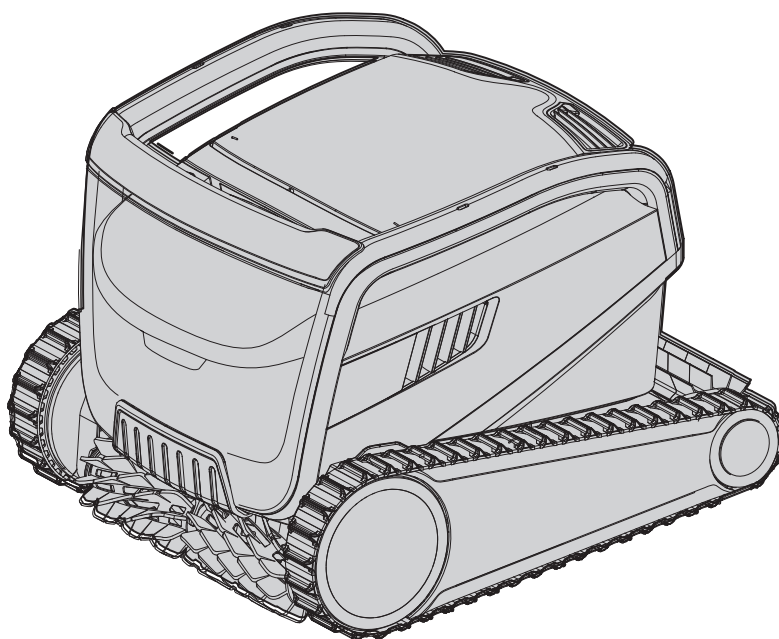


M600 / ZENIT 60 / ACTIVE X6 / ACTIVE ULTIMATE Maytronics Dolphin robotic zwembadreiniger

NL

Gebruikersinstructies



M600 / ZENIT 60 / ACTIVE X6 / ACTIVE ULTIMATE Robotic zwembadreiniger

Gebruikersinstructies

Inhoud

1. INLEIDING	2
2. SPECIFICATIES	2
3. WAARSCHUWINGEN EN VOORZORGSMaatregelen	2
3.1 Water condities	3
3.2 Belangrijk: De Wi-Fi® installeren	3
4. ROBOTIC ZWEMBADREINIGER ONDERDELEN	4
5. DE ROBOTIC ZWEMBADREINIGER GEBRUIKEN	5
5.1 Installatie	5
5.2 De Robotic zwembadreiniger in het zwembad plaatsen	6
5.3 De Robotic zwembadreiniger verbinden met uw smart-apparaat (telefoon of tablet).....	6
5.4 Het bedienen van de robotic zwembadreiniger zonder gebruik van uw smart-apparaat.....	7
5.5 De voeding gebruiken	7
5.6 Robotic zwembadreiniger indicatielampjes.....	7
5.7 De Robotic zwembadreiniger uit het zwembad verwijderen.....	8
6. VERZORGING EN ONDERHOUD	9
6.1 Reinigen na gebruik - De dual filterkorf verwijderen en schoonmaken.....	9
6.2 Periodiek schoonmaken van het filter - Aanbevolen minstens eens per maand.....	10
6.3 Het rotorblad schoonmaken.....	11
6.4 Periodiek algemeen onderhoud - Aanbevolen minstens eens per maand.....	12
7. OPSLAG BUITEN HET SEIZOEN	12
8. PROBLEMEN OPLOSSEN	13

1. INLEIDING

Hartelijk dank voor het aanschaffen van een Maytronics Dolphin robotic zwembadreiniger. We zijn er zeker van dat uw Maytronics Dolphin robotic zwembadreiniger uw zwembad op een betrouwbare, handige en kosteneffectieve wijze zal reinigen en de hygiëne van uw zwembad zal verbeteren.

De Maytronics Dolphin robotic zwembadreinigers bieden geavanceerde reiniging technologieën, uitzonderlijk gebruiksgemak, langdurige prestaties en eenvoudig onderhoud. U en uw gezin kunnen genieten van het zwemmen in het volste vertrouwen dat uw zwembad helemaal schoon is.

2. SPECIFICATIES

Motor beveiliging: IP 68
minimale diepte: 0.80 m/ 2.64 ft
Maximale diepte: 5 / 16.4 ft

Digitale stroomvoorziening

Invoer: 100-240V / 50-60Hz 2A
Uitvoer: <30 VDC
IP 54

3. WAARSCHUWINGEN EN VOORZORGSMaatregelen

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSinstructies

LEES EN VOLG ALLE INSTRUCTIES OP.

Houdt u strikt aan de volgende WAARSCHUWINGEN:



WAARSCHUWING

Verwijder de Robot Zwembadreiniger uit het zwembad voordat van het zwembad gebruik wordt gemaakt.



WAARSCHUWING

Wanneer u de Robot Zwembadreiniger onderzoekt, moet deze worden losgekoppeld van de stroomvoorziening.



WAARSCHUWING

Zorg ervoor, dat wanneer de Robot Zwembadreiniger werkzaam is, kinderen daartoe geen toegang proberen te krijgen.



WAARSCHUWING

Houd de Robot Zwembadreiniger buiten het bereik van kinderen of van personen met verminderde lichamelijke, sensorische of geestelijke capaciteiten, of die een gebrek aan ervaring en kennis hebben, tenzij zij instructies hebben gekregen of indien er toezicht is.



WAARSCHUWING

Te allen tijde mag slechts een originele voedingskabel worden gebruikt. In geval van gevaar, wordt deze wordt vervangen door een Robot Zwembadreiniger gecertificeerde technicus.



WAARSCHUWING

Het apparaat mag alleen worden aangesloten op een voeding, die beschermd wordt door een aardlekschakelaar (GFCI). Deze GFCI moet geregeld worden getest. Voor het testen van de GFCI moet de testknop worden ingedrukt. Dit veroorzaakt een stroomonderbreking in de GFCI. Druk op de reset knop. De stroomvoorziening wordt hersteld. Als de GFCI op deze wijze niet werkt, is de GFCI defect. Als de GFCI de stroom naar de stroomvoorziening onderbreekt zonder dat de testknop wordt ingedrukt, kan er een aardstroom lopen, wat wijst op de mogelijkheid van een elektrische schok. Gebruik dan de stroomvoorziening niet. Ontkoppel de stroomvoorziening en neem contact op voor assistentie met de fabrikant.



