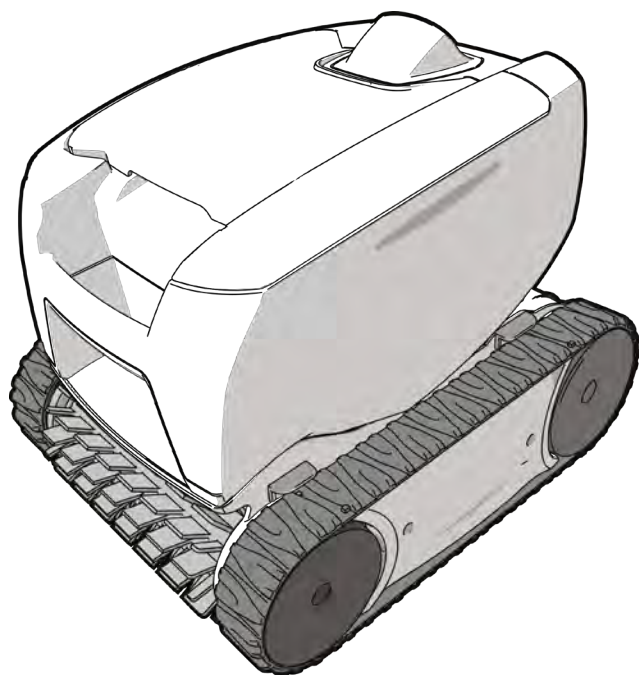


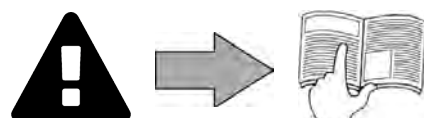
Tornax Genius

Installatie- en gebruikshandleiding - Nederlands
Elektrische robot
Vertaling van de originele handleiding in het Frans

NL



More documents on:
www.zodiac.com





WAARSCHUWINGEN

ALGEMENE WAARSCHUWINGEN

- Het negeren van de waarschuwingen kan leiden tot schade aan de zwembadinstallatie of tot ernstig letsel, en kan zelfs de dood tot gevolg hebben.
- Alleen een vakman op het gebied van de betreffende technische vakgebieden (elektriciteit, hydraulica of koeltechnieken) is bevoegd onderhoud of reparaties uit te voeren aan het apparaat. De gekwalificeerde technicus die werkzaamheden op het apparaat uitvoert, moet persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken / dragen (zoals een veiligheidsbril, handschoenen, etc...) om het risico op verwondingen te voorkomen tijdens werkzaamheden op het apparaat.
- Controleer vóór het uitvoeren van ongeacht welke werkzaamheden of de stroom uitgeschakeld is en de toegang hiertoe vergrendeld is.
- Het apparaat is bedoeld voor een specifieke toepassing voor zwembaden en mag niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan waarvoor het is ontworpen.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door kinderen.
- Dit apparaat is niet bestemd voor een gebruik door personen (inclusief kinderen) waarvan de lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens verminderd zijn of door personen zonder enige ervaring en kennis, tenzij:
 - zij via een voor hun veiligheid verantwoordelijke persoon onder toezicht staan of van tevoren instructies hebben ontvangen betreffende het gebruik van het apparaat;
 - en zij de mogelijke gevaren begrijpen.
- Kinderen moeten onder toezicht staan, om te voorkomen dat zij niet met het apparaat spelen.
- Het apparaat moet worden geïnstalleerd volgens de instructies van de fabrikant en met respect voor de ter plaatse geldende normen. De installateur is verantwoordelijk voor het installeren van het apparaat en de naleving van de nationale regelgeving met betrekking tot de installatie. De fabrikant kan in geen geval aansprakelijk worden gesteld wanneer de ter plaatse geldende installatienormen niet worden gerespecteerd.
- Voor alle andere handelingen dan het eenvoudig gebruikersonderhoud zoals beschreven in deze handleiding, moet het product worden onderhouden door een vakman.
- Elke slechte installatie en/of verkeerd gebruik kan leiden tot ernstige materiële schade of lichamelijk letsel (dat tot de dood kan leiden).
- Elk materiaal, zelfs zonder porto- en verpakkingskosten, wordt op risico van de ontvanger verzonden. Indien schade veroorzaakt tijdens het transport wordt geconstateerd, moet dit schriftelijk op de leveringsbon worden vermeld (bevestiging binnen 48 uur per aangetekend schrijven aan de vervoerder). In het geval van een apparaat met koelmiddel, en het apparaat werd omgekeerd, dit laten aantekenen door de vervoerder.
- Bij storing van het apparaat niet zelf proberen het apparaat te repareren, maar contact opnemen met een vakbekwame monteur.
- Raadpleeg de garantievoorwaarden voor de gegevens van de toegelaten evenwichtsvoorwaarden van het water voor de werking van het apparaat.
- Elke deactivering, verwijdering of ontwijking van een van de ingebouwde beveiligingselementen in het apparaat doet automatisch de garantie vervallen, evenals het gebruik van vervangende onderdelen afkomstig van een niet-geautoriseerde derde fabrikant.
- Spuit geen insecticide of andere chemische producten (al dan niet brandbaar) in de richting van het apparaat, dit kan de behuizing beschadigen en brand veroorzaken.
- Raak de ventilator of bewegende delen niet aan en houd tijdens het gebruik geen stangen of vingers in de buurt van bewegende onderdelen. Bewegende onderdelen kunnen ernstig letsel of de dood veroorzaken.

WAASCHUWINGEN MET BETREKKING TOT ELEKTRISCHE APPARATEN

- De elektrische voeding van het apparaat moet worden beschermd door een speciale aardlekbeveiliging van 30 mA conform de normen van het land waar het geïnstalleerd wordt.
- Gebruik geen verlengsnoer om het apparaat aan te sluiten; dit moet rechtstreeks aangesloten worden op een geschikt voedingscircuit.
- Controleer vóór alle werkzaamheden dat:
 - Of de op het kenplaatje van het apparaat vermelde vereiste ingangsspanning overeenkomt met de spanning van de netvoeding;
 - Of de netvoedingservice compatibel is met de elektriciteit die het apparaat nodig heeft en of deze op de juiste wijze geaard is;
 - Of de stekker (indien aanwezig) geschikt is voor het stopcontact.
- In geval van abnormale werking of bij verspreiding van geuren door het apparaat, dit onmiddellijk uitschakelen, de stekker uit het stopcontact verwijderen en contact opnemen met een vakman.
- Voor het uitvoeren van onderhoud of een servicebeurt controleren of hier geen spanning op staat en volledig losgekoppeld is van het elektriciteitsnet.
- Een apparaat in bedrijf niet loskoppelen en opnieuw aansluiten.
- Niet aan de voedingskabel trekken om deze los te koppelen.
- Als de voedingskabel beschadigd is, dient deze uitsluitend vervangen te worden door de fabrikant, een geautoriseerde vertegenwoordiger of een reparatiewerkplaats.
- Geen onderhoud of een servicebeurt uitvoeren aan het apparaat met vochtige handen of wanneer het apparaat vochtig is.
- Alvorens het apparaat aan te sluiten op de voedingsbron verifiëren of het aansluitblok of het stopcontact waar het apparaat op zal worden aangesloten, in goede staat verkeert en niet beschadigd of verroest is.
- Voor elke component of subgeheel met een batterij: niet herladen, niet uit elkaar halen, en niet in het vuur gooien. Deze niet blootstellen aan hoge temperaturen of direct zonlicht.
- Haal bij onweerachtig weer de stekker van het apparaat uit het stopcontact om te voorkomen dat dit wordt beschadigd door de bliksem.
- Dompel het apparaat niet onder in water (met uitzondering van de schoonmaakrobots) of modder.

