



Skærm- og færdiggørelsessæt til bagudkast

Groundsmaster®-traktionsenhed i 7200-serien med 157 eller 183 cm plæneklipper

Modelnr. 30469

Modelnr. 30472

Monteringsvejledning

Dette produkt overholder alle relevante EU-direktiver. Få yderligere oplysninger i inkorporeringserklæringen bagest i denne udgivelse.

Færdiggørelsessættet til bagudkast (model 30469) på 157 cm kan monteres på følgende Groundsmaster-traktionsenheder i 7200-serien med 157 cm plæneklippere:

- 30365
- 30362
- 30462
- 30465
- 30465N
- 30495 (med 30457)
- 30487 (med 30457)
- 30695 (med 30457)

Færdiggørelsessættet til bagudkast (model 30472) på 183 cm kan monteres på følgende

Groundsmaster-traktionsenheder i 7200-serien med 183 cm plæneklippere:

- 30361
- 30364
- 30364TC
- 30461
- 30464
- 30464TC
- 30464N
- 30495 (med 30353)
- 30487 (med 30353)
- 30695 (med 30353)

Løsdele

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

Beskrivelse	Antal	Anvendelse
Kræver ingen dele	–	Fjern den eksisterende genbrugsafskærmning fra klippeenheten.
Møtrik (5/16 tomme)	36	Monter færdiggørelsessættet til bagudkast (til skjolde på 157 cm).
Bræddebolt (5/16 x 3/4 tomme)	28	
Bræddebolt (5/16 x 7/8 tomme)	8	
Venstre fodafskærmning	1	
Højre fodafskærmning	1	
Deflektor	1	
Bageste vinkeljern	2	
Støtterem	2	
Venstre kammer	1	
Midterste kammer	1	
Højre kammer	1	
Skærekniv	3	
Antiskalperingsskål	3	
Knivbolt	3	
Identifikationsmærkat	1	



Beskrivelse	Antal	Anvendelse
Møtrik (5/16 tomme)	36	Montering af færdiggørelsessættet til bagudkast (til skjolde på 183 cm)
Bræddebolt (5/16 x 3/4 tomme)	24	
Bræddebolt (5/16 x 7/8 tomme)	10	
Venstre fodafskærmning	1	
Højre fodafskærmning	1	
Deflektor	1	
Bageste vinkeljern	2	
Støtterem	2	
Venstre kammer	1	
Midterste kammer	1	
Højre kammer	1	
Venstre deflektor	1	
Spændeskive	2	
Bolt (5/16 x 3/4 tomme)	2	
Skærekniv	3	
Antiskalperingsskål	3	
Knivbolt	3	
ID-mærkat	1	
Skærmmontering	1	Monter højre skærm.
Højre skærm	1	
Gevindskærende skrue (5/16 x 5/8 tomme)	2	
Bolt (1/4 x 5/8 tomme)	2	
Møtrik (1/4")	2	
Venstre skærm	1	Monter venstre skærm.
Møtrik (3/8")	2	
Bolt (3/8 x 3/4 tomme)	2	

Fjernelse af de eksisterende genbrugsafskærmninger fra klippeenheden.

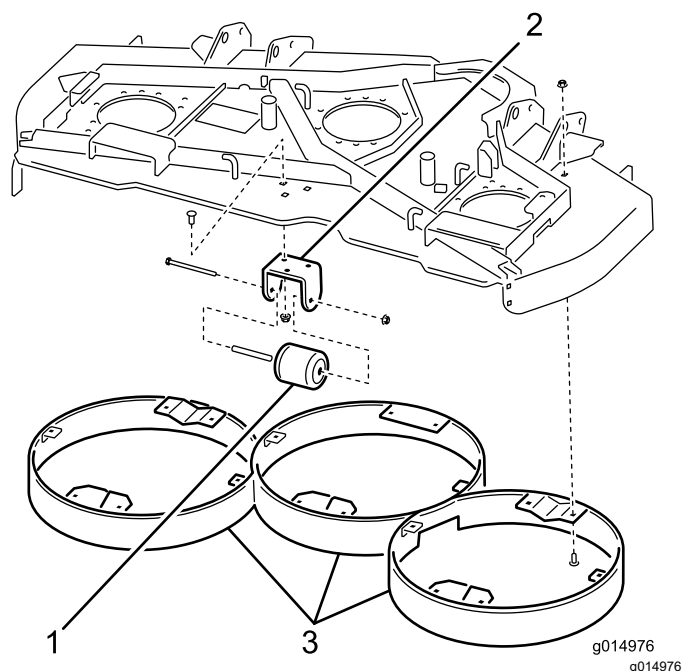
⚠ FARE

Hvis du hæver maskinen og kun bruger en donkraft til at understøtte den med, mens du arbejder under plæneklipperskjoldet, kan donkraften vælte, hvorved klippeskjoldet kan falde ned og knuse dig eller omkringstående personer.

Brug altid mindst 2 støttebukke til at understøtte maskinen, når du har hævet plæneklipperskjoldet.

Bemærk: Denne fremgangsmåde er ikke nødvendig på modeller, som ikke har afskærmningerne monteret på klippeenheten ved leveringen.

1. Udkobl kraftudtaget, flyt bevægelseshåndtagene til positionen NEUTRAL-LOCKED (neutral låseposition), og aktiver parkeringsbremsen.
2. Sæt gashåndtaget i positionen SLOW (langsom), sluk for motoren, tag nøglen ud, og vent, til alle bevægelige dele er standset, før du forlader betjeningspositionen.
3. Fjern møtrikken, bolten og afstandsbøsningen, som holder skjoldrullen fast på monteringsbeslaget, og fjern skjoldrullen (Figur 1).
4. Fjern brædeboltene og møtrikkerne, som fastgør rullemonteringsbeslaget på undersiden af plæneklipperskjoldet, og fjern rullemonteringsbeslaget (Figur 1).
5. Fjern brædeboltene og møtrikkerne, som fastgør den midterste, venstre og højre afskærmning på undersiden af plæneklipperskjoldet, og fjern afskærmningerne (Figur 1).



