

**Accuset****Workman® MD/MDX bedrijfsvoertuig**

Modelnr.: 119-9680

Form No. 3367-107 Rev B

Installatie-instructies**Losse onderdelen**

Gebruik onderstaande lijst om te controleren of alle onderdelen zijn geleverd.

Procedure	Omschrijving	Hoeveelheid	Gebruik
1	Accu	1	Accu opladen.
2	Snelkoppelaars accupolen	2	De accu monteren.
3	Geen onderdelen vereist	–	Verwijder de oude accu.
4	Beugel Slotbout Borgmoer Klemhouder Bout Borgmoer Ring Moer Kap	1 4 4 1 1 1 2 2 1	De nieuwe accu monteren

1

Accu opladen

Benodigde onderdelen voor deze stap:

1	Accu
---	------

Procedure

Accuzuur met een soortelijk gewicht van 1,265 moet u kopen bij een plaatselijke accuhandelaar.

⚠ GEVAAR

Accuzuur bevat zwavelzuur; dit is een dodelijk gif dat ernstige brandwonden veroorzaakt.

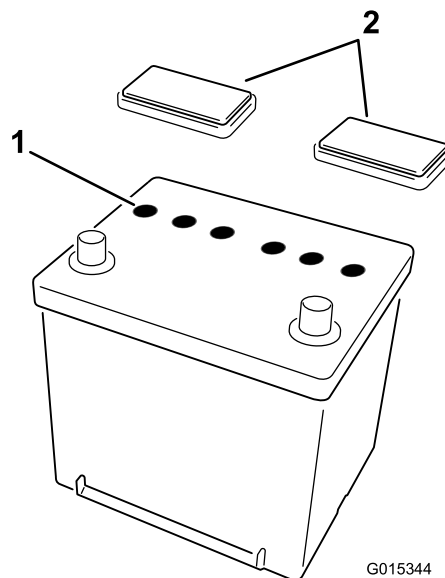
U mag accuzuur nooit inslikken en moet elk contact met huid, ogen of kleding vermijden. Draag een veiligheidsbril en rubberhandschoenen om uw ogen en handen te beschermen.

Vul de accu alleen bij op plaatsen waar schoon water aanwezig is om indien nodig uw huid af te spoelen.

Volg de aanwijzingen en leef de veiligheidswaarschuwingen op de houder van het accuzuur na.

Belangrijk: Vul de accu nooit met accuzuur als de accu op een machine gemonteerd is. Er zou dan accuzuur op andere onderdelen kunnen komen, wat tot corrosie kan leiden.

1. Zorg ervoor dat de bovenkant van de accu schoon en droog is.
2. Verwijder de vuldoppen van de accu (Figuur 1). Giet voorzichtig accuzuur in elke cel totdat de vloeistof ongeveer 6 mm boven de platen staat.



Figuur 1

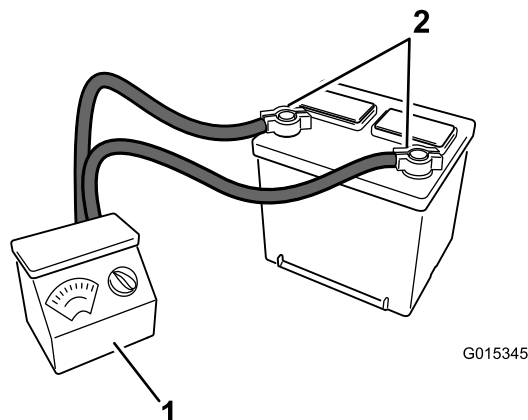
1. Openingen cellen
2. Vuldoppen

3. Wacht ongeveer 20 tot 30 minuten tot het accuzuur goed over de platen is verdeeld. Vul indien nodig bij totdat het accuzuur ongeveer 6 mm van de onderkant van de vulbuis staat (Figuur 1).
4. Plaats de vuldoppen op de accu.
5. Sluit een acculader van 3 tot 4 A aan op de accupolen (Figuur 2). Laad de accu op bij 3 tot 4 A totdat het soortelijk gewicht 1,250 of hoger is en de temperatuur minstens 16° C bedraagt, waarbij alle cellen onbelemmerd gas afgeven.

