

Hoofdstuk 10 Onderhoud en opslag

10.1 Aanbevolen onderhoudsschema

Onderhoud Interval	Onderhoudsprocedure
Elk gebruik	- Controleer en verwijder indien nodig grassnippers en vuil van het maaidek, in het bijzonder indien nat en vochtig gras wordt gemaaid. - Laad de accu na elk gebruik op.
50 uur	Verwijder het Accupack en controleer de messen op schade.
150 – 200 uur	- Vervang messen. - Vervang ze sneller indien de snede snel bot wordt in ruw of zanderig terrein. ⚠ BELANGRIJK ⚠ Denk erom de automatische berichtgever voor het vervangen van de messen weer terug te stellen na elke vervanging van de messen.

10.2 Onderhoud van het Maaidek

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



Waarschuwing

Gevaar voor ernstige verwondingen!

Verwijder altijd het accupack voordat de maaimachine wordt opgetild. Messen zijn erg scherp. Zij kunnen ernstige snijwonden of rijtwonden veroorzaken. Draag altijd stevige werkhandschoenen bij het werken met of in de buurt van de messen.

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



- Inspecteer de onderkant van de maaimachine tussen twee bewerkingen. Reinig indien noodzakelijk.
- Verwijder voorzichtig de opgehoopte grasresten voorzichtig van onder het maaidek.

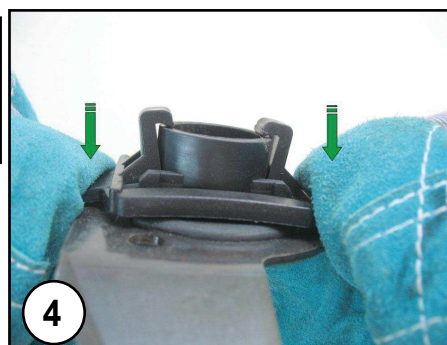
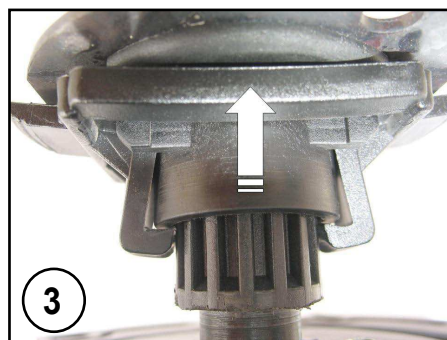
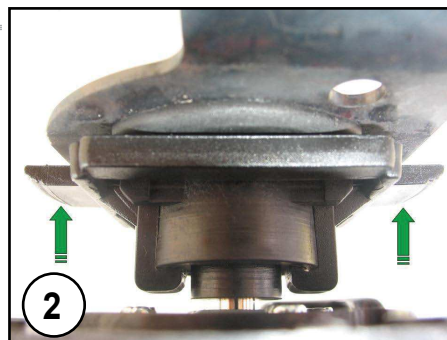
De meeste ophoping van gras kan met een kleine houten stok of een gelijk voorwerp worden verwijderd.

U kan de messen verwijderen om beter toegang te verkrijgen tot de maaikamers.

⚠ BELANGRIJK ⚠ Leg Robomow niet ondersteboven, zo kan de handbediening beschadigd geraken. .

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 afschrapen.



10.3 Onderhoud van de maaimessen

- De maaimessen van Robomow moeten tussen de maaibeurten in onderzocht worden op schade.
- Gebruik alleen scherpe messen. Vervang een beschadigd maaimes.
- Vervang de maaimessen minstens eenmaal per seizoen, zelfs meer als ze erg bot zijn geworden.
- **Voor het verwijderen van de messen:**
 - ◆ Knijp in de versleutelingstappen aan elke zijde van de meshouder (1).
 - ◆ Verwijder het complete mes van Robomow (2 en 3).
 - ◆ Om een maaimes opnieuw te installeren, 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 (4).