Figur 1

157 cm plæneklipperskjold illustreret

- | | |
|--------------------------|----------------|
| 1. Skjoldrulle | 3. Afskærmning |
| 2. Rullemonteringsbeslag | |

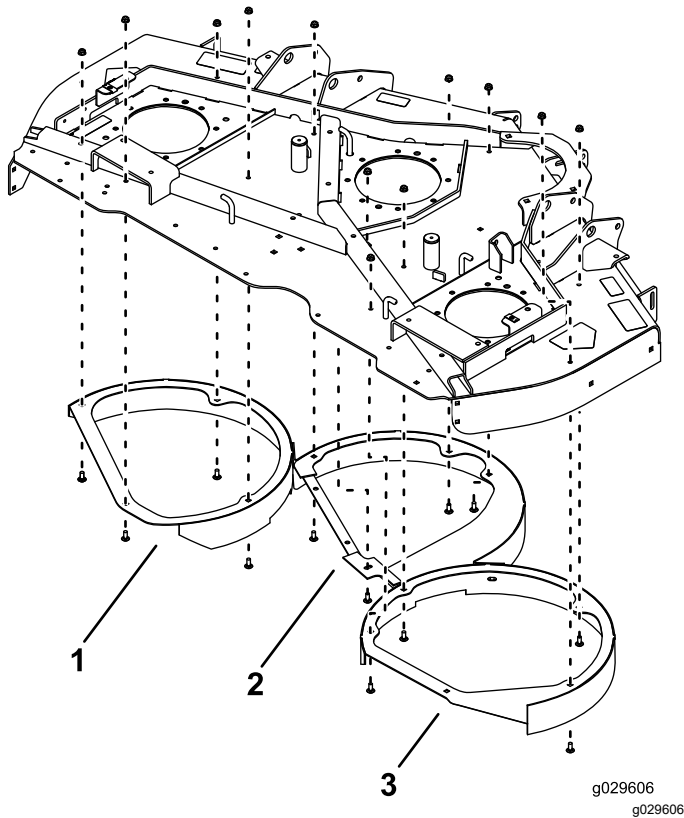
Montering af færdiggørelsessæt til bagudkast

Kun skjolde på 157 cm

1. Monter de nye kamre løst på undersiden af plæneklipperskjoldet med 12 bræddebolte (5/16 x 3/4 tomme) og 12 møtrikker (5/16 tomme).

Bemærk: Hvert kammer skal have 4 sæt møtrikker og bolte. Placer bolthovederne inden i plæneklipperskjoldet. Placer kamrene som vist i [Figur 2](#).

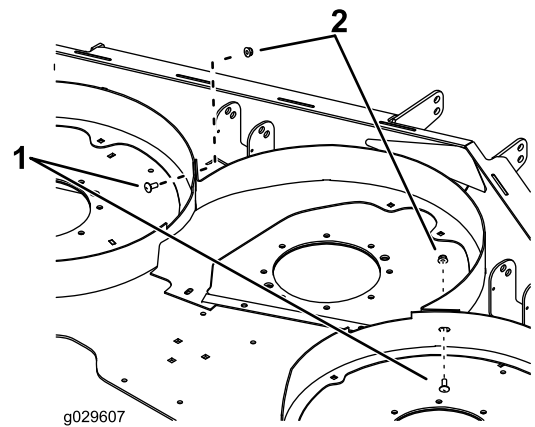
Bemærk: Hvis der mangler et nødvendigt monteringshul på plæneklipperskjoldet, skal den nye komponent bruges som skabelon til at finde, markere og bore hullerne (diameter på 9 mm). Der bruges kun 4 huller per kammer.



Figur 2

- | | |
|---------------------|-----------------|
| 1. Venstre kammer | 3. Højre kammer |
| 2. Midterste kammer | |

2. Monter venstre og højre kammer på løst på det midterste kammer med 2 bræddebolte (5/16 x 3/4 tomme) og 2 møtrikker (5/16 tomme) som vist i [Figur 3](#).

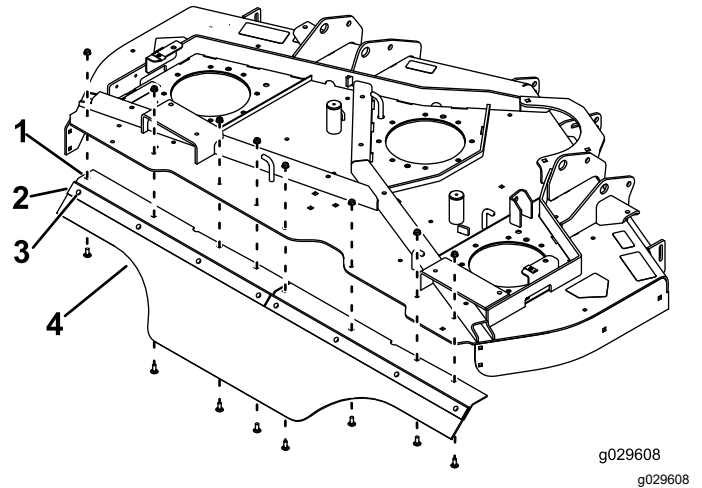


Figur 3

- | | |
|--------------|-----------|
| 1. Bræddbolt | 2. Møtrik |
|--------------|-----------|

3. Tilspænd alle fastgørelsesanordninger.
4. Monter de 2 støtteremme og deflektoren på de to 2 bageste vinkeljern med 8 bræddebolte (5/16 x 7/8 tomme) og 8 møtrikker (5/16 tomme) som vist i [Figur 3](#).

