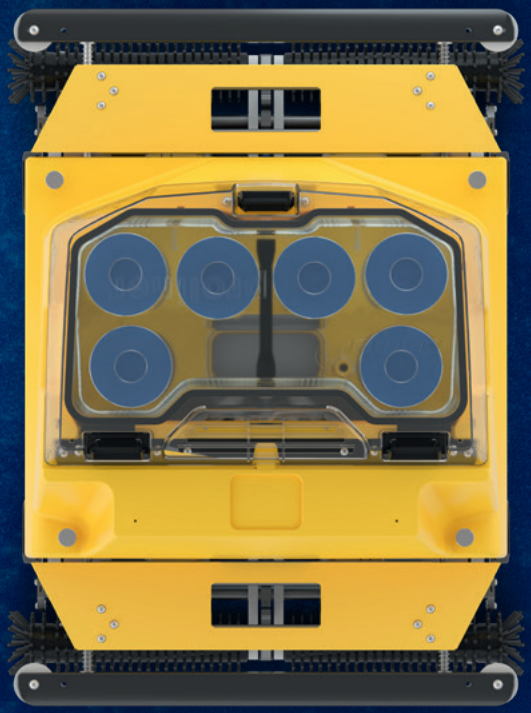
Voor Olympische zwembaden en themaparken.

De proliner navi3.



mariner 3S

De proliner navi3.

Laat niets anders over dan pure netheid. Volautomatisch en krachtig!

Dankzij roterende borstels en een gepatenteerd spoorprogramma reinigt de zwembadrobot proliner navi3 effectief baan-voor-baan. Het is geschikt voor zwembaden met een oppervlakte van 400 m^2 en is ontworpen voor dagelijks intensief gebruik en heeft een lange levensduur.

Toegevoegde waarde is meer waard.

Meer filter.

Hoe groter het filteroppervlak, hoe meer vuil eruit kan worden gefilterd. De 6 lamellenfilterpatronen hebben een indrukwekkend filteroppervlak tot 6 m^2. Dit reinigingsvoordeel wordt alleen aangeboden door de proliner navi3 – en u zult het zien en waarderen!

Meer comfort.

Dankzij de robuuste transportwagen met geïntegreerde kabeltrommel is de proliner navi3 gemakkelijk op het land te manoeuvreren en kan hij worden opgeborgen wanneer hij niet in gebruik is.

Meer kracht.

