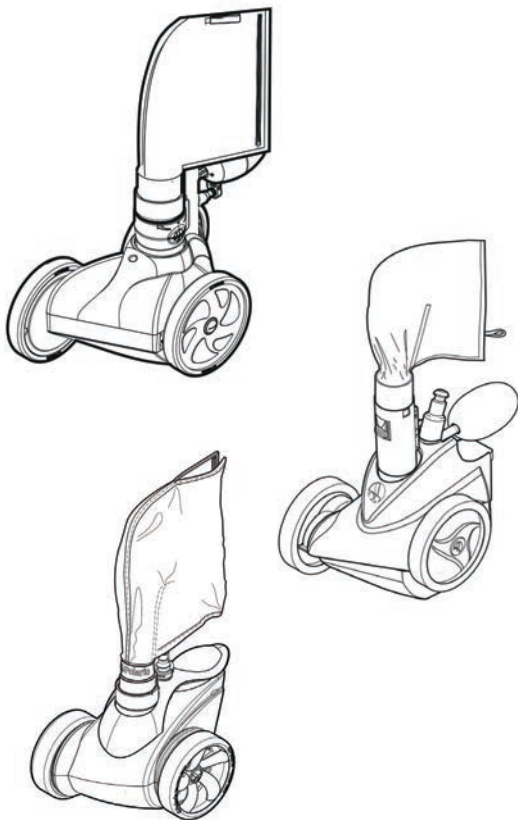


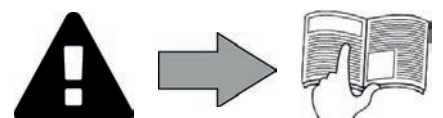
280/ 380/ 3900 SPORT



Installatie- en gebruikshandleiding - Nederlands
Hydraulische robot
Vertaling van de originele Franse instructies

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 tot het apparaat vergrendeld is.
- Het apparaat is bedoeld voor een specifieke toepassing voor zwembaden en spa's en mag niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan waarvoor het is ontworpen.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met een fysieke, sensorische of mentale handicap of gebrek aan ervaring en kennis, tenzij het onder toezicht of met instructies wordt gebruikt van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Het apparaat buiten bereik van kinderen houden.
- Het apparaat moet worden geïnstalleerd volgens de instructies van de fabrikant en met respect voor de lokaal en landelijk 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 lokale installatienormen niet worden gerespecteerd.
- Voor alle andere tussenkomsten 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 lichamelijke letsels (die tot de dood kunnen leiden).
- Elk materiaal, zelfs port betaald en zonder verpakkingskosten, wordt op risico van de ontvanger verzonden. Indien hij schade veroorzaakt tijdens het transport constateert, moet hij dit schriftelijk op de leveringsbon vermelden (bevestiging binnen 48 uur per aangetekend schrijven aan de vervoerder). In het geval dat een apparaat koelmiddel bevat, en dit is omgevallen, moet dit schriftelijk aan de vervoerder worden gemeld.
- Bij storing van het apparaat niet proberen zelf het apparaat te repareren, maar contact opnemen met een gekwalificeerd installateur.
- Raadpleeg de garantievoorwaarden voor de gedetailleerde evenwichtsvoorwaarden van het toegelaten 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 (brandbaar of niet brandbaar) in de richting van het apparaat, dit kan de behuizing beschadigen en brand veroorzaken.
- De Zodiac®-apparaten van het type warmtepomp, filtratiepompen en filters zijn compatibel met de meeste types van waterbehandeling voor zwembaden.
- Raak de ventilator en de bewegende delen niet aan en houd voorwerpen en uw vingers uit de buurt van de bewegende delen tijdens de werking van het apparaat. De bewegende delen kunnen ernstig en zelfs dodelijk letsel tot gevolg hebben.

SPECIFIEK VOOR "Schoonmaakrobots voor zwembaden"

- De robot moet werken in zwembadwater met een temperatuur tussen de 15°C en 35°C.
- Laat, om letsel of schade aan de robotstofzuiger te voorkomen, de robot niet werken buiten het water.
- Zwemmen is verboden wanneer de robot in het zwembad aanwezig is, om alle risico's op verwondingen te vermijden.
- Gebruik de robot niet tijdens een chloorbehandeling in het zwembad.
- Laat de robot niet over 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 bekleding afbrokkelt op bepaalde plaatsen, of als u grind, rimpels, wortels of corrosie van het metaal bij de onderkant van de bekleding opmerkt, of als u merkt dat de ondersteuning (bodem en wanden) beschadigd is, installeer dan de robot niet voordat de bekleding is gerepareerd of vervangen door een vakman. De fabrikant kan in geen geval aansprakelijk worden gesteld voor de schade aan de bekleding.
- 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 vinyl liner kunnen worden weggeschuurd door normale wrijving bijvoorbeeld van 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 en worden niet gedekt door de beperkte garantie.

Recycling



Dit symbool betekent dat het toestel niet in de vuilbak mag worden gegooid. Het 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.



- Voordat u handelingen op het apparaat uitvoert, is het noodzakelijk kennis te nemen van deze handleiding voor installatie en gebruik, evenals van het boekje "Waarschuwingen en garantie" dat is meegeleverd met het apparaat, om zo schade aan eigendommen, ernstige verwondingen of de dood, en de annulering van de garantie te voorkomen.
- Bewaar deze documenten voor toekomstig gebruik, en geef deze door, gedurende de levensduur van het apparaat.
- Het is verboden dit document te verspreiden of te wijzigen op welke wijze dan ook zonder toestemming van Zodiac®.
- Zodiac® is voortdurend bezig met de ontwikkeling van zijn producten om de kwaliteit te verbeteren, de informatie in dit document is derhalve onderhevig aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving.