Vervang onmiddellijk de beschadigde kabel om het risico van een elektrische schok te verminderen. Gebruik geen verlengsnoer om het apparaat met de stroomvoorziening te verbinden; zorg voor een juist geplaatst stopcontact.

Zorg dat de volgende VOORZORGSMATISREGELN zijn geïmplementeerd:



De operator moet zijn handen uit de buurt van het aandrijfriem mechanisme houden.



Plaats tijdens het werk van de robot, de caddy en de stroomvoorziening op minstens 3.5 m./12 ft. afstand van de rand van het zwembad.



Voor een permanente bescherming tegen mogelijke elektrische schokken, moet de stroomvoorziening minstens 11 cm./4" bovengronds worden geplaatst.



Bij het optillen van de Robot Zwembadreiniger, let op dat u rugletsel voorkomt.



Begraaf de kabel niet - leg de kabel zodanig neer dat schade, veroorzaakt door grasmaaiers, heggenscharen en andere apparatuur, tot een minimum wordt beperkt.



Deze robot wordt gebruikt in permanent geïnstalleerde zwembaden. Niet gebruiken in zwembaden die worden opgeslagen. Een permanent geïnstalleerd zwembad is gebouwd in of boven de grond of in een gebouw, op een zodanige wijze dat het niet eenvoudig kan worden gedemonteerd, opgeslagen en opnieuw kan worden gemonteerd tot wat het oorspronkelijk is geweest.

3.1 Water condities

De Robotic zwembadreiniger wordt gebruikt in de volgende water condities:

Chloor	Maximaal 4 ppm
pH	7.0-7.8
Temperatuur	6-34°C / 43-93°F
NaCl	Maximaal 5000 ppm

3.2 Belangrijk: De Wi-Fi® instellen

Om u te helpen met tips, productupdates en met de communicatie met het Dolphin-ondersteuningsteam, moet u met Wi-Fi® verbonden zijn.

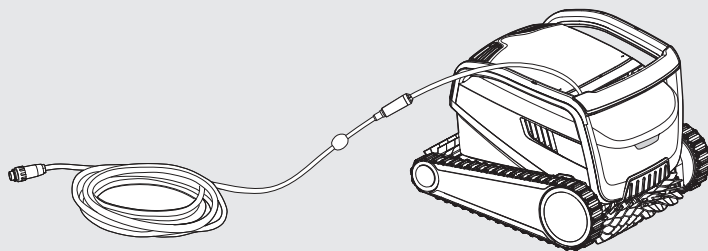
Zorg ervoor dat u over het volgende beschikt:

1. Uw Wi-Fi® thuisnetwerk dekt het zwembadgedeelte.
 2. Uw Wi-Fi®-router heeft voldoende signaalsterkte nabij de locatie van de voeding.
 3. Zorg ervoor dat uw smart-apparaat (telefoon of tablet) een Wi-Fi® verbinding heeft.
- Gebruik een Wi-Fi®-extender voor het geval de signaalsterkte zwak is.

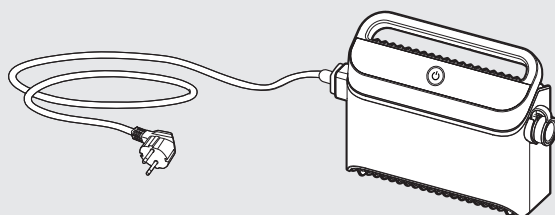
Let op: de voeding van de robotic zwembadreiniger ondersteunt alleen de 2,4GHz Wi-Fi® frequentie.

4. ROBOTIC ZWEMBADREINIGER ONDERDELEN

► Robotic zwembadreiniger

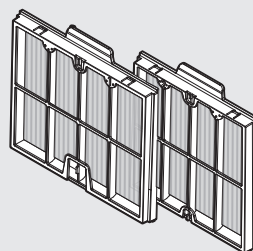
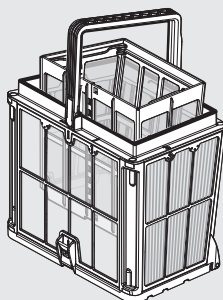


► Stroomvoorziening



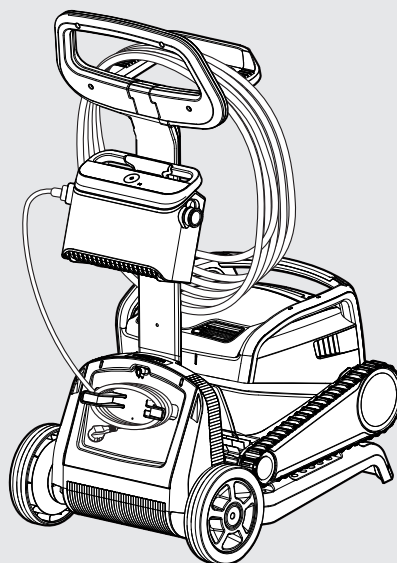
► Filtreeropties

Begin het seizoen met het gebruik van de netfilters voor groot afval en de ultrafijne filters later voor de dagelijkse reiniging.



* De netfilters worden in de filterkorf gemonteerd.

