

Dolphin WAVE 200 XL Zwembadreiniger

Gebruikershandleiding





NL

Dolphin WAVE 200 XL Zwembadreiniger

Gebruikershandleiding

Inhoud

BE	LANGRIJKE VEILIHEIDSINSTRUCTIES
FC	C-VERKLARING
1.	INLEIDING4
	1.1 Specificaties
	1.2 Watercondities4
2.	DE ZWEMBADREINIGER UITPAKKEN4
З.	DE ZWEMBADREINIGER MONTEREN5
4.	WERKEN MET DE MMI BEDIENINGSPANEEL6
	4.1 MMI-bedieningspaneel overzicht6
	4.2 MMI Waarschuwingen7
	4.3 MMI Functies7
	4.4 WAVE 200 XL - parameters7
	4.5 Extra zwembadprofielen kiezen9
5.	INSTELLINGEN10
6.	DAGELIJKSE BEDIENING11
	6.1 De WAVE 200 XL bedienen11
	6.2 De afstandsbediening gebruiken
	6.3 Het filter reinigen
7.	PROBLEMEN OPLOSSEN14

BELANGRIJKE VEILIHEIDSINSTRUCTIES

LEES EN VOLG ALLE INSTRUCTIES OP.

De volgende WAARSCHUWINGEN moeten strikt in acht worden genomen:



Voordat personen het zwembad in mogen gaan moet de Robot Zwembadreiniger uit het zwembad worden genomen.



Bij het onderzoeken van de Robot Zwembadreiniger, moet de stroomvoorziening worden verbroken.



Kinderen mogen geen toegang hebben tot de Robot Zwembadreiniger wanneer deze in werking is.



Houd de Robot Zwembadreiniger buiten het bereik van kinderen of van personen met een lichamelijke, zintuigelijke of geestelijke handicap, of die weinig of geen ervaring en kennis van het apparaat hebben, tenzij een opleiding is gegeven of zij onder supervisie staan.



Slechts een originele elektriciteitskabel mag gebruikt worden. Indien nodig, vervanging door een voor de Robot Zwembadreiniger erkende technicus om gevaar te voorkomen.



Het apparaat mag alleen worden aangesloten op een voedingscircuit dat wordt beschermd door een aardlekschakelaar (GFCI). Deze aardlekschakelaar moet regelmatig worden getest. Voor het testen van de aardlekschakelaar, druk op de testknop. De aardlekschakelaar moet de stroom onderbreken.

Druk op de reset-knop. De stroom wordt nu hersteld. Als de aardlekschakelaar niet op deze wijze werkt, is de aardlekschakelaar defect. Als de aardlekschakelaar de stroom naar de krachtbron onderbreekt zonder dat op de testknop wordt gedrukt, kan zich een aardlus voordoen, wat de mogelijkheid van een elektrische schok geeft. Maak dan geen gebruik van de power unit. Verbreek de verbinding met de krachtbron en neem voor assistentie contact op met de fabrikant.



Om het risico op elektrische schokken te verminderen, moet een beschadigd snoer onmiddellijk worden vervangen. Gebruik geen verlengsnoer om het apparaat aan te sluiten op elektrische voeding; zoek een goed gelegen stopcontact.



Houd de robot zwembadreiniger buiten het bereik van kinderen of van personen met een verminderd fysiek, zintuiglijk of geestelijk vermogen, of van personen met een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen.

De volgende VOORZORGSMAATREGELEN moeten worden uitgevoerd:





De operator mag met zijn handen niet bij het drijfriem mechanisme komen.



Plaats bij werking de Caddy en de voeding minstens 3.5 m (12 ft) vanaf de rand van het zwembad.