SPECIFIEK VOOR “Schoonmaakrobots voor zwembaden”

- De robot is ontworpen om correct te functioneren in zwembadwater met een temperatuur tussen de 15°C en 35°C.
- Laat, om letsel of schade aan de schoonmaakrobot te voorkomen, deze buiten het water functioneren.
- Zwemmen is verboden wanneer de robot in het zwembad aanwezig is, om ieder risico op letsel te vermijden.
- Gebruik de robot niet tijdens een chloorbehandeling in het zwembad.
- Laat de robot niet gedurende een langere periode werken zonder toezicht.

WAARSCHUWING BETREFFENDE HET GEBRUIK VAN DEZE ROBOT IN EEN ZWEMBAD MET VINYLBEKLEDING:

- Controleer vóór het installeren van uw nieuwe schoonmaakrobot zorgvuldig de bekleding van uw zwembad. Als de liner afbrokkelt op bepaalde plaatsen, of als u grind, rimpels, wortels of corrosie van het metaal bij de onderkant van de liner opmerkt, of als u merkt dat de ondersteuning (bodem en wanden) beschadigd is, installeer dan de robot niet voordat de liner is gerepareerd of vervangen door een vakman. De fabrikant kan in geen geval aansprakelijk worden gesteld voor de schade aan de liner.
- Het oppervlak van sommige vinylbekledingen met motief kan snel slijten en de motieven kunnen verdwijnen in contact met voorwerpen zoals reinigingsborstels, speelgoed, zwembanden, chloordispensers en automatische zwembadreinigers. De motieven van sommige vinylbekledingen kunnen worden weggeschuurd wanneer hierover gewreven wordt, bijvoorbeeld door een zwembadborstel. Ook kan de kleur

van de motieven verdwijnen bij normaal gebruik of wanneer ze in aanraking komen met voorwerpen in het zwembad. De vervaagde motieven, de slijtage of de krassen van de vinylbekledingen vallen niet onder de aansprakelijkheid van de fabrikant van de schoonmaakrobot en worden niet gedekt door de beperkte garantie.

WAARSCHUWING MET BETREKKING TOT HET GEBRUIK VAN EEN ROBOT IN EEN ZWEMBAD VAN ROESTVRIJ STAAL

- Het oppervlak van sommige zwembaden van roestvrij staal kan zeer kwetsbaar zijn. Het oppervlak van deze zwembaden kan worden beschadigd door de natuurlijke wrijving van gruis tegen de bekleding, wat bijvoorbeeld wordt veroorzaakt door de wielen, rupsbanden of borstels van robots, met inbegrip van elektrische zwembadrobots. Slijtage van of krassen in zwembaden vallen niet onder de aansprakelijkheid van de fabrikant van de robot en worden niet gedekt door de beperkte garantie.



- Voordat u handelingen aan het apparaat gaat uitvoeren, moet u verplicht kennis nemen van deze handleiding voor installatie en gebruik en van het boekje "Waarschuwingen en garantie" dat is meegeleverd met het apparaat, om zo schade aan eigendommen, ernstig of zelfs dodelijk letsel, en de annulering van de garantie te voorkomen.
- Bewaar tijdens de levensduur van het apparaat deze documenten voor toekomstig gebruik en geef deze door.
- Het is verboden om dit document op generlei wijze te verspreiden of te wijzigen zonder toestemming van Zodiac®.
- Zodiac® verbetert voortdurend de kwaliteit van haar producten en de informatie in dit document kan worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.

INHOUDSOPGAVE

	1 Kenmerken	5
	1.1 Beschrijving	5
	1.2 Technische eigenschappen en markering	6
	2 Installatie	7
	2.1 Inwerkingstelling	7
	2.2 Bevestiging op de sokkel	7
	3 Gebruik	8
	3.1 Werkingsprincipe	8
	3.2 Het zwembad voorbereiden	8
	3.3 Onderdompeling van de robot	8
	3.4 Aansluitingen van de elektrische voeding	9
	3.5 Schoonmaakcyclus starten	10
	3.6 De schoonmaakcyclus stoppen	11
	4 Onderhoud	12
	4.1 Reiniging van de robot	12
	4.2 Reiniging van de filter	12
	4.3 Reiniging van de schroef	13
	4.4 Borstels vervangen	14
	4.5 Rupsbanden vervangen	15
	5 Probleemoplossing	16
	5.1 Gedrag van het apparaat	16
	5.2 Gebruikerswaarschuwingen	17



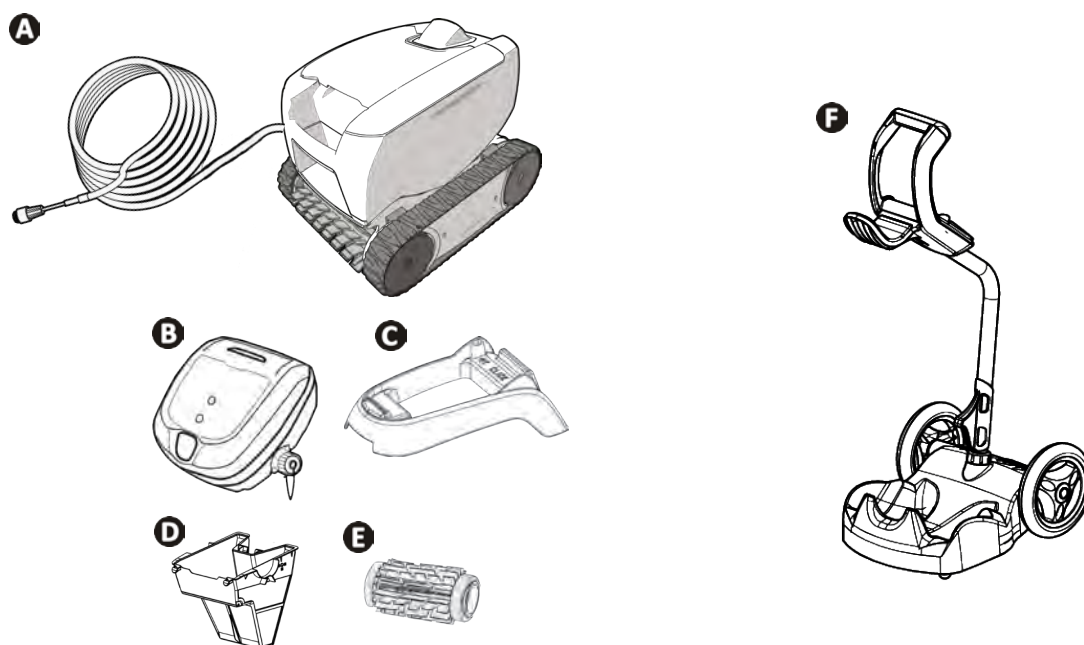
Tip: om contact met uw dealer te vergemakkelijken

Noteer de contactgegevens van uw dealer om ze gemakkelijker te vinden, en vul de volledige "productinformatie" in aan de achterkant van de handleiding. Uw dealer zal erom verzoeken.



