Form No. 3423-162 Rev A

Voedingskabelboom

Groundsmaster® 3280-D tractie-eenheid met vierwielaandrijving

Modelnr.: 138-2998

Installatie-instructies

Installatie

1

De machine gebruiksklaar maken

Geen onderdelen vereist

Procedure

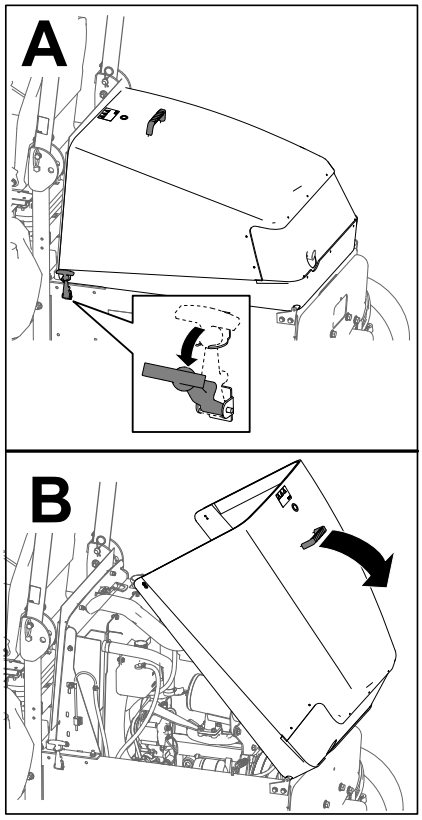
1. Parkeer de machine op een horizontaal oppervlak.
2. Stel de parkeerrem in werking.
3. Breng de maai-eenheden omlaag.
4. Zet de motor af en haal het sleuteltje uit het contact.

2

Toegang tot de machine

Geen onderdelen vereist

De motorkap openen



g198446

Figuur 1

© 2018—The Toro® Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420

Registreer uw product op www.Toro.com. Vertaling van de oorspronkelijke tekst (NL)

Gedrukt in de VS

Alle rechten voorbehouden

3423-162 A

3

De accukabels verwijderen

Geen onderdelen vereist

Procedure

⚠ WAARSCHUWING

Accupolen of metalen gereedschappen kunnen kortsluiting maken met metalen onderdelen van de , waardoor vonken kunnen ontstaan.

- **Zorg ervoor dat bij het verwijderen of installeren van de accu de accupolen niet in aanraking komen met metalen onderdelen van de machine.**
- **Voorkom dat metalen gereedschappen kortsluiting veroorzaken tussen de accupolen en metalen onderdelen van de machine.**
- **Zorg ervoor dat de accuhouder altijd op zijn plaats zit om de accu te beschermen en vast te zetten.**

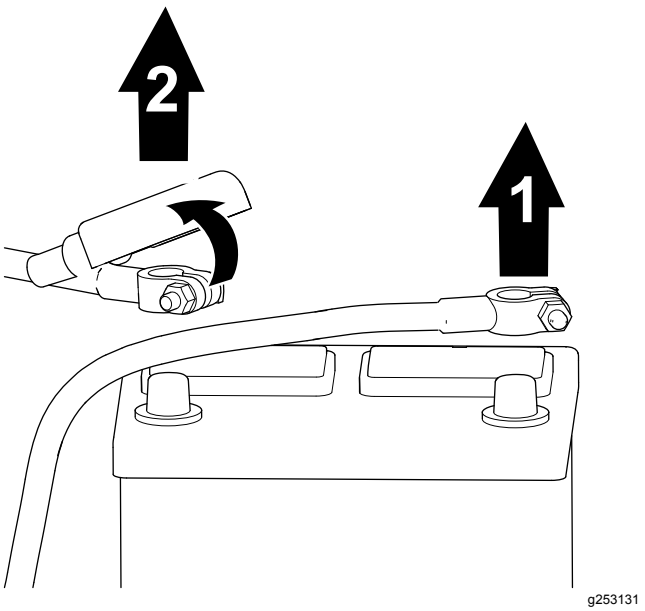
⚠ WAARSCHUWING

Vonken kunnen accugassen tot ontploffing brengen en lichamelijk letsel veroorzaken.