INHOUDSOPGAVE



1 Kenmerken

3

1.1 | Beschrijving

3

1.2 | Technische eigenschappen en markering



2 Installatie

5

2.1 | Werkingsprincipe

5

2.2 | Installatie van de toevoerleiding op de borstelaansluiting

6

2.3 | Afstellen van de hoofdleiding

7

2.4 | Aansluiten van de hoofdleiding op de robot

8

2.5 | Aansluiten van de hoofdleiding op de toevoerleiding

9

2.6 | Zorg ervoor dat de lengte van de geassembleerde leidingen voldoende is

9



3 Gebruik

11

3.1 | Het zwembad voorbereiden

11

3.2 | De rotatiesnelheid van het wiel instellen

11

3.3 | Flagellum-aanpassing

13

3.4 | Aanpassing van de voortstuwingsstraal achteruit

13



4 Onderhoud

14

4.1 | Leegmaken filterzak

14

4.2 | Schoonmaken filterzak in lijn

14

4.3 | Opslag en overwintering

14



5 Probleemoplossing

15

5.1 | Gedrag van de robot

15



Tip: om contact met uw dealer te vergemakkelijken

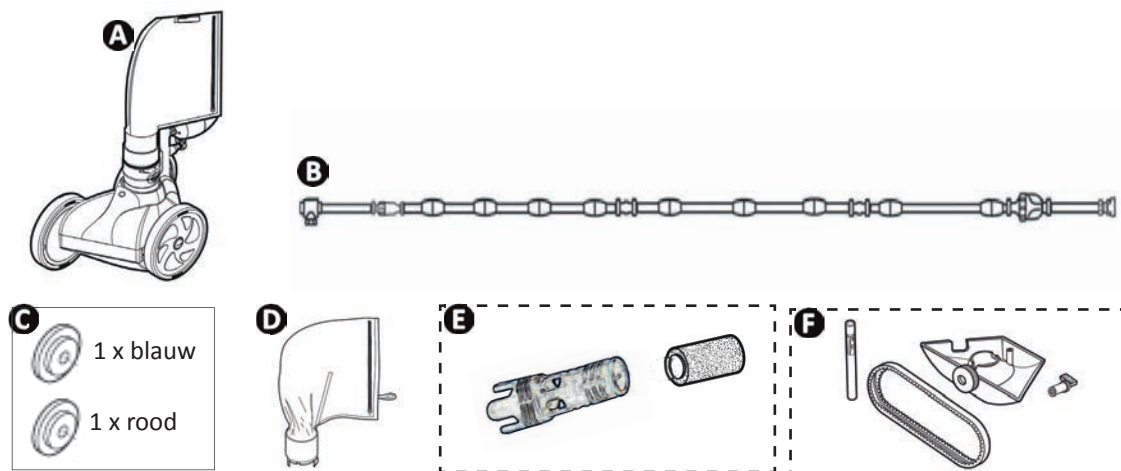
Noteer de contactgegevens van uw dealer om ze gemakkelijker te vinden, en vul de volledige "productinformatie" in aan de achterkant van de handleiding. Uw dealer zal erom verzoeken.

NL



1 Kenmerken

1.1 | Beschrijving



		P280	P380	P3900 Sport
A	Robot		✓	
B	Geheel toevoerleiding en hoofdleiding	✓	✓	✓
C	Blauwe en rode debietreductieschijven (De blauwe schijf is al geïnstalleerd voor P280 en P380)	✓	✓	✓
D	Ultradunne zak	+	+	✓
	Slibzak met dubbele capaciteit			✓
	Standaard slibzak	✓	✓	+
	Bladerzak	+	+	+
	Wegwerpzak (EZ Bag) x 6	+	+	+
E	Tail Sweep Pro®	+	+	✓
F	Kit Tank Tracks®	+		

✓ : Geleverd

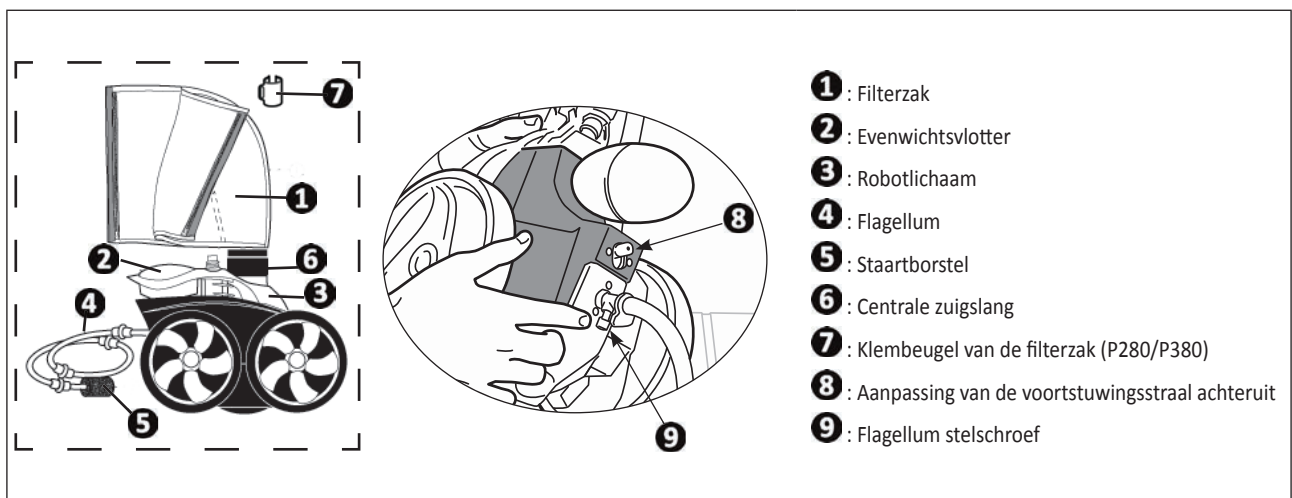
⊕ : Verkrijgbaar als accessoire

➤ 1.2 | Technische eigenschappen en markering

1.2.1 Technische eigenschappen

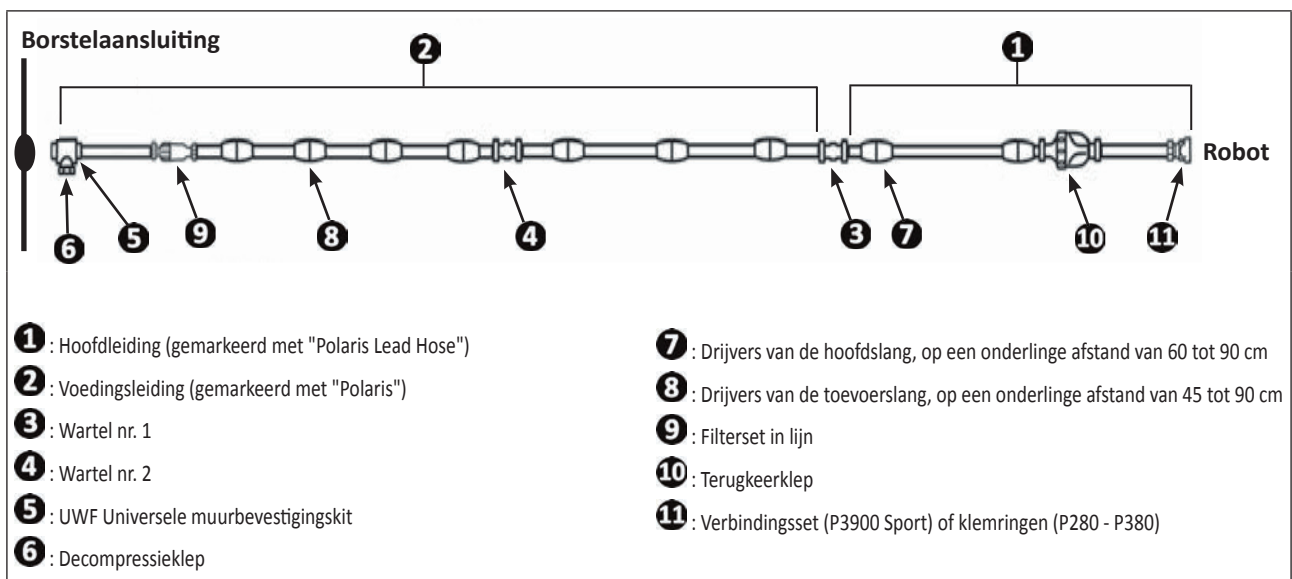
	P280	P380	P3900 Sport
Energiebron	Drukverhoger gekoppeld aan de filtratie		
Normale werkdruk	2,2 bar	1,8 bar	Maximaal 2,2 tot 2,6 bar
Lengte van geheel hoofdleiding en toevoerleiding	9,60 meter		
Breedte van de zuigmond (cm)	7 cm	6 cm	
Minimaal vereist vermogen van de drukverhoger	1 pk (als de afstand van de technische ruimte <15 meter is) 1,5 pk en meer (als de afstand van de technische ruimte > 15 meter is)		

