



5212

8STREME



DUTCH

ver 20-01



8STREME

5212

Gefeliciteerd met de aanschaf van uw nieuwe zwembadreiniger 8STREME 5212. Het is een krachtige autonome robot die kant en klaar wordt geleverd voor gebruik. Deze robot wordt geleverd met een gemakkelijk toegankelijke puin zak samen met drijvende roterende koppeling die kabel verwikkeling beperkt.

Controleer het pakket om te zien of alle onderdelen gereed zijn om te worden geïnstalleerd.

We raden u aan de verbindingen van de kabels van de robot naar de zwevende koppelingsstekker te controleren (hoofdstuk 5). Als er onderdelen ontbreken of beschadigd zijn, neem dan rechtstreeks contact op met 8STREME op [www.8streme.eu](http://www.8streme.eu)

## *Inhoudsopgave*

01 Product eigenschappen .....	p04.
02 Waarschuwingen en Veiligheid .....	p04.
03 Pakket inhoud .....	p05.
04 Opstarten .....	p06.
05 Indicatielampjes .....	p09.
06 Richting en snelheid instellingen.....	p10.
07 De filterzak schoonmaken .....	p11.
08 De waaier reinigen .....	p12.
09 De rollen reinigen .....	p12.
10 Probleemoplossen .....	p13.
11 Lijst van reserve-onderdelen .....	p16.
12 Explosietekening van de robot .....	p17.

---

## 01 Product eigenschappen

Maximale diepte: 1.80m

Maximale grootte van het zwembad: 7 m x 3.5 m

Ingangsstroom: 100-130V AC / 200-230V AC

Uitgangsstroom: <20 VDC

---

## 02 !! Waarschuwingen en Veiligheid !!

- 2.1 Raadpleeg de regels van uw land met betrekking tot de veiligheid van zwembaden.
- 2.2 Plaats de stroom transformator ten minste 3,5 m vanaf het zwembad.
- 2.3 Als de geleverde kabels beschadigd zijn, moeten ze vervangen worden door de fabrikant, een door de fabrikant goedgekeurd servicecentrum of een gekwalificeerd persoon om elk risico te voorkomen.
- 2.4 Zorg ervoor dat uw elektrische systeem goed wordt beschermd door een aardlekschakelaar van 30 mA (GFCI)
- 2.5 Gebruik geen verlengsnoer.
- 2.6 Dit apparaat mag enkel gebruikt worden met de meegeleverde transformator.
- 2.7 Dit toestel mag door kinderen van 8 jaar en ouder en door personen met beperkte fysieke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of gebrek aan ervaring met en kennis van het toestel gebruikt worden op voorwaarde dat zij onder toezicht staan of duidelijke instructies hebben ontvangen voor het veilige gebruik van het toestel. Deze personen moeten tevens begrijpen welke gevaren verbonden zijn aan het gebruik van het toestel. Kinderen mogen niet met het toestel spelen. Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet door kinderen of personen met beperkte fysieke, zintuiglijke of geestelijke vermogens zonder geschikt toezicht uitgevoerd worden.
- 2.8 Houd de stroom transformator uit de buurt van vocht.
- 2.9 Gebruik de robot niet uit het water.
- 2.10 Zorg ervoor dat de stroom transformator is losgekoppeld voordat u onderhoud aan de robot uitvoert.
- 2.11 Gebruik geen beschadigde stroomkabel of snoer.
- 2.12 Gebruik de robot niet als mensen in het zwembad zijn.
- 2.13 Gebruik het zwembad niet als de reiniger in het zwembad is.
- 2.14 Verwijder de robotreiniger uit het zwembad als deze niet gebruikt wordt.
- 2.15 Het gebruik van de robot moet plaatsvinden in een zwembad met een temperatuur tussen 5 en 36°C.
- 2.16 Zorg ervoor dat een pH van circa 7.2 behouden wordt voor optimale prestaties. Vooral voor de mogelijkheid om muren te beklimmen.
- 2.17 Gebruik de robot niet als u een tegenstroomzweminrichting heeft.

## 03 Pakket inhoud

1. 5212 Robotic zwembadreiniger
2. Lange kabel
3. De vlotter met roterende verbindingstuk
4. Transformator
5. Monster van fijn filter



## INFORMATIES

- Onze robots zijn ontworpen om het onderhoud van uw zwembad te vergemakkelijken. Ze zijn echter niet bedoeld om een zwembad met algen en bladeren te reinigen (bijv. Einde winterperiode).

In dit geval moet u: gebruik de bladschuimer, reinig het filter en herstart het filter en de pomp.