1 Kenmerken

1.1 | Beschrijving



A	Robot + drijvende kabel	✓
B	Bedieningskastje	✓
C	Sokkel waarop de schakelkast wordt geplaatst	✓
D	Vuilfilter fijn 100µ	✓
	Vuilfilter groot 200µ	+
	Vuilfilter zeer fijn 60µ	+
E	Borstels met conventionele bladen / Tegelborstel (afhankelijk van het model)	✓
	Tegelborstel	+
F	Karretje in kit	+

✓: Meegeleverd +: Apart te bestellen

Symbol	Omschrijving	
	Apparaat in- / uitschakelen	✓
	Schoonmaken "Alleen bodem"	Afhankelijk van het model
	Schoonmaken "Bodem + wand"	Afhankelijk van het model
	Indicatorlampje van "Sturing"	✓
	Keuze van het schoon te maken oppervlak:	Afhankelijk van het model
	"Bodem alleen"	
	"Bodem en wand"	

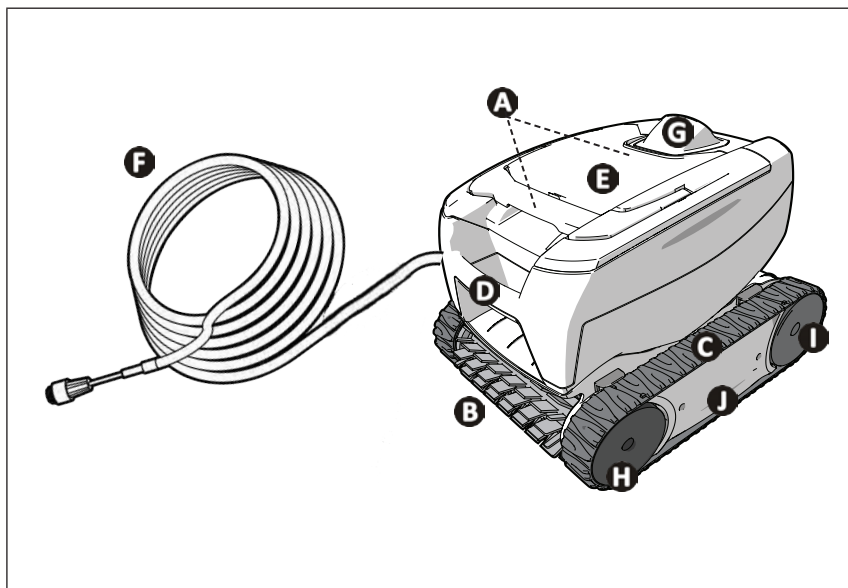
✓: Verkrijgbaar

➤ 1.2 | Technische eigenschappen en markering

1.2.1 Technische eigenschappen

Voedingsspanning schakelkastje	100-240 VAC, 50/60 Hz
Voedingsspanning robot	30 VDC
Maximaal opgenomen vermogen	100 W
Kabellengte	14 m of 16,5 m (afhankelijk van het model)
Afmetingen robot (L x D x H)	37 x 29 x 30 cm
Afmetingen verpakking (L x D x H)	56 x 37 x 38 cm
Gewicht van de robot	5,5 kg
Verpakt gewicht	10,1 kg
Theoretische gereinigde breedte	17 cm

1.2.2 Markering

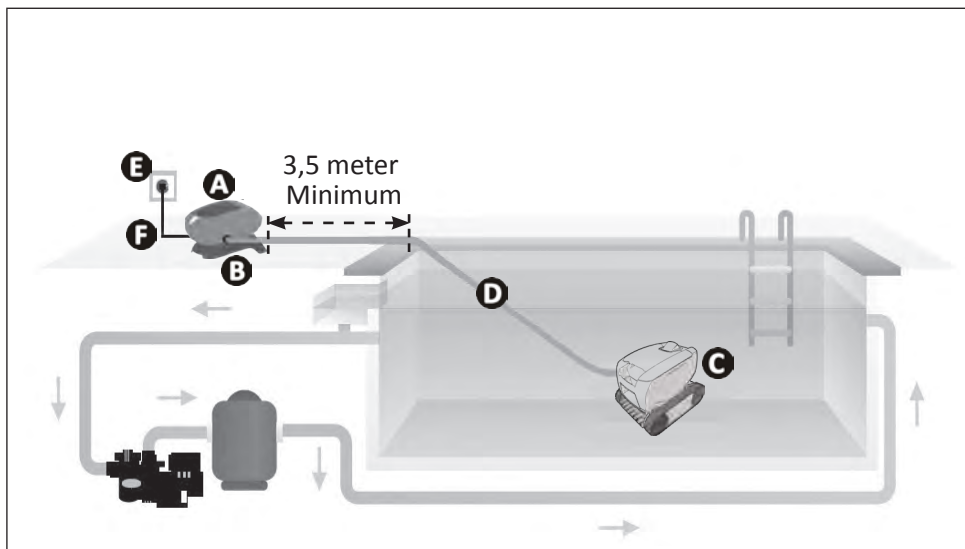


- A**: Handgreep voor filtertoegang
(locatie afhankelijk van model)
- B**: Borstel
- C**: Rupsbanden
- D**: Draaggreep
- E**: Doorzichtig venster
(afhankelijk van het model)
- F**: Drijvende kabel
- G**: Externe stroomgeleider
- H**: Voorwielen
- I**: Achterwielen
- J**: Cassettes



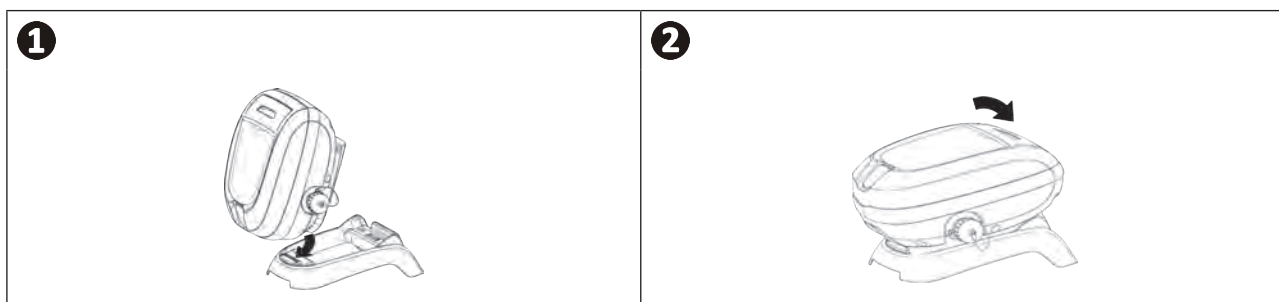
2 Installatie

2.1 | Inwerkingstelling



- A**: Bedieningskastje
- B**: Sokkel
- C**: Robot
- D**: Drijvende kabel
- E**: Stopcontact
- F**: Voedingskabel

2.2 | Bevestiging op de sokkel





3 Gebruik

3.1 | Werkingsprincipe

De robot is onafhankelijk van het filtersysteem en kan zelfstandig opereren. Het volstaat de stekker in het stopcontact te steken.