HINWEISE	Voor een voortdurende bescherming tegen mogelijke elektrische schokken, moet de voeding minstens 11 cm (4 in) boven de grond worden geplaatst.
HINWEISE	Wees voorzichtig bij het optillen van de Robot Zwembadreiniger, om rugklachten te voorkomen.
HINWEISE	Snoer niet begraven – het snoer moet gezien kunnen worden om schade door grasmaaiers, heggenscharen en andere apparatuur te minimaliseren.
HINWEISE	Deze robot is bedoeld voor gebruik bij permanent geïnstalleerde zwembaden. Niet gebruiken bij opbergbare zwembaden. Een permanent geïnstalleerd zwembad is gebouwd in of op de grond of in een gebouw, en kan niet gemakkelijk voor opslag gedemonteerd worden en opnieuw in zijn oorspronkelijke integriteit worden opgebouwd.

DEZE INSTRUCTIES BEWAREN

FCC-VERKLARING

Let op: Deze apparatuur is getest en voldoet aan de voorwaarden voor een klasse B digitaal apparaat, conform deel 15 van de FCC-bepalingen. Deze voorwaarden zijn bedoeld voor het verlenen van een redelijke bescherming tegen schadelijke interferentie in een woonomgeving. Dit apparaat genereert, gebruikt en kan uitstralen radiofrequentie energie en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt overeenkomstig de instructies, aan radiocommunicatie schadelijke storing veroorzaken. Er is echter geen garantie dat interferentie niet zal optreden in een bepaalde installatie. Als deze apparatuur schadelijke storing veroorzaakt aan radio- of televisieontvangst, wat bepaald kan worden door het in- en uitschakelen van het apparaat, wordt aangeraden te proberen de storing te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen:

- Draai of verplaats de ontvangst antenne.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.
- Sluit de apparatuur aan op een stopcontact van een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg de dealer of een ervaren radio / TV-technicus voor hulp.

Wijzigingen of aanpassingen aan de apparatuur die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij, verantwoordelijk is voor de naleving (Maytronics Ltd.), kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het apparaat te gebruiken, nietig verklaren.

1. INLEIDING

In deze gebruikershandleiding wordt beschreven hoe u uw WAVE 200 XL zwembadreiniger robot gebruikt en hoe u het Maytronics Machine Interactive (MMI) -bedieningspaneel van de zwembadreiniger kunt bedienen. Dmv het interactieve, ultramoderne MMI-bedieningspaneel heeft u volledige controle over de robot en kunt u de cyclustijd, werkingsvertraging en reinigingsscan configureren. Het stelt u ook in staat om verschillende technische functies en parameters te diagnosticeren. Het bedieningspaneel is uitgerust met een afstandsbediening voor handmatige bediening en voor het tijdelijk ongedaan maken van de automatische reinigingswerkzaamheden.

De WAVE 200 XL is ontworpen voor vier verschillende zwembadconfiguraties die zijn ingesteld door uw Maytronics-dealer en zijn opgeslagen in het geheugen van de MMI.

De robot is in de fabriek vooraf ingesteld met specifieke standaard zwembadinstellingen die kunnen worden gereset.

1.1 Specificaties

- Motorbeveiliging: IP 68
- Minimum diepte: 0.4 m (1.33 ft)
- Maximum diepte: 5 m (16.4 ft)
- Stroomtoevoer
- Invoer: 100 VAC 250 VAC
- 50 Hz 60 Hz
- Ultvoer: <30 VDC
- IP 54

1.2 Watercondities

Gebruik de zwembadreiniger alleen bij de volgende watercondities:

- Chloor: 4 ppm max.
- pH: 7.0 7.8
- Temperatuur: 6 °C 35 °C (43 °F 95 °F)
- NaCl: 5000 ppm max.

2. UW ZWEMBADREINIGER UITPAKKEN

Voordat u het montageproces begint, verwijdert u voorzichtig alle onderdelen uit de verpakking en controleert u deze volgens de bijgeleverde paklijst. Inhoud van de verpakking:

• Documentatie en accessoires

- Ongemonteerde Caddy voor het opbergen en vervoeren van de WAVE 200 XL
- MMI bedieningspaneel (inclusief afstandbediening) gemonteerd aan de handgreep van de Caddy
- WAVE 200 XL en drijvende kabel die is opgerold op de kabelrol
- Voedingseenheid gemonteerd op de Caddy-basis

3. DE ZWEMBADREINIGER MONTEREN

Deze sectie beschrijft hoe u uw zwembadreiniger kunt monteren.