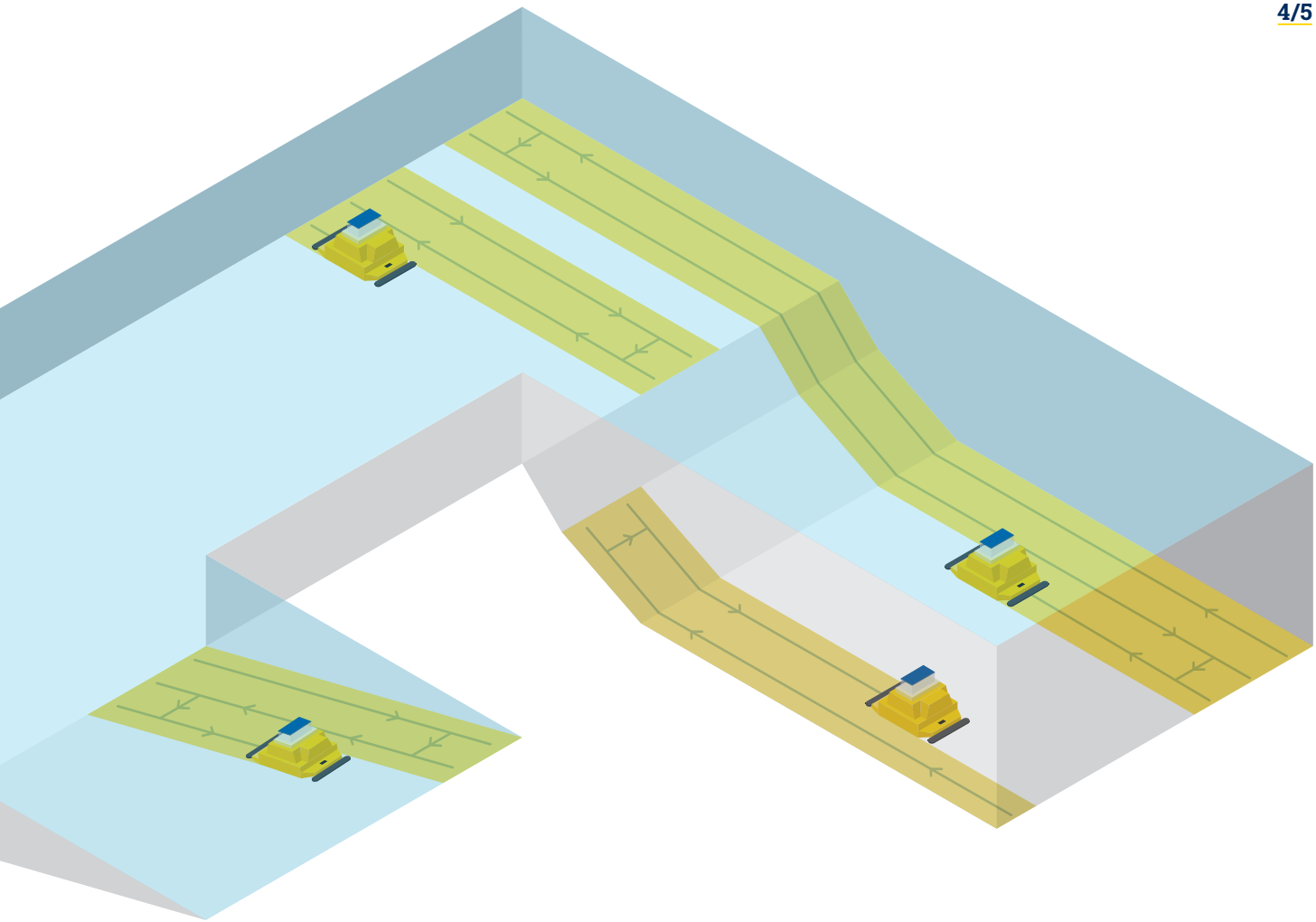
De gegenereerde onderdruk tot 20 kg en het schrobben van de borstels veroorzaken een reiniging, die duidelijke sporen achterlaat. De extra hoekborstels verwijderen het vuil van de zijranden en in de hoeken.

De machine in actie.

Intelligente automatisering op zijn best!

Functionaliteit van de proliner navi3

Omschakeling bij wandcontact	
Omschakeling zonder wandcontact	
Segmentreiniging	
Omschakeling in helling	
Omschakeling vóór hellingen	
Omschakeling bij uitlopende zwembaden	
Om hindernissen heen rijden	
Opduik functie	
Instelling van de startijd	
Maximale reinigingstijd	
Maximale reinigingstijd	max
Rijpatroon N, H and X	

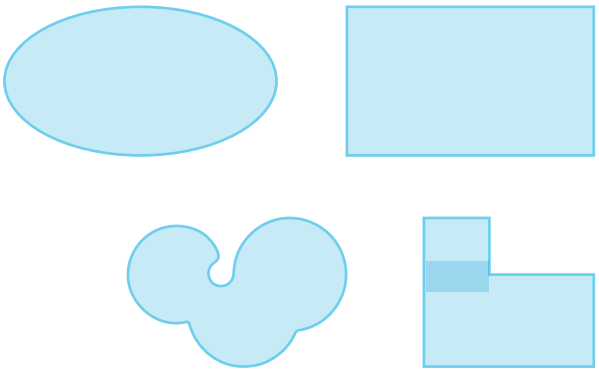


Efficiënte rijprogramma's voor elke zwembadvorm.