Om de robot uit je zwembad te verwijderen, til je de kabel langzaam en voorzichtig op tot je hem bij het handvat kunt pakken. Gebruik de handvat om de robot volledig uit te trekken.

## 04 Opstarten



4.1 Steek het uiteinde van de drijvende kabel in de transformator stekker. Respecteer het formulier onderdelen voordat u de verbinding maakt. Schroef de moer van de drijvende kabel stevig vast.



4.2 Steek het uiteinde van de losse kabel van de transformator in de zwarte "POWER"-aansluiting. Wees voorzichtig met de richting van de stekker.



4.3 Schuif de dop om contact te maken met de stekker van het draaibare verbindingstuk van de vlotter.



4.4 Draai vervolgens de moer vast met de hand.



4.5 Herhaal de handeling aan de blauwe kant gemarkeerd met "ZWEMBAD ROBOT" met de kabel van de robot.



4.6 Plaats je powerbox op een middelpunt tussen de twee uiteinden van je zwembad en op minstens 3,50 m van de rand van het zwembad.



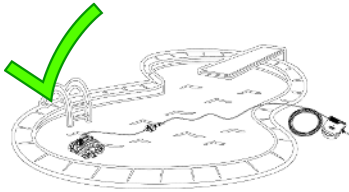
4.7 Plaats de robot in uw zwembad en wacht tot deze volledig is ondergedompeld. Indien nodig help om handmatig te overdempelen.



4.8 Sluit de transformator aan op een stopcontact stroom.



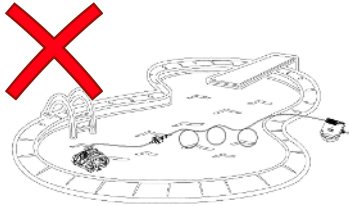
4.9 Druk op de schakelaar bovenaan de transformator om de robot. Het blauwe licht boven de transformator schakelt beurtelings in.



- 4.10 Voor optimale prestaties plaatst u uw robot in het zwembad op de verst mogelijke locatie van de stroombron.

Dit is de juiste lengte van de kabel, zodat de robot alle kanten van uw zwembad kan bereiken.

Beperk de lengte van de kabel in het zwembad tot het absolute minimum en plaats het overschot buiten het zwembad.



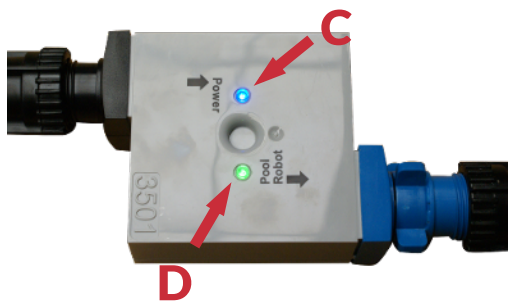
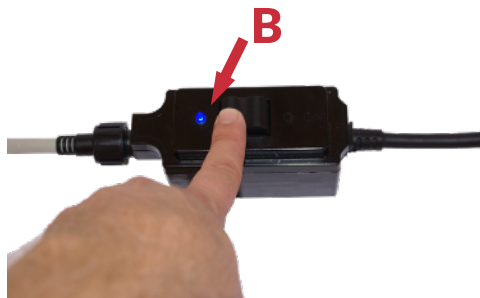
- 4.11 Om uw robot uit te schakelen, drukt u op de schakelaar op de transformator.

- 4.12 Verwijder uw robot niet onmiddellijk uit het water na het einde van zijn reinigingscyclus om geen temperatuurschok te veroorzaken.

- 4.13 Wanneer de reiniger voor langere tijd niet meer wordt gebruikt, schroeft u de beschermkap op de voeding aan en bergt u uw robot binnenshuis op.



## 05 Indicatielampjes



Indicatielampjes/leds	BETEKENIS/DIAGNOSIS
<b>B</b>	Timer indicator. Dit blauwe indicatielampje gaat branden tijdens de reinigingscyclus.
<b>C</b>	Dit blauwe lampje gaat branden wanneer het snoer van de vlotter tussen de transformator en de vlotter met draaibaar verbindingsstuk goed is aangesloten en u de robot heeft ingeschakeld. Het geeft aan dat de stroom de vlotter bereikt. Controleer de verbindingen als het lampje niet gaat branden.
<b>D</b>	Dit groene lampje licht alleen op wanneer de robotpomp draait. Dit groene lampje gaat niet branden wanneer de zwembadrobot zijn reinigingscyclus heeft voltooid of tijdens bepaalde fasen van de werking van het apparaat (bv. in een vorige stop een verandering van richting).
<b>E</b>	Wanneer de vlotter met roterende koppeling is verbonden met de transformator en u de robot hebt gestart, geeft dit kleine rode lampje aan dat de stroom uit de vlotter komt. Je moet zowel dit rode licht als het blauwe licht (C) op de vlotter hebben. Als u het blauwe licht op de vlotter hebt, maar niet het rode, dan is het waarschijnlijk dat u de vlotter moet vervangen.

