



Opsamlersæt

DPA-cylinderplæneklipper 68 cm til traktionsenhed i Reelmaster®
3100-D-serien

Modelnr. 03185

Monteringsvejledning

⚠ ADVARSEL

CALIFORNIEN

Advarsel i henhold til erklæring nr. 65

Dette produkt indeholder et eller flere kemikalier, der ifølge staten Californien er kræftfremkaldende og giver medfødte defekter eller forplantningsskader.

Montering

Løsdele

Brug skemaet herunder til at kontrollere, at alle dele er blevet leveret.

Fremgangsmåde	Beskrivelse	Antal	Anvendelse
1	Kræver ingen dele	–	Klargøring af maskinen
2	Valsestopper Skruer med flangehoved (8 x 16 mm)	1 2	Monter valsestopperen.
3	Hydro-afskærmning Bolt (5/16 x 1 tomme)	1 1	Monter hydro-afskærmningen.
4	Guideenhed Beslag Brædebolt (5/16 x 1 tomme) Flangemøtrik (5/16 tomme) Opsamlerbeslag med guideenhed (højre) Opsamlerbeslag med beslag (venstre) Bolt (5/16 x 2-1/4 tomme) Flangemøtrik (5/16 tomme)	2 2 4 4 1 1 2 2	Montering af opsamlerens monteringsenheder.
5	Klippestang Bolt (1/4 x 1-3/4 tomme) Låsemøtrik (1/4 tomme)	1 4 4	Monter klippestangen.
6	Kræver ingen dele	–	Monter den nye græsdeflektor.
7	Flangelåsemøtrik (3/8 tomme)	2	Fjern støtterøret.
8	Kræver ingen dele	–	Montering af den bageste græsopsamler.
9	Opsamler	3	Monter opsamlerne på klippeenhederne.



Fremgangsmåde	Beskrivelse	Antal	Anvendelse
10	Kræver ingen dele	–	Justering af den forreste opsamlers placering.
11	Kræver ingen dele	–	Justering af den bageste opsamlers placering.
12	Kræver ingen dele	–	Juster beslaget på opsamlersens bageste kant.
13	Kræver ingen dele	–	Justering af den bageste græsafskærmning.
14	Kræver ingen dele	–	Justering af valsestopperen.

Bemærk: Bagrullebørstesættet på 69 cm (model 03186) virker ikke med den bageste græsopsamler på Reelmaster 3100-græsopsamlersættet (model 03185). Den bageste klippeenhed kan monteres med bagrulleskrabersættet (delnr. 114-9368) i stedet for bagrullebørstesættet.

1

Klargøring af maskinen

Kræver ingen dele

Fremgangsmåde

1. Parker maskinen på en plan overflade.
2. Aktiver parkeringsbremsen.
3. Sluk motoren, og tag nøglen ud.

2

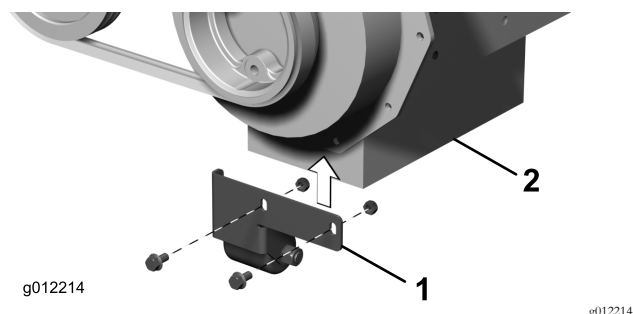
Montering af valsestopperen

Dele, der skal bruges til dette trin:

1	Valsestopper
2	Skruer med flangehoved (8 x 16 mm)

Fremgangsmåde

Monter valsestopperen på motorens flange med 2 skruer med flangehoved (8 x 16 mm). Se [Figur 1](#).



Figur 1

1. Valsestopper

2. Motor

3

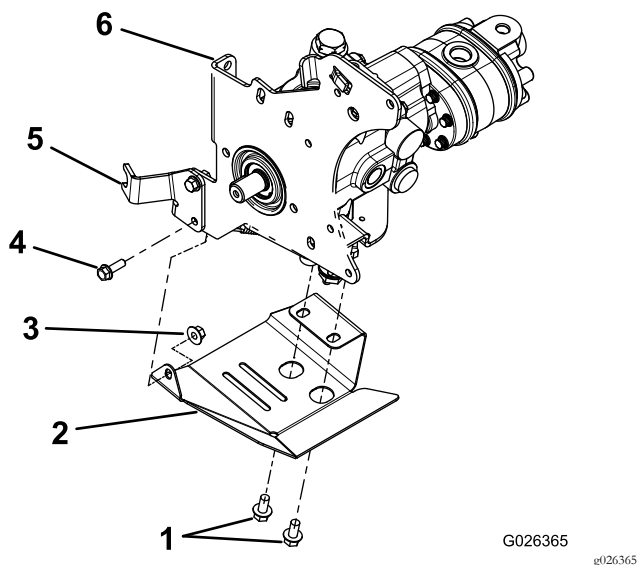
Montering af hydro-afskærmningen

Dele, der skal bruges til dette trin:

