

EINSATZ UNTER WASSER

Hand aufs Herz: Putzen ist ein lästiges Übel. Diese ungeliebte, aber notwendige Tätigkeit einem motorisierten Helfer zu überlassen, spart viel Zeit und sorgt für gute Laune.

Foto: Hersteller. Text: Susann Carlitzsche-Haag



Effizient in allen Bereichen

Mit dem schnell rotierenden „Active-Bio-Block-System“ erreicht der „Scoop Deluxe Cleaner“ kurze Reinigungszyklen. Er ist geeignet für Becken bis zu 12 Metern Länge und erfasst sämtliche Bereiche. Ein Escape-Modus sorgt bei Hindernissen, wie etwa im Treppbereich, für große Flexibilität. Die verschleißarme Filtration erfolgt mit dem Multi-Layer-Filterpatron. Die Filterleistung ist genauso über die Wartungslampe von oben einstellbar. Bedienen lässt sich der Reinigungsroboter über die ortsunabhängige Fernsteuerung via Smartphone-App „My Dolphin“. Motoren: 2, Zyklusdauer: 1/1,5/2/2,5 h, Kabellänge: 18 m, Gewicht: 8 kg www.behrsche.com



Global Player

Der „Supreme MS“ ist mit verschiedenen Reinigungsprogrammen und einstellbarem Betriebslauf auf fast alle Reinigungsvollstufen und Beckenformen angepasst. Die Fernbedienung mit einfacher Handführung hat eine Reichweite von rund 30 Metern. Hier bei dem Menüsauverlauf ist die Option, bei starker Verschmutzung des Beckenbodens nur diesen abfahren und reinigen zu lassen. Das „Supreme MS“ gibt es wahlweise mit PVC-Bürsten, Comb-Bürsten oder Wunder-Bürst, somit ist er für alle Beckenoberflächen geeignet. Motoren: 2, Zyklusdauer: 1,5/2,5/3,5 h, Kabellänge: 18 m, Gewicht: 11 kg www.aipool.com



Wie ein Wirbelwind

Der automatische Beckenreiner „Astorian 7 Duo“ eignet sich für alle Beckenformen. Er ist mit PVA-Walzen ausgestattet sowie einem aktiven Saugpunktverstärkenden Block am Garaboden. Zudem verfügt er über ein elektronisches Aqua-Smart-System und einen integrierten Kreislaufschalter. Am Netzort wird mittels LED angezeigt, wann die Filterkartusche erneuert werden muss. Diese lassen sich leicht nach oben entnehmen. Optional ist der Anschluss eines externen Timers.

Motoren: 2, Zyklusdauer: 1,5/2/2,5 h, Kabellänge: 23 m, Gewicht: 13,3 kg www.aipool.com



Ohne Starallüren

Pool bis zu zwölf Metern Länge sind für den „Jupiter platinum-Cleaner“ kein Problem. Mit einer innovativen Software ausgestattet, die hochreible Scan-Raster generiert, werden Boden, Wand und Wasseroberfläche auch bei schwierigen Beckenformen erfasst. Über eine kabellose Fernbedienung können Reinigungszyklen und -programme individuell eingestellt werden. Der Reiner verfügt über das 2-Bürsten-Blocksystem „Active BioBlock“ und zwei Serviceklappen mit Zugriff von oben auf das 2-Bürsten-Filtergehäuse. Die enorme Filterkapazität wird signalisiert.

Motoren: 1, Zyklusdauer: 1,5/2,5/3,5 h, Kabellänge: 18 m, Gewicht: 10,5 kg www.tepsta.de



Doppelfilter

Der „Pool-Welt Senior“ hat zwei Filterbehälter: sowohl eine Kartusche aus PVC-Gewebe für die größeren Verschmutzungen, als auch eine Kartusche aus Polypropylen für die sehr feinen Partikel. Geeignet ist der Reiner für alle Pools mit einer Länge von bis zu 12 Metern, auch für komplexe Formen. Er stellt sich auf dem Beckenrand ab, beim Betrieb, Polymer, etc.). Der überhöhtige Reinigungszyklus des „Pool-Welt Senior“ kann für eine Woche programmiert werden, zum Beispiel für ein tägliches Reinigen oder 1 mal bzw. 2 x pro Woche. Am Ende jedes Reinigungszyklus schaltet er sich automatisch ab.