1.2.2 Markering van de robot



NL

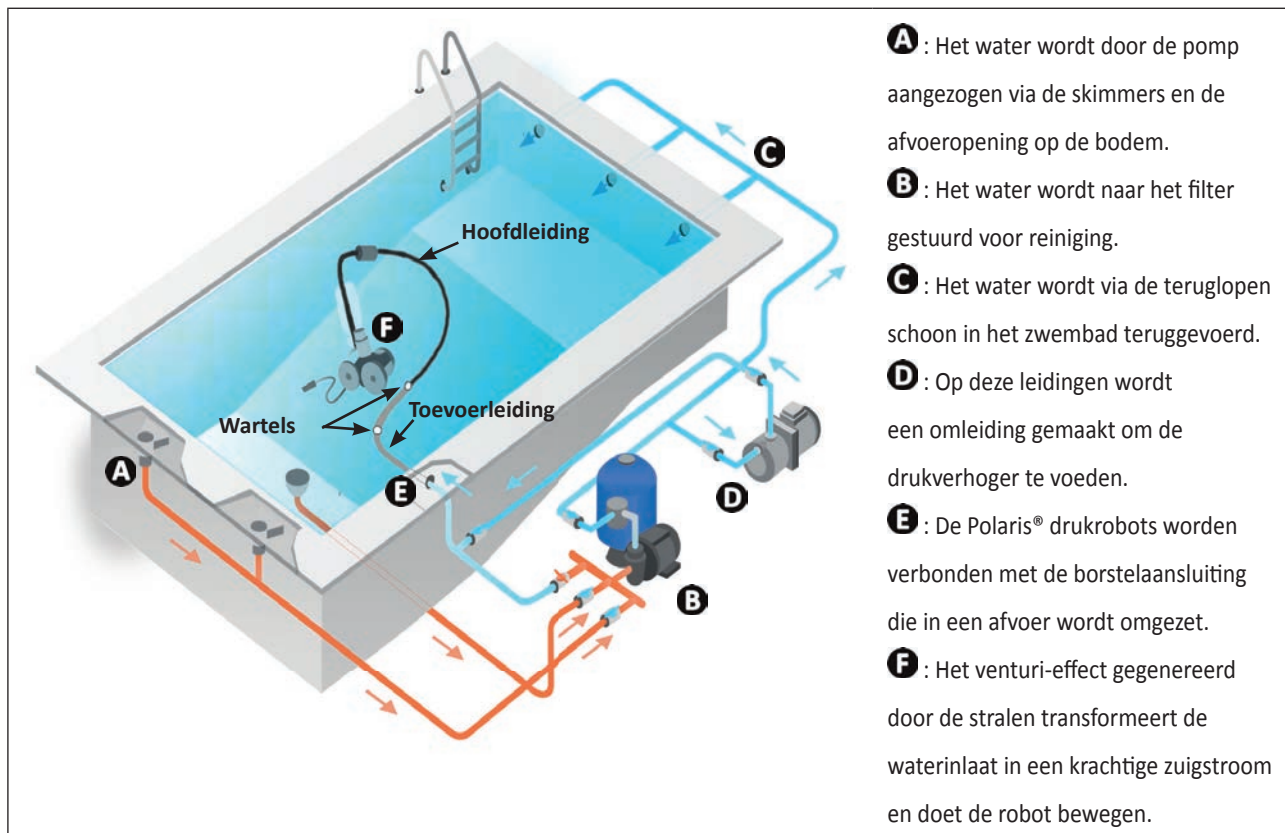
1.2.3 Markering van de buizen





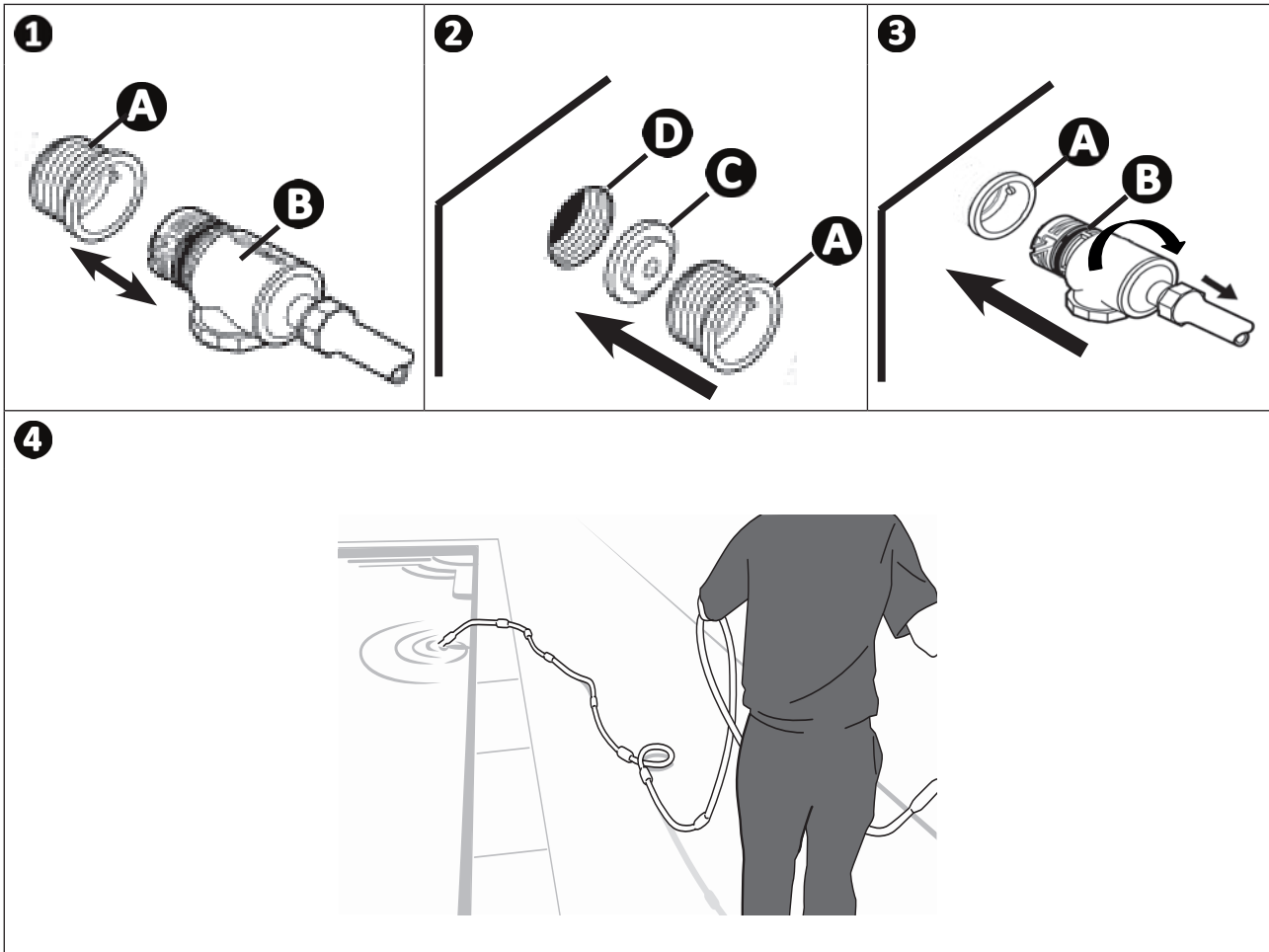
2 Installatie

2.1 | Werkingsprincipe



➤ 2.2 I Installatie van de toevoerleiding op de borstelaansluiting

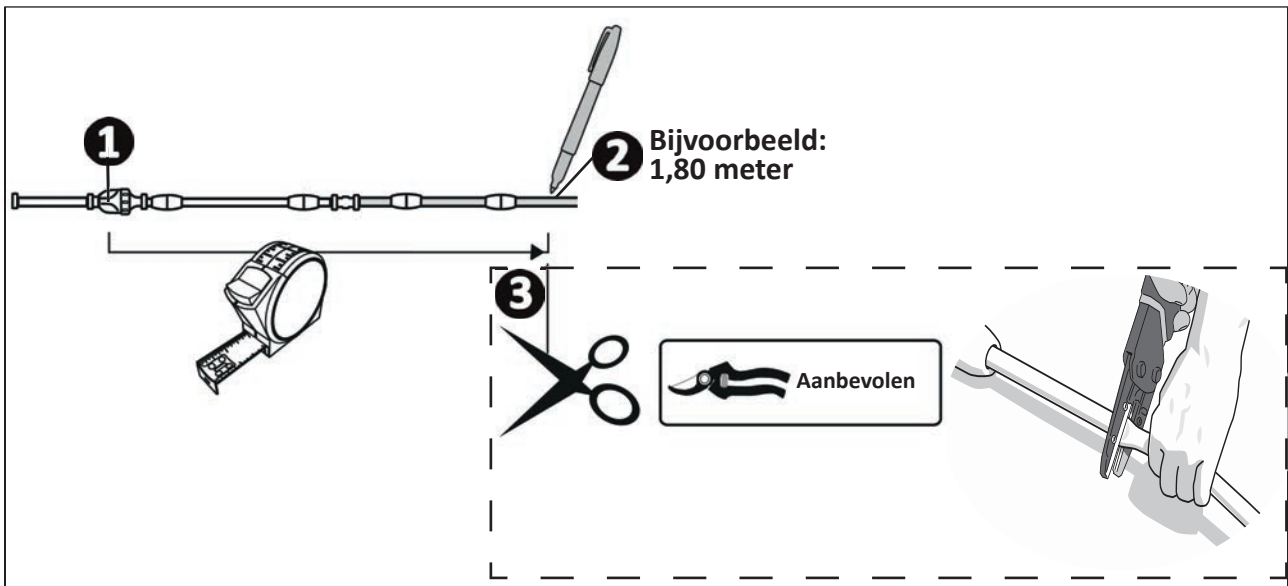
- Maak de universele wandverbinding (UWF) (A) los van de snelkoppeling (B), zie afbeelding 1.
- Schroef de universele wandverbinding (UWF) (A) met de blauwe debietreductieschijf (C) op de opening van de borstelaansluiting (D). De blauwe schijf is al geïnstalleerd op 280 en 380, zie afbeelding 2.
- Introduceer de snelkoppelingsstekker (B) in de universele wandaansluiting (UWF) (A) rechtsonder draaien, en trekken om te vergrendelen, zie afbeelding 3.
- Spreid de toevoerslang uit langs de rand van het zwembad, zie afbeelding 4.



➤ 2.3 I Afstellen van de hoofdleiding