## 06 Schoonmaken van de filter-mand



6.1 Om de richting van de robot aan te passen, draai het uitlaatdeksel. De richting van de robot wordt bepaald door de positie van de indicator.

Opmerking: als de indicator op de verticale positie staat, zal de robot rechtdoor gaan. Met de indicator gedraaid naar rechts, de robot gaat naar links. Met de indicator gedraaid naar links, de robot gaat naar rechts.

6.2 Om de snelheid van de robot aan te passen, gebruik een schroevendraaier om de schroef aan de onderkant van de deksel te draaien. Uitschroeven verhoogt de snelheid en inschroeven vermindert de snelheid.



6.3 Voor de meeste zwembaden wordt aanbevolen dat de uitlaatafdekkingen aan beide uiteinden niet op dezelfde richting zijn. Voor de beste prestatie moet de uitlaat aan het scharnieruiteinde van de stofzuiger recht zijn en moet de uitlaat aan de voorkant van de reiniger worden geroteerd

### OPMERKING :

*dit zijn aanbevolen instellingen. Afhankelijk van de vorm en de grootte van uw zwembad, moet u misschien werken op richting en snelheidsaanpassingen om de geoptimaliseerde instelling voor uw zwembad te bereiken*

## 07 De filterzak schoonmaken



7.1 Druk op de knop aan de voorkant van de robot en til de bovenste schaal op. Blijf de schaal omhoog tillen totdat u een "klik" hoort bij het scharnier en de schaal op zijn plaats blijft.



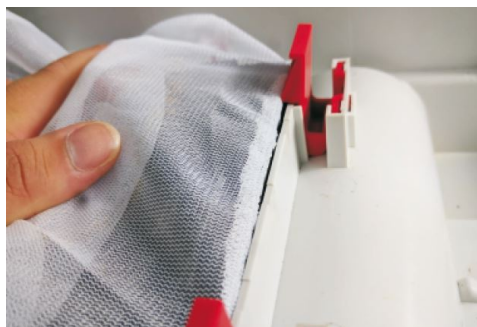
7.2 Trek de rode lipjes aan één kant naar achteren en til het zakframe aan die kant helemaal op.



7.3 Herhaal voor de andere kant.



7.4 Trek af de elastische band op de tas van het frame



7.5 Dump uit het vuil in de zak. Gebruik een slang om water te spuiten en de zak te reinigen.

7.6 Wikkel de elastische zakband terug op het frame. Lijn het rode lint uit met het lipje van het zwarte kunststof frame.

Trek de rode lipjes terug en duw het frame terug in de opening. Het frame gaat helemaal naar binnen als de lipjes bovenop het frame zitten.

## 08 De waaier reinigen

### OPMERKING :

Sommige puin kan verstopt raken of rond de waaier van de pomp worden gewikkeld. Bij kracht, kan deze puin de goede werking van de robot hinderen of zelfs de motor beschadigen.

Regelmatige visuele inspectie maakt deel uit van het normale onderhoud van de robot.



8.1: Verwijder de flapmontage om het vuil of haar op de waaier te reinigen



8.2: Gebruik een platte schroevendraaier om de klep schroevendraaier om de klep montage uitelkaar te halen zoals getoond



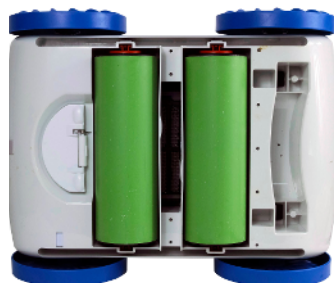
8.3: Klik de klep terug na het reinigen

## 09 De rollen reinigen

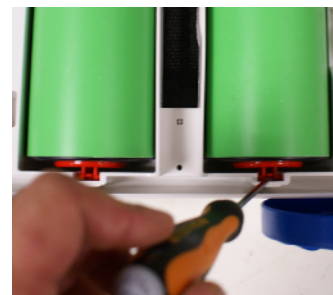
### OPMERKING :

Groene rollen aan de onderkant van de reinigers worden geïnstalleerd met lager kogels en moeten vrij kunnen draaien. Sommige vuildeeltjes kunnen verstopt raken of rond de rollen gewikkeld zijn, waardoor de reiniger niet op de juiste snelheid kan bewegen of helemaal niet kan bewegen.

