

# DIE WEDA W500 Serie

## Standard • Automatik

Der kleine, kompakte Schwimmbeckenreiniger. WEDA W500 ist ein sehr leistungsfähiger Schwimmbeckenreiniger mit einer Pumpenkapazität von mehr als 600 l/ min. Wie die anderen WEDA-Schwimmbeckenreiniger enthält auch der W500 als Kernelement eine elektrische Saugpumpe mit einem Laufrad aus verschleißfester Aluminiumlegierung, die eine verlässliche Reinigung auch dann gewährleistet, wenn größere Partikel entfernt werden müssen, wie man sie in öffentlichen Bädern doch häufiger findet.

Der W500 ist mit energetischen Sensoren ausgerüstet, die Wände, Treppen und Absätze automatisch als Hindernisse erkennen. Auch mit der Automatikfunktion beinhaltet der W500 nur wirklich notwendige Elektronik, um bei höchster Arbeitszuverlässigkeit gleichzeitig kostenträchtige Serviceunterbrechungen zu vermeiden. Alle drei Versionen ermöglichen jederzeit eine manuelle Bedienung mit Hilfe der Fernsteuerung. WEDA empfiehlt den W500 für Beckengrößen bis zu 35 m Länge.



## W500 STANDARD

Arbeitet immer in Vorwärtsrichtung bis zur Zielerfassung mit anschließender 180°-Wendung im Bahn für Bahn Prinzip.

## W500 AUTOMATIK

Ermöglicht die Reinigung aller Beckentypen und ist sehr einfach in seiner Anwendung. Er verfügt lediglich über einen EIN/ Aus- Schalter und einen zweiten Schalter für die Auswahl zwischen manueller Bedienung oder Automatikbetrieb. Die Maschine erkennt nach erfolgter Bodenabsaugung automatisch die Seitenwände, die ihn nach Erkennung der Seitenwände in Gegenrichtung arbeiten lassen. Eine interne Zeitschaltuhr begrenzt seine Arbeitszeit.

### Standardausrüstung

Zeitschaltuhr für Zeitversetztes Reinigen. Gilt nicht für den W500 Automatik  
Funkfernbedienung  
unterschiedliche Spannungen und Frequenzen  
Elektronische Steuerbox  
Rotierende Bürstenwalzen  
zwei Filtergrößen (50 bzw. 120 µm)  
Transportwagen für den sicheren Transport  
Trockenlaufschutz  
2 Jahre Garantie

### Technische Daten

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Geschwindigkeit:            | 0,2 m/ Sek.        |
| Saugleistung:               | 650 l/ min.        |
| Leistungsaufnahme:          | 1,1 kW             |
| Netzspannung:               | 230 V              |
| Gewicht an der Luft:        | 28 kg              |
| Schwimmkabellänge:          | 30 m               |
| Abmessungen: ( L x B x H ): | 650x500x300 mm     |
| Filter:                     | 50 und 120 µm      |
| Option:                     | Schwimmschlauch 2" |

## Über WEDA

WEDA wurde 1919 in Schweden gegründet und ist eine der ältesten Firmen weltweit im Bereich der Schwimmbeckenreiniger. Die Angebotspalette umfasst heute Unterwasserreiniger für alle Anwendungen im öffentlichen Schwimmbadbereich, sowie auch in Wasserreservoirs der Wasserwerke oder überall dort in der Industrie, wo Wasserbehälter, Auffangbecken oder auch Sandfilterbecken gereinigt werden müssen.

Wir helfen Ihnen bei der Auswahl der Optionen und erstellen ihnen ein detailliertes Angebot.



WEDA Wassertechnik GmbH | Berliner Chaussee 106 – 112 | D – 39114 Magdeburg  
Tel. +49 – 391 – 81 89 80 | Fax. +49 – 391 – 81 89 80 29  
weda.wassertechnik@t-online.de | www.wedawassertechnik.de