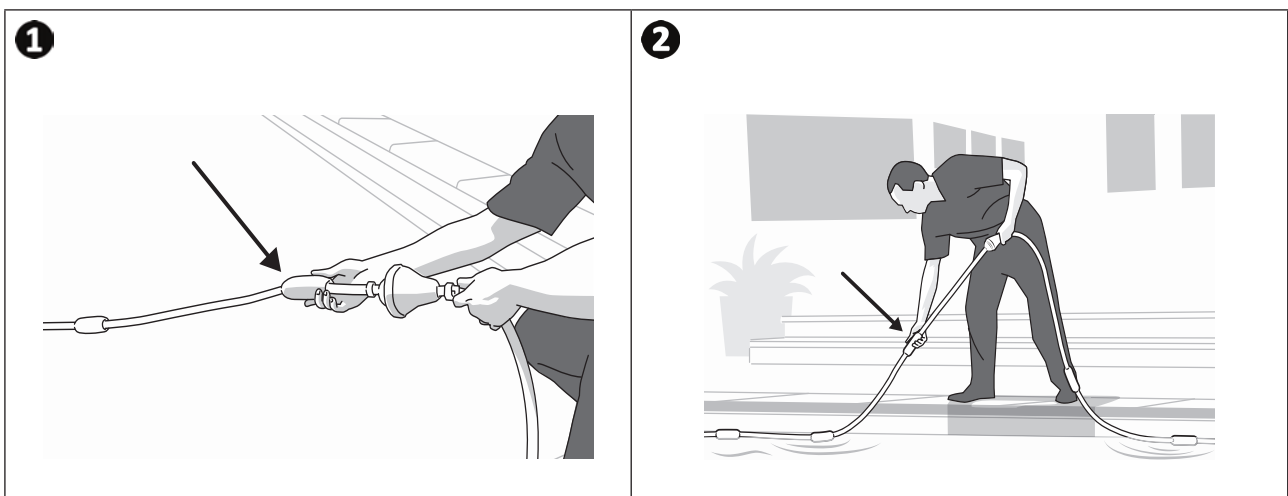
2.3.1 Meet en snijd de hoofdslang op lengte

- Meet de locatie van het zwembad waar deze het diepst is (*bijvoorbeeld: 1,80 meter*).
- Spreid de hoofdslangsectie (gemarkeerd "leader hose") uit langs de rand van het zwembad.
- De lengte van de hoofdslang moet gelijk zijn aan de maximale diepte van het zwembad.
- Rol de meter uit naast de slang uit en begin te meten vanaf het uiteinde van de slang waar de terugkeerklep zich bevindt (1).
- Neem de gemeten diepte van het zwembad (*d.w.z. 1,80 meter in het voorbeeld*) en maak een referentiepunt op de slang (2).
- Snijd de slang (3) af bij de markering en leg de rest weg.



2.3.2 Aanpassen van de drijvers van de hoofdslang

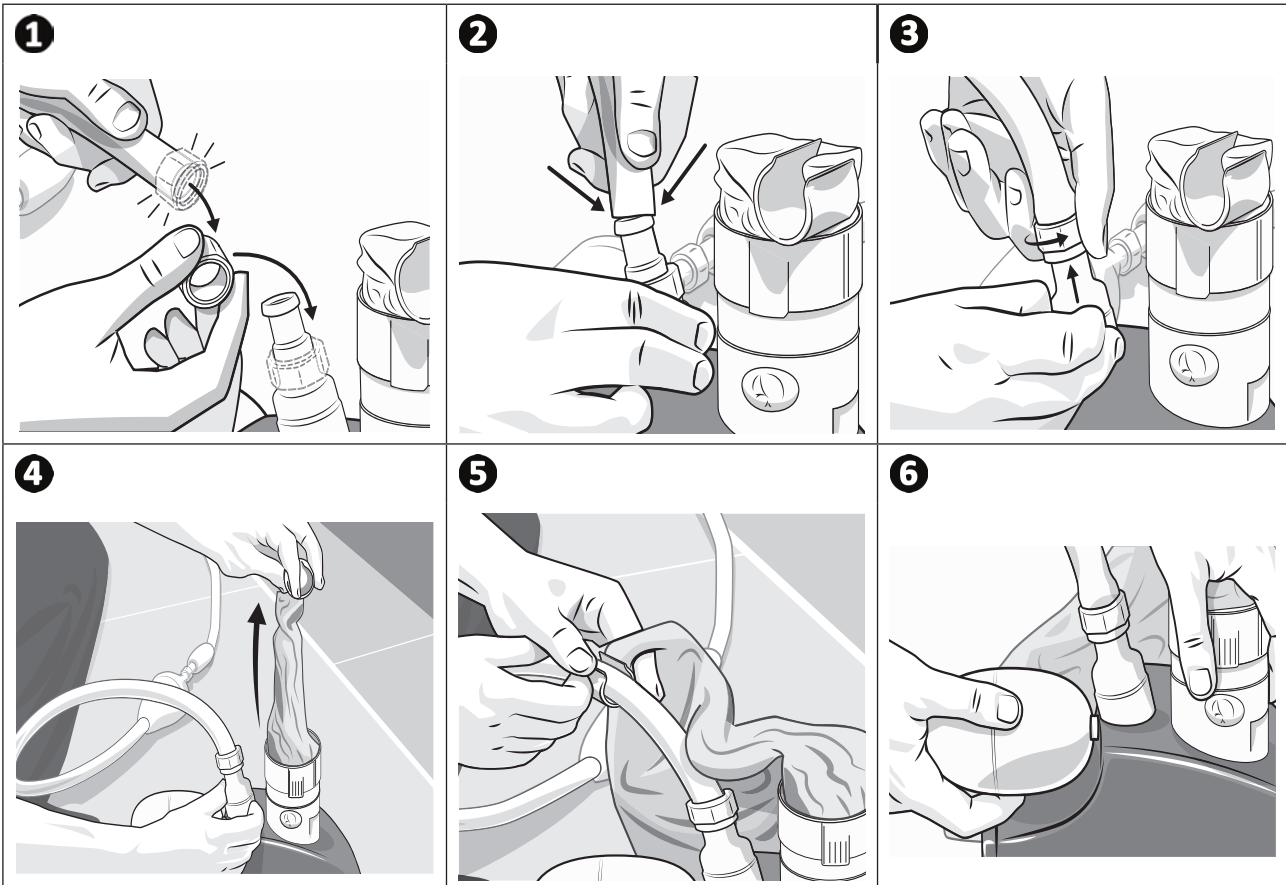
- De aanbevolen afstand tussen elke drijver is **tussen 60 en 90 cm**.
- Schuif de drijvers op de slang om ze te positioneren.