Motoren: 2, Zyklusdauer: 3 h, Kabellänge: 18 m, Gewicht: 10 kg www.prcpool.com



Zugänglich und unkompliziert

Zwei ausreichend groß dimensionierte und von oben zugängliche Serviceklappen ermöglichen beim „Supra Classic Cleaner“ eine mühelose, unkomplizierte Zugriff auf das komplette Filtergehäuse. Er eignet sich speziell für gerundete Schwimmbäder mit einer maximalen Länge von vier Metern. Mittels innovativer Hydro-Lufttechnik können schwer erreichbare Bodenbereiche, wie etwa Ecken, Abspatzt und gereinigt werden.

Motoren: 2, Zyklusdauer: 3 h, Kabellänge: 17 m, Gewicht: 8 kg www.nepa.de



Verbündet einfach

Die Kombination aus PVC- und Schaumkissen des „Aquarux deluxe“ sorgt für effektive Reinigung der Beckenwände, des Bodens und der Wasserlinie. Der Reiniger ist geeignet für Schwimmbecken bis maximal 10 Meter Länge, schwimmende Beckenränder werden mit einer Software, die hochweiliche Scan-Raster generiert, erfasst. Über die universelle Fernbedienung lassen sich Reinigungsparameter und -programme individuell einstellen, verschiedene Zykluszeiten sind programmierbar. Einfacher Zugriff zum Filter über die große Wartungsluke.
 Motoren: 2, Zyklusdauer: 1/3 h, Kabellänge: 18 m, Gewicht: 14 kg
www.trend-pool.de



Konstante Leistung

Beim „Cydon Pro“ lässt sich mithilfe des patentierten „Push-Go-Systems“ der Filterkorb mit einem Klick herausnehmen. Mit insgesamt sechs Reinigungszyklen besteht die Wahl zwischen nur Bodenreinigung oder Reinigung von Boden, Wänden und Wasserlinie in jeweils verschiedenen Zeitschritten. Ist der Filterkorb voll, wird dies angezeigt. Die Zyklusreihenfolge sorgt für eine starke und konstante Saugleistung. Der „Cydon Pro“ verfügt über Spezialbürsten, die auch glatte Becken- und Oberflächen effizient reinigen.
 Motoren: 2, Zyklusdauer: 1/1,5/2/2,5/3 h, Kabellänge: 18 m, Gewicht: 9 kg
www.zedra-poolcare.de



Bald mit Bluetooth

Der Poolreiniger „Supreme 3M“ ist für die Reinigung von Boden, Wänden und Wasserlinie ausgelegt. Seine Kartuschen können bequem von oben entnommen werden. Der Reiniger ist ausgestattet mit dem segmentierten Active-Bushing-System, einer vom Antrieb unabhängigen, zusätzlichen Reinigungsbürste für Effizienz bei egal welcher Beckenabformung wegen der PVC-, Geminol- oder Canelonbürste. Der Gerüstaufbau des Saugers, seine Beweglichkeit und sein Verhalten an den Beckenwänden wurde mithilfe der Kreislokalisation, dem sogenannten Gyrolock optimiert. Ab 2015 wird der Reiniger auch mit Bluetooth-Option angeboten werden.
 Motoren: 1, Zyklusdauer: 2,5 h, Kabellänge: 18 m, Gewicht: 11 kg
www.schwimmbad-technik.de