De robot is ontworpen om zich optimaal te bewegen om de zones van het zwembad te reinigen (afhankelijk van model: bodem alleen, bodem en wanden). Het vuil wordt aangezogen en opgeslagen in de filter van de robot.

Met de schakelkast kunt u uw robot op afstand bedienen en deze geeft aanwijzingen voor de eerste diagnose.

3.2 | Het zwembad voorbereiden



- Dit product is bedoeld voor gebruik in zwembaden die permanent geïnstalleerd zijn. Gebruik de robot niet in demonteerbare zwembaden. Een permanent zwembad is gebouwd in de bodem of op de grond en kan niet gemakkelijk worden gedemonteerd en opgeslagen.

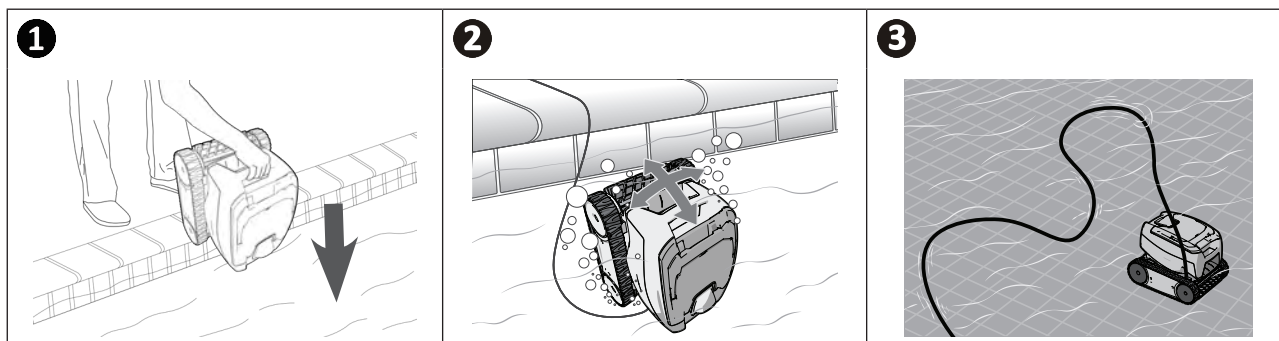
- Het apparaat moet functioneren in zwembadwater met de volgende kwaliteit:

Temperatuur van het water	Tussen 15°C en 35°C
pH	Tussen 6,8 en 7,6
Chloor	< 3 mg/L

- Wanneer het zwembad vuil is, vooral tijdens de inbedrijfstelling, verwijdert u eerst het grofste vuil met een schepnet, om de prestaties van het apparaat te optimaliseren.
- Verwijder thermometers, speelgoed en andere voorwerpen die de robot zou kunnen beschadigen.

3.3 | Onderdompeling van de robot

- Leg zoveel mogelijk drijvende kabel in het water.
- Laat de robot met de handgreep in het water zakken (zie afbeelding 1).
- Beweeg de robot lichtjes in alle richtingen, zodat de lucht die zich hier nog in aanwezig is, kan ontsnappen (zie afbeelding 2).
- Het is van groot belang dat het apparaat alleen naar beneden zakt tot op de bodem van het zwembad (zie afbeelding 3).



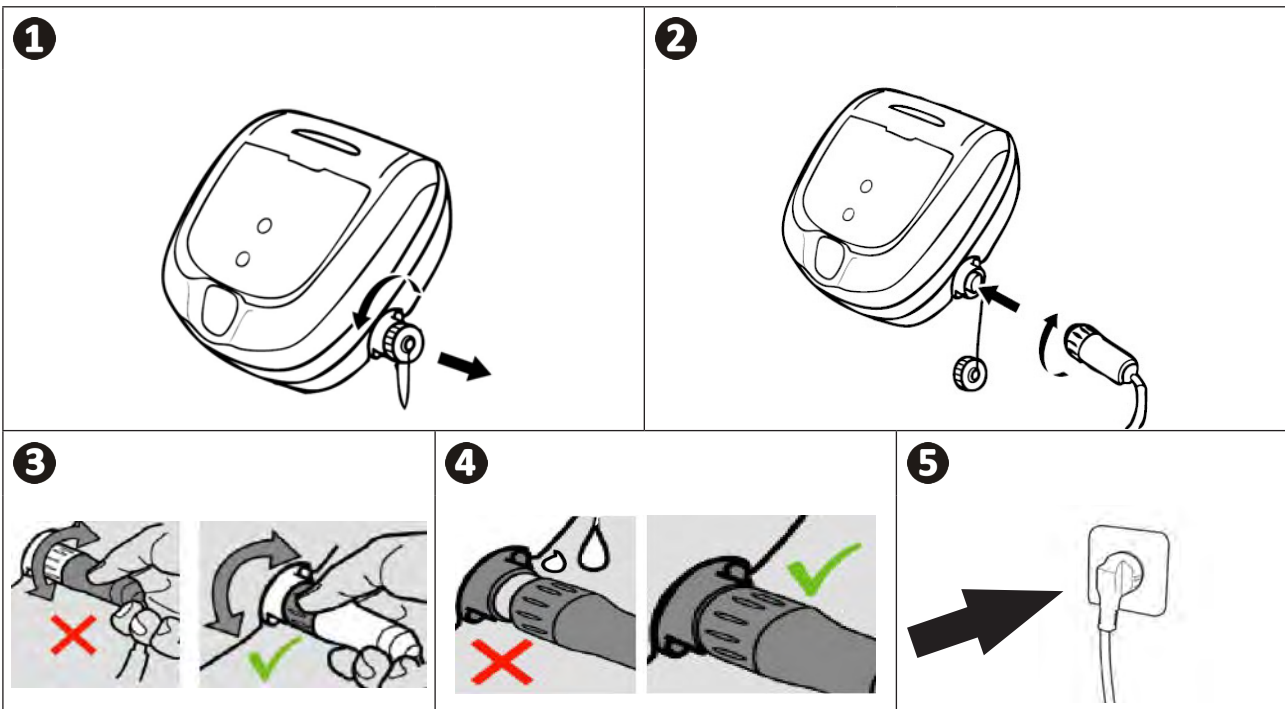
➤ 3.4 I Aansluitingen van de elektrische voeding

Om ieder risico van elektrische schokken, brand of ernstig letsel te vermijden, moet u de volgende instructies respecteren:



- Het gebruik van een verlengsnoer voor het aansluiten op het bedieningskastje is niet toegestaan.
- Zorg ervoor dat de stekker steeds en goed bereikbaar is, en beschermd is tegen regen of spatten.
- Het bedieningskastje is spatwaterdicht, maar mag niet in water of een andere vloeistof ondergedompeld worden. Verwijder het bedieningskastje minstens 3,5 meter van de rand van het zwembad en stel dit niet bloot aan direct zonlicht.
- Plaats het bedieningskastje dichtbij het stopcontact.