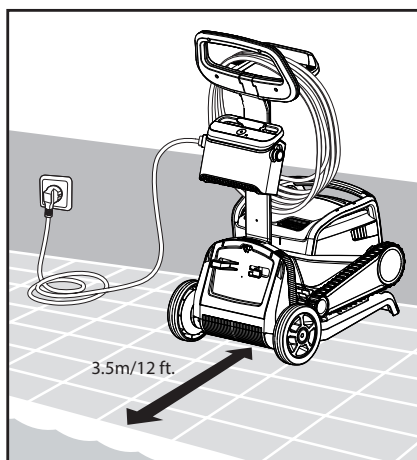
► Caddy kit



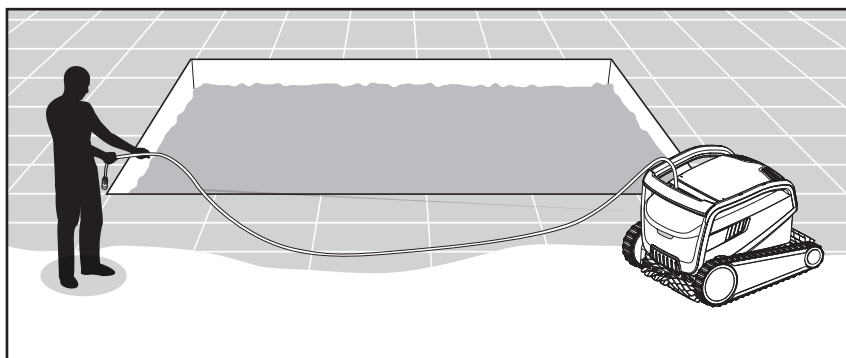
5. DE ROBOTIC ZWEMBADREINIGER GEBRUIKEN

5.1 Installatie

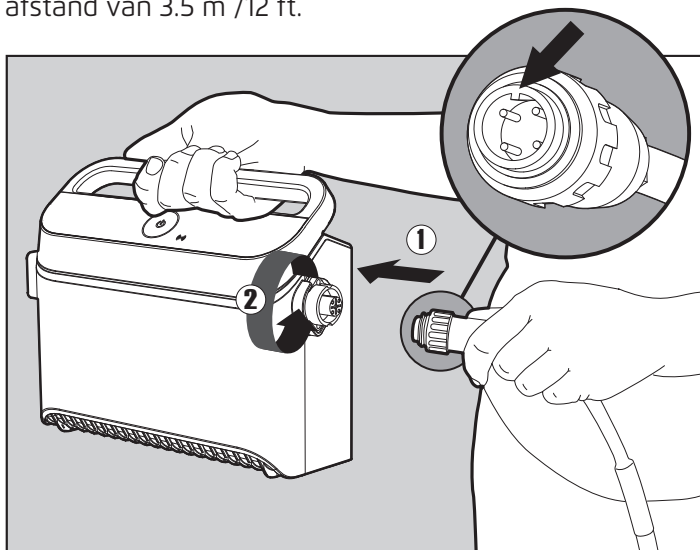
Voordat de robotic zwembadreiniger voor de eerste keer wordt gebruikt, moeten de volgende stappen worden uitgevoerd:



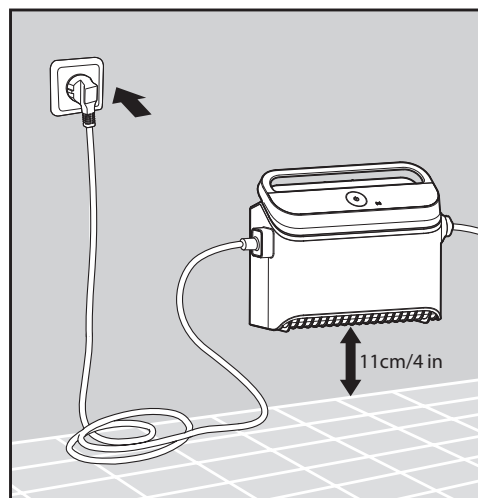
5.1.1 Plaats de stroomvoorziening op ongeveer in het midden van de lange kant van het zwembad, tenminste op een afstand van 3.5 m /12 ft.



5.1.2 Rol de kabel af en leg het geheel uit, zodat duidelijk is dat het geen kinken heeft.



5.1.3 Bevestig de drijvende kabel aan de stroomvoorziening: Voer de kabel in met de inkeping op de connector (1), uitgelijnd met de groef in de aansluiting op de stroomvoorziening, en draai rechtsom (2).



5.1.4 Sluit de stroomvoorziening aan en laat deze in de UIT-stand staan.

5.2 De robotic zwembadreiniger in het zwembad plaatsen



5.2.1 Plaats de robotic zwembadreiniger in het zwembad. Laat hem los en naar de bodem van het zwembad zinken. Zorg ervoor dat de drijvende kabel vrij is van obstakels.

5.3 De Robotic zwembadreiniger verbinden met uw smart-apparaat (telefoon of tablet)

Volg deze eenvoudige stappen:

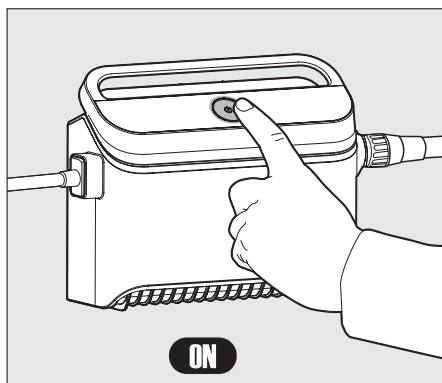
1. Download de app MyDolphin™ Plus naar uw smart-apparaat (telefoon of tablet) vanuit Google Play  of de App Store .
2. Activeer Bluetooth® en Wi-Fi® op uw smart-apparaat (telefoon of tablet).
3. Tijdens de initiële verbinding met de Robotic zwembadreiniger moet het smartapparaat verbonden zijn met uw Wi-Fi®-thuisnetwerk (zie sectie 3.2).
4. Activeer de MyDolphin™ Plus app op uw smart-apparaat.
5. Scan de QR-code aan de zijkant van de voeding en volg de instructies.

Na het voltooien van de installatie heeft u toegang tot geavanceerde functies, tips voor het oplossen van problemen en extra programmeeropties.

5.4 Het bedienen van de robotic zwembadreiniger zonder gebruik van uw smart-apparaat

Druk op de AAN/UIT knop om de Robotic zwembadreiniger in te schakelen.

De Robotic Zwembadreiniger werkt nu totdat het einde van de reinigingscyclus bereikt is.