➤ 2.4 I Aansluiten van de hoofdleiding op de robot

2.4.1 P280 en P380

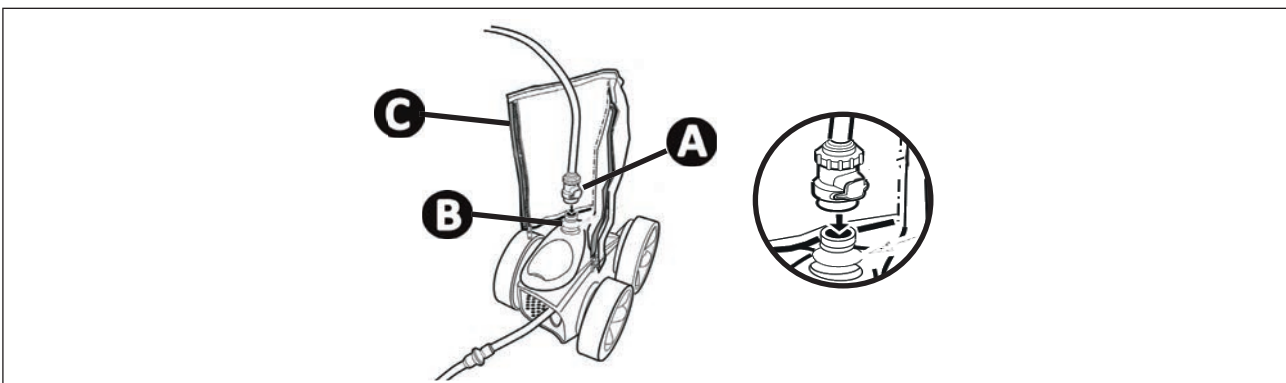
- Verwijder de klemring van de slang en plaats deze op de robot, zie afbeelding 1.
- Bevestig de slang op de robot, zie afbeelding 2.
- Plaats de klemring op de slang en schroef vast, zie afbeelding 3.
- Trek aan de filterzak om deze eruit te halen, zie afbeelding 4.
- Bevestig de klembeugel van de filterzak op de slang, zie afbeelding 5.
- Plaats de evenwichtsvlotter met inachtneming van de volgende indicaties, zie afbeelding 6:
 - P280: plaats deze op een afstand van 1,3 tot 2,5 cm.
 - P380: Druk de evenwichtsvlotter volledig in.



NL

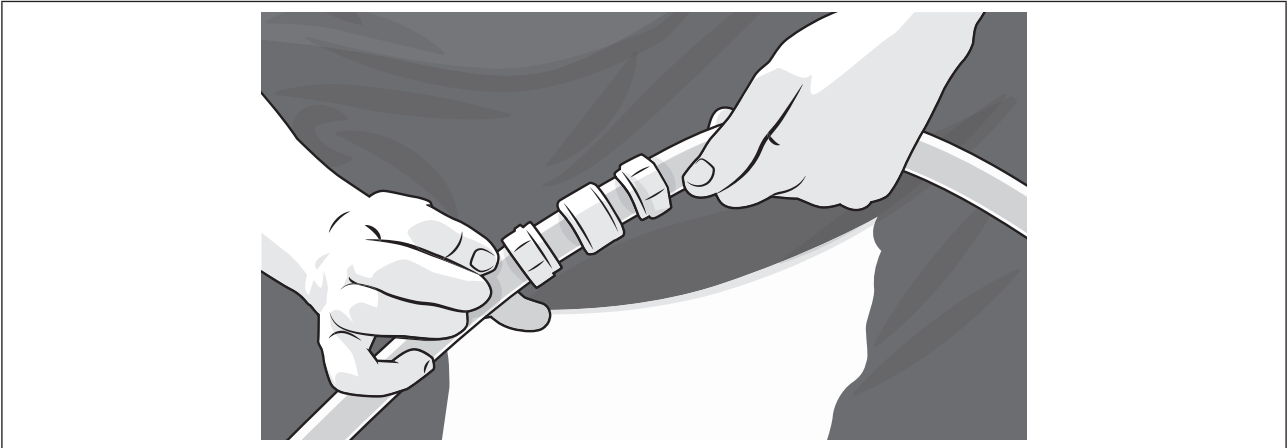
2.4.2 P3900 Sport

- Bevestig de verbindingsklemmen (A) van de slang op de robot (B).
- Trek de filterzak naar buiten en wikkel deze rond de buis.
- Bevestig de filterzak met de klittenbandriemen (C) boven en onder.



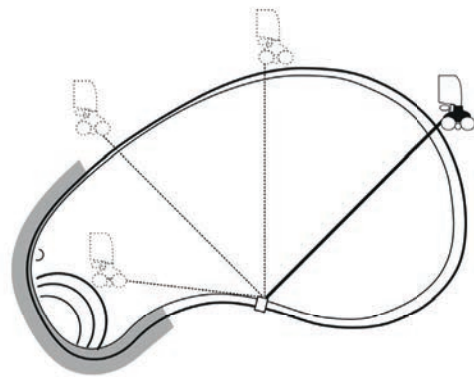
▶ 2.5 | Aansluiten van de hoofdleiding op de toevoerleiding 9

- Draai de wartel los.
- Monteer de hoofdslang op de toevoerslang en draai vervolgens de wartel vast om het geheel te bevestigen.



▶ 2.6 | Zorg ervoor dat de lengte van de gemonteerde slangen voldoende is

- Plaats de robot op het verste punt: De lengte van de slang moet op deze afstand minstens 15 cm langer zijn.
- Houd geen rekening met treden, trappen en stranden.