- Schroef de beschermdop los (zie afbeelding ➊).
- Sluit de drijvende kabel aan op het bedieningskastje en vergrendel de stekker door uitsluitend de ring met de klok mee te draaien (voorkom beschadiging van de drijvende kabel) (zie afbeelding ➋, ➌).
- Druk de connector goed aan, zodat er geen water kan binnendringen (zie afbeelding ➍).
- Sluit de voedingskabel aan (zie afbeelding ➎). Sluit het bedieningskastje verplicht aan op een beschermd stopcontact met een aardlekbeveiliging van maximaal 30 mA (**bij twijfel contact opnemen met een elektricien**).



Tip: plaatsing schakelkast voor een betere werking

Plaats de schakelkast midden in de lengte van het zwembad volgens de veiligheidsvoorwaarden van de elektrische aansluiting.

▶ 3.5 I Schoonmaakcyclus starten

Om ieder risico van letsel of materiële schade te vermijden, moet u de volgende instructies respecteren:

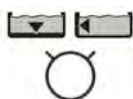



- Zwemmen is niet toegestaan wanneer het apparaat in het zwembad aanwezig is.
- Gebruik het apparaat niet tijdens een chloorbehandeling in het zwembad.
- Laat het apparaat niet over een langere periode werken zonder toezicht.
- Het apparaat niet gebruiken als het rolluik gesloten is.

NL

3.5.1 Schoonmaakcyclus starten

- Druk kort op , de led licht op.
- Het apparaat start de reinigingscyclus in de modus "alleen bodem" of "bodem + wanden" (afhankelijk van het model).



- Druk kort op  om de modus "alleen bodem" of "bodem + wanden" te kiezen (afhankelijk van het model).

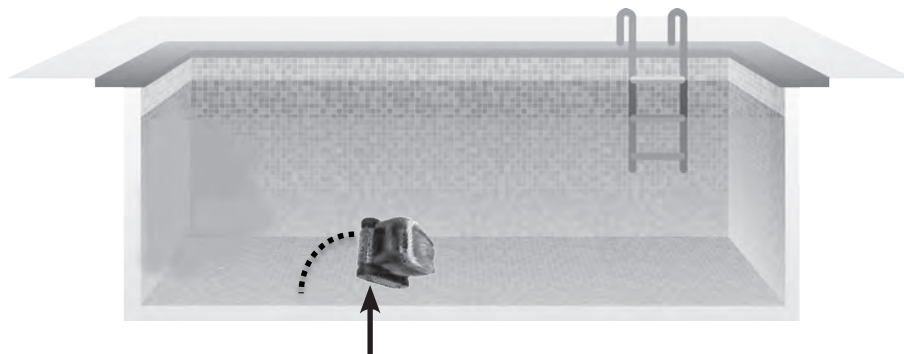


Tip: de prestaties van de reiniging verbeteren

Door regelmatig gebruik van de robotstofzuiger (zonder de 3 cycli per week te overschrijden) kunt u genieten van een zwembad dat altijd schoon is en de filter zal minder vaak verstopt zijn.

3.5.2 De robot klimt op tijdens bepaalde rotaties



- Hoe meer het oppervlak hecht, hoe meer de robot de neiging heeft om omhoog te gaan.



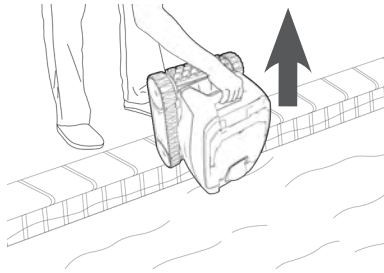
➤ 3.6 I De schoonmaakcyclus stoppen



- Om het materiaal niet te beschadigen:
 - Trek niet aan de kabel om het apparaat uit het water te halen. Gebruik de handgreep.
 - Laat het apparaat na gebruik niet drogen in de volle zon.
 - Sla alle onderdelen op in een schaduwrijke, droge plaats die is beschermd tegen weersinvloeden.
 - Schroef de beschermdop vast nadat u de drijvende kabel van de kabelkast hebt losgekoppeld.

- Na afloop van de cyclus stopt het apparaat en gaat de LED op de bedieningskast uit.
- Druk op  om het apparaat tijdens het reinigen te stoppen, de led dooft.
- Trek voorzichtig aan de drijvende kabel om de robot terug te brengen naar de rand van het zwembad.
- Als de robot binnen handbereik is, pakt u deze voorzichtig met de transporthandgreep uit het zwembad, zodat het water er uit kan lopen (zie afbeelding ).
- Plaats de robot in de verticale positie in de ruimte voorzien op het wagentje (verkrijgbaar in optie) om deze snel te laten drogen. Bewaar de robot en het karretje vervolgens in de schaduwrijke plaats, beschermd tegen spatwater.

1



Tip: knopen in de drijvende kabel beperken

Het gedrag van het apparaat wordt sterk beïnvloed door een in de war geraakte kabel. Een kabel zonder knopen zorgt voor een betere dekking van het zwembad.

- Ontwar de kabel en leg deze de zon zodat hij zijn oorspronkelijke vorm terugkrijgt.
- Rol de kabel vervolgens zorgvuldig op en plaats deze op het handvat van de drager (verkrijgbaar in optie), of op een vaste steun.



4 Onderhoud



Voorkom ernstige verwondingen:

- Ontkoppel de robot van de stroom.

4.1 I Reiniging van de robot

- Het apparaat moet regelmatig worden gereinigd met schoon water of een licht zeepsop. Gebruik geen oplosmiddelen.
- Spoel het apparaat af met veel schoon water.
- Laat uw apparaat niet in de volle zon drogen aan de rand van het zwembad.