Regelmatige visuele inspectie maakt deel uit van het normale onderhoud van de robot.



9.1: Handmatig draai de groene rollen. Ze moeten gemakkelijk draaien. Als het puin de rotatie blokkeert, verwijder het puin



9.2: Als het puin niet gemakkelijk is te bereiken, gebruik een platte schroevendraaier om de rollen tijdelijk te verwijderen. Duw tabblad, zoals aangegeven in afbeelding om het te verwijderen.



9.3: Na het schoonmaken van de roller, duw het terug in.

## 10 Probleemoplossen

PROBLEMEN	HERKOMST	OPLOSSINGEN
De robot drijft op het oppervlakte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Onderdompeling van de robot in het zwembad.</li> <li>- Gebruik van het fijne filter.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wanneer je de robot in het zwembad plaatst, laat het zinken en de vloer bereiken voordat u het aanzet.</li> <li>- Als u een optioneel fijn filter gebruikt, verwijder het filter uit de plastic verpakking, dompelt het filter in het water zodat het al nat is voordat u het in de robot plaatst en laat de robot op de vloer zakken voordat u het aanzet</li> </ul>
De robot reinigt niet alle delen van het zwembad.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Onvoldoende / teveel kabel drijven in het zwembad.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zorg ervoor dat de lengte van de drijvende kabel die in het zwembad is ingevoerd, precies de gewenste lengte heeft.</li> <li>- Verwijder overtollige kabellengte uit het zwembad en laat deze overtollige lengte buiten het zwembad naast de stroomkast.</li> <li>- Plaats de robot op het middelpunt van het zwembad. Als uw zwembad ovaal is of rechthoekig, dit punt is het midden van de lengte.</li> </ul>
De robot verzamelt geen vuil tijdens de werking. Fijne deeltjes (stof of vuil, pollen ...) worden uitgestoten door de waaier.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- De robot krijgt niet genoeg stroom.</li> <li>- Mand verstopt / vol.</li> <li>- Er zit een voorwerp vast in de waaier of het rooster boven de waaier.</li> <li>- Puin is te fijn, de robot is gemaakt om de deeltjes meer dan 50 micron op te verzamelen (met het fijne filter in de mand).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Controleer de aansluiting van de kabels.</li> <li>- Reinig de mand en filter panelen. Reinig het fijn filter als u dit accessoire gebruikt.</li> <li>- Controleer of de mand goed is geplaatst. (Zie hoofdstuk Reinigen van het filter mandje).</li> <li>- Controleer of er geen vreemde voorwerpen in de waaier zitten of geblokkeerd zijn in het rooster boven de waaier</li> <li>- Controleer de bevestiging van de mand, druk deze indien nodig in om deze te vergrendelen.</li> <li>- Gebruik een fijn filter (controleer het itemnummer op de onderdeelentekening 18, sku 51390 filters worden verkocht met 2) en vergeet niet dat het de filtratie van uw zwembad is die zorgt voor het reinigen van de deeltjes van minder dan 50 micron.</li> </ul>

