



Adapterset voor aandrijfas voor universele groomer

Modelnr.: 133-9230

Form No. 3412-245 Rev A

Installatie-instructies

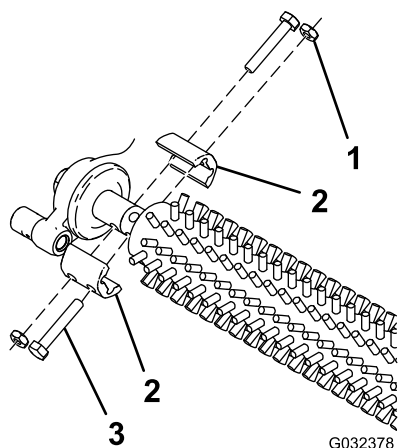
1

De groomerborstel verwijderen

Geen onderdelen vereist

Procedure

1. Als de messenkooi op een tractie-eenheid gemonteerd is, parkeer de machine dan op een horizontaal oppervlak, schakel de motor uit, stel de parkeerrem in werking, verwijder het contactsleuteltje en zet de machine vast voordat u de set installeert.
2. Schakel de snelhendel uit.
3. Verwijder en bewaar de 4 bouten, contramoeren en asklemmen waarmee de groomerborstel aan weerszijden van de machine is bevestigd ([Figuur 1](#)).



G032378

Figuur 1

- | | |
|--------------|---------|
| 1. Contraoer | 3. Bout |
| 2. Asklem | |

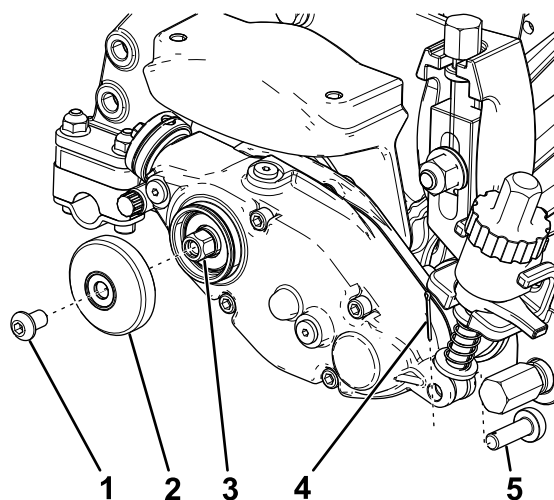
2

De aandrijfkast van de groomer verwijderen

Geen onderdelen vereist

Procedure

1. Verwijder de borgpen en de stelpen uit de stang van de stelarm ([Figuur 2](#)).



g196894

Figuur 2

- | | |
|----------------------------|------------|
| 1. Inbusbout | 4. Borgpen |
| 2. Beschermingskap | 5. Stelpen |
| 3. Aandrijving met zeskant | |

2. Verwijder de inbuschroef en de beschermingskap van de aandrijfkast van de groomer ([Figuur 2](#)).
3. Controleer of uw groomeraandrijving een inzetstuk met linkse of rechtse schroefdraad heeft. Groomers aan de linkerkant van de maai-eenheid hebben linkse schroefdraad. Groomers aan de rechterkant van de maai-eenheid hebben rechtse schroefdraad.
4. Zet de aandrijving met zeskant los; gebruik hierbij een houten blok of vraag een andere persoon om de messenkooi tegen te houden ([Figuur 2](#)).



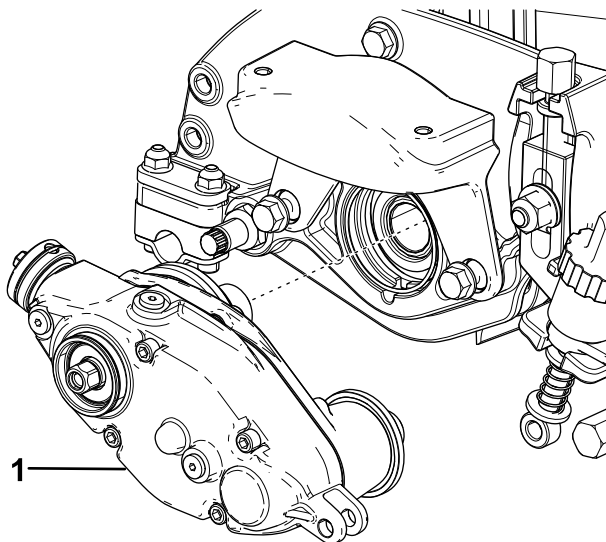
Belangrijk: Gebruik hierbij een zware zeskant-dop.