Om de Dolphin WAVE 200 XL zwembadreiniger te monteren:

- 1. Bevestig het handvat van de Caddy aan de basis van de Caddy en zet deze vast met de bijgeleverde vier schroeven en vier moeren.
- 2. Bevestig de kabelspoel op de aangewezen plaats en zet deze vast met twee schroeven.



Figuur 1: De Dolphin WAVE 200 XL – 1 monteren



- 3. Verbind de MMI communicatie kabel met de voeding.
- 4. Verbind de verbindingskabel tussen de voeding en de kabelspoel.





Figuur 3: Binnenaansluiting spoel

4. WERKEN MET DE MMI BEDIENINGSPANEEL

Dit hoofdstuk beschrijft hoe u met de MMI-bedieningspaneel werkt volgens de volgende secties:

- MMI-bedieningspaneel overzicht, pagina 6
- MMI waarschuwingen, pagina 7
- MMI functies, pagina 7
- WAVE 200 XL parameters, pagina 7
- Extra zwembadprofielen kiezen, pagina 9

4.1 MMI-bedieningspaneel overzicht

Het interactieve MMI-bedieningspaneel biedt eenvoudige toegang tot de instellingen, functionaliteit en LED-indicatoren van de robot.



Figuur 4: MMI-bedieningspaneel

- In deze handleiding betekent de term **"Druk op Start"** dat gelijktijdig op beide groene knoppen op het MMI bedieningspaneel wordt gedrukt (gemarkeerd **2** en **3** in onderstaand figuur **4**).
- De MMI is uitgerust met een screensaver die na 5 minuten inactiviteit getoond wordt. Druk op de **POOL** en **HOME** knoppen (gemarkeerd **5** en **6** in figuur **4**) om de screensaver modus te verlaten.
- Sommige opties in de MMI menu's (zwembad, profiel, installatie) zijn geblokkeerd met een code, om foutieve instellingen te voorkomen. De code zijn volgorde voor het deblokkeren van deze optie is: 3, 2, en 1 (Figuur 4).

4.2 MMI Waarschuwingen

De WAVE 200 XL heeft de volgende waarschuwing LED's:

- **Filter:** Deze LED gaat branden wanneer de filter vol is en moet worden schoongemaakt aan het einde van de reinigingscyclus. Als deze LED tijdens de midden-cyclus gaat branden, hoeft u de bediening niet onmiddellijk te stoppen, gewacht kan worden tot de cyclus is voltooid. Deze LED indicator wordt automatisch gereset als de robot een nieuwe cyclus met een schoon filter begint.
- **Waarschuwing:** Deze Waarschuwing LED gaat branden om een fout aan te geven waardoor de robot niet kan functioneren. Inspecteer in dergelijke gevallen de robot om het probleem te lokaliseren en als het kan worden verholpen, start u de robot opnieuw. Als de fout zich herhaalt, worden de gegevens van de specifieke fout op het MMI scherm weergegeven (Figuur 4). Als dit zich voordoet, moet u onmiddellijk contact opnemen met uw Maytronics dealer.

4.3 MMI Functies

Er zijn de volgende functies op de MMI-bedieningspaneel.

Commando	Omschrijving
Menu	Op het Wave 200 XL- scherm drukt u op Menu voor toegang tot het Hoofdmenu scherm
	Scroll omhoog
▼	Scroll omlaag
⊃ Start ⊊	Druk gelijktijdig op beide groene knoppen om het zwembad te gaan reinigen
Select	Druk op Select ter bevestiging van uw selectie nadat de scroll-knoppen zijn gebruikt
Modify	Druk op Modify om de geselecteerde instellingen te modificeren
Back	Druk op Back om terug te gaan naar het vorige scherm
Exit	Druk op Exit om terug te gaan naar het Wave 200 XL-scherm

4.4 WAVE 200 XL - parameters

U kunt de meeste WAVE 200 XL - parameters bekijken en bewerken vanuit het Hoofdmenu van MMI.