1	Hydro-afskærmning
1	Bolt (5/16 x 1 tomme)

Fremgangsmåde

1. Fjern bolten og møtrikken, som fæstner den nedre ende af kablets støttebeslag til pumpepladen ([Figur 2](#)). Kasser bolt, men behold møtrikken.



Figur 2

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| 1. Bolt (2) | 4. Bolt |
| 2. Hydro-afskærmning | 5. Kablets støttebeslag |
| 3. Møtrik | 6. Pumpeplade |

- Fjern og gem de (2) bolte, der fastgør det neutrale beslag på hydro-enhedens underside (Figur 2).
- Monter den nye hydro-afskærmning og det neutrale beslag løst på undersiden af hydro-enheden med de (2) bolte, der blev fjernet i det forrige trin. Boltene må ikke strammes på dette tidspunkt (Figur 2).
- Monter kablets støttebeslag løst på pumpepladen med den nye bolt (følger med sættet) og møtrikken, der blev fjernet tidligere (Figur 2).
- Stram alle bolte og møtrikker.

4

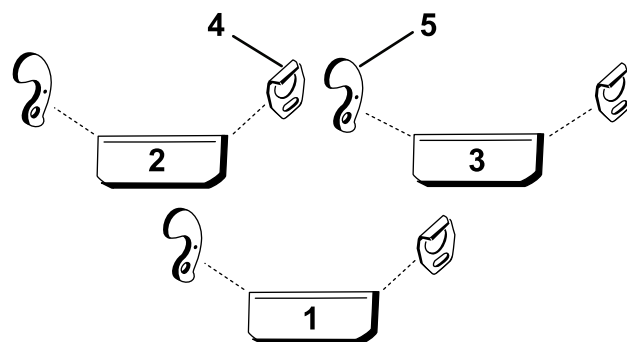
Montering af opsamlerens monteringsenheder

Dele, der skal bruges til dette trin:

2	Guideenhed
2	Beslag
4	Bræddebolt (5/16 x 1 tomme)
4	Flangemøtrik (5/16 tomme)
1	Opsamlerbeslag med guideenhed (højre)
1	Opsamlerbeslag med beslag (venstre)
2	Bolt (5/16 x 2-1/4 tomme)
2	Flangemøtrik (5/16 tomme)

Fremgangsmåde

- Tag klippeenhederne ud af papkasserne. Saml og juster dem i overensstemmelse med *betjeningsvejledningen* til klippeenheten.
- Brug Figur 3 til at finde ud af, hvor du skal montere guideenhederne eller beslagene på klippeenhedens bærerammer.



Figur 3

- | | |
|------------------------------|-----------|
| 1. Midterste opsamler | 4. Guide |
| 2. Venstre forreste opsamler | 5. Beslag |
| 3. Højre forreste opsamler | |

Forreste klippeenheder

- Monter en guideenhed på indersiden af højre side af hver bæreramme med 2 bræddebolte (5/16 x 1 tomme) og flangemøtrikker (5/16 tomme) som vist i Figur 4.

Bemærk: Bræddboltene og flangeboltene leveres monteret på guideenheden.

- Monter en beslagenhed på indersiden af venstre side af hver bæreramme med 2 bræddboltene (5/16 x 1 tomme) og flangemøtrikker (5/16 tomme) som vist i Figur 4.

Bemærk: Brædeboltene og flangeboltene leveres monteret på guideenheden.

Bageste klippeenhed

Vigtigt: Brug den røde bageste stopopsamler under drift i ujævnt terræn for at hjælpe med at fastholde den bageste opsamler.

5. Monter det højre opsamlerbeslag med guideenheden på højre ende af røret til klippeenhedens bæreramme (Figur 5).

Bemærk: Brædeboltene og flangeboltene leveres monteret i den midterste position på beslaget for senere at lette den endelige justering.