⚠ WAARSCHUWING

Bij het opladen produceert de accu gassen die tot ontploffing kunnen komen.

Rook nooit in de buurt van de accu en zorg ervoor dat er geen vonken of vlammen vlakbij de accu komen.



Figuur 2

1. Acculader
2. Opladekabels

6. Zodra de accu volledig is opgeladen, haalt u de acculader uit het stopcontact en maakt u vervolgens de oplaadkabels los van de accuklemmen (Figuur 2).

Opmerking: Nadat de accu in gebruik is genomen, mag u deze indien nodig uitsluitend bijvullen met gedistilleerd water, hoewel dit in normale gebruiksomstandigheden bij onderhoudsvrije accu's niet nodig is.

2

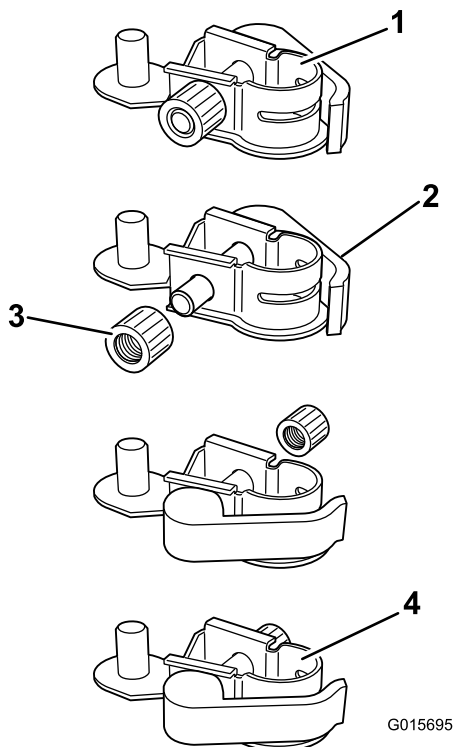
De accu monteren

Benodigde onderdelen voor deze stap:

2	Snelkoppelaars accupolen
---	--------------------------

Procedure

1. Zoek de snelkoppelaars tussen de losse onderdelen. Een van de aansluitingen moet worden aangepast om deze te kunnen monteren.



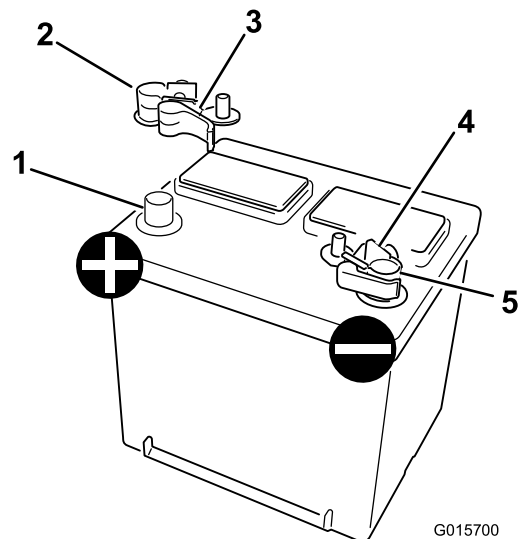
Figuur 3

- | | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| 1. Snelkoppelaar, ongewijzigd | 3. Klemarm |
| 2. Contramoer | 4. Snelkoppelaar, gewijzigd |

- Draai de contramoer op één van de koppelaars los en verwijder deze moer (Figuur 3).

- Verwijder de klemarm van de koppelaar en steek deze vanaf de tegenovergestelde kant weer erin (Figuur 3).
- Bevestig de contramoer die u eerder hebt verwijderd aan de pool van de klemarm en draai deze net genoeg aan om de moer losjes op de stang te bevestigen (Figuur 3).

2. Monteer de snelkoppelaar aan de accupolen met de klemarmen aan de buitenzijde (Figuur 4). Monteer de ongewijzigde snelkoppelaar aan de positieve pool van de accu. Monteer de gewijzigde snelkoppelaar aan de negatieve pool van de accu.