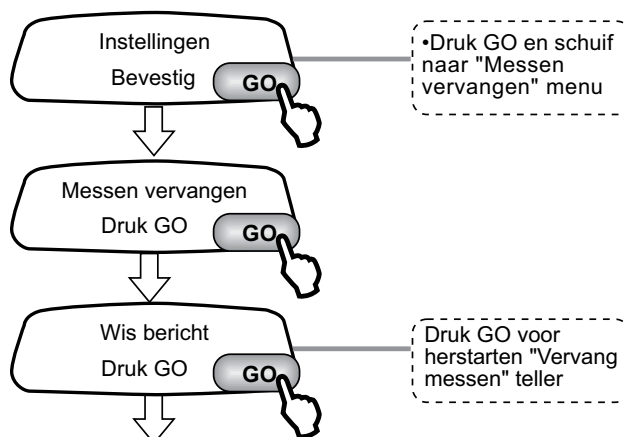


OPGELET! VERWIJDER ALTIJD HET ACCUPACK VOOR HET VERRICHTEN VAN ONDERHOUD AAN DE MESSEN!

⚠ BELANGRIJK ⚠ Voor de beste uitvoering wordt aanbevolen **alle drie messen** te vervangen. Het slijpen van de messen wordt niet aanbevolen omdat na het slijpen geen goed evenwicht kan worden verkregen.

Robomow heeft een automatisch geheugensteuntje om de messen na elke 200 werkuren te vervangen.

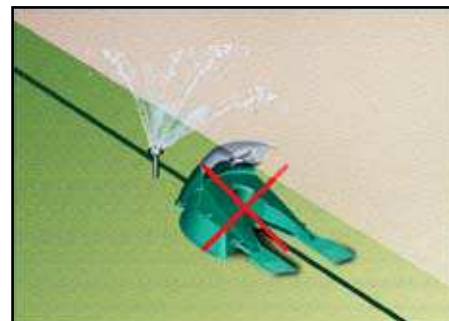
⚠ BELANGRIJK ⚠ Onthoud de "Messen vervangen" teller na elke vervanging van de messen opnieuw te starten.



10.4 Onderhoud van de buitenste behuizing

Gebruik alleen een vochtige doek en een droge borstel om de buitenkant van Robomow te reinigen. Een licht reinigingsmiddel in een wateroplossing kan gebruikt worden, en wring de doek uit voordat gereinigd wordt.

⚠ BELANGRIJK ⚠ Gebruik nooit scherpe of schurende reinigingsmiddelen. Bespuit nooit met een tuinslang of een ander soort vloeistofspuit.



10.5 Onderhoud van het accupack

Volg altijd de instructies voor het onderhoud en opladen van de accu zoals aangegeven in Hoofdstuk 6.

10.6 Het verwijderen van oude accu's

⚠ BELANGRIJK ⚠ Doe geen gebruikte accu's bij uw huisafval. De accu moet verzameld worden zodat hij gerecycled of op een milieuvriendelijke manier verwerkt kan worden. Breng het oude accupack naar een recyclage bedrijf dat erkend is voor het recyclen van loodzuur accu's.

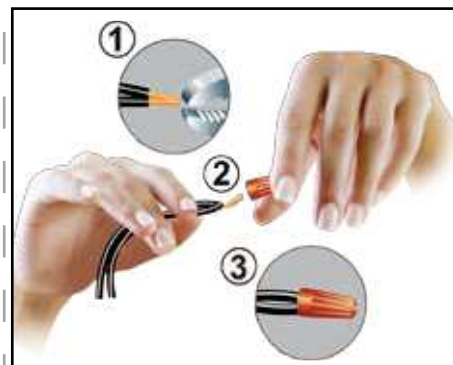
10.7 Het aansluiten van de perimeterdraad

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

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

⚠ BELANGRIJK ⚠ Alleen ineen gedraaide draden is een goede verbinding, ook een kroonsteentje met isoleerband mag niet gebruikt worden.