6. Juster hullerne i opsamlerbeslaget i forhold til hullet på bærerammens rør, og fastgør med en bolt (5/16 x 2-1/4 tomme) og flangemøtrik (5/16 tomme), så de er placeret som vist i Figur 5.

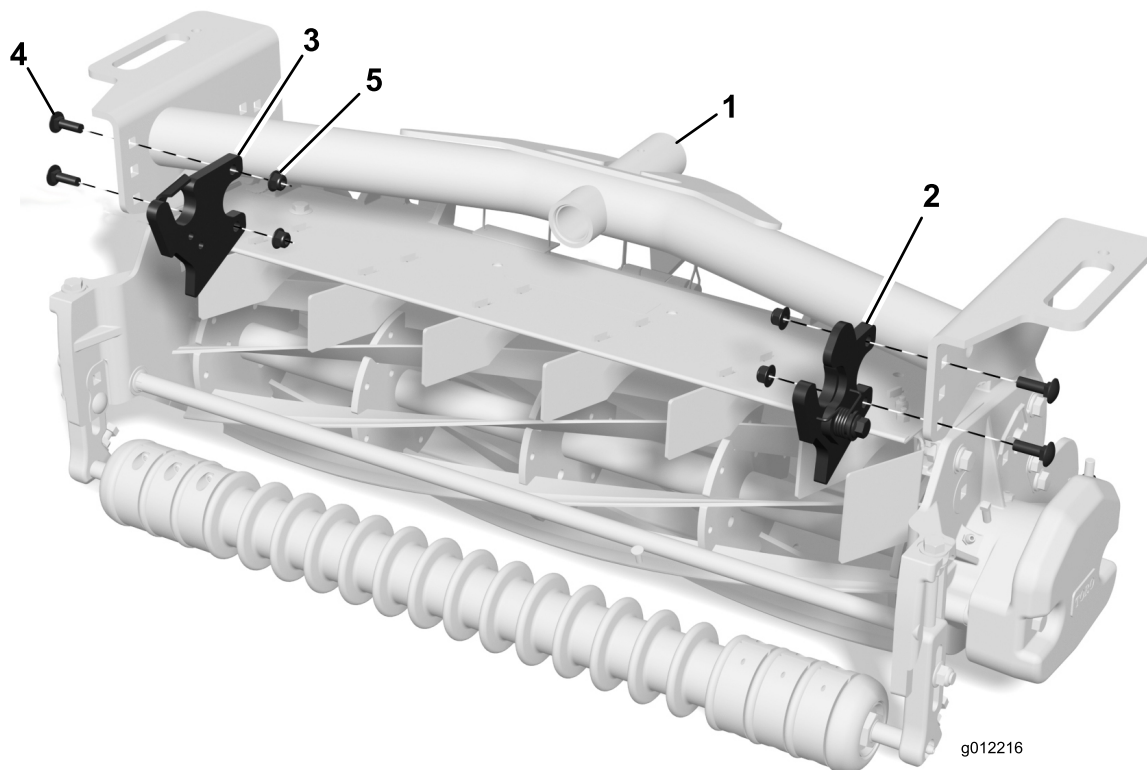
Bemærk: Bolten skal skrues gennem den del af rørets væg, der sidder længst væk.

7. Monter det venstre opsamlerbeslag med beslaget på venstre ende af røret til klippeenhedens bæreramme (Figur 5).

Bemærk: Brædeboltene og flangeboltene leveres monteret i den midterste position på beslaget for senere at lette den endelige justering.