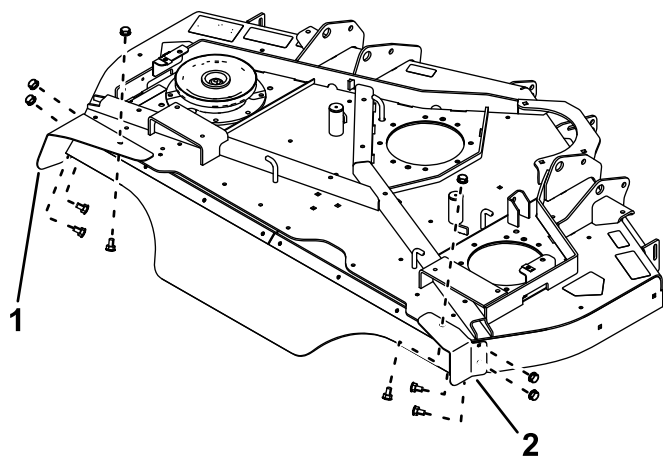
Bemærk: Placer bolthovederne ved siden af det bageste vinkeljern.



Figur 4

- | | |
|-------------------------|--------------|
| 1. Bageste vinkeljern | 3. Støtterem |
| 2. Bræddbolt med møtrik | 4. Deflektor |

5. Monter de bageste vinkeljern med deflektorer på det bageste plæneklipperskjold med 8 bræddebolte (5/16 x 7/8 tomme) og 8 møtrikker (5/16 tomme) som vist i [Figur 4](#).
6. Monter højre fodafskærmning øverst og på siden af plæneklipperskjoldet med 3 bræddebolte (5/16 x 3/4 tomme) og 3 møtrikker (5/16 tomme) som vist i [Figur 5](#).



g029609

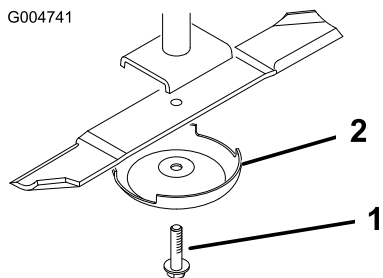
g029609

Figur 5

1. Venstre fodafskærmning 2. Højre fodafskærmning

7. Monter venstre fodafskærmning øverst og på siden af plæneklipperskjoldet med 3 bræddebolte (5/16 x 3/4 tomme) og 3 møtrikker (5/16 tomme) som vist i [Figur 5](#).
8. Monter skæreknivene, antiskalperingsskålene og knivboltene ([Figur 6](#)).

Vigtigt: Den buede del af skærekniven skal pege mod toppen af klippeenheten for at sikre en god klipning.



G004741

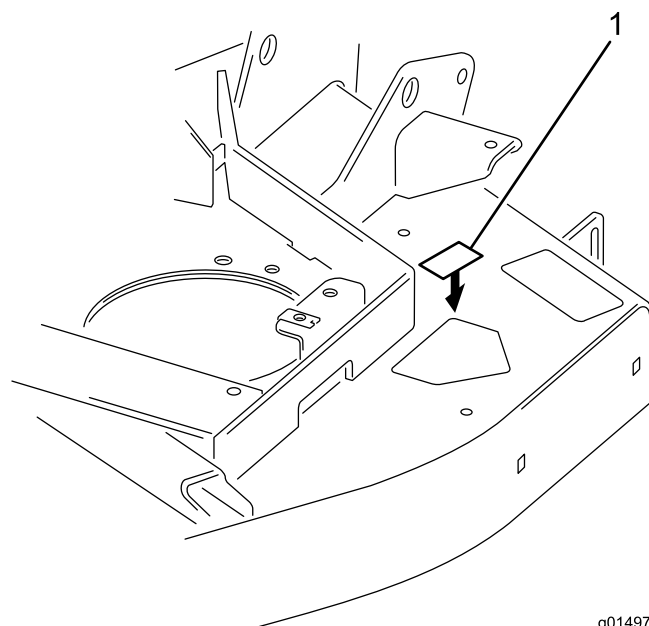
g004741

Figur 6

1. Skæreknivsbolt 2. Antiskalperingsskål

9. Stram knivboltene til 115 til 149 N·m.
10. Drej skæreknivene for at sikre, at der ikke er nogen overlejring.
11. Tilspænd alle fastgørelsesanordninger.
12. Sæt identifikationsmærkatet øverst på plæneklipperskjoldet tæt på seriepladen ([Figur 7](#)).

Bemærk: Sørg for, at monteringsfladen er ren.



g014978

g014978

Figur 7

1. Identifikationsmærkat

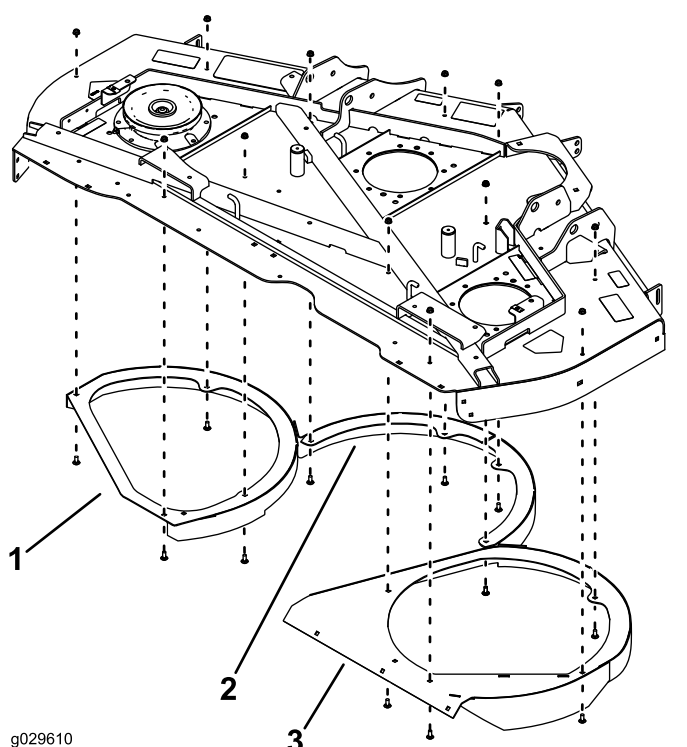
Montering af færdiggørelsessættet til bagudkast (til skjolde på 183 cm)

Kun skjolde på 183 cm

1. Monter de nye kamre løst på undersiden af plæneklipperskjoldet med 12 bræddebolte (5/16 x 3/4 tomme) og 12 møtrikker (5/16 tomme).