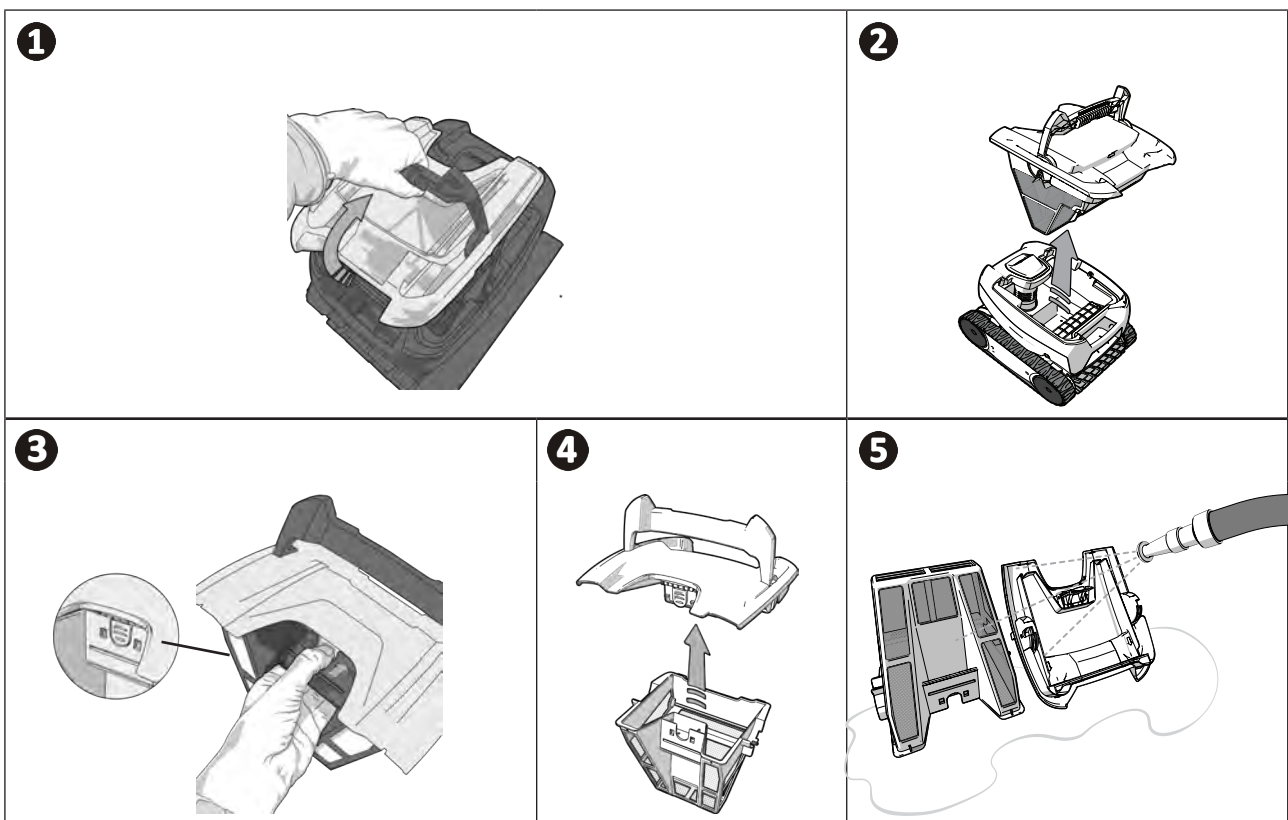
Tip: vervang de filter en de borstel om de 2 jaar

Het wordt aanbevolen om de filter en de borstel elke 2 jaar te vervangen om de correcte werking en optimale prestaties van het apparaat te garanderen.

4.2 I Reiniging van de filter



- De prestaties van het apparaat kunnen minder zijn als de filter vol of verstopt is.
- Reinig regelmatig de waterfilter om de correcte schoonmaak te garanderen
- Als de filter verstopt is, reinig deze dan met een zure oplossing (witte azijn bijvoorbeeld). Het wordt aanbevolen om dit ten minste eenmaal per jaar te doen omdat de filter verstopt raakt als deze niet wordt gebruikt durende meerdere maanden (winter).



Tip: Bij verstopping van de filter

Reinig de filter minstens eenmaal per jaar met een zure oplossing (bijvoorbeeld witte azijn). Het is mogelijk dat de filter verstopt raakt als deze niet wordt gebruikt durende meerdere maanden (winterperiode).

➤ 4.3 I Reiniging van de schroef

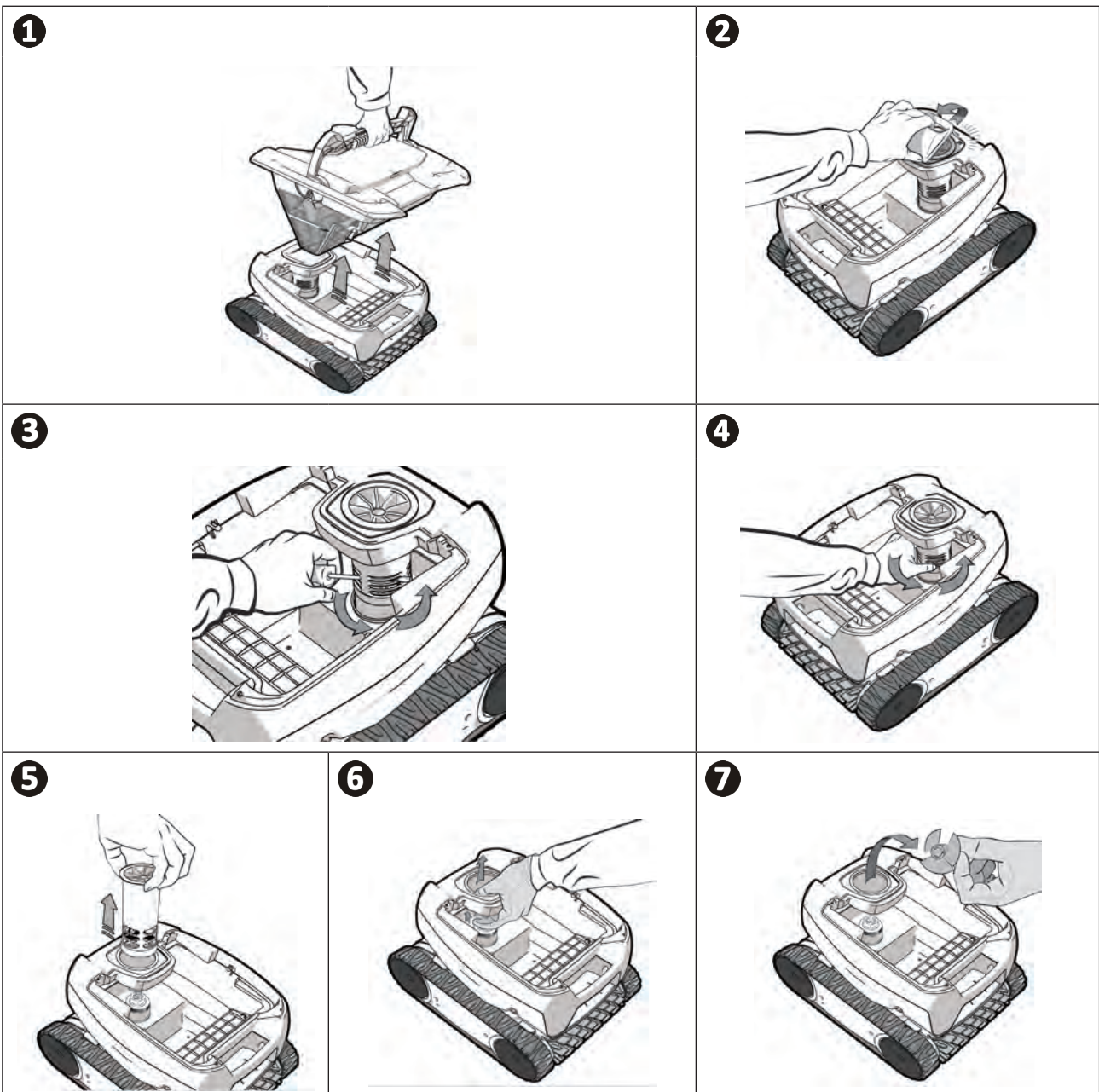
Voorkom ernstige verwondingen:



- Ontkoppel de robot van de stroom.
- Draag altijd handschoenen tijdens het onderhoud van de schroef



