

# WAVE 200 XL Made by Mytronics

Mit dem Dolphin Wave 200XL von Maytronics, der eine kompromisslose, professionelle Reinigungsleistung bietet, erhalten Sie den besten Schwimmbadreiniger für Ihr Geld. Dieser revolutionäre kommerzielle Schwimmbadreiniger bietet die höchste Zuverlässigkeit und beste „Wand-zu-Wand“ Reinigung seiner Klasse. Er ist einfach zu benutzen und leicht zu reinigen und reinigt alle kommerziellen Schwimmbäder der mittleren Größe, unabhängig von ihrer Form oder Art bis 33m Länge.

## 1. Allgemeine Beschreibung

Für Becken von 15m bis 33m, Arbeitsbreite 600mm;  
Die Fernbedienung ermöglicht das manuelle Steuern und die Umschaltung von Hand/Automatik. Das intelligente fortschrittliche Navigationssystem gewährleistet eine vollständige Erfassung des Schwimmbad unabhängig von Form und Art des Beckens. Das neue spiralförmige Filtersystem ermöglicht das stufenweise Filtern von Grobschmutz bis Feinschmutz. Der einfache Zugriff auf den Filter von oben ermöglicht die schnelle und einfache Filterreinigung. Mit Hilfe der USB-Schnittstelle kann ein Datenaustausch mit dem Servicepartner für eine Fehlerferndiagnose stattfinden. Vier selbst programmierbare Programmstationen erlauben die Reinigung vieler Becken ohne neue Programmierung.

## 2. Bürstensystem

NEU: Das doppelt aktive Bürstensystem, bestehend aus vier Eckbürsten und zwei Mittelbürsten, sorgt für eine optimale Bodenreinigung. Das Besondere sind die spiralförmig ausgeformten und gegenläufigen Mittelbürsten. Diese besondere Form sorgt dafür, dass der Schmutz von den Rändern in die Mitte der Maschine, hin zur Absaugung befördert wird. Die Bürsten drehen sich ungefähr 1,5 mal schneller als die Robotergeschwindigkeit.

## 3. Filtersystem

Einzigartig und innovativ ist das „Zwei-Lagen-Spiral-Filtersystem“. Das Wasser umfließt den Filter, Grobschmutz- und Feinfilter, spiralförmig und wird dabei in Stufen gereinigt. Das gesamte Filtersystem befindet sich in einem sehr einfach zu entnehmenden Behälter und kann mit wenigen Handgriffen ausgebaut und sauber gespült werden. Die Filterfeinheiten, beginnend bei 50µm bis zur letzten Stufe von 150µm sind in einem System vereint.

## 4. Daten im Überblick

Fernbedienung	autom. und manuelle Bedienung
Zykluszeit	1 bis 8 Stunden
Zeitverzögerter Anlauf	1 bis 6 Stunden
Navigationssystem	Gyroskop für akkuraten Geradeauslauf
Schwimmkabellänge	35 m
Fehlerferndiagnose	USB-Schnittstelle für Datenaustausch
Filterfeinheit	innen:50µm oder 100µm; außen:150µm
Bürstenarten	4 Seiten-, 4 spiralförmig gegenläufige Mittelbürsten
Gewicht	24 Kg
Saugrate	34 m <sup>3</sup> /Stunde
Fahrgeschwindigkeit	12,5 m/min im Saugmodus, Schnellgang separat
Reinigungsleistung in Automatik	ca. 185 m <sup>2</sup> /Stunde
Motorspannung	30 V/DC
Digitale Stromzufuhr Abgabe	<30 V DC, IP54
Caddy/Transportwagen	Im Lieferumfang enthalten
Garantie	24 Monate auf alle Teile



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