Bemærk: Hvert kammer har 4 sæt møtrikker og bolte. Placer bolthovederne inden i plæneklipperskjoldet. Placer kamrene som vist i [Figur 8](#).

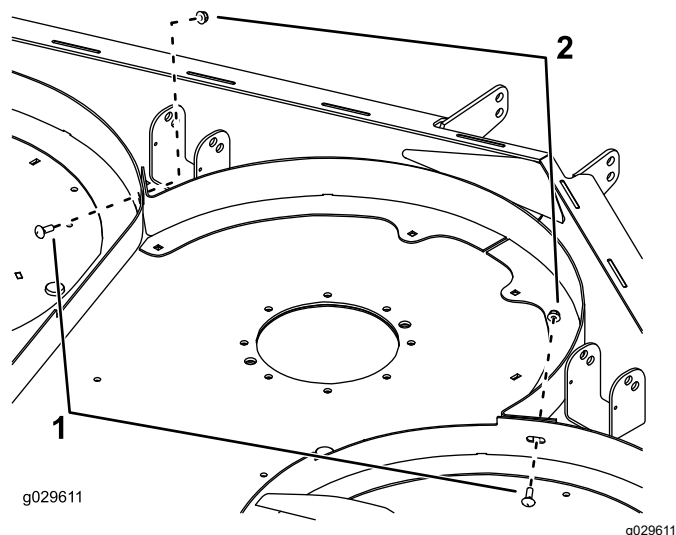
Bemærk: Hvis der mangler et nødvendigt monteringshul på plæneklipperskjoldet, skal den nye komponent bruges som skabelon til at finde, markere og bore hullerne (diameter på 9 mm). Der bruges kun 4 huller per kammer.



Figur 8

1. Venstre kammer
2. Midterste kammer
3. Højre kammer

2. Monter venstre og højre kammer på løst på det midterste kammer med 2 bræddebolte (5/16 x 3/4 tomme) og 2 møtrikker (5/16 tomme) som vist i [Figur 9](#).

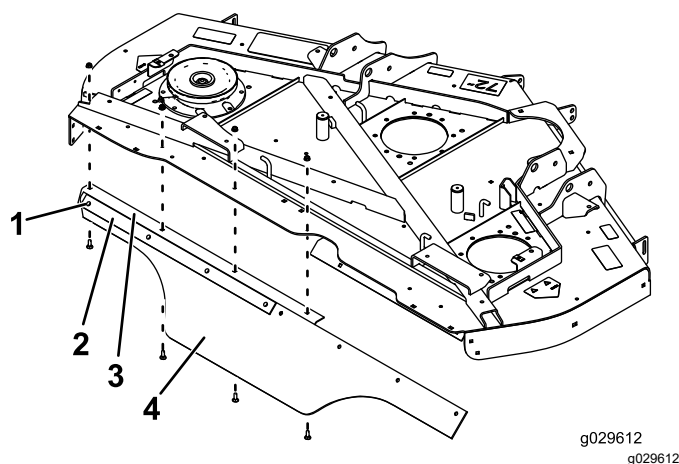


Figur 9

1. Bræddebolt
2. Møtrik

3. Monter en støtterem og venstre (vinkel)ende af deflektoren løst på det bageste vinkeljern med 4 bræddebolte (5/16 x 7/8 tomme) og 4 møtrikker (5/16 tomme) som vist i [Figur 10](#).

Bemærk: Placer bolthovederne ved siden af det bageste vinkeljern.

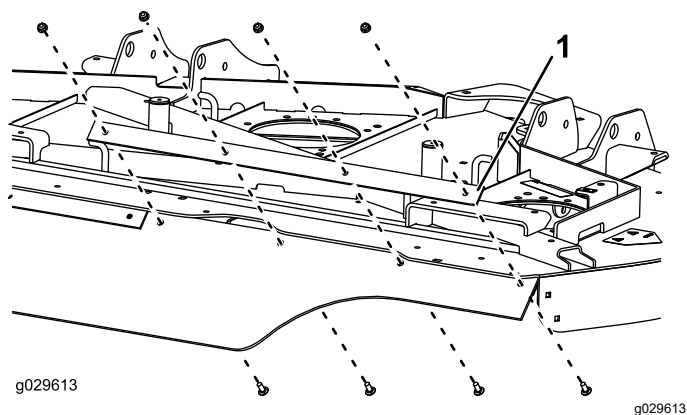


Figur 10

1. Bræddebolt med møtrik
2. Støtterem
3. Bageste vinkeljern
4. Deflektor

4. Monter det bageste vinkeljern med deflektoren løst på plæneklipperskjoldet med 4 bræddebolte (5/16 x 7/8 tomme) og 4 møtrikker (5/16 tomme) som vist i [Figur 10](#).
5. Monter en støtterem og højre (firkantede) ende af deflektoren løst på højre kammer med 4 bræddebolte (5/16 x 7/8 tomme) og 4 møtrikker (5/16 tomme) som vist i [Figur 11](#).

