

BIO

Das außergewöhnliche Poolerlebnis

Dolphin Bio Saugsystem



BIO

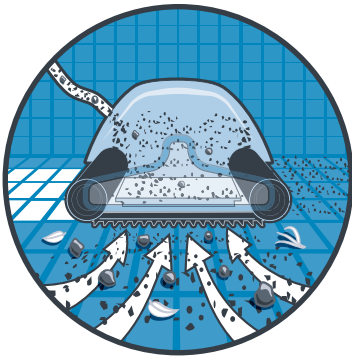
maytronics

Bio- und Natur-Pools – Eine grünere, natürlichere Poolerfahrung

Viele Poolbesitzer wünschen sich ein Schwimmerlebnis, das natürlicher und umweltfreundlicher ist, als sie es mit einem normalen Pool haben können, der bei der Wasserhygiene auf Chemikalien angewiesen ist. Immer mehr Menschen wenden sich den "Bio-Pools" und "Natur-Pools" zu – die das Wasser reinigen, indem sie natürliche Prozesse auf Basis von Pflanzen und Mikroorganismen nutzen.

Diese Art von Pools, auch bekannt als "Öko-Pools" oder "organische Pools", bieten eine große Auswahl an attraktiven Eigenschaften und Vorteilen, unter anderem:

- Keine Verwendung von Chlor oder anderen chemischen Zusätzen – ökologisch angenehm und schonend für Haut, Haare und Augen des Schwimmers.
- Klares, "weiches" Schwimmbwasser mit wenigen Mineralien – das als natürlich gesund empfunden wird.
- Natürliche Ästhetik – die Pools passen sich perfekt in grüne urbane/suburbane Umgebungen ein.
- Natürlich warmes Wasser, ohne Zusatzbeheizung – Pflanzen und natürliche Baumaterialien, wie Felsen, absorbieren die Wärme der Sonneneinstrahlung, und erhöhen damit die Wassertemperatur.
- Energieeinsparung – geringere Heizkosten.



Externe Absaugung über die Poolpumpe

Eine große Auswahl an Designs und Prozessen

Bio- und Naturpools variieren sehr stark in ihrem Design und ihrer Bauweise, und bei den Materialien die für den Boden und die Wände verwendet werden. Sie nutzen jedoch alle dieselben Wasserreinigungsprinzipien auf Basis von Pflanzen- und Mikroorganismen wie sie von der Natur genutzt werden, um Teiche, Seen und Wasserläufe zu reinigen. Die spezifischen regenerativen Pflanzen und nützlichen Mikroorganismen und die Methoden, durch die das Wasser zirkuliert, variieren auch von Pool zu Pool.



Bio-Pools ähneln Standard-Swimming Pools, mit wasserreinigenden Pflanzen und Mikroorganismen.



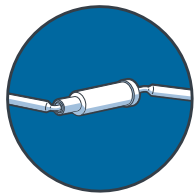
Natural-Pools sehen aus wie Teiche, wobei der Boden und die Seiten aus Felsen und anderen natürlichen Materialien bestehen.

Dolphin Bio Saugsystem

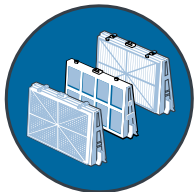
Roboter Poolreinigung – in natürlichster Form Patent angemeldet



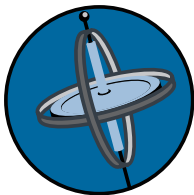
Abtastung



Drehgelenk



Filterung 3 Optionsarten



Gyroskop



Anzeige für
Netzgerät



Einheit
Fernbedienungs

Genießen Sie einen sprudelnden, sauberen Bio- oder Natur-Pool auf einfache, sorgenfreie Weise – mit dem Poolreiner Roboter Dolphin Bio-Saugsystem. Das Dolphin Bio-Saugsystem, von Maytronics, ist die erste automatisierte Lösung, um sowohl Bio- wie auch Natur-Pools zu pflegen. Es kombiniert das Beste aus der bewährten Dolphin-Technologie und dem Dolphin Design mit zusätzlichen Eigenschaften, die den besonderen Herausforderungen der Bio- und Natur-Pools gewachsen sind. Das Dolphin Bio-Saugsystem (Patent angemeldet) liefert erstklassige Reinigungsleistung für Pools bis zu 15m (60ft) Länge. Es vervollständigt den Reinigungsvorgang im Regenerationsbereich, indem es effektiv die Blätter und andere Fremdkörper, entweder durch interne Filterung oder externes Absaugen entfernt und den Boden, die Wände und die Wasserlinie säubert. Entspannen Sie sich und genießen Sie Ihren Pool, während das Dolphin Bio-Saugsystem die schwere Reinigungsarbeit übernimmt – ohne eingreifen zu müssen und ohne, dass die Pflanzen und Lebewesen im Pool geschädigt werden.

Maximale Hygiene – Einzigartige dreifach-aktive-Bürstbewegung, die zwei Bio-Bürsten und eine zusätzliche Doppelgeschwindigkeits-Bürste verwendet und effektiv Schmutz, Algen und Bakterien, sogar von extrem rutschigen und unebenen Böden und Wänden entfernt.

Kosteneffektive, einfache Poolpflege – Hohe Leistung automatisiertes Reinigen spart Zeit, Mühe und Kosten gegenüber manuellem Reinigen. Es trägt auch dazu bei, die Wasserqualität und Wasserausgewogenheit aufrechtzuerhalten, so dass das Poolwasser länger genutzt werden kann.