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



RL2000
Alleen

10.8 Onderhoud van het gebied van het basisstation

- Hou de ingang van het basisstation vrij van bladeren, stokken en twijgjes en ander afval dat zich daar ophoopt.
- **NOOIT** met een waterslang rechtstreeks op of in het basisstation spuiten.
Gebruik altijd een vochtige doek en een borstel om de buitenzijde en het gedeelte onder het laaddeksel waar de contacten zijn, te reinigen.
- Wees voorzichtig wanneer u rond het basisstation maait met een motortrimmer. Er kan schade ontstaan aan de buitenzijde en aan de voedingskabel.
- Behandel alle sporen van vervuiling door insecten met een plaatselijk aanbevolen insecticide.
- Indien een gedeelte van de voedingskabel beschadigd is, stop dan onmiddellijk het gebruik van het basisstation, trek de draad uit het stopcontact en vervang de voedingskabel.

RL2000

10.9 Winteropslag ❄️

10.9.1 Het Accupack opslaan

- Laad het accupack volledig bij tot het bericht "Klaar, blijf laden" verschijnt.
- Neem het Accupack uit Robomow voor de opslag.
- Zet het Accupack niet op de grond en in een koele droge plaats.
De temperatuur mag niet kouder zijn dan -20 °C.
Een volledig geladen accupack mag gedurende drie maanden opgeslagen worden zonder opnieuw opladen indien opgeslagen in een koele, droge ruimte.
- Laad het accupack weer op vóórdat u Robomow weer het volgende seizoen in gebruik neemt.

Gereed
Blijf opladen

10.9.2 Robomow opslaan

- Verwijder het accupack uit Robomow en reinig de maaimachine.
- Robomow in een schone droge ruimte opslaan
Dek Robomow af om het schoon en beschermd te houden.
- Robomow moet op zijn wielen staan en met een vrije ruimte rondom de bumpers.

⚠️ BELANGRIJK ⚠️ Sla Robomow nooit op steunend een bumper op.
Niets mag tegen de bumpers drukken.

- Controleer de staat van de messen.
Vervang de messen indien nodig.

RL555
RL855
Alleen

10.9.3 De Perimeterschakelaar opslaan

- Maak de perimeterschakelaar los, verwijder de batterijen en sla hem op op een droge plek.

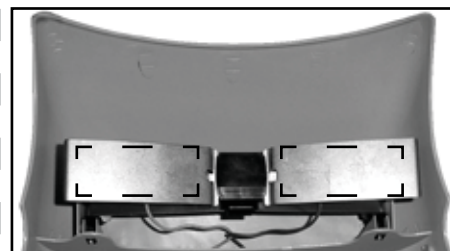
RL555
RL855

RL2000
Alleen

10.9.4 Het basisstation opslaan

Aanbevolen wordt het basisstation voor de winter te verwijderen:

- Verbreek de stroomvoorziening uit het stopcontact.
- Verbreek de verbinding van de 15 m verlengsnoer met het basisstation bord.
- Verwijder de verlengsnoer en plaats het in een droge ruimte.
Het is niet praktisch het verlengsnoer (kabel van 15 m) te verwijderen: Verbreek de verbinding van het bord en bescherm het tegen oxidatie in de winter.
- Draai de twee schroeven los die het deksel van het laadstation vasthouden.
- Maak de groene aansluitstekker los (tussen de perimeterdraad en het oplaadbord).
- Verwijder de groene aansluitstekker en doe een waterbestendige klem over de twee vrije perimeterdraadeinden.
Dit voorkomt roestvorming terwijl de draden niet aan het station verbonden zijn.
- Sla alle onderdelen op op een droge plek.
- **Maak u gereed voor het nieuwe seizoen**
 - ◆ Voordat het nieuwe maaiseizoen start, moet u de oplaadcontacten van de Robomow en van het basisstation voorzichtig schoonwrijven met fijn schuurpapier van 200 grit fijnheid of hoger of met staalwol van "00" of hoger.
Dit verwijdert alle oxidatie die eventueel is ontstaan en het contact zal weer optimaal zijn.
 - ◆ Vóórdat u weer gaat maaien in het nieuwe seizoen moet u het basisstation weer terug opstellen. (zie hoofdstuk 2)



RL2000