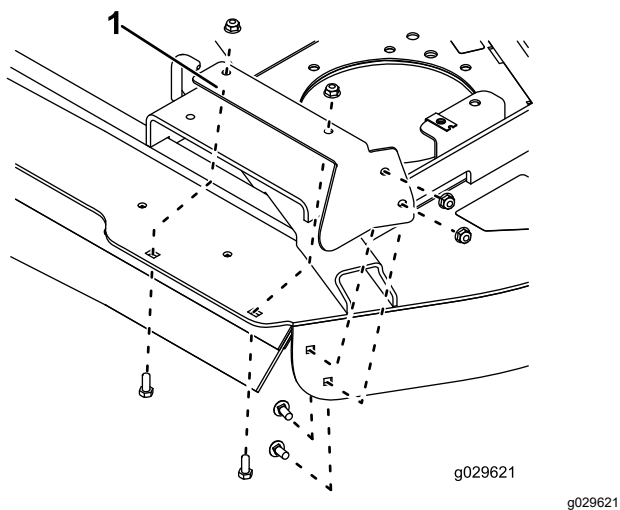
Bemærk: Placer bolthovederne i kammeret.



Figur 11

1. Støtterem

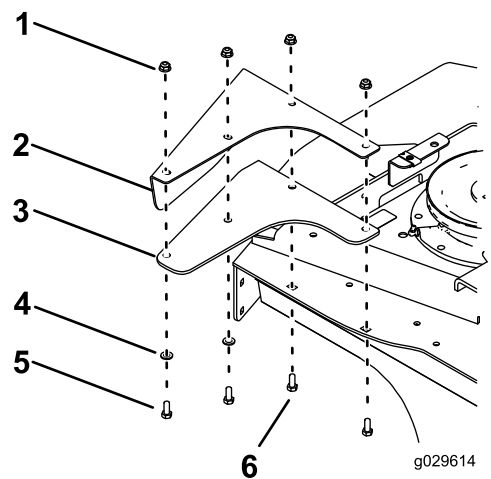
6. Tilspænd alle fastgørelsesanordninger.
7. Monter højre fodafskærmning øverst og på siden af plæneklipperskjoldet med 4 bræddebolte (5/16 x 3/4 tomme) og 4 møtrikker (5/16 tomme) som vist i [Figur 12](#).



Figur 12

1. Højre fodafskærmning

8. Monter venstre fodafskærmning og en deflektor øverst og på siden af plæneklipperskjoldet med 2 bræddebolte (5/16 x 7/8 tomme), 2 bræddebolte (5/16 x 3/4 tomme), 2 spændeskiver og 4 møtrikker (5/16 tomme) som vist i [Figur 13](#).

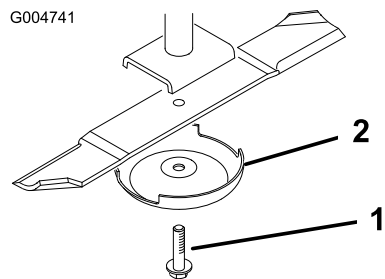


Figur 13

- | | |
|---------------------------|----------------|
| 1. Møtrik | 4. Spændeskive |
| 2. Venstre fodafskærmning | 5. Maskinskrue |
| 3. Deflektor | 6. Bræddbolt |

9. Monter skæreknivene, antiskalperingsskålene og knivboltene ([Figur 14](#)).

Vigtigt: Den buede del af skærekniven skal pege mod toppen af klippeenheden for at sikre en god klipning.

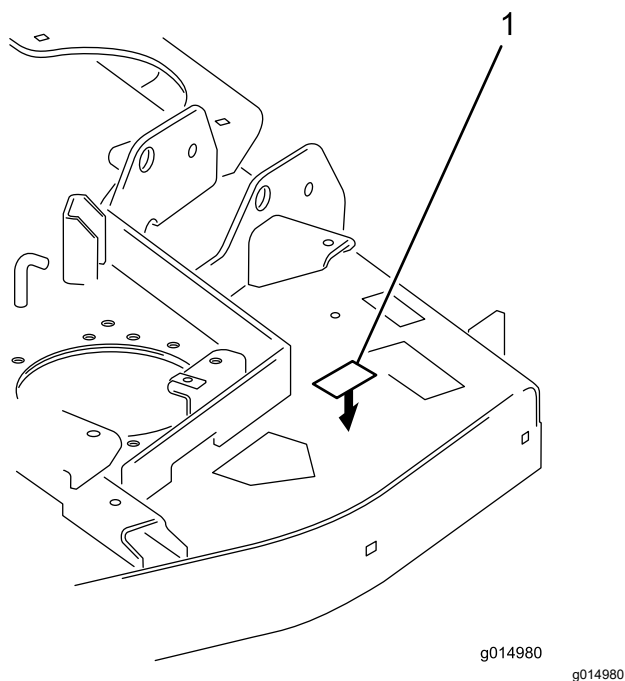


Figur 14

- | | |
|-------------------|------------------------|
| 1. Skæreknivsbolt | 2. Antiskalperingsskål |
|-------------------|------------------------|

10. Stram knivboltene til 115 til 149 N·m.
11. Drej skæreknivene for at sikre, at der ikke er nogen overlejring.
12. Tilspænd alle fastgørelsesanordninger.
13. Sæt identifikationsmærkatet øverst på plæneklipperskjoldet tæt på seriepladen ([Figur 15](#)).

Bemærk: Sørg for, at monteringsfladen er ren.