Als accukabels verkeerd worden verbonden, kan dit schade aan de machine en de kabels tot gevolg hebben en vonken veroorzaken.

- **Maak altijd de minkabel (zwart) van de accu los voordat u de pluskabel (rood) losmaakt.**
- **Sluit altijd de pluskabel (rood) van de accu aan voordat u de minkabel (zwart) aansluit.**

1. Koppel de minkabel los van de accupool (Figuur 2).



Figuur 2

1. Minkabel van de accu
2. Pluskabel van de accu

2. Hef de isolatorkap op en koppel de pluskabel los van de accupool (Figuur 2).

4

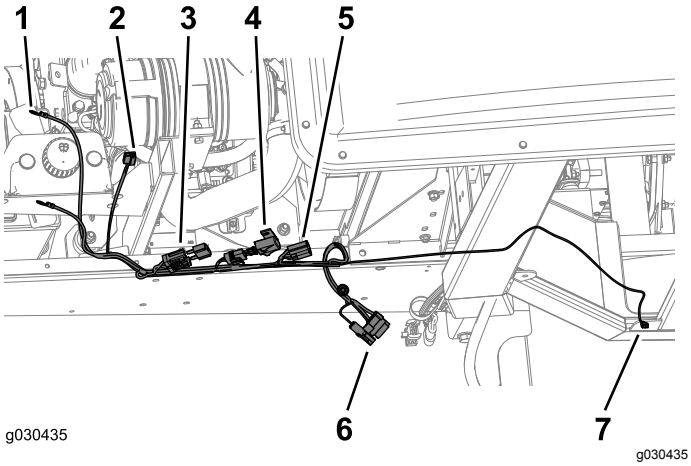
De kabelboom leiden

Geen onderdelen vereist

De kabelboom monteren

Belangrijk: **Als u werkzaamheden aan het elektrische systeem verricht, moet u altijd de accukabels loskoppelen – de zwarte minkabel (-) eerst – om mogelijk beschadiging van de bedrading tengevolge van kortsluiting te voorkomen.**

1. Leid de kabelboom langs de rechterkant van het machineframe (Figuur 3).



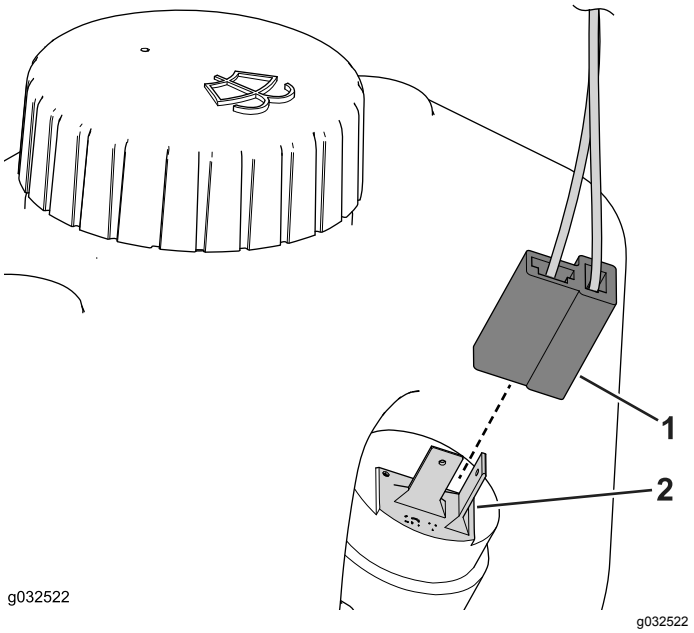
Figuur 3

1. Accupolen
2. Wasaansluiting
3. Zekering (60 A)
4. Zekering (10 A)
5. Relaisaansluiting
6. Cabineaansluitingen
7. Voedingsaansluiting cabine

2. Verwijder de moer waarmee de plusklem van de accu aan de pluspool is bevestigd.
3. Verbind de pluspool van de kabelboom met de bout die wordt gebruikt om de accuklem te bevestigen.
4. Bevestig de klem met de moer die u eerder hebt verwijderd.
5. Herhaal de vorige stappen voor de minpool op de kabelboom.