Rijprogramma N
Baan voor baan, gepatenteerd reinigingsprogrammam

Rijprogramma H
Baan voor baan, gepatenteerd en het snelste uitgebreide reinigingsprogramma ter wereld

Rijprogramma X
Gecontroleerd toevals principe



Compatibele zwembadvormen

- Rechthoekig
- Rond/ovaal
- Organisch/vrije vorm,
- Schuin (bijv. L-vorm, U-vorm)
- Veranderend bodemniveau

Volledig overtuigend.

De proliner navi3.

Reinigingsrobot proliner navi3 met lang filter

Hoge prioriteit bij het ontwikkelen van onze zwembadrobots heeft de schoonmaakefficiëntie. Dankzij de enorme filterprestaties van onze apparaten in vergelijking met andere producten, zijn we hier de beste in.

Standaard leveringsomvang:

- Reinigingsrobot met geïntegreerde filterbox en filterset
- Transportwagen met kabeltrommel
- Afstandsbediening met functies zoals bedrijfsuren en cyclusteller, menuselectie, parameterinstellingen
- Afstandsbediening
- Inbedrijfstelling en instructie training voor het bedienend personeel ter plaatsen

Filterbox met filterset (6 patronen)

Afstandsbediening met display

Transportwagen met kabeltrommel en afstandsbediening

S'Werelds grootste filteroppervlak op de markt verkrijgbaar.

Schoonmaakrobot proliner navi3 met korte filter

Accessoires en opties:

Omschakelhulp
Verlengingen voor een betrouwbare richtingsverandering op treden of ronde overgangen van vloer naar de muur.

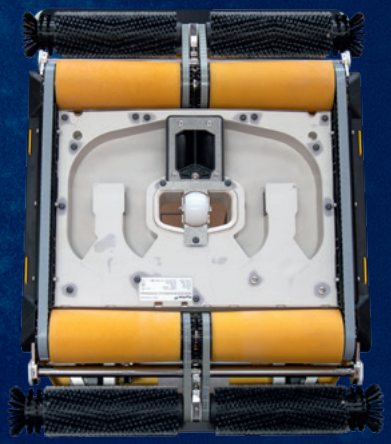
Rijplaat
Ter overbrugging van een laaggelegen waterniveau.

Basic-sensor
Voor reiniging in rechthoekige bassins over korte afstanden

Hightech-sensor
Maakt baan-voor-baan reiniging mogelijk in zwembaden met vrije vorm.

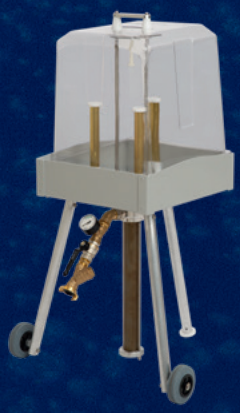
Beschermen hoes
Beschermt elektronica, zelfs bij hevige regen.

Foliewiel
Het foliewiel zorgt ervoor dat het zwembadfolie op de vloer blijft liggen en niet wordt aangezogen.



Hygiënische filter-reiniging.

puromat en filter twister
Voor een gemakkelijke, snelle en hygiënische reiniging van de filterpatronen.



filtertwister M

filtertwister L

2 jaar garantie
+3 jaar

U voordelen in een overzicht:

Opduik functie
- Maakt het makkelijk om uit het bad te rijden
- Beschermt de machine kabel

Automatiek en sensoren
- Oppervlakte dekkende reiniging met de gepatenteerde rijpatronen N en H
- Track monitoring per sensor
- Zwembad reiniging van muur tot muur of alleen een specifiek segment
- Betrouwbare hindernisvermijding
- Schakelen bij ingebouwde springputten
- Directe of nachtvertraging reiniging selecteerbaar
- Automatische eindschakelaar

Borstels
- Snel roterende borstels voor en achter om het vuil los te maken
- 4 hoekborstels verwijderen het vuil in de hoek wand / bodem

Filter box
- Eenvoudig te verwijderen en gemakkelijk opnieuw te plaatsen
- Hygiënische toepassing: vuil wordt in de box naar een vuilnisbak gelopen
- Veel ruimte voor vuilopname en eenvoudige reiniging