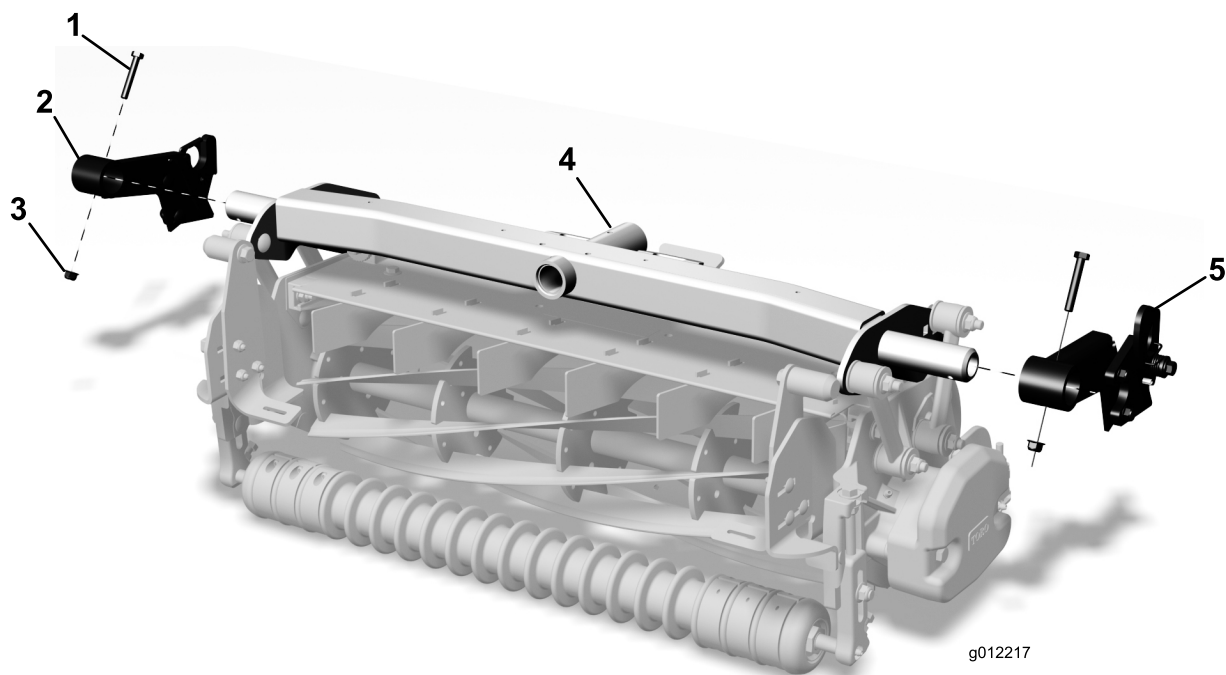
8. Juster hullerne i opsamlerbeslaget i forhold til hullet på bærerammens rør, og fastgør med en bolt (5/16 x 2-1/4 tomme) og flangemøtrik (5/16 tomme), så de er placeret som vist i Figur 5.

Bemærk: Bolten skal skrues gennem rørets væg, der sidder længst væk.



Figur 4

- | | | |
|--------------|--------------------------|------------------------------|
| 1. Bæreramme | 3. Guideenhed | 5. Flangemøtrik (5/16 tomme) |
| 2. Beslag | 4. Bolt (5/16 x 1 tomme) | |



Figur 5

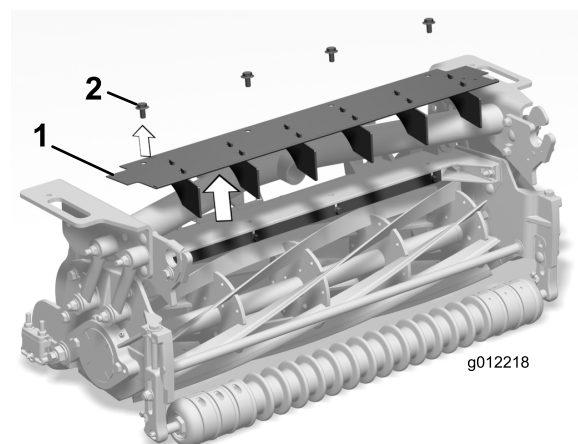
- | | | |
|------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Bolt (5/16 x 2-1/4 tomme) | 3. Flangemøtrik (5/16 tomme) | 5. Venstre opsamlersbeslag med beslag |
| 2. Højre opsamlersbeslag med guide | 4. Bæreramme | |

5

Montering af klippestangen

Dele, der skal bruges til dette trin:

1	Klippestang
4	Bolt (1/4 x 1-3/4 tomme)
4	Låsemøtrik (1/4 tomme)



Figur 6

- | | |
|--------------------|----------------|
| 1. Græsafskærmning | 2. Deflektorer |
|--------------------|----------------|
- Fjern græsafskærmningen.
 - Monter klippestangen løst på klippeenhedens ramme med 4 bolte (1/4 x 1-3/4 tommer) og 4 låsemøtrikker (1/4 tomme) (Figur 7).

Fremgangsmåde

- Fjern de 4 flangehovedbolte, der fastgør den forreste græsafskærmning og deflektorer til klippeenhedens ramme (Figur 6).