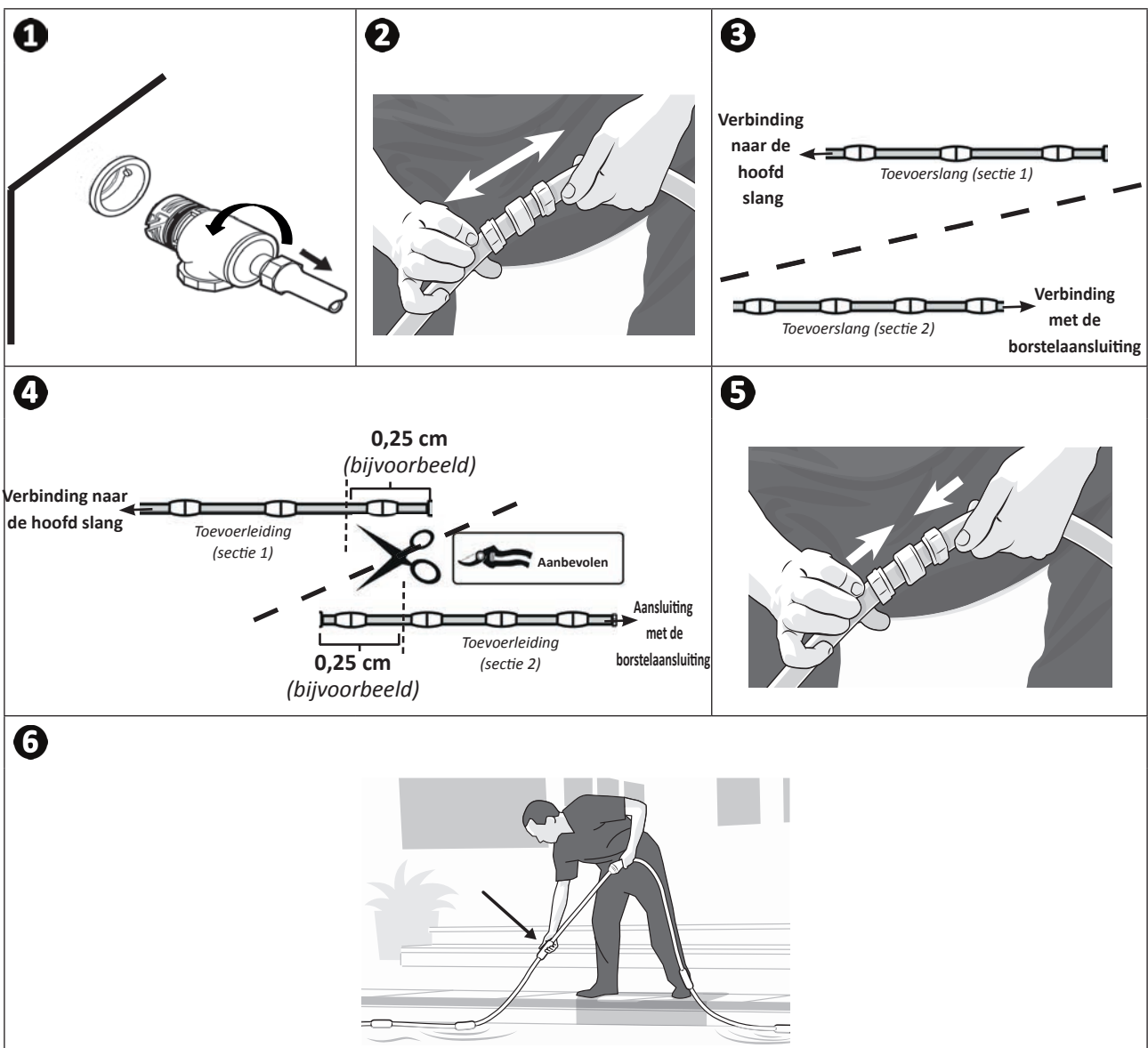


2.6.1 Als de lengte te groot is = snijd de toevoerslang af



- **Snijd de hoofdleiding niet door: deze moet dezelfde maat hebben als de diepte van het zwembad, zie "2.3 | Afstellen van de hoofdleiding".**

- Verwijder de snelkoppeling van de borstelaansluiting, draai deze los en trek er simultaan aan. **Zie afbeelding 1.**
- Schroef de wartel los om de toevoerleiding in twee gelijke delen te scheiden, **zie afbeelding 2 en 3.**
- Afhankelijk van de lengte in overmaat, *bijvoorbeeld: 0,50 cm*, snijd de twee delen van de toevoerleiding door met dezelfde afmeting om twee identieke stukken te hebben, *of 0,25 cm aan elke kant (volgens het gegeven voorbeeld)*, **zie afbeelding 4.**
- Zet de twee secties van de toevoerleiding weer aan elkaar door de wartel aan te draaien, **zie afbeelding 5**
- Pas de afstand tussen elke drijver van de toevoerleiding aan, de aanbevolen afstand tussen elke drijver is **tussen 45 en 90 cm**. Schuif de drijvers op de slang om ze te positioneren, **zie afbeelding 6.**



NL

2.6.2 Als de lengte te kort is = voeg een sectie van de toevoerleiding toe

- Neem contact op met uw dealer om een extra slangsectie en een wartel toe te voegen.
- Snijd het nieuwe gedeelte indien nodig op lengte volgens de stappen, zie "2.6.1 Als de lengte te groot is = snijd de toevoerslang af".



3 Gebruik

3.1 I Het zwembad voorbereiden

- Voor een optimale werking moet het zwembadwater aan de volgende voorwaarden voldoen:

Watertemperatuur	Tussen 15°C en 35°C
pH	Tussen 6,8 en 7,6
Chloor	< 3 mg/L

- Schakel de filterpomp uit.
- Reinig de skimmermand, de voorfilter van de filterpomp en de filter indien nodig.
- Zet de filterpomp aan,
- Schakel de drukverhoger in. Ontlucht het watercircuit gedurende 2-3 minuten.
- Schakel de filterpomp en de drukverhoger uit.
- Leg de robotslang 2-3 minuten in de zon naast het zwembad om alvorens deze af te rollen. Dit vermindert de verstregeling van de slang tijdens het schoonmaken.
- Wanneer het zwembad vuil is, vooral tijdens de eerste ingebruikname van de robot, moet u eerst het grofste vuil verwijderen met een handborstel en een schepnet.
- Verwijder thermometers, speelgoed en andere voorwerpen die het apparaat kunnen beschadigen.



Advies: De robot in goede staat houden

Na het reinigen of terugspoelen, laat u het filtersysteem minstens vijf minuten draaien voordat u de robot opnieuw aansluit.

3.2 I De rotatiesnelheid van het wiel instellen



- Vermijd dat uw haar, wijde kleding, sieraden enz. zich voor het uiteinde van de slangopening bevinden.
- Raak de robot niet aan terwijl deze in werking is (behalve wanneer de rotatiesnelheid van het wiel wordt gecontroleerd).

- Vooraleer de robot in bedrijf te stellen, controleer de rotatiesnelheid van het wiel (tr/min.) Voor maximale efficiëntie moet de robot draaien met een snelheid:
 - tussen 28 en 32 tr/min (P280-P380).
 - tussen 32 en 34 tr/min (P3900 Sport).
- Plaats de robot op zijn kant (2 wielen op de grond) en markeer het wiel (1).
- Steek de snelkoppeling in de borstelaansluiting.
- Zet de filtratiepomp in werking en laat deze aanzuigen.
- De drukverhoger in werking stellen.
- Dompel de robot onder en tel het aantal toeren gemaakt door het wiel in 1 minuut (2).

1

1 minuut

2

Aantal omwentelingen/min	
P280-P380	P3900 Sport
< 28	< 32
28 < 32	32 < 34
> 32	> 34

✗	Onvoldoende waterdebiet
✓	Correct waterdebiet
✗	Waterdebiet te laag

3.2.1 Als het debiet onvoldoende is

- In het geval dat een klep op de toevoerleiding van de robot is geïnstalleerd, open deze dan volledig zodat het water vrij naar de robot kan stromen.
- Controleer de slangen, fittingen en afdichtingen op lekken.