Lamellen filter
- 6 lamellen filterpatronen met het grootste gezamelijke filter oppervlak op de markt verkrijgbaar. Ontlasten het stationaire filter systeem.
- Filters voor grof en fijn vuil
- Filtermateriaal eenvoudig te reinigen en zeer hygiënisch, bewezen door studies van de hogeschool Noordwest-Zwitserland Institute of Chemistry and Bioanalytics
- Duurzaam, vanwege een lange levensduur
- Geschikt voor dagelijks gebruik

Handmatige reiniging
- Navigeer met de mariner 3S app via Bluetooth of de radiografische afstandsbediening
- Nauwkeurige navigatie door directe reactie op opdracht van afstandbediening
- 3 rijsnelheden voor trage en snelle reiniging

Materialen
- Robuuste en krachtige aandrijfmotoren met ruimtevaart- en luchtvaart-technologie in een borstelloze technologie
- Krachtige pomp uit eigen productie
- Hoogwaardig kunststof met een lange levensduur

Reinigings efficientie
- Geavanceerde hydrauliek, geoptimaliseerd in samenwerking met ETH Zürich. Resultaat: sterke onderdruk, perfect reinigingsspoor, geen vuil dat rond het apparaat zweeft
- Absorberen en filteren van grof vuil, zoals stenen en de fijnste, onzichtbare deeltjes
- Water wordt na filtering langs de pomp geleid en deze is zo beschermt tegen beschadiging

Veiligheid
- Apparatuur wordt door derden gecontroleerd op naleving van EU-normen
- Apparaten met technologie en uitvoering state-of-the-art
- Persoonlijke veiligheid extra laag voltage < 30 V DC

Transportwagen met kabeltrommel
- Aluminium transportwagen voor eenvoudig en comfortabel gebruik
- Makkelijke berging van de zwem- en stroomkabel

Accessoires en opties
Niet te veel en niet te weinig. Opties maken het mogelijk om het reinigingsconcept op maat te maken voor elk individueel zwembad.

Topkwaliteit samen met moderne functionaliteit.

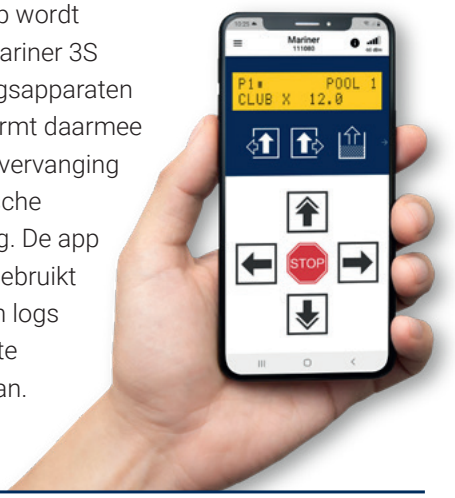
Oorsprong

SWISS QUALITY

- Uw apparaat wordt op bestelling volledig geassembleerd in de fabriek in Remigen, Zwitserland
- Talrijke componenten zijn van Zwitserse makelij: besturing, aandrijfmotoren, filterpatronen, filterbox, filterboxdeksel, apparaatbehuizing, apparaatchassis, plaatdelen van de transportwagen, kabelbeschermingsslang, pomp, walsen kern, assen

mariner 3S App

De mariner 3S app wordt gebruikt om de mariner 3S zwembadreinigingsapparaten te bedienen en vormt daarmee een aanvulling of vervanging van de radiografische afstandsbediening. De app kan ook worden gebruikt om instellingen en logs van het apparaat te laden of op te slaan.