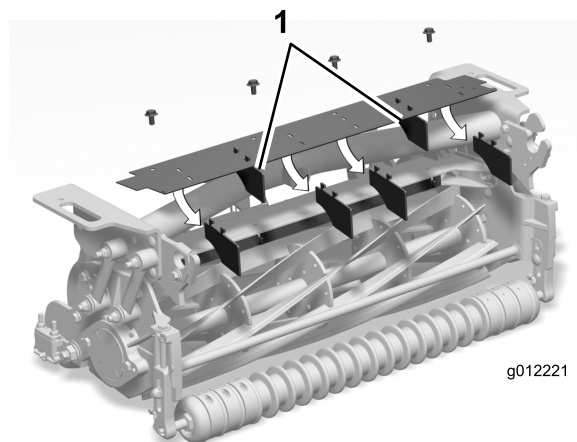
6

Montering af den nye græsdeflektor (Kun de forreste klippeenheder)

Kræver ingen dele

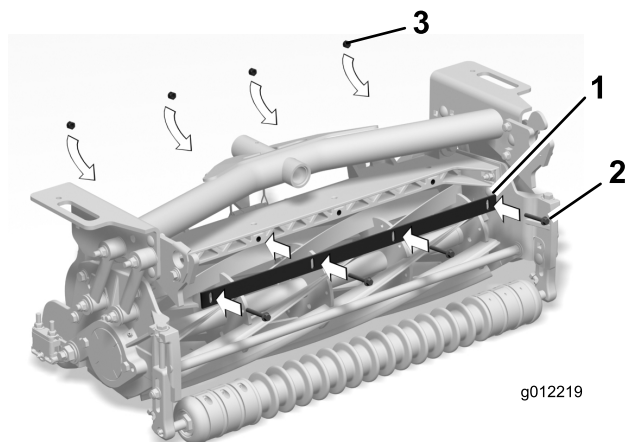
Fremgangsmåde

1. Fjern de 2 midterste deflektorer og deflektoren fra hver ende af afskærmningen, så der kun sidder de to, som vises i [Figur 9](#).



Figur 9

1. Fjern ikke disse deflektorer.
2. Monter den nye deflektor i afskærmningens venstre side med 2 skruer (10-24 x 1/2 tomme) og møtrikker (10-24 tomme) som vist i [Figur 10](#).

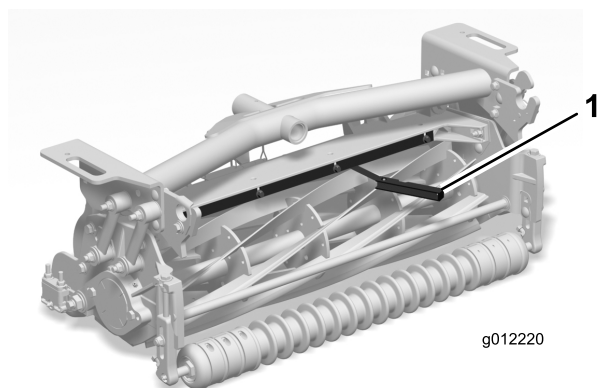


Figur 7

1. Klippestang
2. Bolt (1/4 x 1-3/4 tomme)
3. Låsemøtrik (1/4 tomme)

4. Før en søgelære på 1,5 mm (0,060 tomme) ind mellem cylinderens top og bunden af klippestangen for at kontrollere afstanden ([Figur 8](#)).

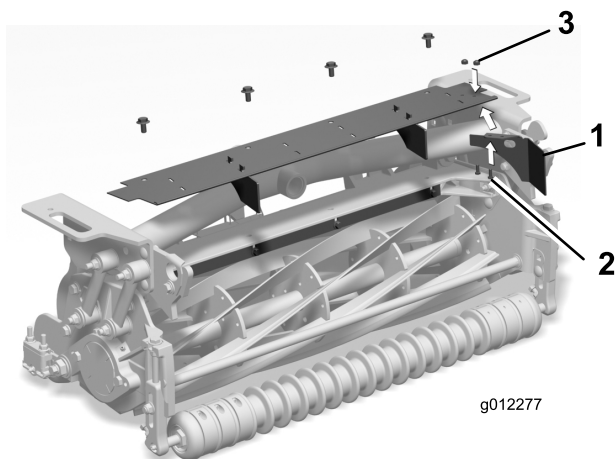
Bemærk: Sørg for, at stangen og cylinderen er lige langt fra hinanden i hele cylinderens længde. Klippestangen må ikke berøre cylinderen under driften.