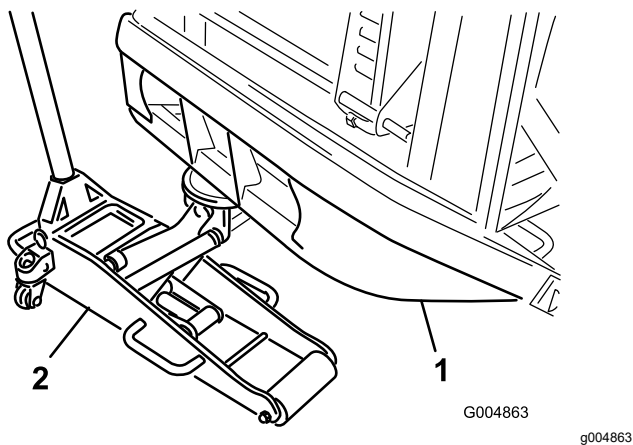
Figur 15

1. Identifikationsmærkat

Montering af højre skærm

1. Placer en egnet donkraft under bageste kofangerrør, og hæv bagdækkene fri af jorden (Figur 16).

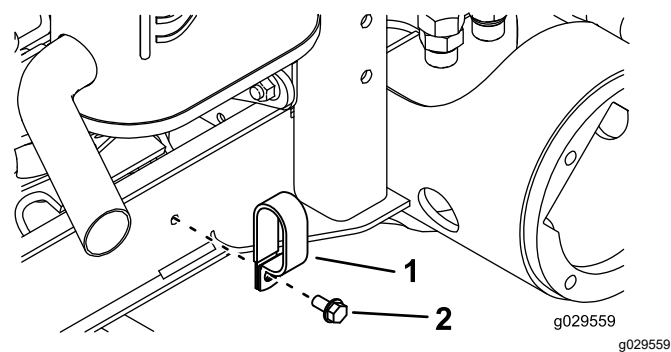
Bemærk: Placer donkraften under den bageste kofanger.



Figur 16

1. Bageste kofangerrør 2. Donkraft

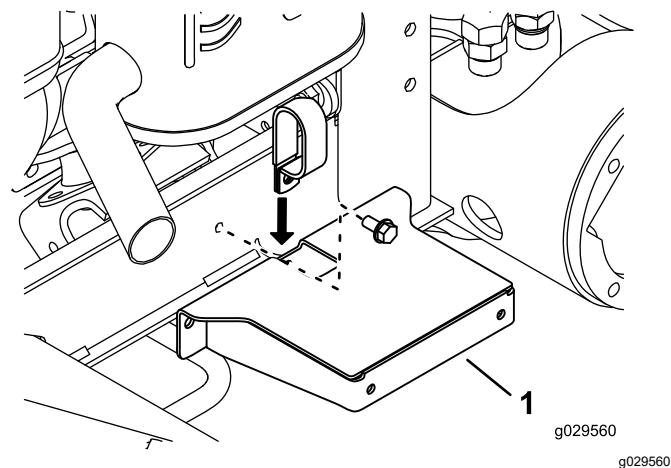
2. Tag baghjulene af.
3. Fjern alt snavs fra hjulbrøndsområdet, herunder snavs i bremsesamlingen.
4. Fjern den bolt, der fastgør slangeklemmen til rammekanalene på højre side af maskinen (Figur 17).



Figur 17

1. Slangeklemme 2. Bolt

5. Stik bunden af slangeklemmen gennem åbningen øverst i skærmmonteringen (Figur 18).

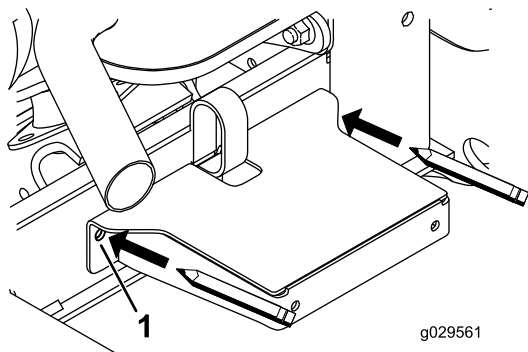


Figur 18

1. Skærmmontering

6. Monter slangeklemmen og skærmmonteringen løst på rammekanalene med den bolt, du fjernede tidligere.
7. Placer rammemonteringen vandret på rammekanalene.

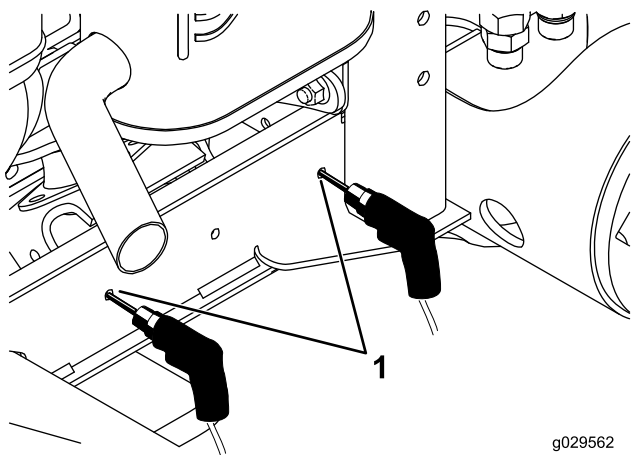
8. Brug rammemonteringen som skabelon til at finde og markere de øvrige 2 skærmmonteringshuller i rammekanalene (Figur 19).



Figur 19

1. Markér her.

9. Fjern den bolt og møtrik, der fastgør klemmen og skærmmonteringen på rammen.

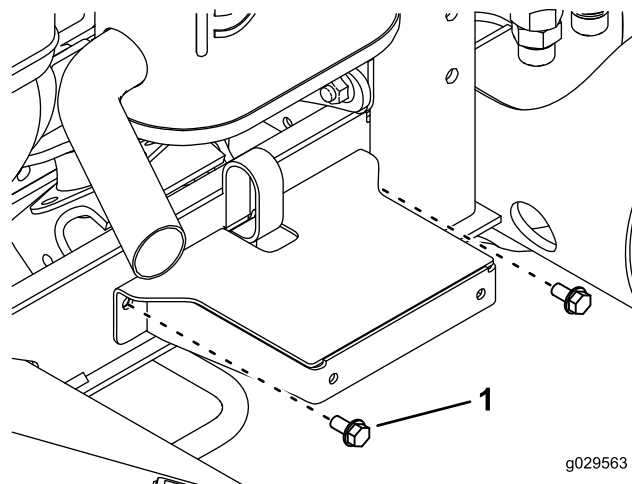


Figur 20

1. Bor her.

10. Bor 2 huller (med en diameter på 7,137 mm) gennem rammekanalene (Figur 20) de steder, du markerede i trin 8.
11. Monter slangeklemmen og skærmmonteringen løst på rammekanalene med slangeklemmen, boltene og møtrikkerne (se Figur 18).