- **Voordat u doorgaat met de volgende controles, moet u de drukverhoger en filterpomp stoppen.**

- Controleer of er geen vuil de lijnfilter verstopt of het debiet beperkt.
- Reinig de skimmer, filter en pompkorf.
- Verwijder de rode of blauwe debietreductieschijf uit de universele debietbegrenzer (UWF), zie "**2.2 I Installatie van de toevoerleiding op de borstelaansluiting**".

3.2.2 Als het waterdebiet te hoog is



- **Voordat u doorgaat met de volgende controles, moet u de drukverhoger en filterpomp stoppen.**

- Plaats de blauwe debietreductieschijf (zie "**2.2 I Installatie van de toevoerleiding op de borstelaansluiting**") en controleer de rotatiesnelheid van het wiel (zie "**3.2 I De rotatiesnelheid van het wiel instellen**").
- Als het waterdebiet nog steeds te hoog is, plaatst u de rode debietreductieschijf (zie "**2.2 I Installatie van de toevoerleiding op de borstelaansluiting**") en controleer vervolgens de rotatiesnelheid van het wiel (zie "**3.2 I De rotatiesnelheid van het wiel instellen**").
- Als het debiet nog steeds te hoog is, schroef dan de overdrukklep los totdat de juiste wielsnelheid wordt bereikt, zie "**2.2 I Installatie van de toevoerleiding op de borstelaansluiting**".

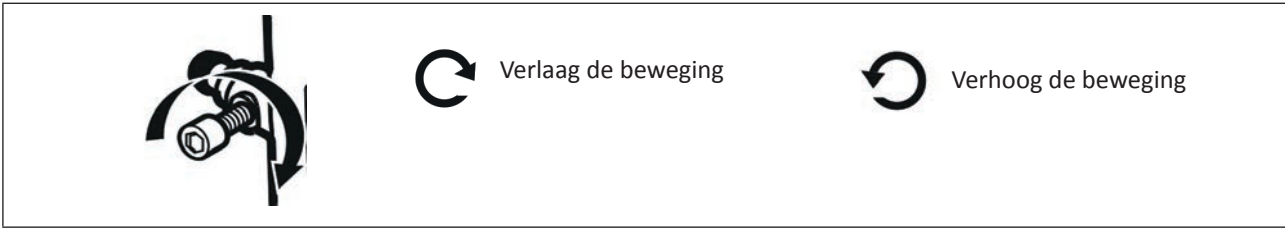


- **De overdrukklep mag alleen worden afgesteld als een debietreductieschijf is geïnstalleerd.**

3.3 I Flagellum-aanpassing

Het flagellum moet zich langzaam verplaatsen. Om de bewegingen van de flagellum te versnellen of te vertragen:

- Stop de drukverhoger.
- Draai de stelschroef van de flagella aan naar behoefte:



3.4 I Aanpassing van de voortstuwingsstraal achteruit

- De standaardinstelling is afhankelijk van de robots:

A	B	C
P280	P380	P3900 Sport

- Aan de achterkant van de robot heeft de straal de functie om de robot in een bepaalde richting voort te sturen.
- Afhankelijk van het gedrag van de robot, is het mogelijk om de beweging aan te passen door de achterste voortstuwingsstraal aan te passen:

Gedrag van de robot	Resultaat	Aanpassing van de achterste straal
De robot staat in contact met de bodem van het zwembad en gaat rechtdoor		/
De robot "vliegt" in het zwembad en/of maakt geen contact met de bodem van het zwembad		A
De robot draait buitensporig naar rechts		B
De robot draait buitensporig naar links		C
Aan het einde van de wand staat de robot niet op om van richting te veranderen		D

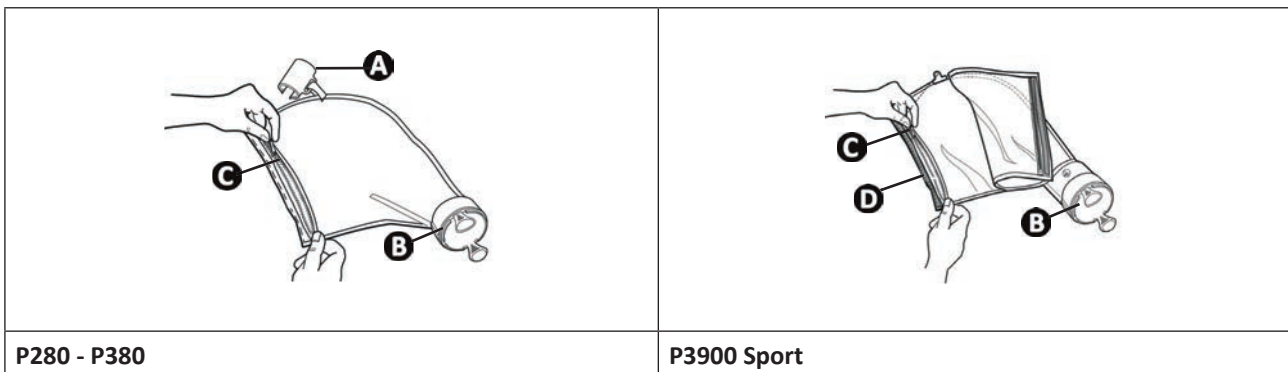


4 Onderhoud

4.1 I Leegmaken filterzak

Om de optimale verplaatsings- en aanzuigcapaciteit te behouden, wordt aangeraden de zak met vuil te legen zodra deze voor de helft gevuld is.

- Verwijder de ring **A** (P280 - P380) van de slang of de klittenbandstroken **D** (P3900 Sport).
- Draai de connector **B** totdat deze loskomt van de slang met een hoorbare klik.
- Maak de klittenbandstroken los **D** (P3900 Sport).
- Open de rits **C** en verwijder het vuil.
- Om de zak opnieuw te monteren, lijnt u de markeringen uit tussen de connector **B** en de centrale zuigslang van de robot, klik deze er dan op.
- Bevestig de ring **A** (P280 - P380) op de slang of plaats de klittenbandstrips terug **D** (P3900 Sport).



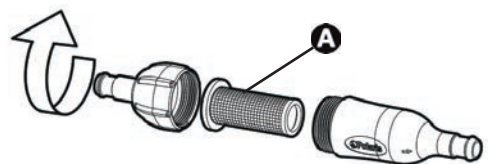
Advies: Een droge zak schoonmaken is eenvoudiger

Het is gemakkelijker om de zak te reinigen wanneer deze droog is. Verwijder de zak en laat deze drogen alvorens deze te legen.

NL

4.2 I Filtergeheel reinigen in lijn

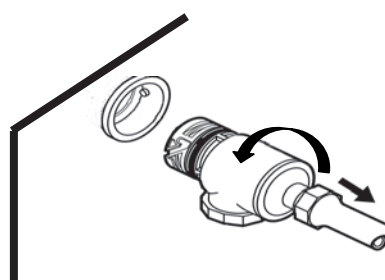
- Demonteer het volledige filtergeheel in lijn.
- Reinig het filter **A** met schoon water.
- Plaats deze terug door deze stevig aan te drukken.



4.3 I Opslag en overwintering

- Verwijder voor de overwintering al het water uit de robot (vorstschade wordt niet gedekt door de garantie).
- Reinig het heel van de robot en de slangen met schoon water en laat alles vervolgens drogen.
- Bewaar ze op een droge, vorstvrije plaats en uit de buurt van direct zonlicht.
- Verwijder de snelkoppeling van de borstelaansluiting, draai deze los en trek er simultaan aan **(1)**.