5.5 Gebruik van de voeding

Uw voeding is ontworpen voor het bieden van de meest geavanceerde functies om uw ervaring te verbeteren.

- Een enkele aan/uit-knop voor eenvoudige bediening.
- LED-indicatoren voor de geavanceerde functies.

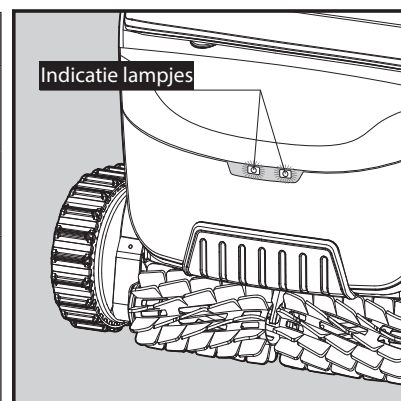


LED indicatietabel:

Lampjes	Betekenis
Blauwe cirkel knippert 4 keer	Treedt op na het verbinden van de voeding met het stopcontact.
Blauw verbindingslicht is constant	Bluetooth® verbonden
Groene en blauwe verbindingslichtjes knipperen afwisselend	Het koppelingsproces is aan de gang
Groen verbindingslicht brandt	Wi-Fi® verbonden met thuisnetwerk

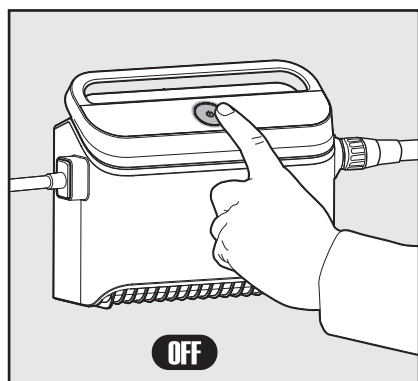
5.6 Robotic zwembadreiniger indicatie lampjes

Lampje	Indicatie
Knippert blauw	Normale werking van de robotic zwembadreiniger
Knippert groen	Afstandsbediening of Smartphone communicatie met de robotic zwembadreiniger
Constant rood	Robotic zwembadreiniger fout. Raadpleeg de sectie Problemen oplossen voor oplossingen. Als geen van de oplossingen het probleem oplost, raadpleeg dan uw dealer voor het onderzoeken van de Robotic zwembadreiniger.



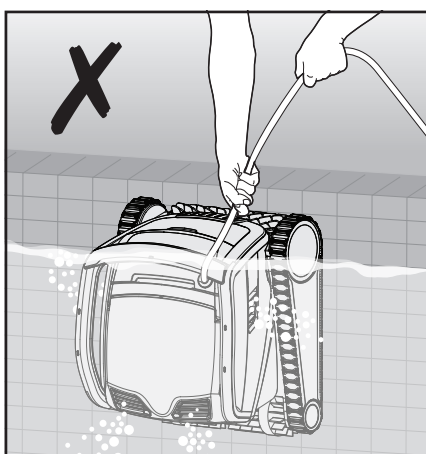
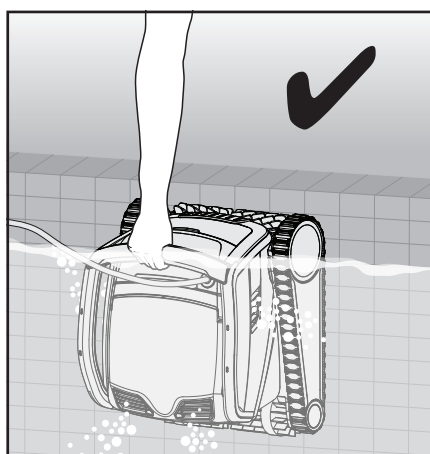
5.6.1 Indicatie lampjes.

5.7 De robotic zwembadreiniger uit het zwembad verwijderen



Uit schakelen en de stekker uit het stopcontact trekken.

5.7.1

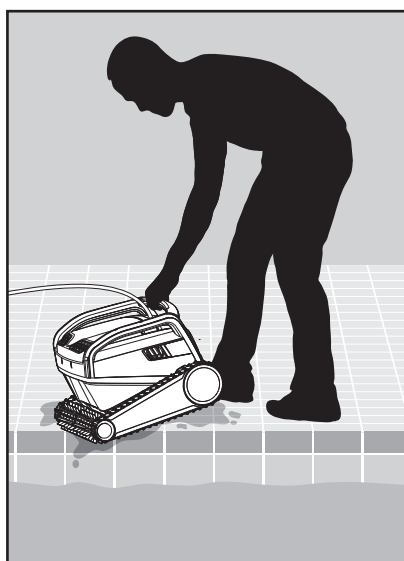


5.7.2

Trek met de drijvende kabel de robotic zwembadreiniger naar de kant van het zwembad. Verwijder de Robotic zwembadreiniger uit het zwembad met gebruikmaking van de handgreep.



TREK DE ZWEMBADREINIGER NIET AAN DE KABEL UIT HET ZWEMBAD.



5.7.3

Plaats de robotic zwembadreiniger aan de zijkant van het zwembad en laat het water eruit weglopen.