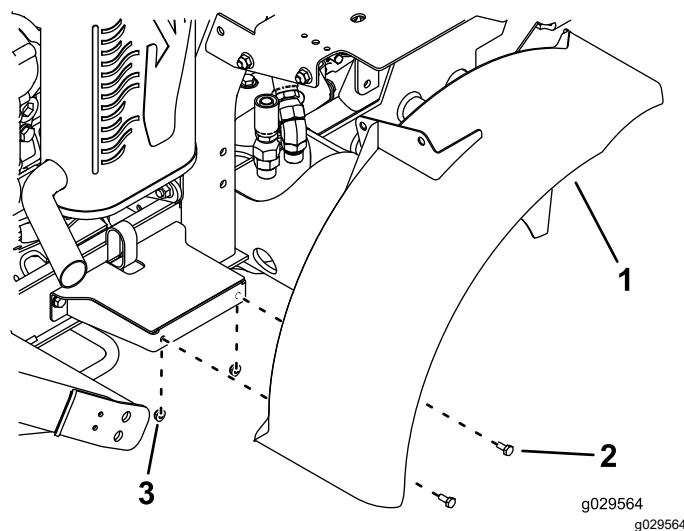
12. Brug de nyborede huller til at fastgøre skærmmonteringen til rammekanalene med 2 gevindskærende skrue (5/16 x 5/8 tomme) som vist i Figur 21.



Figur 21

1. Gevindskærende skrue (5/16 x 5/8 tomme)

13. Tilspænd alle fastgørelsesanordningerne.
14. Monter siden af højre skærm løst på skærmmonteringen med 2 bolte (1/4 x 5/8 tomme) og 2 møtrikker (1/4 tomme) som vist i Figur 22.



Figur 22

1. Højre skærm
2. Bolt (1/4 x 5/8 tomme)
3. Møtrik (1/4 tomme)

15. Monter beslaget løst oven på skærmen på brændstoftankbeslaget med 2 bolte (3/8 x 3/4 tomme) og 2 møtrikker (3/8 tomme) som vist i Figur 22.

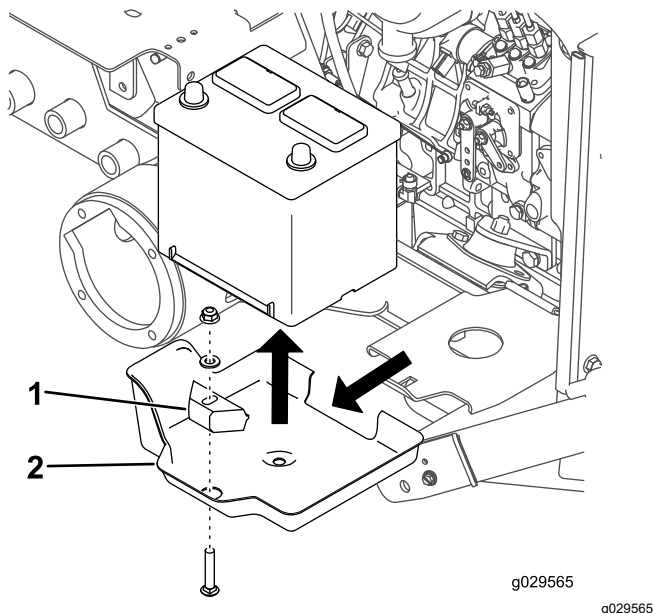
Bemærk: Kontroller, at skærmen ikke gnider mod bremserotoren.

16. Tilspænd fastgørelsesanordningerne.

Montering af venstre skærm

1. Kobl kablet fra batteriets minuspol.
2. Kobl kablet fra batteriets pluspol.
3. Fjern bræddebolten, spændeskiven, batteritilholderen og møtrikken, der fastgør batteriet (Figur 23).

Bemærk: Gem tilholderen og fastgørelsesanordningerne.



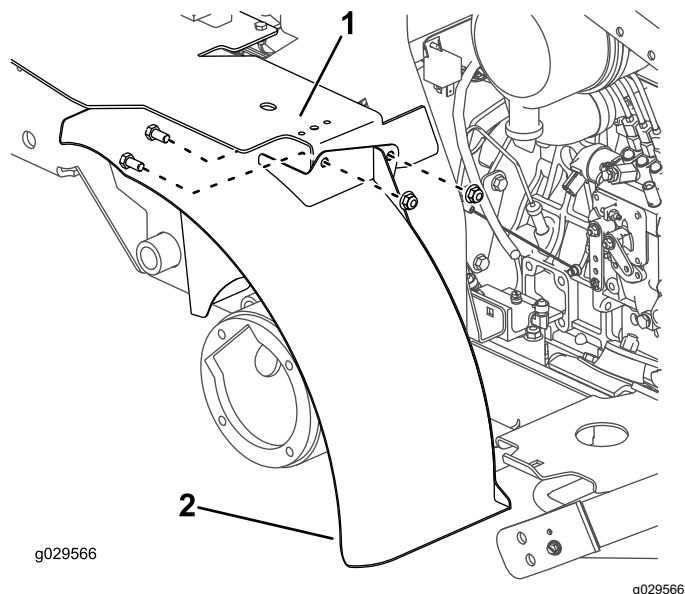
Figur 23

1. Batteritilholder
2. Batteribakke

4. Fjern batteriet fra batteribakken (Figur 23).
5. Fjern batteribakken fra batteriplatformen (Figur 23).

Bemærk: Kasser batteribakken.