Auf Samtpfoten

Mit dem Easy-Filter-Service-System können bei dem „AquaGato“ die Filter auf Knopfdruck zum Reiniger nach oben hin herausgenommen werden. Die wiederverwendbaren Filter sind in unterschiedlichen Formaten erhältlich. Die Bürsten des „AquaGato Smart“ sind aus Spezial-Kunststoff, die Ansaugöffnungen des Geräts sind selbstreinigend, wodurch sich die Reinigungsleistung durch optimale Schneidwirkung erhöhen lässt. Geeignet für je vier Beckenformen- und -oberflächen bis zu einer Fläche von 100 Quadratmetern.
 Motoren: 2, Zyklusdauer: 1/1,5/2 h, Kabellänge: 18 m, Gewicht: 11 kg
www.dmeotec.de



Schmutzfresser

Der „Squire Superbrush premium“ eignet sich für den autonomen Betrieb durch seine versenkbaren selbstwählenden Reinigungsprogramme für Beckengrößen bis circa 9 Metern. Die Bürsten sind aus Nylon. Manuell kann es über die dazugehörige Fernbedienung gesteuert werden, wahlweise ist entweder Bodenreinigung oder Boden- und Wandreinigung. Durch die große Oberfläche des Filterraums sollen längere Reinigungszyklen als mit Filtertauche möglich sein.
 Motoren: 2, Zyklusdauer: individuell, Kabellänge: 20 m, Gewicht: circa 9 kg
www.poolcare.de

Kleines Poolreiniger-Einmaleins:

Beweglichkeit: Der Poolreiniger wird über Wälzen bewegt, die vorne und hinten am Gerät angebracht sind und die über den Motor angetrieben werden.

Caddys sind praktische Helfer für den Transport des Reingens.

Filter: Die meisten Reiniger sind mit Filterkartuschen ausgestattet, die bequem von oben zu entnehmen sind. Es gibt auch Reiniger, bei denen mit Filternadeln gearbeitet wird. Die Filter sollten nach jedem Feinreinigungsgang gestäubt werden, meist zeigt eine Anzeige am Gerät den Füllstand an.

Motorisierung

1-motorig: bei einfachen Modellen dient dieser sowohl zur Fortbewegung als auch zum Betrieb der Saugpumpe.

2-motorig: Reiniger mit zwei Motoren sorgen für mehr Wendigkeit zum Beispiel im Bereich von Treppen, Leitern oder bei besonderen Beckenformen; die Antriebe bewegen sich gegenläufig, der Reiniger kann sich drehen und wenden, selbst enge Kurven sind möglich, Voraussetzung sind zweigewaltete Wälzen.

3-motorig: ein Motor für den Antrieb, ein Motor ist zuständig für die Pumpe, ein weiterer erhöht die Beweglichkeit.

Reinigungsdauer: Die Dauer des Reinigungsprozesses hängt von gewählten Programmen ab. Kurzprogramme gibt es schon ab einer Stunde, die durchschnittliche Reinigungszeit beträgt etwa 2-3 Stunden.

Sicherheit: Die Reiniger werden mit einer niedrigen Spannung von 24 oder 30V betrieben. Die Umwandlung auf die niedrige Spannung findet über einen Transformator außerhalb des Wassers statt. Es empfiehlt sich, die Reiniger nur an gewanderte Steckdosen anzuschließen und sich nicht zu selbstem Zeit wie der Roboter im Wasser aufzuhalten.

Wälzen: Die Bürsten bestehen vorwiegend aus PVC und eignen sich gut für Oberflächen aus Folie oder Polyester. Für besonders glatte Flächen, wie etwa Glas, bieten die meisten Hersteller besondere Wälzen. Angebote werden auch Wälzen, die für sämtliche Oberflächen geeignet sind.

DESIGNFREIHEIT
 Erschaffen Sie farbige Akzente



FARBENPRÄCHT
 Mühselige Positivdeckungen in allen RAL-Farben ersichtbar



Find us on Facebook
www.facebook.com/rollo.solar