Figur 8

1. Søgelære

5. Stram bolte og låsemøtrikker ([Figur 7](#)).
6. Vent med at montere græsafskærmningen.



Figur 10

1. Ny deflektor
2. Skrue (10-24 x 1/2 tomme)
3. Møtrik (10-24)

3. Monter græsafskærmningen og de resterende deflektorer.

7

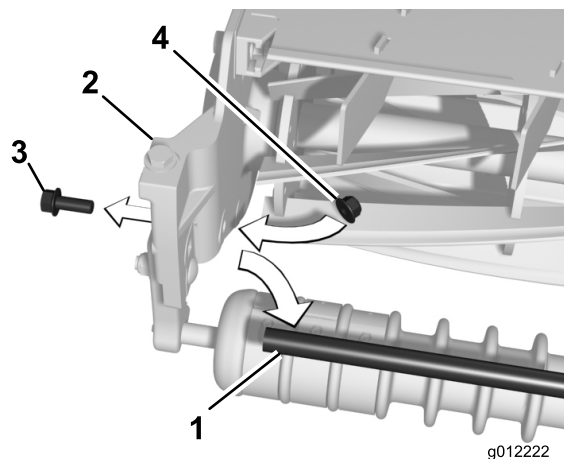
Fjernelse af støtterøret

Dele, der skal bruges til dette trin:

2	Flangelåsemøtrik (3/8 tomme)
---	------------------------------

Fremgangsmåde

1. Skru de 2 flangehovedbolte, der fastgør støtterøret til klippeenhedens sideplader, af (Figur 11). Fjern støtterøret.
2. Fastgør flangehovedboltene til klippeenhedens sideplader med de 2 medfølgende flangelåsemøtrikker (3/8 tomme) (Figur 11).



Figur 11

1. Støtterør
2. Sideplade
3. Flangehovedbolt
4. Flangelåsemøtrik (3/8 tomme)

8

Montering af den bageste græsopsamler

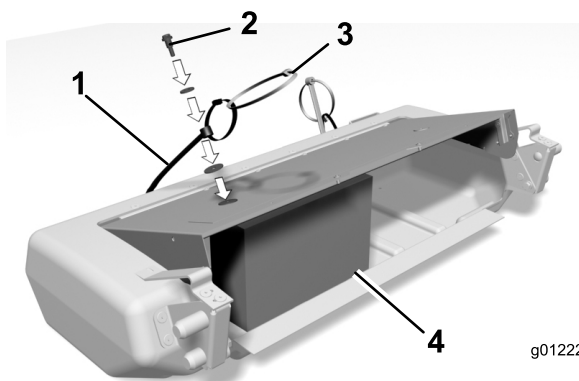
Kræver ingen dele

Fremgangsmåde

1. Fjern spændeskiverne og møtrikkerne, der leveres på stropboltene (Figur 12).
2. Brug kabelbåndene som håndtag på stropper og stræk hver strop ud, indtil den kan fæstnes øverst på opsamlere med (2) spændeskiver og en låsemøtrik (Figur 12). Placer en spændeskive på hver side af opsamlers top.

Bemærk: Klip kabelbåndene af, når stropperne er monteret.

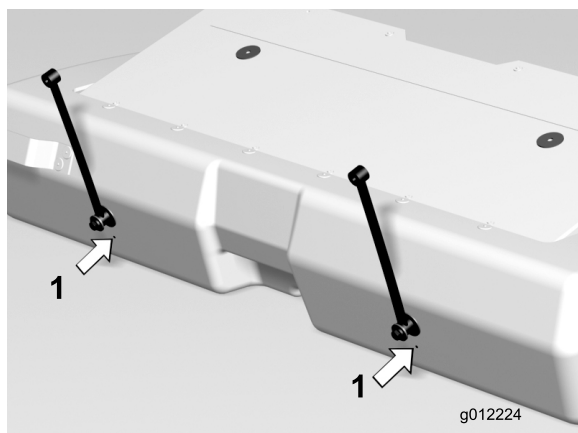
Bemærk: For at lette stroppernes montering skal du placere en træblok på 20 cm x 10 cm (Figur 12) inde i opsamlere for at hæve og støtte opsamlers top.



Figur 12

- | | |
|--------------|--------------|
| 1. Strop | 3. Kabelbånd |
| 2. Stropbolt | 4. Træblok |

Bemærk: Hvis stropperne bliver strakt og ikke kan holde opsamlersens top åben, skal styrehullerne (Figur 13) bagest på opsamleren bruges til at finde og bore nye monteringshuller til stropboltene.