Belangrijk: Gebruik voor deze stap geen slagmoersleutel.

Opmerking: Zorg dat u de afdichting onder de beschermingskap niet beschadigt.

5. Neem de aandrijfkast van de groomer weg van de zijkant van de messenkooi (Figuur 3).

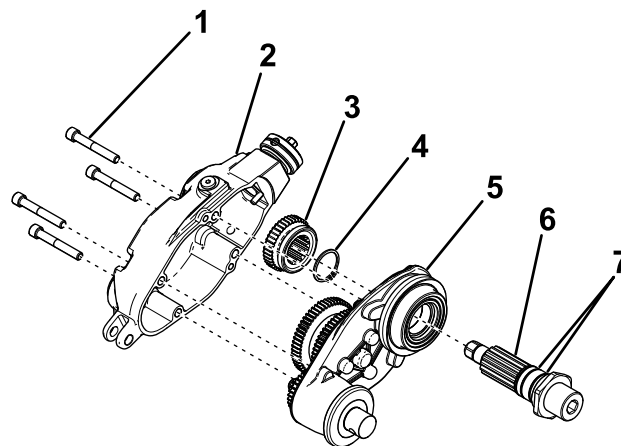
Opmerking: Als uw groomeraandrijving aan de linkerkant van een Greensmaster-maai-eenheid gemonteerd is, dient u ook de opvulling te verwijderen.



Figuur 3

1. Aandrijfkast van de groomer

6. Verwijder de 4 bouten waarmee de kap van de groomeraandrijving bevestigd is (Figuur 4).



g196896

Figuur 4

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Bout | 5. Behuizing van groomeraandrijving |
| 2. Kap van groomeraandrijving | 6. Aandrijfas |
| 3. Aandrijftandwiel | 7. O-ringen |
| 4. Borgring | |

7. Verwijder de kap en schuif het aandrijftandwiel van de aandrijfas (Figuur 4).
8. Verwijder de borgring en druk de aandrijfas uit de groomerbehuizing (Figuur 4).
9. Neem de O-ringen van de aandrijfas en gooi ze weg (Figuur 4).

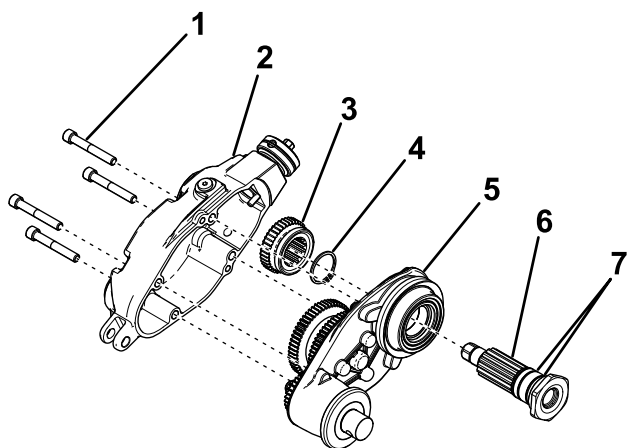
3

De aandrijfas monteren

Geen onderdelen vereist

Procedure

1. Monteer 2 O-ringen op de aandrijfas (Figuur 5).



Figuur 5

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Bout | 5. Behuizing van groomeraandrijving |
| 2. Kap van groomeraandrijving | 6. Aandrijfas |
| 3. Aandrijftandwiel | 7. O-ringen |
| 4. Borgring | |

- Steek de nieuwe aandrijfas in de groomerbehuizing (Figuur 5).
- Monteer de eerder verwijderde borgring en het aandrijftandwiel (Figuur 5).
- Bevestig de kap van de groomer op de groomerbehuizing; gebruik hierbij de 4 bouten die u eerder verwijderd hebt (Figuur 5) en draai ze aan met een torsie van 8 tot 10 N m.

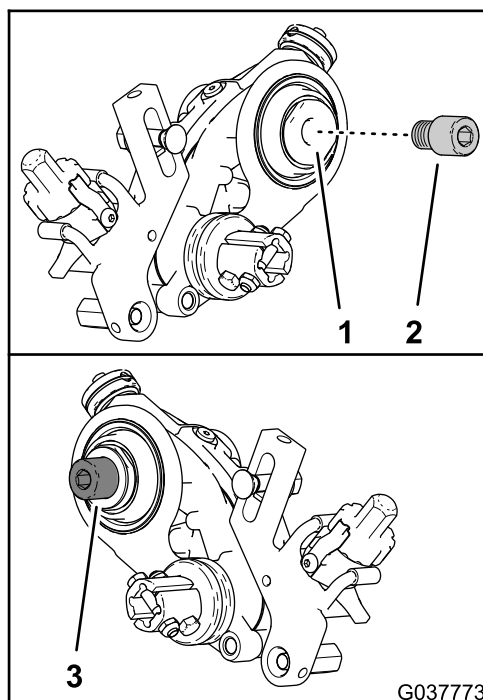
4

De adapter voor de aandrijfas monteren

Geen onderdelen vereist

Procedure

- Bring blauw schroefdraadborgmiddel aan op de binnenkant van de aandrijfas (Figuur 6).