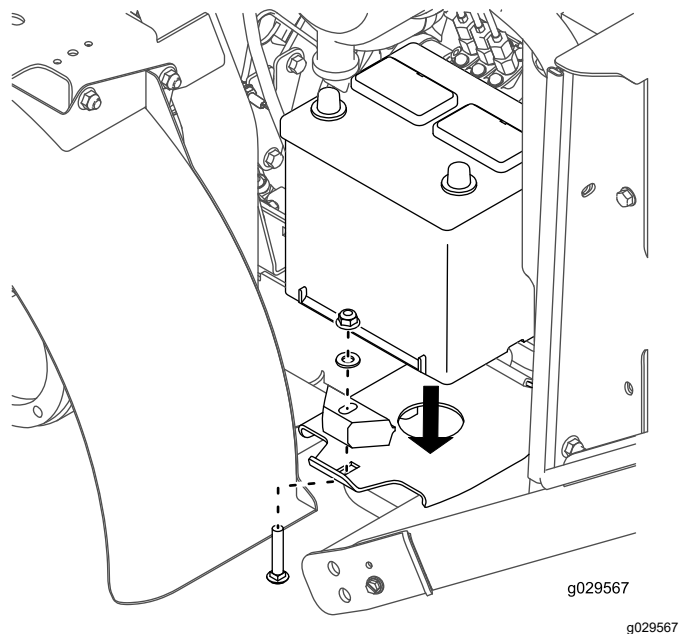
6. Monter beslaget løst oven på venstre skærm på brændstoftankbeslaget med 2 bolte (3/8 x 3/4 tomme) og 2 møtrikker (3/8 tomme) som vist i Figur 24.



Figur 24

1. Brændstoftankbeslag
2. Venstre skærm

7. Placer batteriet på batteriplatformen.
8. Monter batteriet løst på batteriplatformen med bræddebolten, tilholderen, spændeskiven og møtrikken, du fjernede tidligere (Figur 25).



Figur 25

9. Tilspænd fastgørelsesanordningerne.
10. Kobl plusbatterikablet til batteriet, og kobl derefter minusbatterikablet til batteriet.

11. Monter kørselshjulene.
 12. Tilspænd låsemøtrikkerne til 102 til 115 N·m.
 13. Fjern donkraftene, og sænk maskinen.
- Bemærk:** Kontroller, at dækkene ikke gnider mod skærmene, når du kører maskinen.

Bemærkninger:

Bemærkninger:

Bemærkninger:

Inkorporeringserklæring

The Toro Company, 8111 Lyndale Ave. South, Bloomington, MN, USA erklærer, at de(n) følgende enhed(er) overholder de anførte direktiver, når de(n) installeres iht. den medfølgende vejledning på visse Toro-modeller, som angivet i den relevante overensstemmelseserklæring.

Modelnr.	Serienr.	Produktbeskrivelse	Fakturabeskrivelse	Generel beskrivelse	Direktiv
30469	—	Skærm- og færdiggørelses-sæt til bagudkast	62in RD BAFFLE KIT W/ WHEEL KIT	Skærm- og færdiggørelses-sæt til bagudkast	2006/42/EF, 2000/14/EF
30472	—	Skærm- og færdiggørelses-sæt til bagudkast	72in RD BAFFLE KIT W/ WHEEL KIT	Skærm- og færdiggørelses-sæt til bagudkast	2006/42/EF, 2000/14/EF

Relevant teknisk dokumentation er blevet udarbejdet som krævet iht. del B i bilag VII til direktiv 2006/42/EF.

Vi vil som svar på anmodninger fra nationale myndigheder fremsende relevant information om dette delvist komplette maskineri. Informationerne bliver fremsendt elektronisk.

Dette maskineri må ikke idriftsættes, før det er inkorporeret i godkendte Toro-modeller som angivet i den tilknyttede overensstemmelseserklæring og iht. alle vejledninger, hvorved det kan erklæres at overholde alle relevante direktiver.

Certificeret:



Tom Langworthy
Teknisk direktør
8111 Lyndale Ave. South
Bloomington, MN 55420, USA
Oktober 3, 2022

Bemyndiget repræsentant:

Marcel Dutrieux
Manager European Product Integrity
Toro Europe NV
Nijverheidsstraat 5
2260 Oevel
Belgium

UK Declaration of Incorporation

The Toro Company, 8111 Lyndale Ave. South, Bloomington, MN, USA erklærer, at de(n) følgende enhed(er) overholder de anførte direktiver, når de(n) monteres i henhold til den medfølgende vejledning på visse Toro-modeller, som angivet i de relevante overensstemmelseserklæringer.

Modelnr.	Serienr.	Produktbeskrivelse	Fakturabeskrivelse	Generel beskrivelse	Direktiv
30469	—	Skærm- og færdiggørelses-sæt til bagudkast	62in RD BAFFLE KIT W/ WHEEL KIT	Skærm- og færdiggørelses-sæt til bagudkast	S.I. 2008 Nr. 1597 (Maskindirektivet), S.I. 2001 Nr. 1701 (Støjdirektivet)
30472	—	Skærm- og færdiggørelses-sæt til bagudkast	72in RD BAFFLE KIT W/ WHEEL KIT	Skærm- og færdiggørelses-sæt til bagudkast	S.I. 2008 Nr. 1597 (Maskindirektivet), S.I. 2001 Nr. 1701 (Støjdirektivet)

Relevant teknisk dokumentation er blevet udarbejdet som krævet i henhold til Skema 10 i S.I. 2008 nr. 1597.

Vi vil som svar på anmodninger fra nationale myndigheder fremsende relevant information om dette delvist komplette maskineri. Informationerne bliver fremsendt elektronisk.

Dette maskineri må ikke idriftsættes, før det er inkorporeret i godkendte Toro-modeller som angivet i den tilknyttede overensstemmelseserklæring og iht. alle vejledninger, hvorved det kan erklæres at overholde alle relevante direktiver.

This declaration has been issued under the sole responsibility of the manufacturer.
The object of the declaration is in conformity with relevant UK legislation.



Tom Langworthy
Teknisk direktør
8111 Lyndale Ave. South
Bloomington, MN 55420, USA
Oktober 3, 2022

Bemyndiget repræsentant:

Marcel Dutrieux
Manager European Product Integrity
Toro U.K. Limited
Spellbrook Lane West
Bishop's Stortford
CM23 4BU
United Kingdom