Figuur 4

- | | |
|----------------------------|-----------------------------|
| 1. Pluspool van de accu | 4. Gewijzigde snelkoppelaar |
| 2. Snelkoppelaar accupolen | 5. Minpool van de accu |
| 3. Hendel | |

Opmerking: Mogelijk moet u de contramoer aanpassen om de koppelaar over de pool te krijgen.

3. Breng de klem aan op de accupool. Sluit de hendel om de klem vast te zetten op de pool.

Opmerking: Zorg ervoor dat de klem stevig om de accupool zit. Als deze los zit, draait u de borgmoer rechtsom tot de klem vast zit.

3

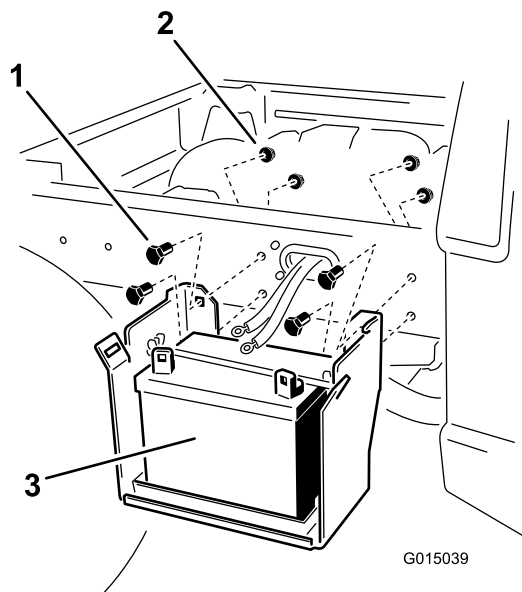
De oude accu verwijderen

Geen onderdelen vereist

Procedure

1. Breng de bak omhoog van de machine waar u de accuset op wilt monteren.

2. Ga naar de accu aan de rechterkant van de machine. Verwijder de kap.
3. Koppel de accukabels los van de accu. Raadpleeg de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie.
4. Verwijder de bevestigingen waarmee de accu en de beugel op het frame van de machine gemonteerd zijn (Figuur 5).



Figuur 5

1. Bout
2. Borgmoer
3. Accu en beugel

4

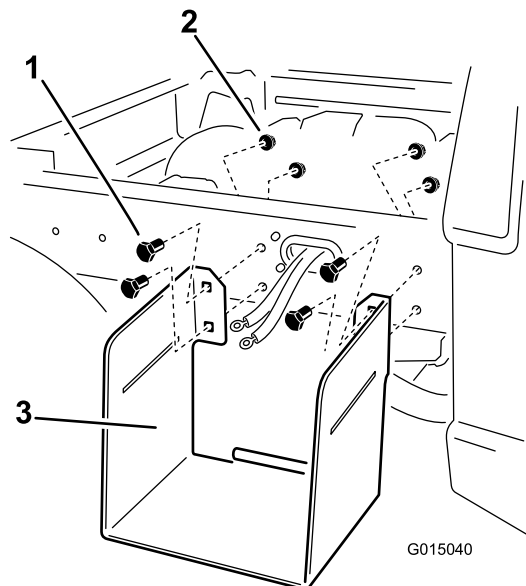
De nieuwe accu monteren

Benodigde onderdelen voor deze stap:

1	Beugel
4	Slotbout
4	Borgmoer
1	Klemhouder
1	Bout
1	Borgmoer
2	Ring
2	Moer
1	Kap

Procedure

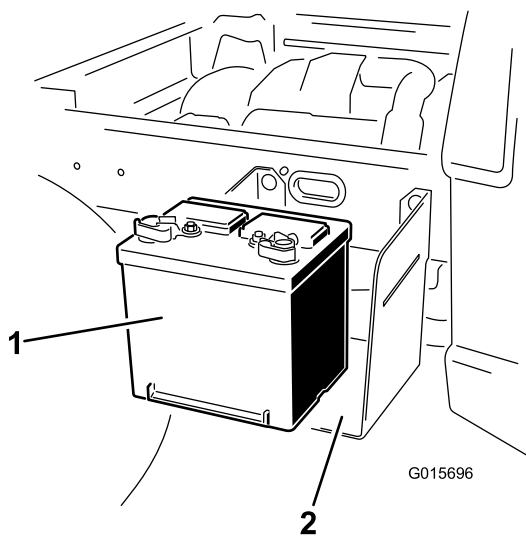
1. Plaats de beugel van de accu op het frame van de machine. Bevestig de accu met 4 slotbouten en vier borgmoeren.