Om de WAVE 200 XL - parameters te bekijken:

- 1. Schakel de stroomvoorziening in. Het Wave 200 XL scherm verschijnt in de MMI.
- 2. Druk op **Menu** om toegang te verkrijgen tot het *Main Menu* scherm.

—— Main Menu	
Pool Profile	
Filter State	Clean
Technician Mode	
Statistics	
Select	Evit
	LAIL

Eerste Main Menu (Hoofdmenu)-scherm

Hieronder worden de parameters van het eerste *Hoofdmenu-* scherm beschreven:

Parameter	Omschrijving
Pool Profile (Zwembad profiel)	Druk op de peil omlaag ▼ of omhoog ▲, om Pool Profile te markeren en druk op Select om toegang te krijgen tot het scherm Pool Profile. Het scherm Pool Profile geeft de vier verschillende geconfigureerde zwembadprofielen aan. Let op: WAVE 200 XL is uitgerust met standaard zwembadprofiel instellingen. Zie Choosing Additional Pool Profiles (Kies extra zwembadprofielen) op pagina 9 om de zwembad profielparameters te wijzigen.
Filter State (Status Filter)	Rapporteert de conditie van de filter: • Clean (Schoon): Filter is klaar voor gebruik. • Full (Vol): Filter reinigen. Het filter LED op het bedieningspaneel geeft ook aan wanneer het filter gereinigd moet worden.
Technician Mode (Technicus modus)	Druk op de peil omlaag ▼ of omhoog ▲, om Technician Mode te markeren en druk op Select voor een beperkte toegang tot het <i>Technician</i> -scherm
Statistics (Statistieken)	Druk op de peil omlaag \blacksquare of omhoog \blacktriangle om Statistics te markeren en druk op Select om gebruikersdata te zien.

3. Er zijn twee *Main Menu* schermen. Voor toegang tot het tweede scherm drukt u op peil omlaag $\mathbf{\nabla}$.

	Main Menu	
Clock Setup		
Date Setup		
Error Report		
Language		English
Select		Evit
Select	A V	EXIL

Tweede Main Menu (Hoofdmenu) scherm

De volgende extra parameters zijn beschikbaar op het tweede Main Menu scherm:

Parameter	Omschrijving
Clock Setup (klok instelling)	Druk op de peil omlaag \blacksquare of omhoog \blacktriangle om Clock Setup te markeren en druk op Select voor toegang tot het <i>Clock Setup</i> -scherm en de 12/24-uur modus.
Date Setup (Datuminstelling)	Druk op de peil omlaag \blacksquare of omhoog \blacktriangle om Date Setup te markeren en druk op Select voor toegang tot het <i>Date setup</i> -scherm.
Error Report (Fout rapportage)	Druk op de peil omlaag \blacksquare of omhoog \blacktriangle om Error Report te markeren en druk op Select voor technici-service informatie.
Language (Taal)	Druk op de peil omlaag \blacksquare of omhoog \blacktriangle om Language te markeren en druk op Select voor toegang tot de Language interface modus.

Let op: Om terug te keren naar het Engels blijft u de **Menu** knop op het *Wave 200 XL* scherm 3-4 seconden ingedrukt houden.

4.5 Extra zwembadprofielen kiezen

WAVE 200 XL kan door uw dealer in vier verschillende zwembadprofielen worden geconfigureerd. De geconfigureerde instellingen worden opgeslagen in het geheugen van de MMI. In dit gedeelte wordt beschreven hoe u extra zwembadinstellingen kunt kiezen.