PROBLEMEN	HERKOMST	OPLOSSINGEN
De robot beweegt in één richting	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Een voorwerp blokkeert de rollen, de wielen van de robot of interfereert met de beweging van de robot.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Controleer dat er zich geen vreemde voorwerpen in de waaier boven de motor bevinden.</li> <li>- Controleer dat geen vreemd voorwerp het hydraulische circuit of de borstels en riemen onder de robot en zijanten blokkeert.</li> </ul>
De robot beweegt niet meer en de filtratie pomp werkt ook niet. De robot werkt niet meer.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- De robot is niet verbonden aan een stroombron.</li> <li>- Uitschakelen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Controleer dat de stroombron actief is door een ander apparaat aan te sluiten op het stopcontact.</li> <li>- Controleer dat de stroomvoorziening is ingeschakeld.</li> <li>- Controleer alle aansluitingen van de robot op de stroombron.</li> </ul>
De pomp werkt, maar de robot beweegt niet. De robot gaat aan, maar blijft op de plek staan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Geen / niet genoeg stroom wordt doorgegeven aan de robot</li> <li>- Een object blokkeert de rollen, de riemen, de wielen van de robot of het baan.</li> <li>- Mogelijkheid van motorisch probleem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Koppel de stroom los en haal de robot uit het water. Open het deksel van de mand en verwijder de mand.</li> <li>- Controleer dat er zich geen vreemde voorwerpen in de waaier boven de motor bevinden.</li> <li>- Controleer dat geen vreemd voorwerp het hydraulische circuit of de borstels en riemen onder de robot en zijanten blokkeert.</li> <li>- Neem contact op met de servicedienst</li> </ul>
De robot stopt na een paar minuten	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aansluiting van de drijvende kabel</li> <li>- Mogelijkheid van fout van de drijvende kabel</li> <li>- Mogelijkheid van motor lekkage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Controleer de aansluiting van de drijvende kabel. Ontkoppelen en opnieuw aansluiten als zo nodig (zie hoofdstuk 5).</li> <li>- Controleer de status van de connectoren aan het uiteinde van uw kabels (beschadigd, geroest, enz.)</li> </ul>
De robot beweegt langzamer dan eerder	<ul style="list-style-type: none"> <li>- De robot is te zwaar</li> <li>- De stroom is niet voldoende</li> <li>- Kabel verbindingen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Controleer dat de vuilopvang mand niet vol is</li> <li>- Controleer en reinig indien nodig de pompwaaier of het rooster boven de waaier (schroef bovenaan de robot naar de handvat)</li> <li>- Controleer alle kabelaansluitingen (zie hoofdstuk over elektrische aansluitingen) .</li> </ul>

TEKENING: ITEMNUMMER	HERKOMST	OPLOSSINGEN
Er brandt geen led op de transformator.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- U hebt niet op de aan / uit-knop gedrukt bevindt zich op de transformator.</li> <li>- Het stopcontact werkt niet.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Controleer uw stopcontact met behulp van een ander toestel.</li> <li>- Gebruik geen verlengsnoer, steek in rechtstreeks op een stopcontact.</li> <li>- Druk op de aan / uit-schakelaar</li> <li>- Neem contact op met de klantenservice</li> </ul>
De blauwe LED op de "No-Twist" vlotter licht niet op (licht C van hoofdstuk 5).	<ul style="list-style-type: none"> <li>- U hebt niet op de aan / uit-knop gedrukt bevindt zich op de transformator.</li> <li>- Slechte verbindingen.</li> <li>- Mogelijkheid tot probleemzweven met fitting draaien.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Start de robot door op de aan-uitknop op de transformator te drukken.</li> <li>- Controleer uw stopcontact</li> <li>- Gebruik geen verlengsnoer of strip.</li> <li>- Neem contact op met de klantenservice.</li> </ul>
Het blauwe lampje op de No-Twist vlotter brandt, maar de reiniger werkt niet (lampje C van hoofdstuk 5).	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Slechte verbinding</li> <li>- Mogelijkheid van motorisch probleem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Controleer of de verbinding van de vlotter, blauwe uitgang " POOL CLEANER" correct is en waterbestendig.</li> <li>- Als het blauwe lampje C brandt, moet ook een rood lampje branden bij de uitgang van de vlotter (licht E in hoofdstuk 5). Als dit niet het geval is, is de vlotter waarschijnlijk defect.</li> <li>- Als zowel blauwe als rode lichten branden, maar de robot niet werkt, neem dan contact op met uw handelaar of onze dienst na verkoop op <a href="mailto:service@8streme.eu">service@8streme.eu</a> "</li> </ul>

Neem contact op met [www.8streme.eu](http://www.8streme.eu) als u nog andere vragen heeft.

Bekijk onze YouTube-kanaal voor informatieve video's!  
<https://www.youtube.com/channel/UC8gnxUkHLdbVbkhdr5M4ZLw/playlists>

## 11 Lijst van reserve-onderdelen

TEKENING: ITEMNUMMER	SKU	BESCHRIJVINGEN VAN ONDERDELEN
1	51320	Draagvleugelboot handvat
2	51211	Pompuitlaatklep montage 2 stuks
3	51071	Pomp Motor Blok
4	51300	Bovenste schaal
5	51350	Vergrendeling slot
6	51310	Onderste chassis.
7	51270	Wielen - 4 stuks
8	51340	Snelle afvoer klep
9	51050	Rollerbuizen: 2 stuks
10	51490	Penseel
11	51040	Filter zakframe
12	81000	Deur scharnieren set. 2 stuks
13	30121	Transformator
14	33123	Zwevende kabel
15	33213	Kabel uit de robot
16	35011	De vlotter met roterende verbindingsstuk
17	51030	Hoge stroom filterzak
18	51390	Fijne filtratie vervanging kit (optioneel)



## 12 Explosietekening van de robot