Figur 13

1. Styrehul (2)

9

Montering af opsamlerne på klippeenhederne

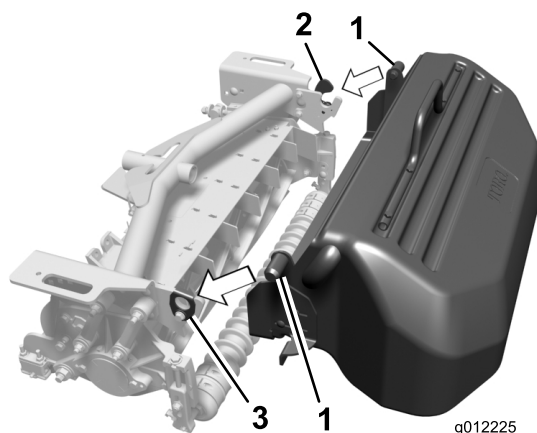
Dele, der skal bruges til dette trin:

3	Opsamler
---	----------

Fremgangsmåde

Monter en opsamler på hver klippeenheds bæreramme ved at isætte opsamlermonteringstappen i opsamlersens styrebeslag

og presse modsatte monteringsstap ind i opsamlersens drejebeslag (Figur 14).



Figur 14

- | | | |
|-----------------------------|--------------------------|-----------------|
| 1. Opsamlers monteringsstap | 2. Opsamlers drejebeslag | 3. Opsamlerstyr |
|-----------------------------|--------------------------|-----------------|

10

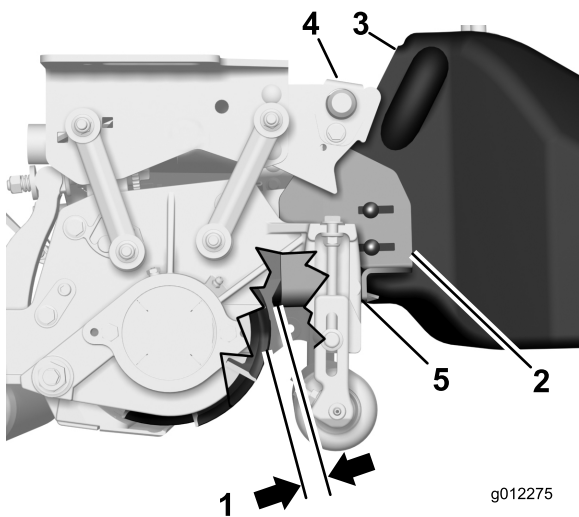
Justering af den forreste opsamlers placering

Kræver ingen dele

Fremgangsmåde

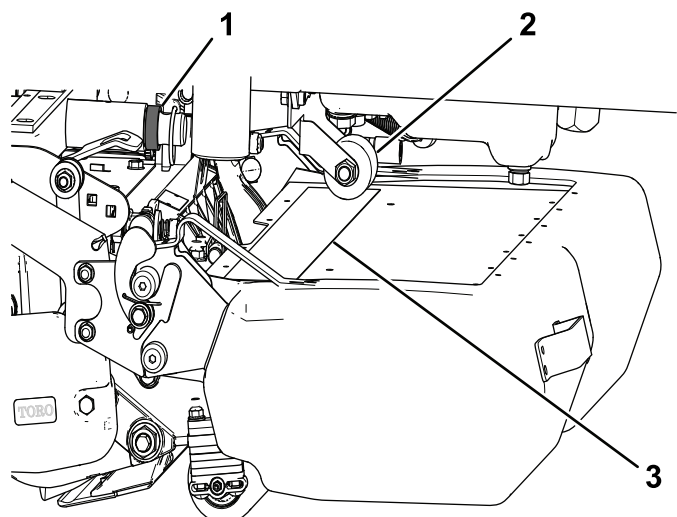
Sørg for, at de forreste opsamlere er placeret parallelt med klippeenhederne i en afstand på mindst 6 mm mellem opsamlersens kant og knivcylindren. Hvis det er nødvendigt at justere opsamlersens placering, gøres dette på følgende måde:

- Løsn brædeboltene i hver side af opsamleren, der fæstner opsamlersens stopbeslag til opsamleren (Figur 15).
- Placer opsamleren parallelt med klippeenheden med en afstand på mindst 6 mm mellem opsamlersens kant og knivcylindren (Figur 15).
- Juster opsamlersens stopbeslag i hver side af opsamleren, så de begge berører en sideplade.
- Stram brædeboltmøtrikkerne for at fæstne opsamlersens position.