Om een nieuwe zwembadconfiguratie toe te voegen:

1. Ga naar het *Wave 200 XL* scherm. **Pool A** wordt weergegeven als de huidige gedefinieerde instelling.



Wave-scherm met Zwembad A als standaard instelling

2. Druk op **Pool A** voor toegang tot het *Pool Profile* - scherm. Het *Pool Profile*-scherm verschijnt.

	Select Pool]
Pool A		
Pool B		
Pool C		
Pool D		
Select		Exit
	• •	

Pool Profile (Zwembadprofiel) scherm

3. Kies een ander zwembadprofiel (Pool B, Pool C, of Pool D) en druk op **Select**. Het geselecteerde zwembadprofiel verschijnt.

5. INSTELLINGEN

WAVE 200 XL wordt bestuurd vanuit het MMI bedieningspaneel. Vier verschillende zwembadconfiguraties kunnen worden gedefinieerd en opgeslagen in het geheugen van de MMI. U kunt de reinigingsinstellingen aan het specifieke type zwembad (A, B, C of D) aanpassen.

Let op: Aanvullende zwembadprofielen kunnen alleen worden geconfigureerd door een officiële Maytronics WAVE-technicus. In het geval dat toestemming voor configuratie wordt verleend, selecteert u het zwembad dat u wilt programmeren (A, B, C, D). Raadpleeg het onderstaande schema voor details.



Figuur 5: Handmatige configuratie van zwembadprofielen

DAGELIJKSE BEDIENING 6.

In dit hoofdstuk wordt beschreven hoe u dagelijkse taken uitvoert met de WAVE 200 XL zwembadreiniger volgens de sessies:

- De WAVE 200 XL bedienen, pagina 11
- De afstandsbediening gebruiken, pagina 12
- Het filter reinigen, pagina 13

6.1 De WAVE 200 XL bedienen

Om de WAVE 200 XL te bedienen:

- 1. Druk op de **POOL**-knop van de MMI. De robot begint te bewegen in de richting van het zwembad, terwijl hij de drijvende kabel mee trekt, het zwembad ingaat en zichzelf op de bodem van het zwembad positioneert. Zorg ervoor dat hij verticaal is uitgelijnd met de wand van het startpunt en dat de hoek van de muur kleiner is dan 45°.
- 2. Wacht tot de Wave 200 XL schermen verschijnen. Druk op Start (druk gelijktijdig op de twee groene knoppen **2** en **3**, in Figuur 4). De schoonmaaksessie begint.
- 3. Om het reinigingsproces op ieder gewenst moment te stoppen drukt u op de rechter grijze knop 4, in Figuur 4.
- 4. Druk op de **HOME** -knop. De robot verplaatst zich in de richting van de drijvende kabel. Rol de drijvende kabel met behulp van het kabelspoelhandvat op de kabelspoel. Terwijl de drijvende kabel wordt vastgehouden, trekt u de robot voorzichtig naar boven en in de richting van de Caddy. Bij het bereiken van de kant van het zwembad trekt u voorzichtig aan de kabel totdat de handgreep van de drijvende kabel uit het water komt. Pak de handgreep en trek de robot uit het water. De robot wordt automatisch uitgeschakeld.
- 5. Gebruik de afstandsbediening om de WAVE 200 XL naar de Caddy buiten het zwembad te rijden. Trek de robot niet naar de Caddy door de drijvende kabel op te rollen met het kabelroller handvat.
- 6. Reinig het filter indien nodig. Als de MMI Filter Full weergeeft, moet u deze voor de volgende gebruikscyclus reinigen.

Let op: Het is niet nodig om de WAVE 200 XL halverwege de cyclus te stoppen wanneer de indicator Filter Full verschijnt. Reinig het filter voor de volgende cyclus.

- 7. Reinig vóór elke gebruikscyclus de robot behuizing, de borstels en het gebied rond de aandrijfriem en verwijder vreemde voorwerpen, elastiekjes, haar, enz.
- Maak het gebied rondom de rotorbladen eenmaal per week schoon: 8.