Vielfältige Filterung und Absaugung für alle Poolbedingungen – Die exklusive Wahl zwischen drei internen Filtermodi und dem externen Saugsystem über die Poolpumpe garantiert unter allen Umständen einen staub- und fremdkörperfreien Pool, Tag-für-Tag bis zu extremster Nutzung. Nutzerfreundliches System, mit einfacher Umschaltung zwischen den Optionen.

Verlässliche Leistung und Benutzerfreundlichkeit – Fortschrittliche Technik liefert eine präzise Abtastung und vollkommene Reinigungseffizienz – überallhin bis in die Ecken und Kurven und sogar auf steinigen Böden. Das eingebaute Gyro und intelligente Sensoren, die naheliegende Wände erkennen und es dem Roboter möglich machen, den Regenerationsbereich zu meiden, gewährleisten eine volle Abdeckung in kürzester Zeit, ohne Unterbrechung.

Setzen Sie das Gerät ein und denken Sie nicht mehr daran – Die wöchentliche Zeitschaltuhr, die Sie den Reinigungszeitplan voreinstellen lässt und die Fernbedienung mit dem Wartezeitbetrieb und der Wahl



Zugang von oben

von Mehrfachprogrammen geben Ihnen die totale Freiheit bei der Poolreinigung.

Der spezielle Bio-Intensiv-Modus verhindert Wassertrübung (Eintrübung), und hält das Wasser natürlich sauber und klar.

Superbequeme Wartung – Patentierte von oben zu öffnende Filtersystem-Kammern für einfache Entleerung und Reinigung.

Technische Beschreibung

Zykluszeit	2 / 3 / 4 Stunden
Kabel	18 m (60 ft)
Drehgelenk am Kabel	Verhindert das Knicken des Kabels
Filterung	Dreistufen-Filterung für feinen und groben Schmutz
Bürsten	Bio-Bürsten, für rutschige, unebene Oberflächen. Zusatzgerät Extra-aktiv-Bürste
Fernbedienung	Auswahl des Reinigungsprogramms, Wartezeitbetrieb und manuelle Navigation
Gewicht	10,5 Kg
Saugschlauch	Eingebaute Saugeinrichtung für externen Schlauchanschluss (arbeitet im Saugmodus)
Spannung	17 m ³ pro Stunde
Motoreinheit	24 VDC
Stromversorgung	Digitalhalter-Modus Output < 30 VCC, IP 54 mit Anzeige für vollen Filterbeutel, Anzeige für Wartezeitbetrieb
DIY	Einfache Wartung und Aufbau für den Einsatz auf Händlerebene reparierbar
Caddy	eingeschlossen
Garantie	24 Monaten auf alle Teile ausser den Bürsten



Extra active Bürsten

Genießen Sie den Dolphin-Vorteil

Nur der Dolphin Roboter Poolreiniger von Maytronics bietet eine komplette, außergewöhnliche Pool-Erfahrung. Durch die beinahe 30 Jahre Fachkompetenz in automatisierter Pool-Reinigung, kombiniert jeder Dolphin Roboter fortschrittliche Technik mit bewährter Zuverlässigkeit, um jederzeit höchste Zufriedenheit zu gewährleisten.

Wenn Sie einen Dolphin erwerben, erhalten Sie viel mehr als einen Standard Roboter Poolreiniger, denn er enthält:

- **Fortschrittliche Reinigungstechnik** – mit intelligenter, selbstregulierender Software
- **Verlässliche, langlebige Leistung** – mit hoher Qualität, effizienter Reinigungskraft, ausgelegt auf lange Lebensdauer
- **Kosteneffizienten und einfachen Service** – eingebaute Selbstdiagnose, einzigartige DIY-Technik.



Roboter Poolreinigung – für Bio - und Natur-Pools

Dolphin Bio Saugsystem



maytroronics

Über Maytronics

Maytronics bietet Komplett-Lösungen für die Schwimmbadpflege. Unsere grosse Palette an Produkten für die automatische Reinigung von Schwimmbädern, die umweltfreundliche Wasseraufbereitung und Schwimmbadsicherheit bietet Eigentümern von privaten und öffentlichen Schwimmbädern auf der gesamten Welt ein aussergewöhnliches Erlebnis.

Die Firma Maytronics, gegründet im Jahre 1983, war im Bereich der automatischen Schwimmbadreinigung für private und öffentliche Schwimmbäder ein Pionier und entwickelte den weltbekannten Dolphin-Reinigungsroboter. Im Laufe der Jahre wurde Maytronics anerkannter Marktführer und setzte weltweit neue Standards für unübertroffene technologische Neuerungen in Verbindung mit besonders ästhetischem Design. Unsere modernen Produkte und Technologien setzen ständig neue Standards in der Schwimmbadpflege. Alle unsere Systeme werden umfassend unter echten Bedingungen getestet und entsprechen den Standards ISO 9001:2008 und CE-Richtlinien/UL.

Maytronics unterhält ein ausgedehntes globales Vertriebsnetzwerk sowie leicht erreichbare Service-Zentren, um zuverlässige und effiziente Absatzunterstützung, Kundendienst und technische Unterstützung bieten zu können.

Wir glauben daran, starke, langlebige Beziehungen mit unseren Vertretern aufzubauen. Einige dieser Vertreter repräsentieren unsere Firma bereits seit mehr als 25 Jahren.

Händlerdetails