Figur 15

- | | |
|-------------------------|-----------------|
| 1. 6 mm afstand | 4. Bærerarm |
| 2. Opsamlers stopbeslag | 5. Kontaktpunkt |
| 3. Opsamler | |



Figur 16

- | | |
|--------------------|---------------------------------------|
| 1. Afstandsbøsning | 3. Græsafskærmningens
slidstrimmel |
| 2. Rulle | |

11

Justering af den bageste opsamlers placering

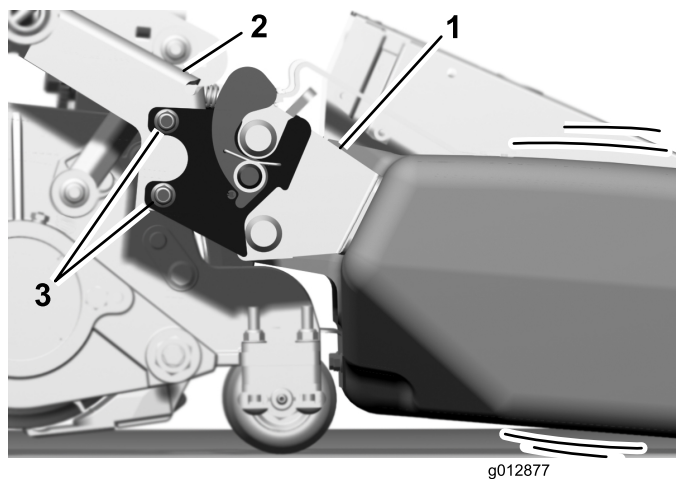
Kræver ingen dele

Fremgangsmåde

Når den bageste opsamler er monteret på klippeenheden, skal græsopsamleren være en anelse hævet bagtil.

Når klippeenheden hæves, skal valsestopperen altid være i kontakt med slidstrimlen på græsopsamlerens øverste afskærmning (Figur 16).

1. Ved montering af den bageste midterste klippeenhed skal du sikre, at afstandsbøsningen på løftearmtappen monteres bag klippeenhedens bæreramme som vist i Figur 16.



Figur 17

- | | |
|--|---------------------------|
| 1. Beslag (venstre side af opsamleren er vist) | 3. Brædeboltmøtrikker (2) |
| 2. Opsamlerbeslag | |

- D. På en traktionsenhed med Sidewinder-funktionen skal du også flytte klippeenhederne fra side til side og sørge for, at rulleren altid berører slidstrimlen.

- E. Hvis rullen ikke berører slidstrimlen, skal du hæve bageste del af opsamlere yderligere.

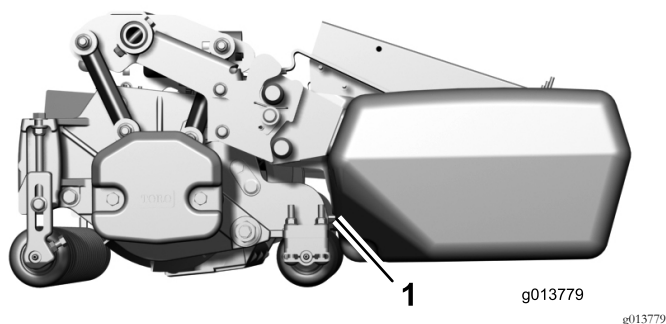
12

Justering af beslaget på opsamlerens bageste kant

Kræver ingen dele

Fremgangsmåde

Sørg for, at toppen af beslaget på opsamlerens bageste kant flugter 6 mm med rullen (Figur 18). Hvis beslaget ikke flugter med rullen, skal du løsne monteringskruerne og justere beslaget efter behov.



Figur 18

1. Beslag på opsamlers bageste kant

13

Justering af den bageste græsafskærmning

Kræver ingen dele

Fremgangsmåde

- Juster den bageste afskærmning hele vejen op ved våde forhold.
- Under tørre forhold skal den bageste afskærmning muligvis sænkes en smule for at sikre, at afklippet græs kastes ind bagest i opsamlere. Juster efter behov.

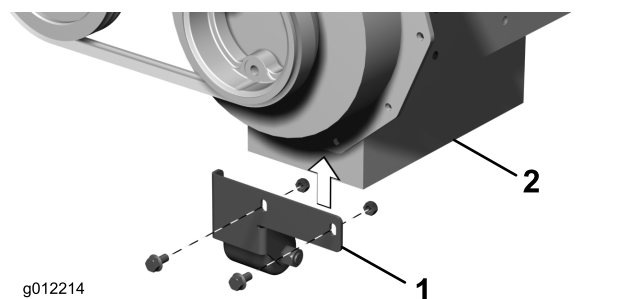
14

Justering af valsestopperen

Kræver ingen dele

Fremgangsmåde

Juster valsestopperen (Figur 19), så rullen ved berøring er parallel med den øverste afskærmning på den midterste opsamler. Hvis opsamlere ikke er parallel, berører den bageste del af opsamlere muligvis motoren, når den er hævet.



Figur 19

1. Valsestopper 2. Motor

Bemærkninger:



Count on it.