1





5 Probleemoplossing



- Wij verzoeken u om, voordat u contact opneemt met uw dealer in geval van storing, aan de hand van de volgende tabellen, eenvoudige controles uit te voeren.
- Als het probleem aanhoudt, neem dan contact op met uw dealer.

5.1 | Gedrag van de robot

De robot klampt zich vast aan de treden en andere obstakels gedurende meer dan 3 minuten.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer de rotatiesnelheid van het wiel, zie "3.2 De rotatiesnelheid van het wiel instellen". • Controleer het gedrag van de terugkeerlep: verwijder deze uit het water en controleer of het water normaal wordt uitgeperst. • Stel de voortstuwingsstraal achteruit af, zie "3.4 Aanpassing van de voortstuwingsstraal achteruit". • Verwijder alles dat de beweging van de robot kan belemmeren.
De robot beweegt uiterst traag en lijkt minder krachtig dan normaal.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer de rotatiesnelheid van het wiel, zie "3.2 De rotatiesnelheid van het wiel instellen". • Controleer het filtergeheel in lijn en maak dit zo nodig schoon, zie "4.2 Filtergeheel reinigen in lijn". • Reinig de skimmerkorf, de pompkorf en de zwembadfilter. • Controleer de slangen, verbindingen en wartels op lekken. Dit zou de daling van de waterdruk verklaren.
De robot "vliegt" in het zwembad en/of maakt geen contact met de bodem van het zwembad.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer de rotatiesnelheid van het wiel, zie "3.2 De rotatiesnelheid van het wiel instellen". • Controleer het gedrag van de terugkeerlep: verwijder deze uit het water en controleer of het water normaal wordt uitgeperst. • Controleer de instelling van de voortstuwingsstraal achteruit, zie "3.4 Aanpassing van de voortstuwingsstraal achteruit". <p>P280-P380:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controleer of de blauwe debietreductieschijf is geïnstalleerd in de universele wandverbinding UWF om het waterdebiet te verminderen. • Als de blauwe debietreductieschijf niet voldoende is, installeer dan de rode debietreductieschijf om het waterdebiet verder te verminderen.
De robot keert niet terug.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer het gedrag van de terugkeerlep: verwijder deze uit het water en controleer of het water normaal wordt uitgeperst. • Controleer de rotatiesnelheid van het wiel, zie "3.2 De rotatiesnelheid van het wiel instellen". • Maak de filterzak leeg als deze vol of halfvol is, zie "4.1 Leegmaken filterzak". • Zorg ervoor dat de toevoerslang drijft. <p>P280-P380:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controleer of de evenwichtdrijver geen water bevat, vervang deze indien nodig.
De robot draait alleen in één richting.	<ul style="list-style-type: none"> • Stel de voortstuwingsstraal achteruit af, zie "3.4 Aanpassing van de voortstuwingsstraal achteruit". • Zorg ervoor dat de toevoerslang drijft.
De toevoerslang vormt knopen.	<ul style="list-style-type: none"> • -Meet opnieuw de lengte van de slang en controleer of deze overeenkomt met de vorm van het zwembad, zie "2.3.1 Meet en snijd de hoofdslang op lengte". • Controleer tijdens de werking van de robot of de wartels en slangaansluitingen vrij ronddraaien. • Zorg ervoor dat de toevoerslang drijft. <p>P280-P380:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wanneer de robot is gestopt, activeert u elk wiel. Alle wielen moeten tegelijkertijd draaien. <p>P3900 Sport:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Terwijl de robot draait, houdt u hem onder water en controleert u of de wielen alle 3 samen draaien.

De robot reinigt niet het hele zwembad.	<ul style="list-style-type: none"> Controleer of de slang het verste punt van het zwembad bereikt (op plus of minus 15 cm na). Als dit niet het geval is, bestel dan een nieuwe slangsectie bij uw dealer, zie "2.6 I Zorg ervoor dat de lengte van de gemonteerde slangen voldoende is". Stel de voortstuwingsstraal achteruit in om de reinigingsdekking te verbeteren, zie "3.4 I Aanpassing van de voortstuwingsstraal achteruit". <p>P280-P380:</p> <ul style="list-style-type: none"> Terwijl de robot loopt, houd hem ondersteboven uit het water en kijk in de centrale zuigbuis. Er moeten 3 aparte stralen (P380) of twee aparte stralen (P280) zijn, die allemaal hetzelfde debiet geven. Neem bij afwezigheid contact op met uw dealer.
De robot draait in een cirkel, liggend op zijn kant.	<ul style="list-style-type: none"> Verwijder de evenwichtsdrijver en schud deze. Vervang als deze water bevat. Als de filterzak vol is, kan het gewicht de robot doen kantelen. Controleer de drijvers op de slang om er zeker van te zijn dat ze gelijkmatig verdeeld zijn, zie "2.3.2 Aanpassen van de drijvers van de hoofdslang". <p>P3900 Sport:</p> <ul style="list-style-type: none"> Controleer de rotatiesnelheid van het wiel, zie "3.2 I De rotatiesnelheid van het wiel instellen".
Het flagellum is in de centrale zuigslang gezogen.	<ul style="list-style-type: none"> Zorg ervoor dat niets de punt van de flagellum blokkeert. Vervang de staartborstel als deze versleten is of ontbreekt. Pas het flagellum aan om een regelmatige beweging te krijgen, zie "3.3 I Flagellum-aanpassing". <p>P3900 Sport:</p> <ul style="list-style-type: none"> Controleer de rotatiesnelheid van het wiel, zie "3.2 I De rotatiesnelheid van het wiel instellen".
De flagellum bespat constant de zwembadrand.	<ul style="list-style-type: none"> Pas de bewegingen van de flagellum aan, zie "3.3 I Flagellum-aanpassing". Vervang de flagellum-staartborstel als deze is versleten of installeer een borstel als deze ontbreekt. <p>P280-P380:</p> <ul style="list-style-type: none"> Voeg een Tail Sweep Pro[®] toe om opspattend water te beperken.
De voorkant van de robot gaat permanent omhoog.	<ul style="list-style-type: none"> Controleer de rotatiesnelheid van het wiel, zie "3.2 I De rotatiesnelheid van het wiel instellen". Richt de achterste straal naar beneden, zie "3.4 I Aanpassing van de voortstuwingsstraal achteruit". Controleer het gedrag van de terugkeerlep: verwijder deze uit het water en controleer of het water normaal wordt uitgeperst. Controleer of het water niet is doorgedrongen in de evenwichtsdrijver van de robot
De robot draait buitensporig naar rechts.	<ul style="list-style-type: none"> Controleer de instelling van de voortstuwingsstraal achteruit, zie "3.4 I Aanpassing van de voortstuwingsstraal achteruit".
De robot draait buitensporig naar links.	<ul style="list-style-type: none"> Controleer de instelling van de voortstuwingsstraal achteruit, zie "3.4 I Aanpassing van de voortstuwingsstraal achteruit".
Aan het einde van de wand staat de robot niet op om van richting te veranderen.	<ul style="list-style-type: none"> Controleer de instelling van de voortstuwingsstraal achteruit, zie "3.4 I Aanpassing van de voortstuwingsstraal achteruit".

Votre revendeur
Your retailer

Modèle appareil
Appliance model

Numéro de série
Serial number

Pour plus d'informations, enregistrement produit et support client :
For more information, product registration and customer support:

www.zodiac.com



Avec Ecofolio
tous les papiers
se recyclent.