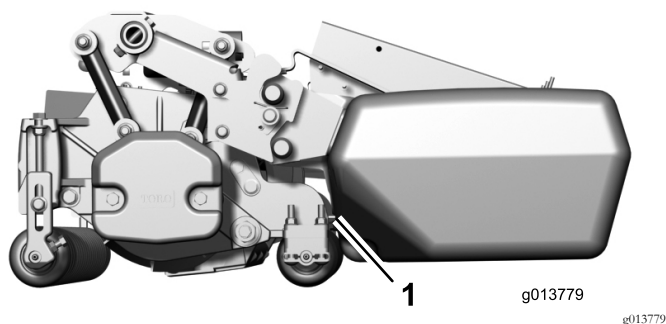
12

Justera den bakre gräskorgens flänsfäste

Inga delar krävs

Tillvägagångssätt

Kontrollera att den övre delen av den bakre gräskorgens flänsfäste är i nivå med rullen med 6 mm (Figur 18). Om fästet inte är i nivå med rullen lossar du huvudskruvarna för montering och justerar fästet efter behov.



Figur 18

1. Den bakre gräskorgens flänsfäste

13

Justera det bakre grässkyddet

Inga delar krävs

Tillvägagångssätt

- Ställ in det bakre skyddet helt uppe vid väta.
- Vid torrare förhållanden måste kanske det bakre skyddet sänkas något så att klippet säkert slängs längst bak i korgen. Justera det vid behov.

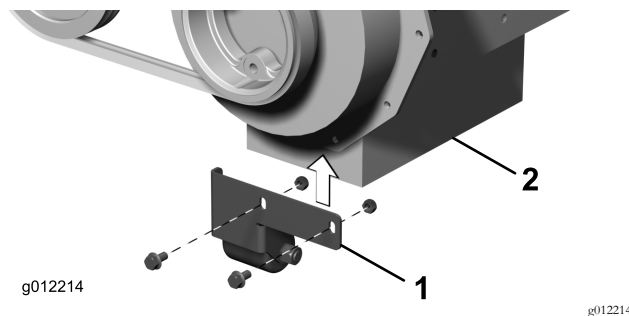
14

Justera stötdämparen

Inga delar krävs

Tillvägagångssätt

Justera stötdämparen (Figur 19) så att rullen är parallell med det övre skyddet på mittkorgen vid kontakt. Om korgen inte är parallell kan korgens bakre del komma i kontakt med motorn när den höjs.



Figur 19

1. Stötdämpare 2. Motor

Anteckningar:



Count on it.