

# WAVE 100 Made by Maytronics

Der Dolphin WAVE 100 ist ein extrem robuster, intelligenter Roboter mit **optimierten Pumpen-/ Antriebsmotoren und einer Navigation** für öffentliche und kommunale Bäder. Er kann Boden und Wand abfahren.

## 1. Allgemeine Beschreibung

Für Becken von **15m bis 25m Länge** - Arbeitsbreite 400mm

Die **Fernbedienung** ermöglicht das Fahren von Hand. Über diese Handbox wird auch die Umschaltung zwischen Automatik-/Handbetrieb und ebenso die Programmierung ausgeführt.

Das **Drehgelenk (Swivel)** im Schwimmkabel verhindert das Verdrallen während des Betriebes und dem Aufnehmen.

Das einzigartige **gyroskopische CleverClean Scansystem** gewährleistet die Reinigung des gesamten Beckenbodens.

## 2. Bürstensystem

Das gründliche Bürsten entfernt Algen und Bakterien auf effiziente Weise und verbessert so die Wasserqualität. Für die verschiedenen Beckenmaterialien stehen optimierte Bürstensysteme (PVC-Bürste, Combibürste und Wonderbrush-Bürste) zur Verfügung um die optimale Reinigungsleistung zu erzielen.

## 3. Filtersystem

Die drei zur Verfügung stehenden Filtersysteme ermöglichen eine optimale Wahl für jeden Beckenzustand. Eine um 20% erhöhte Filterkapazität gewährleistet eine maximale Schmutzaufnahme.

## 4. Daten im Überblick

Fernbedienung	Programmierung und manuelle Bedienung
Zykluszeit	4, 6, 8 Stunden
Startverzögerung	Wartezeit programmierbar auf 1 oder 2 Stunden
Schwimmkabel	30 Meter
Drehgelenk am Kabel(Swivel)	Verhindert ein Verdrallen des Kabels
Filterfeinheit	50 µm , 70µm und Einwegfilter
Bürstenarten	PVC-, Kombi-, Wonderbrush-Bürste
Gewicht	12 Kg
Saugrate	17 m <sup>3</sup> /Stunde
Fahrgeschwindigkeit	15 m/min
Reinigungsleistung in Automatik	225 m <sup>2</sup> /Stunde
Beachsensor	Verlässt nicht das Becken, bleibt im Wasser
Netz-/Motorspannung	230V-AC / 27 V-DC
Digitale Stromzufuhr	Abgabe <30 V-DC, IP54
Anzeige am Trafo	Voller Filterbeutel und Anlaufverzögerung
Caddy/Transportwagen	Im Lieferumfang enthalten
Garantie	36 Monate auf alle Teile



**Bestellen Sie ihre persönliche und kostenfreie Vorführung**  
Tel.: 06257 / 503 7074