Het sproeierreservoir aansluiten

1. Sluit de stekker aan op het sproeierreservoir (Figuur 4).



Figuur 4

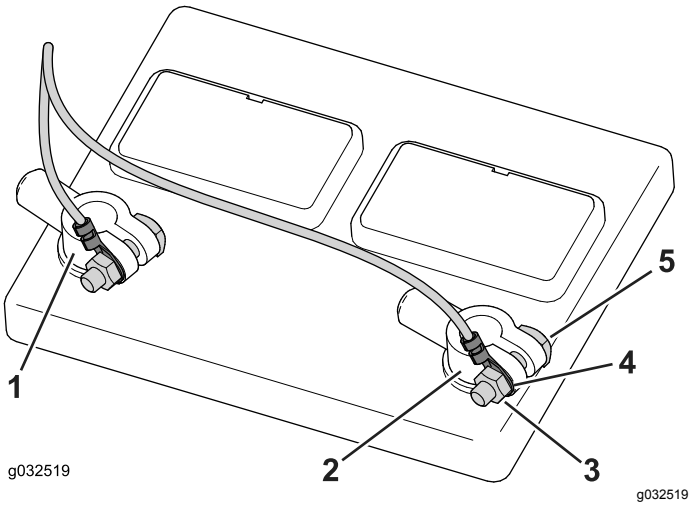
1. Sproeieraansluiting
2. Stekker sproeierreservoir

2. Gebruik de kabelbinders om de kabelboom te bevestigen aan het frame.

   Opmerking: Bevestig de kabelboom niet aan hete of bewegende onderdelen.

De accu aansluiten

1. Leid de rode en zwarte draden van 10 AWG langs de buis van de rolbeugel aan de linkerkant van het frame en naar de accu toe (Figuur 5).
2. Verwijder de klem van de minpool en vervolgens de klem van de pluspool van de accu (Figuur 5).



Figuur 5

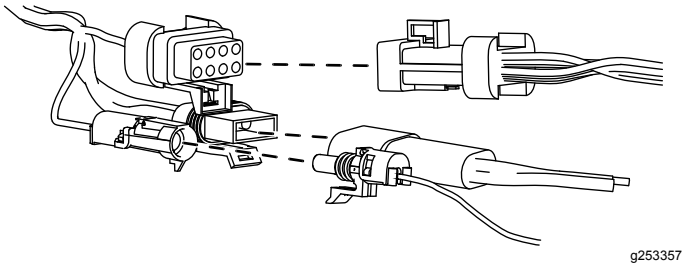
1. Klem van pluspool
2. Klem van minpool
3. Moer
4. Ringaansluiting
5. Bout

3. Verwijder de moeren van de poolbouten (Figuur 5).
4. Monteer de aansluiting van de pluspool (rode draad) op de bout van de pluspool, en breng de moer losjes aan (Figuur 5).
5. Monteer de aansluiting van de minpool (zwarte draad) op de bout van de minpool en breng de moer losjes aan (Figuur 5).
6. Sluit de klem van de pluspool aan op de pluspool van de accu, en vervolgens de klem van de minpool op de minpool van de accu (Figuur 5).
7. Gebruik de kabelbinders om de kabelboom te bevestigen aan het frame.

   Opmerking: Bevestig de kabelboom niet aan hete of bewegende onderdelen.

Aansluiten op de cabinekabelboom

1. Leid de kabelboom langs de rechterkant van het frame.
2. Sluit de kabelboom aan op de cabinekabelboom (Figuur 6).



Figuur 6