Figuur 6

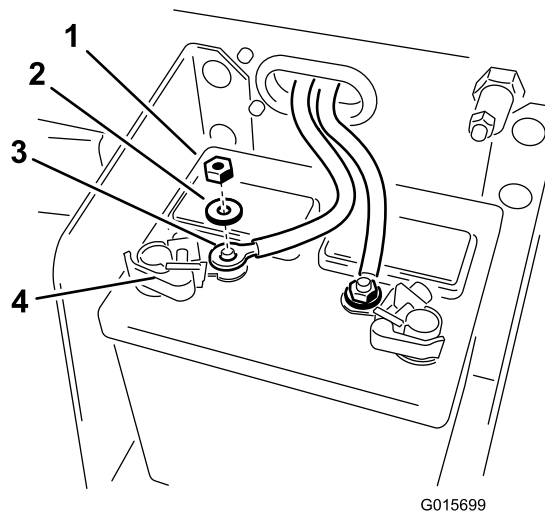
1. Slotbout
2. Borgmoer
3. Accu en beugel

2. Monteer de accu op de beugel.



Figuur 7

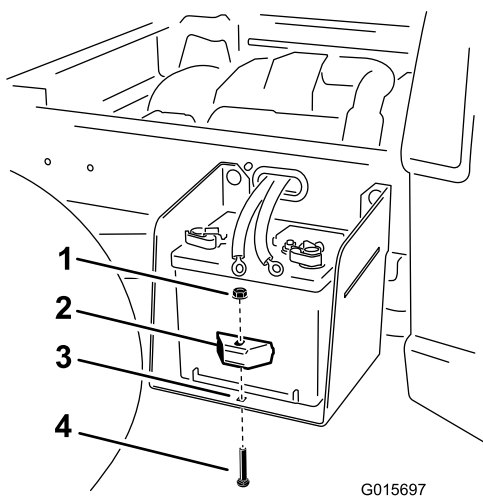
1. Accu
2. Beugel



Figuur 9

1. Moer
2. Ring
3. Accukabel
4. Polen van snelkoppelaars

3. Bevestig met een klemhouder, bout en borgmoer.

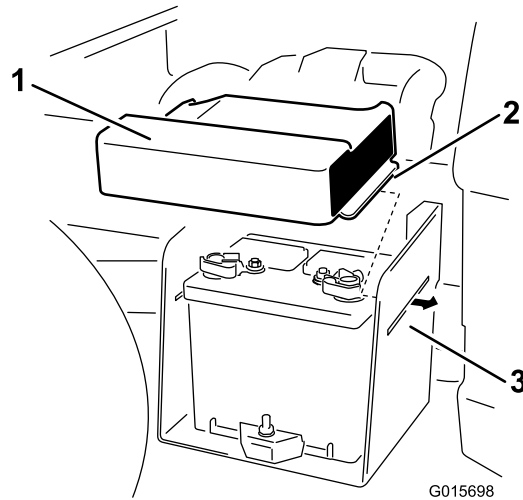


Figuur 8

1. Bout
2. Beugel
3. Klemhouder
4. Borgmoer

4. Maak de kabels vast aan de polen van de snelkoppelaars. Bevestig eerst de pluskabel (rood) aan de klem van pluspool (+) van de accu en de minkabel (zwart) aan de klem van minpool (-) van de accu. Bevestig de kabels met 2 ringen en 2 moeren.

5. Plaats het deksel terug. Zorg ervoor dat de lipjes van het deksel in de openingen van de accubeugel zitten.



Figuur 10

1. Kap
2. Lip
3. Opening beugel

Opmerkingen:

Opmerkingen:



Count on it.