Zorg ervoor dat de voeding is uitgeschakeld en de stekker uit het stopcontact is verwijderd voor vAARSCHUWING onderhoud.

- Open de bovenklep.
- Verwijder de schroeven waarmee het deksel van het rotorbladcompartment is bevestigd met een ٠ Philips-schroevendraaier nr. 2.
- Verwijder de klep.
- Verwijder het vuil van de rotorbladen.
- Plaats de klep terug en zet het vast met de vier schroeven. ٠
- 9. Zorg ervoor dat de drijvende kabel niet verward is, zodat deze gemakkelijk kan worden opgerold. Belangrijk: Om de twee à drie reinigingssessies, moet de drijvende kabel van de binnenaansluiting van de spoel worden losgekoppeld (Figuur 3), daarna wordt de gehele kabel uitgerold en opnieuw om de spoel gerold.
- 10. Indien van toepassing zal een waarschuwing voor het uitvoeren van preventief onderhoud op het MMI-scherm verschijnen. Tijdig preventief onderhoud dient te worden uitgevoerd om schade te voorkomen. Neem contact op met uw dealer om deze service te regelen. Als u de preventieve onderhoudsservice niet uitvoert, zal de garantie vervallen.

6.2 De afstandsbediening gebruiken

Met de afstandsbediening kunt u de WAVE 200 XL handmatig bedienen om moeilijk te bereiken plekken of plaatsen te reinigen die zijn overgeslagen tijdens de standaard reinigingscyclus. Gebruik alleen niet-oplaadbare alkaline batterijen LR03 1.5V AAA. Gebruik geen oude en nieuwe batterijen samen. Plaats de batterijen in de juiste richting met de juiste polariteit. Lege batterijen moeten uit het apparaat worden verwijderd en veilig worden afgevoerd. Als het apparaat gedurende een langere periode niet wordt gebruikt en wordt opgeslagen, dient u de batterijen te verwijderen. Zorg ervoor dat de voedingsklemmen niet kortsluiten.

De afstandsbediening gebruiken

- Druk op Start op het MMIbedieningspaneel om de automatische werking van de WAVE 200 XL te beginnen.
- 2. Druk op de **Aan/Uit** knop om de afstandsbediening te activeren.
- Druk op de knoppen Vooruit of Achteruit om de WAVE 200 XL vooruit of achteruit te doen bewegen.
- Druk nogmaals op de knoppen Vooruit of Achteruit om de WAVE 200 XL met de standaardreinigingssnelheid vooruit of achteruit te bewegen.
- Om de WAVE 200 XL te stoppen, drukt u op de knop in de tegenovergestelde richting van waarin de robot zich beweegt (als de WAVE 200 XL vooruit gaat, dient u op de knop Achteruit te drukken om te stoppen).



- Als de robot inactief is (stil staat) en op de knoppen Links draaien of Rechts draaien wordt gedrukt, zal de robot naar links of rechts draaien als een drijfriem naar voren en een drijfriem naar achteren wordt bewogen.
- Als u op de knoppen Links draaien of Rechts draaien drukt terwijl de robot vooruit of achteruit rijdt, draait de robot naar links of rechts door één drijfriem te draaien en de tegenoverliggende drijfriem te stoppen.

6.3 Het filter reinigen

Reinig na elke reinigingscyclus het WAVE 200 XL filter als volgt:

- 1. Druk op de vergrendeling bovenop de WAVE 200 XL om het deksel te openen.
- 2. Verwijder de filterkamer van de robot en scheid de onderdelen van elkaar (cycloonspiraal en fijne filtercartridge).
- 3. Spoel het fijne filtercartridge met waterdruk van binnen naar buiten.
- 4. Was de cycloon-spiraal en de filterkamer van binnen naar buiten uit.
- 5. Plaats alle filteronderdelen terug in de filterkamer en plaats hem weer in de WAVE 200 XL.
- 6. De robot is nu klaar voor een nieuwe reinigingscyclus.





