

## Hoofdstuk 9 Onderhoud en opslag

### 9.1 Onderhoud van het maaidek

Robomow is een functionele mulch maaier. Daarom kunnen zich grasresten ophopen onder het maaidek, vooral bij het maaien van nat en vochtig gras.



#### Waarschuwing Ernstig verwondingsgevaar!

Doe altijd de veiligheidschakelaar uit voordat u de maaier optilt.

De Messen zijn erg scherp. Zij kunnen ernstige snijwonden veroorzaken.

**Draag altijd stevige werkhandschoenen** bij het werken met of rond de messen.

Gebruik **NOOIT** een beschadigd of een gebroken mes. Gebruik alleen scherpe messen.

- Inspecteer één keer per maand de onderkant van de maaier. Reinig indien noodzakelijk.
- Verwijder de opgehoopte grasresten voorzichtig onder het maaidek.
  - De meeste ophoping van gras kan met een kleine houten stok of een gelijksoortig voorwerp worden verwijderd.
  - U kunt de messen verwijderen om beter toegang te krijgen tot de maaikamers.

**!** BELANGRIJK **!** Leg de maaier nooit ondersteboven.

Laat Robomow daarentegen tegen een ander oppervlak steunen om toegang te krijgen tot het maaidek.

**!** BELANGRIJK **!** Gebruik **NOOIT** een waterslang of een andere vloeistof om de onderkant van Robomow te reinigen. Vloeistoffen kunnen onderdelen beschadigen.

Gebruik alleen een vochtige of natte doek om het oppervlak schoon te vegen na het afschrappen.

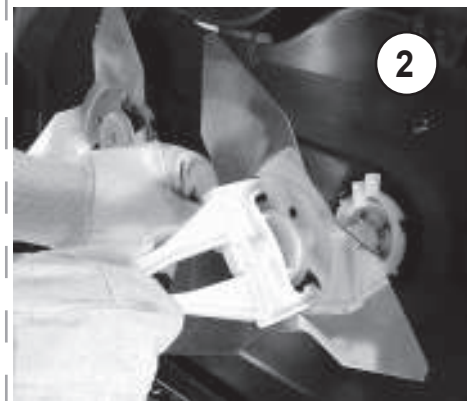


## 9.2 Onderhoud van de maaimessen

- Controleer één keer per maand de maaimessen op beschadigingen.
- Gebruik alleen scherpe messen. Vervang beschadigde messen.
- Vervang de messen volgens de tabel hieronder, of vaker als ze erg bot zijn geworden.

Gazon afmeting	Instructies
Minder dan 1000 m <sup>2</sup>	Wissel aan het <b>einde van het seizoen</b> de messen, plaats het mes links aan de rechtermotor en het mes rechts aan de linker motor. Vervang om de twee jaar de messen.
Meer dan 1000 m <sup>2</sup>	Wissel <b>gedurende het seizoen</b> de messen, plaats het mes links aan de rechtermotor en het mes rechts aan de linker motor. Vervang aan het einde van het jaar de messen.

- Voor het verwijderen van de messen:
  - ◆ Plaats de klem zijde van de mes verwijderaar in de open sleuven naast de clips aan weerszijden van het mes.
  - ◆ Draai de mes verwijderaar enigszins zodat de klem op beide zijden zich bovenop de versleutelingstappen bevindt.
  - ◆ Knijp de hendels van de mes verwijderaar in. Druk de versleutelingstappen aan elke zijde van de meshouder (1).
  
- ◆ Verwijder het complete mes van de maaier (2).
  
- ◆ Om het maaimes opnieuw te plaatsen, moet u het over de as met spiebanen schuiven en het aandrukken tot u een harde klik hoort. Dan weet u dat het mes goed vastzit op de as.



**OPGELET!** DOE ALTIJD DE VEILIGHEIDSSCHAKELAAR UIT VOORDAT U DE MAAIER OPTILT! .

**!** BELANGRIJK **!** Het wordt aanbevolen om beide messen samen te vervangen voor de beste prestaties, en niet een enkel mes. Het slijpen van de messen wordt niet aanbevolen omdat na het slijpen geen goed balans verkregen kan worden.