Figuur 6

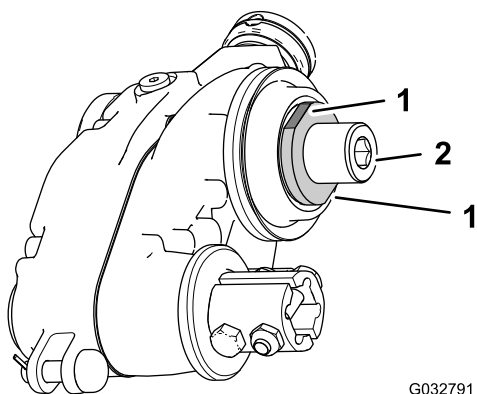
- | | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| 1. Aandrijfas | 3. Adapter messenkooi – linkerkant |
| 2. Adapter messenkooi – rechterkant | |

- Monteer de juiste messenkooi-adapter in de aandrijfas (Figuur 6). Gebruik de onderstaande tabel om te bepalen welke adapter u dient te gebruiken.

Tractie-eenheid	Locatie van groomer	Kleur van adapter
Greensmaster	Rechterzijde	Zilver
	Linkerzijde	Zwart
Reelmaster	Rechterzijde	Geel
	Linkerzijde	Groen

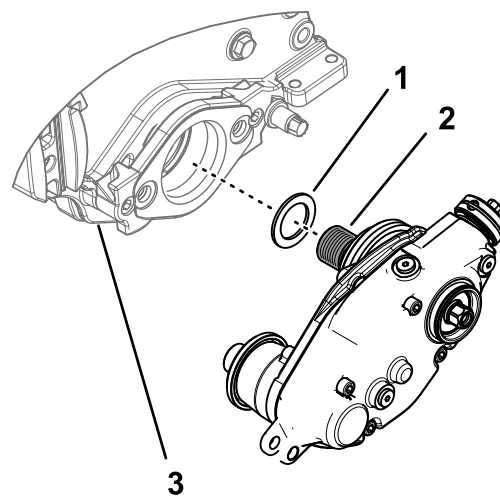
- Draai de messenkooi-adapter en de aandrijfas aan met een torsie van 163 tot 176 N m.

Opmerking: Wanneer u de messenkooi-adapter en de aandrijfas gaat vastdraaien, zet dan de aandrijfas vast met een momentsleutel. Gebruik hiervoor de afgeplatte kanten aan de binnenste zijde van de groomeraandrijfkast (Figuur 7).



Figuur 7

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1. Afgeplatte kanten
(aandrijfas) | 2. Inbusschroef
(messenkooi-adapter) |
|--------------------------------------|---|



Figuur 8

- | | |
|-----------------------|------------|
| 1. Opvulring | 3. Maaidek |
| 2. Messenkooi-adapter | |

- Bevestig de groomeraandrijfkast aan de messenkooias.

Belangrijk: Het spie-as insteekstuk aan linkerkant van het maaidek heeft een linkse schroefdraad. Het spie-as insteekstuk aan rechterkant van het maaidek heeft een rechtse schroefdraad.

- Zet de aandrijving met zeskant van de aandrijfas vast; gebruik hierbij een houten blok of vraag een andere persoon om de messenkooi tegen te houden en ga als volgt te werk:
 - Op Greensmaster-maai-eenheden draait u de aandrijving met zeskant vast met een torsie van 122 tot 135 N m.
 - Op Reelmaster-maai-eenheden draait u de aandrijving met zeskant vast met een torsie van 163 tot 176 N m.

Belangrijk: Gebruik hierbij een zware zeskant-dop.

Belangrijk: Gebruik voor deze stap geen slagmoersleutel.

Opmerking: Zorg dat u de afdichting onder de beschermingskap niet beschadigt.

