

# DATEN- BLATT

REINIGUNGS-  
AUTOMAT

ARA 100 | BM 200 W



**columbus**

# STARK. DURCHDACHT.

**STARK IN QUALITÄT, KOSTENEFFIZIENZ UND KOMFORT.  
DURCHDACHT IN JEDEM DETAIL.**

Extrem robuste Bauweise bei zugleich hohem Benutzerkomfort und niedrigen Gesamtkosten – mit dieser unnachahmlichen Kombination präsentiert sich unsere 200l-Maschine als ideale Heavy Duty-Lösung für große Flächen!



## **MAXIMALE KRAFT FÜR GROSSE FLÄCHEN**

Mit seiner starken Motorisierung, extrem langen Batterielaufzeiten, hoher Flächenleistung und sagenhaften 20% Steigfähigkeit dank Allrad-Antrieb ist der ARA 100|BM 200 genau die Art Kraftmaschine, die es für große Flächen braucht. Als Scheiben- oder Walzenbürstenmodell erhältlich, dazu konfigurierbar entlang einer Vielzahl von Ausstattungsoptionen, fühlt sich dieser Reinigungsautomat in jeder Anwendung Zuhause – ganz egal ob Industrie, Parkhaus, Logistik, Mall oder kommunale Räume.

## SERIENMÄSSIGE AUSSTATTUNG



### SPRÜHPISTOLE

Zur Reinigung u. a. des Schmutzwassertanks



### SECURITY KIT

Maximale Betriebssicherheit durch Rundumleuchte



### KOMFORTSITZ

Individuell einstellbar, ergonomisch, inkl. Armlehnen



### GROBSCHMUTZBEHÄLTER

Werkzeuglos entnehmbarer Edelstahlbehälter zur leichten Reinigung



### QUICK-FILL-ANSCHLUSS

Schnelle und saubere Befüllung des Frischwassertanks



### RAMMSCHUTZ HINTEN

Hochbelastbarer Stahlschutz für das Heck



### LED-FRONTLEUCHE

Sicher unterwegs: Beste Sichtverhältnisse während der Arbeit



### HANDY-LADESTATION

Komfortable Ablage mit integriertem USB-Ladeanschluss

## AUSSTATTUNG OPTIONAL



### HANDABSAUGUNG

Gründliche Reinigung auch für schwierige Bereiche



### ALLRAD-ANTRIEB

Für Steigungen bis zu 20%. Ideal für Parkhäuser



### SEITENKEHRBESEN

Für ein perfektes randnahes Kehrergebnis



### CHEMIEDOSIERUNG

Umwelt- und budgetfreundlich



### RAMMSCHUTZ FRONT

Hochbelastbarer Stahlschutz für die Frontseite

### MEHR INFOS UNTER:

 [www.columbus-clean.com/ara100bm200](http://www.columbus-clean.com/ara100bm200)  
[www.columbus-clean.com/ara100bm200W](http://www.columbus-clean.com/ara100bm200W) (Walzenbürsten-Version)

# TECHNISCHE DATEN



ECKDATEN	ARA 100   BM 200	ARA 100   BM 200 W
L x B x H	1990 x 1120 x 1455 mm	
Arbeitsbreite	1020 mm	
Saugbreite	1200 mm	
Flächenleistung n. VDMA	9000 m <sup>2</sup> /h	
Schalldruckpegel	62 dB(A)	
Leergewicht	465 kg	485 kg
Betriebsgewicht	1140 kg	1160 kg
BATTERIEN / ELEKTR. DATEN		
Nennspannung	36 V	
Nennleistung, gesamt	3750 W	3450 W
Kapazität, nass max.	320 Ah 5 (Trog)	
Kapazität, trocken max.	285 Ah 5	
TANK		
Frischwasservolumen	200 l	
Schmutzwasservolumen	220 l	
SAUGMOTOR		
Unterdruck, max.	200 mbar	
Luftmenge, max.	30 l/s	
FAHRMOTOR		
Nennleistung	1400 W	
Geschwindigkeit, max.	9 km/h	
BÜRSTEN		
Anzahl	2 Scheibenbürsten	2 Walzenbürsten
Drehzahl	180 U/min	500 U/min
Bürstdruck	max. 100 kg	80 kg