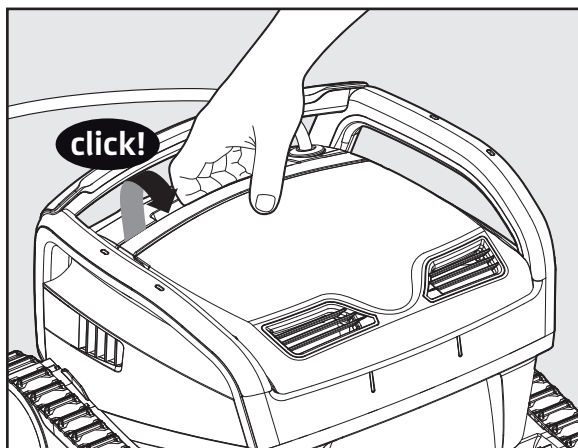
6. VERZORGING EN ONDERHOUD



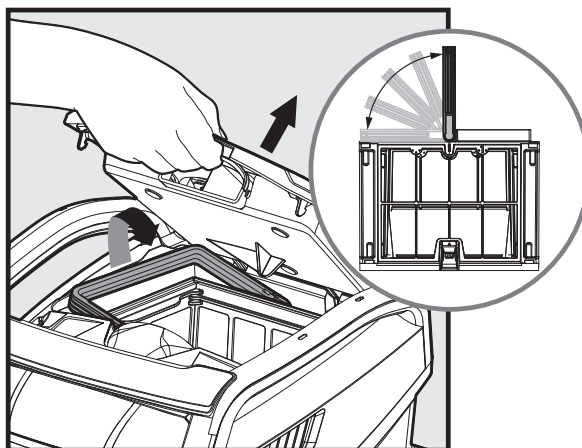
Zorg ervoor dat de stroomvoorziening is uitgeschakeld en dat de stekker uit het stopcontact is getrokken.

We raden u erg aan de filterkorf na elke reinigingscyclus te reinigen. Let op: Laat de filterpanelen niet uitdrogen voordat ze worden schoongemaakt.

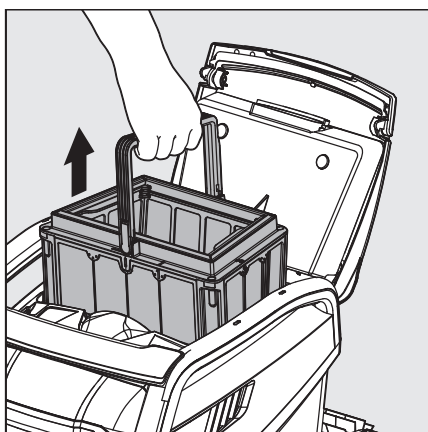
6.1 Reinigen na gebruik - De dual filterkorf verwijderen en schoonmaken



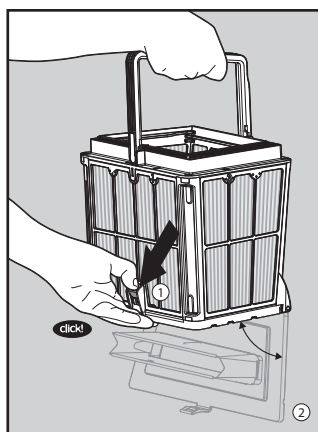
6.1.1 Open de afdekking van het filter.



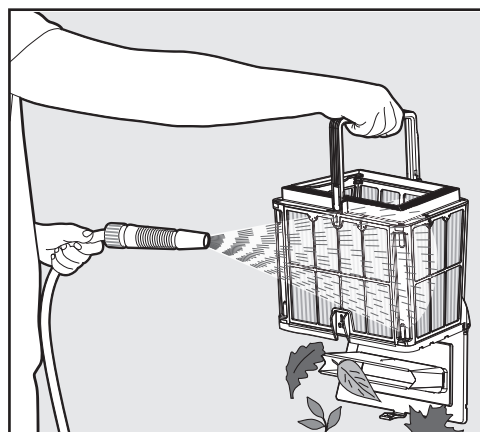
6.1.2 Wanneer de afdekking van het filter wordt geopend, zal de handgreep zelfstandig omhoog komen.



6.1.3 Neem de korf uit.



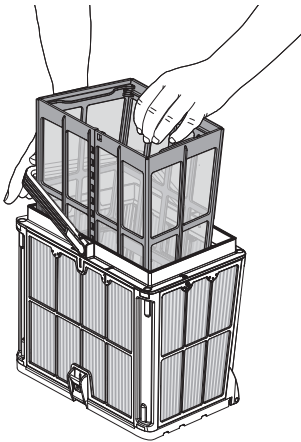
6.1.4 Open de grendel voor vrijgave van de bodem afdekking.



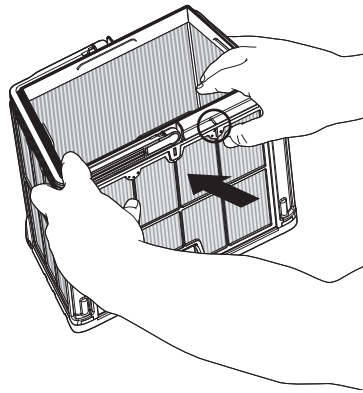
6.1.5 Reinig de filterkorf met een waterslang.

6.2 Periodiek schoonmaken van het filter - Aanbevolen minstens eens per maand

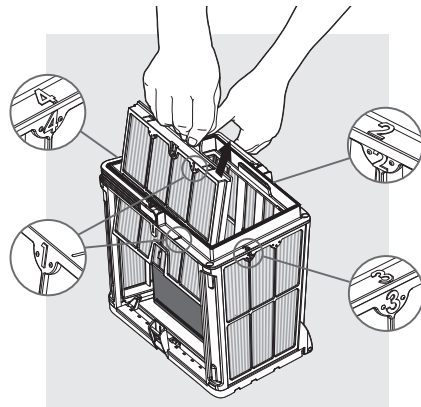
Demonteer de 4 ultrafijne filterpanelen van de buitenste korf overeenkomstig volgende stappen:



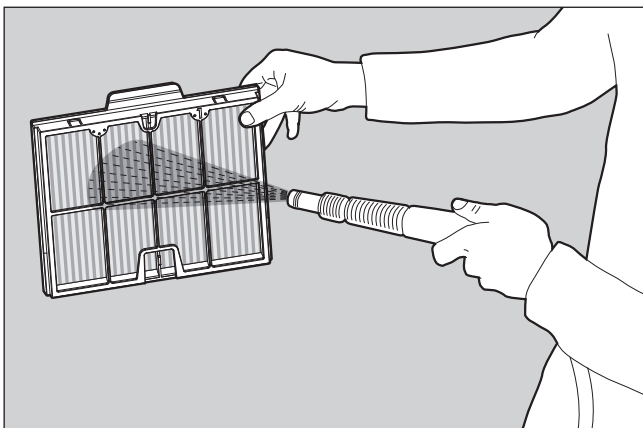
6.2.1 Houd de handgreep naar beneden om de binnenste netkorf te verwijderen.