### 9.3 Het verwijderen van een oude accu

**!** BELANGRIJK **!** Gooi geen gebruikte accu's bij uw huisafval. De accu moet verzameld worden zodat hij gerecycled of op een milieuvriendelijke manier verwerkt kan worden. Breng de accu naar een goedgekeurde batterij recycler.

### 9.4 Het aansluiten van de perimeterdraad

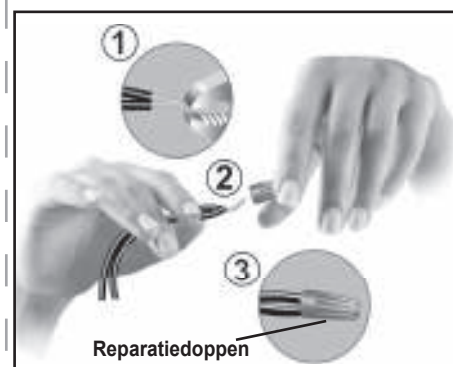
Indien de perimeterdraad verbonden moet worden: Gebruik de verbindingen die in de Robomow doos zitten. Ze zijn waterbestendig en geven een betrouwbare elektrische verbinding.

**!** BELANGRIJK **!** Voor het doorknippen van de perimeterdraad moet u het controlepaneel uit het stopcontact loskoppelen.

- Strip 1,5 cm van elk draadeind
- Draai de gestripte einden om elkaar en gebruik hiervoor een tang.
- Voer de gedraaide draden in de reparatiedop.
- Schroef de reparatiedop stevig op de gedraaide draden.

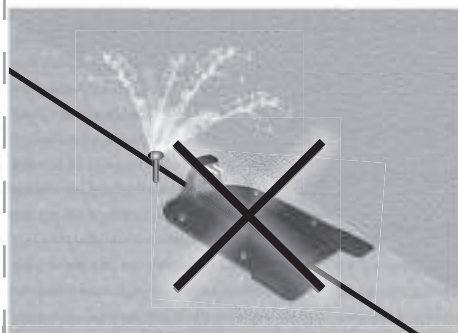
**!** BELANGRIJK **!** Gedraaide draden of een kroonsteentje met isoleerband zijn geen goede verbindingen.

Door bodemvocht oxideren de draden en na een tijdje resulteert dat in een onderbroken stroomkring.



### 9.5 Onderhoud rond het basisstation

- Houd de ingang van het basisstation vrij van bladeren, stokken en twijgjes en ander afval dat zich daar ophoopt.
- Spuit NOOIT met een waterslang rechtstreeks op of in het basisstation.
- Wees voorzichtig wanneer u rond het basisstation maait met een motortrimmer. Er kan schade ontstaan aan de verlengkabel.
- Indien een gedeelte van de verlengkabel beschadigd is, stop dan onmiddellijk het gebruik van de maaier en het basisstation, trek de verlengkabel uit het stopcontact en vervang deze.



### 9.6 Het opslaan van de maaier tijdens de winter

- Volg de instructies in sectie 6.2 op (Opladen buiten het seizoen).

## Hoofdstuk 6 Opladen



Gevaar voor schokken, verwonding, elektrocutie!

Gebruik het controlepaneel nooit, of laadt Robomow nooit op in gebieden waar het zeer vochtig is of waar natte contacten mogelijk zijn.

Gebruik nooit een controlepaneel wanneer de contacten beschadigd zijn.

Gebruik alleen het aanbevolen controlepaneel voor uw Robomow.



**BELANGRIJK:** Het is vereist het controlepaneel in een beschermde, droge locatie te plaatsen. Het controlepaneel moet goed geventileerd worden en zonlicht of regen moeten vermeden worden.

Verpak de controlepaneel NIET in een plastic zak, want dan zal het oververhit raken.