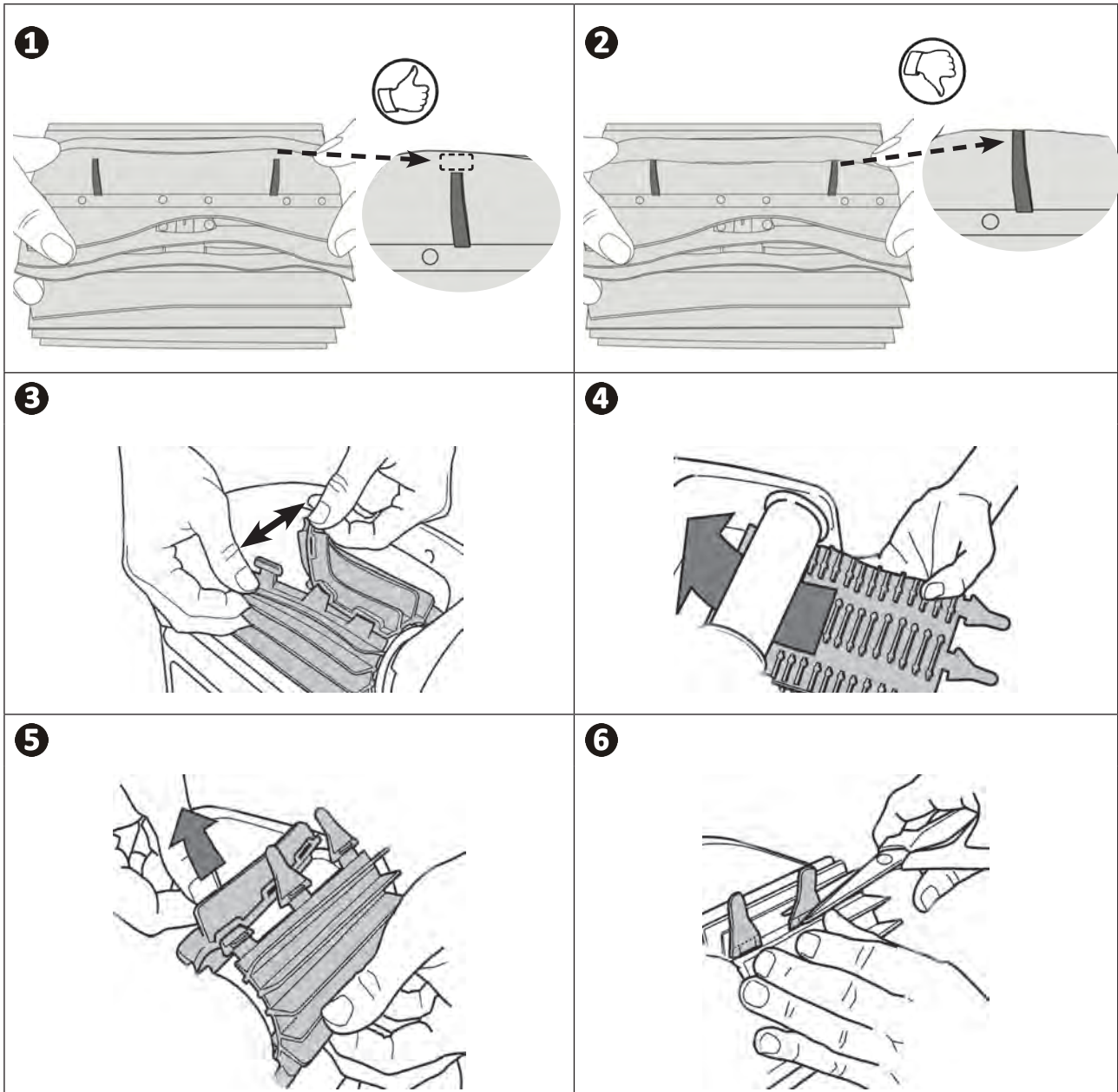
- Verwijder de filter met behulp van de handgreep (zie afbeelding ➊).
- Verwijder de externe stroomgeleider door deze op te tillen om de clips los te maken (zie afbeelding ➋).
- Bij aanvang van de eerste demontage is de interne stroomgeleider stevig vastgedraaid, daarom wordt het aanbevolen om een schroevendraaier in de gaten te steken om deze los te maken door deze linksom te draaien (zie afbeelding ➌).
- Zodra de schroeven van de interne stroomgeleider gelost zijn, schroeft u deze met de hand los (zie afbeelding ➍).
- Verwijder voorzichtig de interne stroomgeleider (zie afbeelding ➎).
- Draag handschoenen en trek aan de schroef terwijl u deze stevig vasthoudt om deze te verwijderen (zie afbeelding ➏).
- Verwijder alle vuil (haren, bladeren, steentjes, ...) dat de schroef kan blokkeren (zie afbeelding ➐).



➤ 4.4 I Borstels vervangen

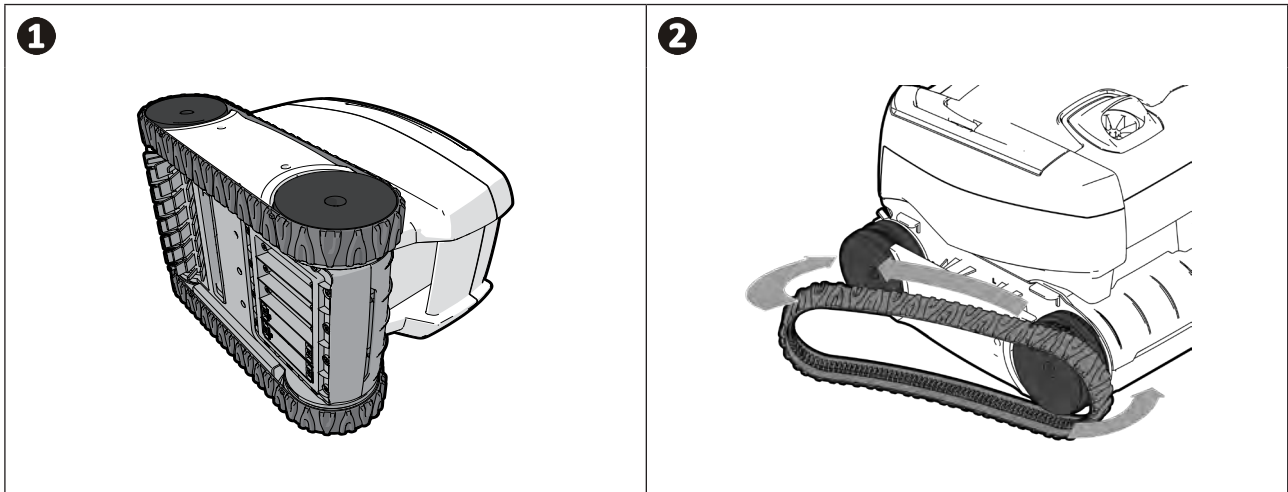
- De borstel is uitgerust met slijtage-indicatoren, het verschil tussen de indicatoren en het uiteinde van de borstel geeft aan dat de borstel in goede staat verkeert (zie afbeelding ➊).
- Wanneer de slijtage-indicatoren verschijnen zoals weergegeven in de afbeelding ➋ is de borstels versleten en moet deze worden vervangen.
- Om de versleten borstel te verwijderen, haalt u de lippen uit de gaten waarin deze vastzitten. (zie afbeelding ➌).
- Om de nieuwe borstel te installeren, steekt u eerst de rand zonder lippen onder de borstelhouder (zie afbeelding ➍).
- Rol de borstel om de houder, plaats de lipjes in de bevestigingsgaten en trek aan het uiteinde van elk lipje om de rand over de gleuf te halen (zie afbeelding ➎).
- Knip de lippen af met een schaar, zodat zij onder het lamelleniveau liggen (zie afbeelding ➏).