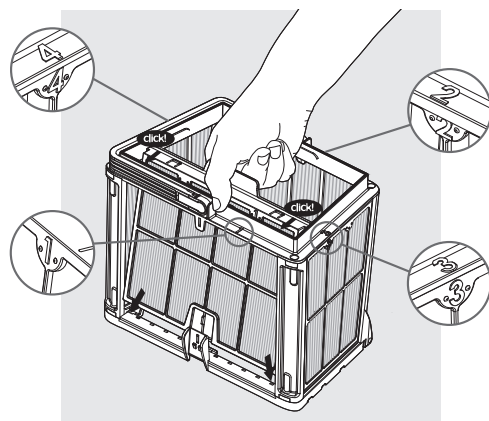
6.2.2 Demonteer de panelen; start door met uw duimen te drukken op paneel 1.



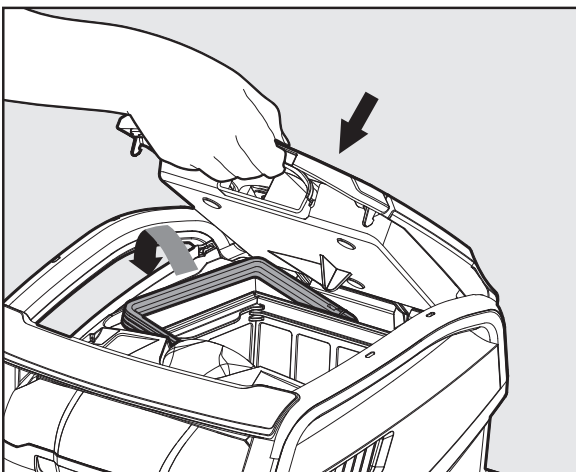
6.2.3 Ga verder met het demonteren van de panelen in de volgorde: 2 → 3 → 4.



6.2.4 Reinig de filterpanelen met een waterslang.



6.2.5 Monteer de filterpanelen in de volgorde: Paneel 4 → 3 → 2 → 1.



6.2.6 Plaats de schone filterkorf en sluit de filter afdekking.

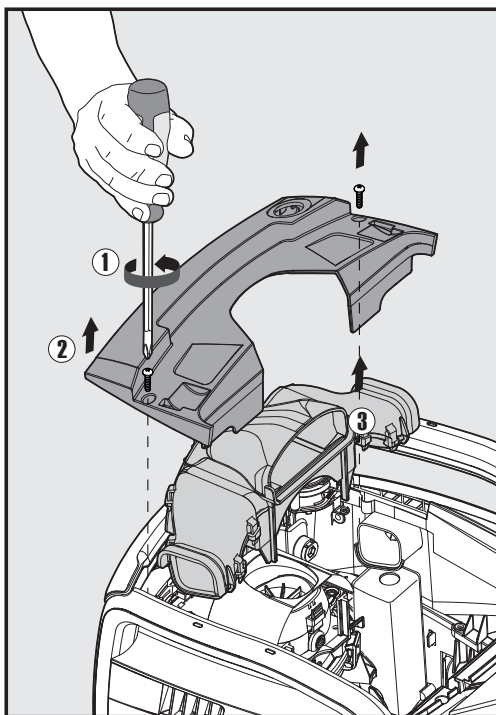
6.3 Het rotorblad schoonmaken

Als u merkt dat er vuil in het rotorblad zit:

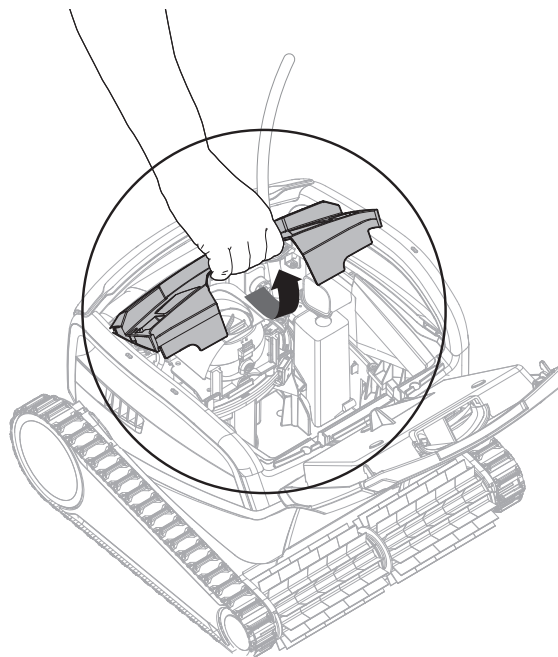


Zorg ervoor dat de stroomvoorziening is uitgeschakeld en dat de stekker uit het stopcontact is getrokken.

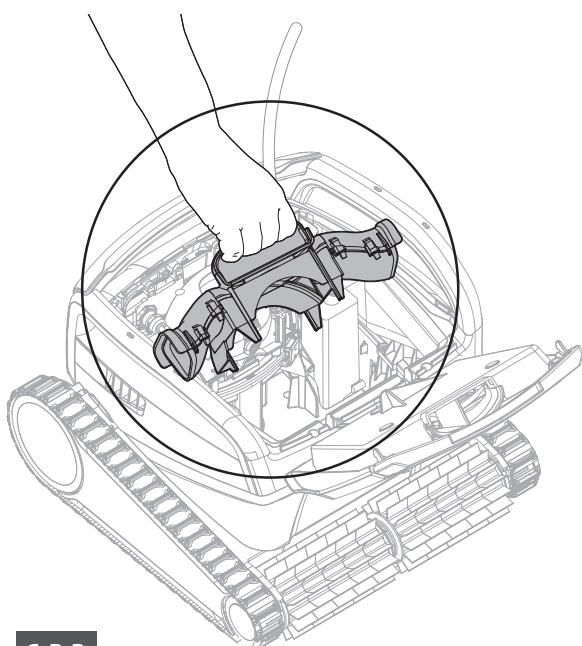
Reinig de opening van het rotorblad van het afval dat daarin gevangen zit, volgens de volgende stappen:



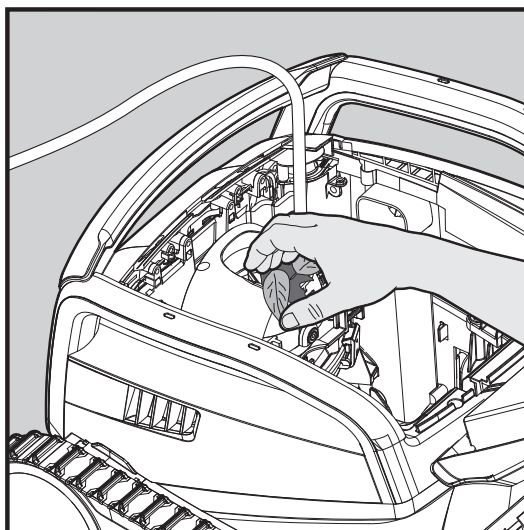
6.3.1



6.3.2

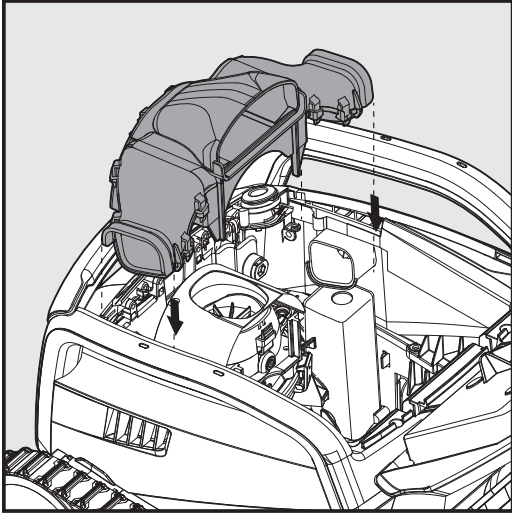


6.3.3

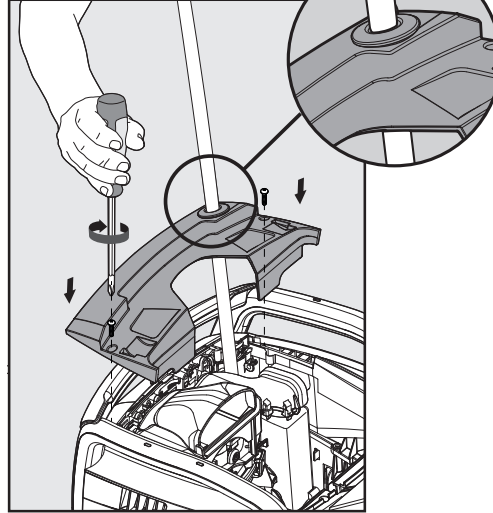


6.3.4

Monteer de rotorblad behuizing volgens de volgende stappen:



6.3.5



6.3.6

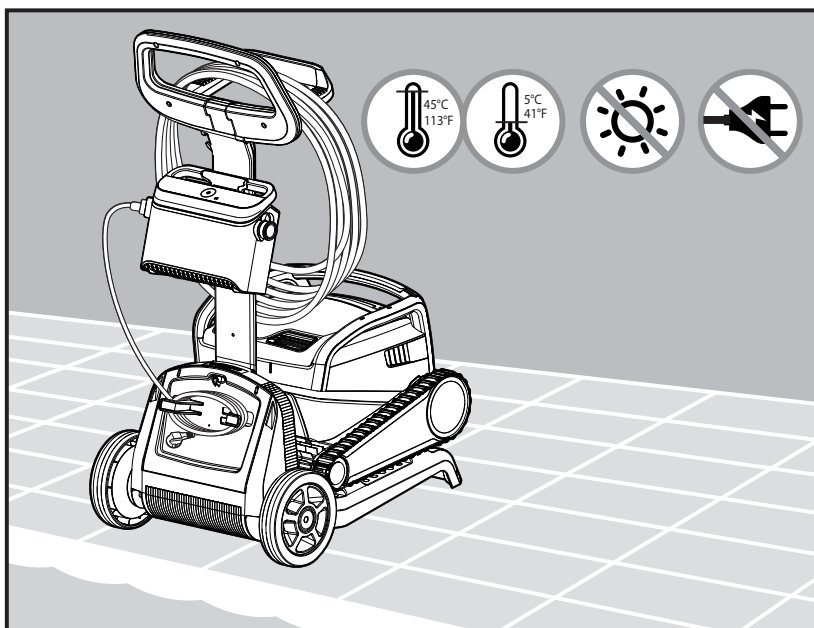
6.4 Periodiek algemeen onderhoud - Aanbevolen minstens eens per maand

- Als de kabel nat is, moet deze, om draaien van de kabel te voorkomen, vlak en recht in de tuin worden uitgelegd en daar gedurende minstens vijf uur gedroogd worden.
- Was de robotic zwembadreiniger met schoon water om schade, veroorzaakt door de chemicaliën in het zwembadwater, te voorkomen.

7. OPSLAG BUITEN HET SEIZOEN

Als de robotic zwembadreiniger voor langere tijd niet in gebruik zal zijn, worden de volgende stappen uitgevoerd:

- Controleer dat er geen water in de robotic zwembadreiniger is achtergebleven.
- Reinig de filterkorf en panelen grondig en plaats deze terug.
- Rol de kabel zodanig op, dat er geen kinken in zitten.
- Slat de robotic zwembadreiniger op in een beschermd gebied zonder direct zonlicht / regen / vorst, bij een temperatuur van tussen 5°-45°C / 41°-113°F.



8. PROBLEMEN OPLOSSEN

Als de voorgestelde oplossingen het probleem niet oplossen, neem dan contact op met uw dealer of het servicecentrum.