7. PROBLEMEN OPLOSSEN

Door een technicus kan gevraagd worden om log-bestanden te leveren om problemen op te lossen. Om log-bestanden naar een USB-stick op te slaan drukt u op het hoofdvenster van Wave op de groene knoppen, in de juiste volgorde: rechts-links-rechts-links en volg daarna de instructies op het scherm.

Foutbericht	Mogelijke oorzaak	Actie
Imp overload (Rotorblad overbelasting)	Zit er vuil of andere objecten op het rotorblad?	Koppel de robot los van het elektriciteitsnet, verwijder de schroeven en verwijder het rotorbladdeksel. Verwijder vuil rondom het rotorblad. Plaats het rotorbladdeksel weer terug.
Imp overload (Rotorblad overbelasting)	Herhaalt het probleem zich bij iedere werkbeurt?	Contacteer uw Maytronics dealer.
Imp underload (Rotorblad onderbelasting)	Herhaalt het probleem zich bij iedere werkbeurt?	Contacteer uw Maytronics dealer.
Right or left drive overload (Overbelasting aan rechter- of linkerdrive)	Is er vuil in de aandrijfriemen, borstels of aandrijfspillen?	Verwijder het vuil of andere objecten die aan de aandrijfriemen, borstels of aandrijfspillen vast zitten.
Right or left drive overload (Overbelasting aan rechter- of linkerdrive)	Herhaalt het probleem zich bij iedere werkbeurt?	Contacteer uw Maytronics dealer.
Right or left drive underload (Onderbelasting aan rechter- of linkerdrive)	Herhaalt het probleem zich bij iedere werkbeurt?	Contacteer uw Maytronics dealer.
Robot stuck on wall (Robot blijft stilstaan tegen de muur)	Stond de robot stil in een verticale positie of meer dan 45°? Is de robot op een obstakel terecht gekomen?	Beweeg de robot naar een andere plaats en verwijder het obstakel. Zet de robot weer aan. Als dit weer gebeurt, neemt u contact op met de Maytronics dealer.
Out of water (Buiten het water)	Werkte de robot een lange tijd buiten het water?	Controleer dat het rotorblad goed werkt en dat de bladen niet gebroken zijn. Zet de robot weer aan. Als dit weer gebeurt, neemt u contact op met de Maytronics dealer.
Robot is stuck (De robot loopt vast)	Is de robot op een obstakel terecht gekomen? Is er een obstakel in het waterkanaal of in de aandrijfriemen van de robot?	Beweeg de robot naar een andere plaats en verwijder het obstakel. Zet de robot weer aan. Als dit weer gebeurt, neemt u contact op met de Maytronics dealer.
Navigation System (Navigatie systeem)	Herhaalt het probleem zich bij iedere werkbeurt?	Contacteer uw Maytronics dealer.

De volgende fouten kunnen op het scherm verschijnen wanneer de robot is gestopt en het rode LED op de MMI aan staat.

Foutbericht	Mogelijke oorzaak	Actie
No Communication (Geen Communicatie)	Komt dit probleem voor als u op Pool of Home op de MMI drukt?	Contacteer uw Maytronics dealer. Stap 1: Ontkoppel de drijvende kabel van de binnenaansluiting van de spoel en sluit de kabel rechtstreeks op de voeding aan. Als het probleem zich herhaalt gaat u naar Stap 2. Stap 2: U kunt tijdelijk werken zonder de MMI te gebruiken. Koppel hem los van de voeding, waardoor de POOL / HOME -functie wordt uitgeschakeld, gebruik nu de afstandsbediening.
Over Current (Overstroom)	Komt dit probleem voor als u op Pool of Home op de MMI drukt?	Contacteer uw Maytronics dealer. Ontkoppel de drijvende kabel van de binnenaansluiting van de spoel en sluit de kabel rechtstreeks op de voeding aan.
DC input (DC-invoer)	ls er een kortsluiting met een gedeeltelijke of complete afsluiting?	Contacteer uw Maytronics dealer.