NL



➤ 4.5 I Rupsbanden vervangen


- Leg de robot op de zijkant (zie afbeelding 1).
- Begin aan een van de wielen, trek aan de binnenkant van de rupsband om het wiel los te maken (zie afbeelding 2). Verwijder de rupsband vervolgens van de robot.
- Om een nieuwe rupsband te installeren, plaatst u de binnenkant van de rupsband op de groeven van het eerste wiel.
- Trek de rupsband over het tweede wiel. Druk de rupsband aan om deze goed op de groeven van de wielen te plaatsen.
- Zorg ervoor dat de rupsband onder de geleiders gaat (als het model rupsbandgeleiders heeft).










5 Probleemoplossing




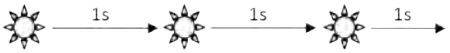



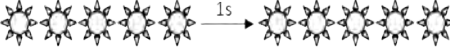
- Wij verzoeken voordat u contact opneemt met uw dealer, enkele eenvoudige controles uit te voeren in geval van storing met behulp van de volgende tabellen.
- Als het probleem aanhoudt, neem dan contact op met uw dealer.
- : Acties voorbehouden aan een gekwalificeerde monteur

NL

5.1 I Gedrag van het apparaat

<p>Bij het in een rechte lijn voortbewegen, wordt de robot niet tegen de bodem aangedrukt. (Het is normaal dat de robot zich opheft naar voren bij het draaien op de zwembadbodem)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Er zit nog lucht in het lichaam van het apparaat. Herhaal de stappen voor het onderdompelen van de robot (zie § "3.3 I Onderdompeling van de robot"). • Het filter is vol of verstopt: het filter reinigen. • De schroef is beschadigd, neem contact op met uw dealer 
<p>De robot klimt niet of niet meer tegen de wanden op zoals in het begin. (Op basis van het softwareprogramma klimt de robot niet systematisch langs alle wanden)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Het filter is vol of verstopt: het filter reinigen. • De filter is verstopt: reinig deze met een zure oplossing (bijvoorbeeld azijn), en vervang indien nodig. • Hoewel het water helder lijkt, kunnen er microscopische algen aanwezig zijn in het zwembad die niet zichtbaar zijn voor het blote oog en die de wanden glad maken en de robot zo verhinderen te klimmen. Voer een chloorschokbehandeling uit en verlaag de pH enigszins. Laat de robot niet in het water tijdens de chloorschokbehandeling <p>Als het probleem aanhoudt, neem contact op met uw verkoper </p>
<p>Bij het starten maakt de robot geen enkele beweging</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of er spanning aanwezig is op het stopcontact waarop de schakelkast is aangesloten. • Controleer of er een reinigingscyclus is gestart en dat het indicatorlampje brandt. <p>Als het probleem aanhoudt, neem contact op met uw verkoper </p>
<p>De kabel raakt in de war</p> <p>De robot reinigt niet het hele zwembad</p> <p>De robot blokkeert bij de stuwoeningen</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Let er op dat er zoveel mogelijk drijvende kabel in het water ligt. • Stop de filterpomp en start een nieuwe reinigingscyclus. • Plaats de schakelkast midden in de lengte van het zwembad volgens de veiligheidsvoorwaarden, zie "3.4 I Aansluitingen van de elektrische voeding". Indien de reiniging niet optimaal is, wijzig de locatie van de besturingseenheid en de onderdompeling van de robot.
<p>De schakelkast reageert niet op de toetsaanslagen</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Trek de stekker uit het stopcontact, wacht 10 seconden en sluit het netsnoer weer aan.
<p>De robot richt zich niet op om de wand te beklimmen</p>	<ul style="list-style-type: none"> • De borstel is versleten: controleer de slijtage-indicatoren "4.4 I Borstels vervangen" en of de borstel goed vastzit aan de borstelhouder. Vervang de borstel indien nodig. • Het zwembad is betegeld met een rechte hoek tussen de bodem en de wanden: het kan nodig zijn om de borstel aan te passen om de reiniging te optimaliseren: neem contact op met de dealer 
<p>De robot beklimt de wanden langzaam en stopt onder de waterlijn</p> <p>De robot beklimt de wanden snel en komt boven de waterlijn totdat hij lucht aanzuigt</p>	<ul style="list-style-type: none"> • De robot kan zich anders gedragen, afhankelijk van de coating van het zwembad. Het kan nodig zijn om een parameter te wijzigen. Neem hiervoor contact op met de dealer 

5.2 I Gebruikerswaarschuwingen

Knipperende LED: 	Oplossingen
	<ul style="list-style-type: none"> Controleer of het apparaat is aangesloten op de schakelkast. Indien nodig los- en weer vastkoppelen met inachtneming van de procedure.
	<ul style="list-style-type: none"> Controleer of er niets de borstels of de wielen blokkeert. Om dit te doen verwijdert u de rupsbanden en verdraait u de wielen met de hand om te controleren of er geen extern voorwerp vast zit in de behuizing.
	<ul style="list-style-type: none"> Werking van de robot buiten het zwembad. Zorg ervoor dat de robot in het water start (zie § "3.3 I Onderdompeling van de robot") Controleer of er geen stenen of haar aanwezig zijn in de propeller (zie § "4.3 I Reiniging van de schroef"). Indien nodig de filter reinigen of vervangen.
	<ul style="list-style-type: none"> Overtemperatuur in de schakelkast: <ul style="list-style-type: none"> - Plaats het kastje bij voorkeur in de schaduw - Laat de het kastje afkoelen voordat u een nieuwe cyclus start Algemene overintensiteit van de robot Controleer de oplossingen voor de knipperende lampjes nr. 2 en nr. 3.
	<ul style="list-style-type: none"> De robot kan ergens in het zwembad vastzitten. Hertstart een cyclus of controleer de oplossingen voor het knipperende lampje nr. 2.



Tip: Informeer de verkoper, in geval van ondersteuning, over de staat van het apparaat om tijd te winnen
 Informeer uw verkoper



Recycling

Dit symbool betekent dat het toestel niet in de vuilnisbak mag worden gegooid. Dit moet selectief worden verwerkt voor hergebruik, recyclage of herstelling. Als het apparaat mogelijk milieugevaarlijke stoffen bevat, dan moeten deze verwijderd of geneutraliseerd worden. Neem contact op met uw dealer voor de recyclagemogelijkheden.

Uw dealer
Your retailer

Model apparaat
Appliance model

Serienummer
Serial number

Voor meer informatie, productregistratie en klantenservice:
For more information, product registration and customer support:

www.zodiac.com