Symptoom	Mogelijke oorzaak	Corrigerende actie
De stroomvoorziening of de LED schakelaar werken niet.	• Geen spanning in het stopcontact. • De stroomvoorziening is niet ingeschakeld. • De voedingskabel is niet goed aangesloten op de stroomvoorziening. • De aardlek schakelaar is UITgeschakeld (gesloten).	• Controleer of er spanning in het stopcontact is. • Controleer of de stroomvoorziening is aangesloten en ingeschakeld. • Controleer of de elektriciteitskabel goed is aangesloten op de stroomvoorziening. • Schakel de stroomvoorziening UIT. Wacht 30 seconden en schakel deze vervolgens weer IN.
De Robotic zwembadreiniger beweegt zich niet.	• De drijvende kabel is niet correct aangesloten op de stroomvoorziening. • Een obstakel blokkeert het rotorblad, de rupsbanden of de wielen.	• Controleer of de drijvende kabel goed op de voeding is aangesloten. • Ontkoppel de stroomvoorziening. Verwijder de afdekking van het rotorblad en controleer of er niets in het rotorblad vastzit. • Controleer of niets de rupsbanden of the wielen blokkeert.
De Robotic zwembadreiniger beweegt zich in cirkels.	• Verstopte filterkorf. • Er is vuil in de behuizing of de afdekking van het rotorblad. • De stroomvoorziening is verkeerd geplaatst. • De ophoping van algen of het zwembadwater • voldoet niet aan de specificaties.	• Reinig de filterkorf. • Verwijder vuil dat vastzit in de behuizing of de afdekking van het rotorblad (zie illustraties 6.3.1 tot 6.3.4). • Plaats de stroomvoorziening op een zodanige plek dat de Robot • Zwembadreiniger het gehele gebied van het zwembad vrijelijk kan bereiken. • Juiste zwembad en water condities.
De Robotic zwembadreiniger draait niet of beweegt zich slechts in één richting.	• Er is vuil in de behuizing of de afdekking van het rotorblad.	• Verwijder vuil dat vastzit in de behuizing of de afdekking van het rotorblad (zie illustraties 6.3.1 tot 6.3.4).
De Robotic zwembadreiniger beweegt zich, maar reinigt het zwembad niet.	• Verstopte filterkorf. • Er is vuil in de behuizing of de afdekking van het rotorblad.	• Reinig de filterkorf. • Verwijder vuil dat vastzit in de behuizing of de afdekking van het rotorblad (zie illustraties 6.3.1 tot 6.3.4).
De Robotic zwembadreiniger reinigt slechts een deel van het zwembad.	• De stroomvoorziening is verkeerd geplaatst. • Niet genoeg van de drijvende kabel wordt vrijgegeven voor de juiste werking van de Robotic zwembadreiniger	• Plaats de stroomvoorziening op een zodanige plek dat de Robotic zwembadreiniger het gehele gebied van het zwembad vrijelijk kan bereiken, met dien verstande dat een minimale afstand tot het zwembad van 3,5 m / 12 ft en minimale hoogte boven de grond van 11 cm / 4 inch wordt aangehouden. • Controleer of er voldoende speling is in de drijvende kabel is, zodat de Robotic zwembadreiniger het gehele zwembad kan bereiken. • Reinig de filterkorf
Er zitten kinken in de drijvende kabel.	• Verstopte filterkorf. • Er is vuil in de behuizing of de afdekking van het rotorblad.	• Reinig de filterkorf. • Verwijder vuil dat vastzit in de behuizing of afdekking van het rotorblad. (Zie afbeeldingen 6.3.1 tot 6.3.4). • Voor het verwijderen van de kinken, legt u de drijvende kabel helemaal uit en laat hem minimaal een dag in de zon liggen.
De Robotic zwembadreiniger klimt niet op de muren.	• Verstopte filterkorf. • Algen op de muren. • Niet geschikt pH niveau. • Er is vuil in de behuizing of de afdekking van het rotorblad.	• Reinig de filterkorf. • Controleer het niveau van de chemicaliën in het water. Onjuiste niveaus kunnen de groei van algen bevorderen, waardoor de muren glibberig worden. Indien dat zo is, moeten de niveaus worden aangepast en de muren geschrobt worden. • Verwijder vuil dat vastzit in de behuizing of de afdekking van het rotorblad (zie illustraties 6.3.1 tot 6.3.4).

Symptoom	Mogelijke oorzaak	Corrigerende actie
Kan geen verbinding maken met uw Wi-Fi® en de communicatie LED knippert Groen.	De voeding is te ver van de router verwijderd (zwak signaal) of uw router werkt niet correct.	- Start de voeding opnieuw (koppel het netsnoer los) en wacht 1 minuut. - Controleer of uw smartphone in de nabijheid van de voeding een sterke Wi-Fi®-verbinding heeft (probeer een willekeurige applicatie voor online videostreaming af te spelen). - Controleer de juiste werking van de router. - De voeding moet zich zo dicht mogelijk bij de router bevinden. - Installeer een Wi-Fi®-extender (2,4 Ghz) om zeker te zijn dat de signaalsterkte voldoende is. - Let op: Als de communicatie LED nog steeds groen knippert, heeft u de mogelijkheid om via Bluetooth verbinding te maken.
Kan via Bluetooth® geen verbinding maken met uw robot zwembadreiniger en de communicatie LED knippert Blauw.	De voeding is te ver van het mobiele apparaat verwijderd, of uw Bluetooth® is uitgeschakeld of werkt niet correct.	- Probeer de Bluetooth® van uw smartphone eerst uit en daarna in te schakelen Voor IOS - Ga naar instellingen → Bluetooth®. Voor Android - Ga naar de slider en schakel het Bluetooth®-pictogram Uit/In. - Ga dichterbij de IoT-voeding. - Zorg ervoor dat er zich geen belemmeringen of obstakels tussen u en de voeding bevinden. - Schakel de voeding eerst UIT en daarna weer IN. - Als geen van het bovenstaande helpt voor het oplossen van de problemen, neem dan voor meer assistentie contact op met de dealer.