Aan het einde van elke maaibeurt zal Robomow automatisch aan het basisstation opladen.

Afhankelijk van omstandigheden zal de oplaadtijd ongeveer 2 uur duren.

### 6.1 Opladen gedurende het seizoen

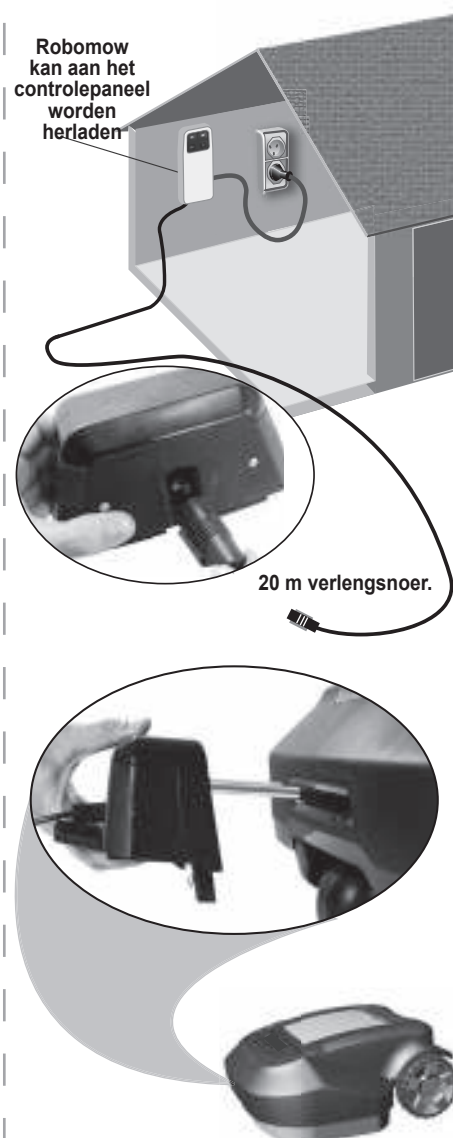
Het basisstation is de voornaamste oplaadbron wanneer Robomow dokt en zal een optimale lading garanderen, terwijl hij op zijn volgende vertrek wacht.

### 6.2 Opladen buiten het seizoen

Buiten het maaiseizoen, zoals de winter, wordt het vereist Robomow constant aan de lader te houden om beschadiging van de accu te voorkomen. De maaier moet opgeslagen en opgeladen worden bij een temperatuur hoger dan  $-10^{\circ}\text{C}$ .

Ga als volgt te werk om Robomow rechtstreeks aan het controlepaneel te koppelen:

- Verwijder Robomow van zijn basisstation.
- Verwijder de laadadapter van het basisstation door de hendel omhoog te liften en druk de laadadapter naar voren van achter het basisstation. (Zie sectie 2.6.3).
- Trek de 20 meter verlengkabel en de perimeterdraad connector uit de laadadapter deksel.
- Plaats de beschermingskap aan het einde van de 20 m verlengkabel en, op de blootgestelde connector om het van regen en corrosie te beschermen. Bedek ook de perimeterdraad connector.
- Verbind de DC Kabel van het controlepaneel met de 20 m. verlengkabel. Til de rubberen afdichting aan de voorzijde van de laadadapter omhoog om de connector te kunnen zien. Verbind de DC Kabel met de laadadapter.
  - ◆ **Let op:** Dit is niet dezelfde plaats waar de 20 m verlengkabel aan de laadadapter werd aangesloten toen het in het basisstation was.
- Schuif de laadadapter pinnen in de voorste sleuf van Robomow.



- Het laden zal onmiddellijk beginnen en het LCD zal weergeven:
- Wanneer de accu helemaal opgeladen is, zal **Klaar** weergegeven worden.
- Houd de maaier verbonden gedurende de winter.
- Zodra het seizoen begint, hoeft u Robomow slechts in zijn basisstation te plaatsen en de laadadapter weer aan te sluiten om met het automatisch maaien te beginnen, net als het vorig seizoen.