5

De aandrijfkast van de groomer monteren

Geen onderdelen vereist

Procedure

- Voor een groomeraandrijfkast die gemonteerd is aan de linkerkant van een Greensmaster-maai-eenheid moet u de opvulring aanbrengen over de schroefdraad van de messenkooi-adapter (Figuur 8).

Opmerking: Als de groomeraandrijfkast aan de rechterkant van de maai-eenheid of op een Reelmaster-maai-eenheid gemonteerd is, is er geen opvulring nodig.

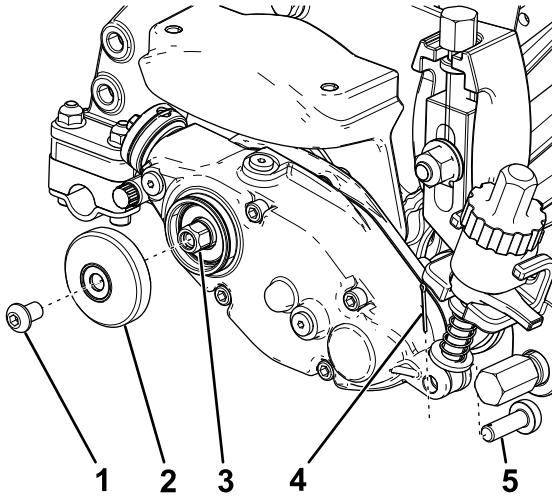
6

De montage voltooiën

Geen onderdelen vereist

Procedure

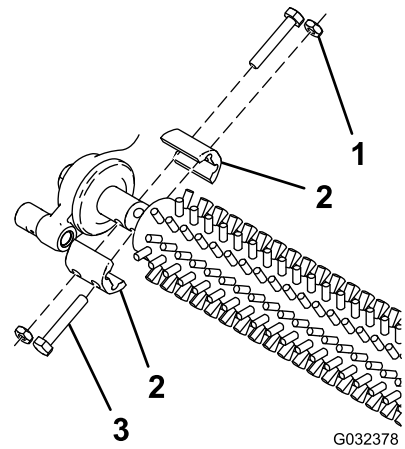
1. Bevestig de beschermingskap aan de groomeraandrijfkast; gebruik hierbij de inbusschroef die u eerder verwijderd hebt (Figuur 9).



Figuur 9

- | | |
|----------------------------|------------|
| 1. Inbusschroef | 4. Borgpen |
| 2. Beschermingskap | 5. Stelpen |
| 3. Aandrijving met zeskant | |

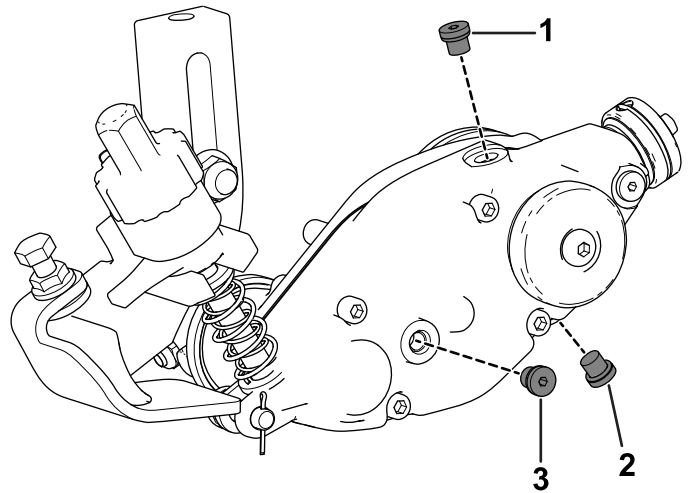
2. Schuif de stelpen door de stang van de stelarm en de groomeraandrijfkast, en bevestig met een borgpen (Figuur 9).
3. Gebruik de 4 bouten, contramoeren en asklemmen die u eerder verwijderd hebt om de groomerborstel aan weerszijden van de machine te bevestigen (Figuur 10).



Figuur 10

- | | |
|---------------|---------|
| 1. Contramoer | 3. Bout |
| 2. Asklem | |

4. Verwijder de vulplug bovenaan de groomerbehuizing (Figuur 11).



Figuur 11

- | | |
|--------------|-----------------|
| 1. Vulplug | 3. Oliepeilplug |
| 2. Aftapplug | |

5. Vul de aandrijfkast van de groomer met 80W-90 olie totdat de olie de onderkant van de oliepeilplug bereikt (ongeveer 50 cc voor een messenkooi van 12,7 cm en 90 cc voor een messenkooi van 17,8 cm).
6. Plaats de oliepeilplug en vulplug terug.

Opmerkingen:

Opmerkingen:



Count on it.