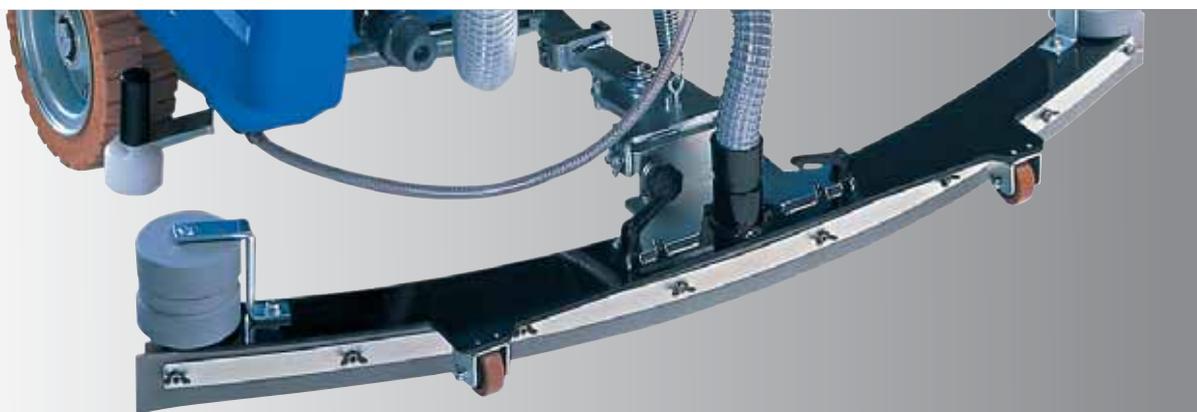


DATENBLATT.

# AUFSITZ-REINIGUNGSAUTOMAT. ARA 100|BM 150



G. Staehle GmbH u. Co. KG  
Mercedesstraße 15  
D 70372 Stuttgart  
Telefon +49 (0) 7 11/95 44-950  
Telefax +49 (0) 7 11/95 44-941  
info@columbus-clean.com  
www.columbus-clean.com

**columbus**

# BREIT. STARK. GROSSE KLASSE. DAS KRAFTPAKET FÜR ANSPRUCHSVOLLE AUFGABEN. ARA 100|BM 150

- Der große Aufsitzer mit einem Meter Arbeitsbreite ermöglicht hohe Flächenleistungen bis 7.500 m<sup>2</sup> pro Stunde.
- Leistungsstarke Traktionsbatterien bis 480 Ah 5 für eine Nettoarbeitszeit bis zu 10 Stunden.
- Der stufenlos einstellbare Bürstdruck ermöglicht eine perfekte Anpassung an die unterschiedlichen Reinigungsaufgaben auf großen Flächen.
- Nach leichtem Druck auf die Automatik Taste senkt sich der Saugfuß und der Bürstkopf stellt sich in Stand-by-Position. Ein Antippen des Gaspedals aktiviert sämtliche Funktionen: Die Bürsten fahren mit entsprechendem Bürstdruck in die gewünschte Arbeitsposition, die Pumpe fördert die richtige Menge Wasser – die Maschine arbeitet im voreingestellten Modus. Bequemer ist ein stets gleichbleibendes Reinigungsergebnis kaum machbar.
- Der Schmutzwassertank ist glattwandig, ohne Hinterschnitt konstruiert und gut zugänglich sowie kippbar – und damit einfach zu reinigen.
- Der Schmutzwassertank lässt sich über den Schlauchablauf am tiefsten Punkt des Tanks dosiert und vollständig entleeren.
- Sicher und bequem arbeiten: ausgereifte, vielfach bewährte Technik und sehr gute Sitzergonomie für lange Arbeitsintervalle.
- Feststellbremse für sicheres Halten und Parken.
- Optionale Sprühdüse für sauberes Arbeiten bis hin zu den kleinsten Ecken.
- Bereifungsvarianten für jede Objektanforderung.
- Und: made in Germany.



\*Abbildung mit optionaler Ausstattung

# SAUBER BIS IN DIE ECKEN. MIT OPTIONALER SPRÜHLANZE.

## ARA 100|BM 150

L x B x H	1900 x 1100 x 1440 mm
Arbeitsbreite	1000 mm
Saugbreite	1370 mm
Flächenleistung n. VDMA	7500 m <sup>2</sup> /h
Schalldruckpegel	64 dB (A)
Leergewicht	370 kg
Betriebsgewicht (480 Ah 5)	955 kg

### BATTERIEN/ELEKTRISCHE DATEN

Nennspannung	24 V
Nennleistung, gesamt	2380 W
Kapazität, nass max	480 Ah 5
Kapazität, Gel max.	280 Ah 5

### TANK

Frischwasservolumen	150 l
Schmutzwasservolumen	150 l

### SAUGMOTOR

Unterdruck, max.	170 mbar
Luftmenge, max.	33 l/s

### FAHRMOTOR

Geschwindigkeit, max.	7,5 km/h
-----------------------	----------

### BÜRSTEN UND TREIBTELLER

Anzahl	2
Drehzahl	160 U/min
Bürstdruck, max.	100 kg



Freier Zugang zu den Maschinenkomponenten



\*Abbildung mit optionaler Ausstattung