Technische gegevens:

Gewicht afmetingen

Transportwagen met kabel	62 kg
Robot	43 kg
Totaal netto gewicht	105 kg
Afmeting transportwagen met robot (B x D x H)	106 x 78 x 115 cm
Afmeting robot (B x D x H)	83 x 61 x 52 cm

Elektrische aansluitingen

Net spanning	100-120/200-240 V AC (~)
Frequentie	50/60 Hz
Stroom afname	6-4 A
Nominale capaciteit	0,5 kW
Elektra kabel, lengte	10/20 m

Bediening

Manuele bediening	draadloze afstandbediening, mariner 3S App
Noodbediening	Besturingspaneel op de bedieningskast wagen
Radiofrequentie	869/433 MHz

Machine data

Bedrijfsspanning	24 V DC (=)
Stroomsterkte	16 A
Opnamecapaciteit	0,45 kW
Beschermde waarde	IP68
Beschermingsniveau	III
Machine breedte	610 mm
Reinigings breedte	tot 700 mm
Pomp capaciteit	850 l/min
6 lamellen filters, dichtheid	50/100/130 µm
Drijvende machine kabel, lengte	30/40/50 m
Rijsnelheid robot	7,5-18 m/min

Omgevings eigenschappen

Minimale water diepte	20-30 cm (afhankelijk van de uitvoering)
Water temperatuur	10-40 °C
Maximale werk diepte	10 m (8-10 m alleen onder voorbehoud)

Aankoop-opties:

Vóór de aankoop

Tijdens een gratis apparaatdemonstratie in uw zwembad bieden wij u de mogelijkheid om onze producten uit te proberen en de vele voordelen te leren kennen. Uiteraard voorzien wij u ook van uitgebreid advies om de optimale reinigingsoplossing voor uw zwembad te vinden.

Koop of huur

Bij ons heeft u de keuze: u koopt het apparaat compleet af of spreidt de investeringskosten over meerdere jaren. In dit geval bieden wij u graag een lange termijn verhuur van 3-5 jaar aan. Aan het einde van de huurperiode heeft u de mogelijkheid om het apparaat tegen de restwaarde over te kopen.

Voorwaarden

- 14 dagen teruggave recht
- 2 jaar garantie met mogelijkheid tot verlenging van de garantie tot 5 jaar"

Hulp bij kleine onderhouds-werkzaamheden:

Met de aankoop

Om het onderhoud van onze apparaten zo eenvoudig mogelijk te maken, bieden wij u de mogelijkheid om dit zelf te doen als u over handmatige vaardigheden beschikt. Wanneer wij het apparaat afleveren, voorzien wij u van een passende gereedschapsset. Hierdoor kunt u kleine onderhoudswerkzaamheden en reparaties eenvoudig zelf uitvoeren.

Meegeleverd gereedschap: Voor snelle zelfhulp.

Geen loze beloften.

Baan vrij voor onze TOP-klantenservice.

Voor uw tevredenheid werken we dagelijks om ons hoge niveau te handhaven. Dit houdt in dat wij na de verkoop voor u en uw apparaat zorgen.

Wij ondersteunen en overtuigen u met veel verschillende services, waaronder:

- Gratis demonstratie van onze apparaten bij U op locatie
- Advies over de optimale reinigingsoplossing voor uw zwembad
- onderhoud
- Verzending van reserveonderdelen
- Hulplijn
- leenmachines
- reparaties
- Trainingen

10 jaar garantie op verkrijgbaarheid van reserveonderdelen

We hebben een groot magazijn voor reserveonderdelen en garanderen een levering van vervangende onderdelen tot ten minste tien jaar na de aankoop van een nieuw apparaat.

Reparaties en leenmachines

In alle gevallen proberen wij reparaties zo snel mogelijk uit te voeren. In onverzienen gevallen stellen wij een leenmachine ter beschikking.

Onderhoud

Voor betrouwbaar gebruik van onze reinigingsapparatuur adviseren wij periodiek onderhoud. Dit verlengt de levensduur van uw apparaat – ondanks de zware werkomstandigheden in het water.

Helpline

Nederland en België:
+31 6543 888 95

Video's en instructies zijn hier te vinden:

Netheid. Service. Topkwaliteit.

mariner-3s.com

Duitsland:
Mariner 3S GmbH
Charlotte-Bamberg-Str. 8
35578 Wetzlar
+49 6441 529 060
info@mariner-3s.de

Verkoop en klanten-service Nederland en België:
Mariner 3S GmbH
Dimitri
+31 6543 888 95
dimitri@mariner-3s.com