

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
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 ² /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.	305 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