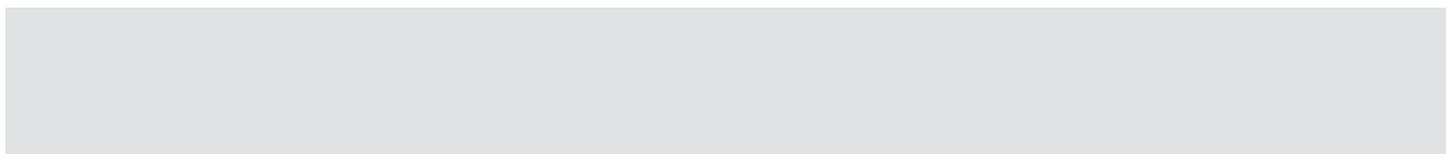


DATENBLATT.

AUFSITZ-REINIGUNGSAUTOMAT.

ARA 80|BM 100



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

ÜBERAUS WENDIG. EFFIZIENT. UND ZUVERLÄSSIG.
MIT EINEM WORT: FUNKTIONELL.

ARA 80|BM 100

- Der einfach zu bedienende, kompakte Aufsitzer eignet sich ideal für die tägliche Unterhaltsreinigung von kleineren bis mittleren Flächen in Industriehallen, Kliniken und Märkten mit engen Gängen.
- Batteriekapazität bis 320 Ah 5 für lange Arbeitszeiten bis zu 8 Stunden.
- Robuste Mechanik statt Elektronik: einfache Bedienschalter für Ein/Aus und Vor/Zurück, mechanisches Absenken von Bürste und Saugfuß.
- Service- und wartungsfreundlich: Der Schmutzwassertank lässt sich seitlich wegschwenken, Aggregate und Batterie sind frei zugänglich.
- Leicht zu transportieren: Mit nur 138 cm Länge passt dieser Aufsitzer in alle gängigen Aufzüge.
- Ermüdungsfreies, sicheres Arbeiten: ergonomische Fahrposition mit guter Rundumsicht.
- Der Hinterradantrieb sorgt für gute Traktion, der ausgesprochen kleine Wendekreis von 1,9 Metern für erweiterte Einsatzmöglichkeiten, z. B. auch in engen Gängen.
- Umweltschonend: Alle Kunststoff- und Stahlteile sind zu 100 Prozent recycelbar, die optionale Chemiedosierung mit 10-Liter-Vorratsbehälter gewährleistet eine gleich bleibend hohe Reinigungsqualität bei geringerem Verbrauch an Reinigungsmitteln.
- Funktionell auch in der Ausstattung, individuell und objektbezogen: als silent-Ausführung mit nur 60 dB(A), mit integriertem Ladegerät, mit Security-Kit für mehr Sicherheit bei Einsätzen mit Publikumsverkehr.
- Optionale noBAC® Ausführung für alle Einsatzbereiche mit hoher hygienischer Anforderung.
- Bereifungsvarianten für jede Objektanforderung.
- Und: made in Germany.



*Abbildung mit optionaler Ausstattung

GUT GEDACHT.



GUT GEMACHT.



ARA 80|BM 100

L x B x H	1380 x 900 x 1325 mm
Arbeitsbreite	800 mm
Saugbreite	980 mm
Flächenleistung n. VDMA	5600 m ² /h
Schalldruckpegel	64/60* dB(A)
Leergewicht	263 kg
Betriebsgewicht (320 Ah 5)	695 kg

BATTERIEN/ELEKTRISCHE DATEN

Nennspannung	24 V
Nennleistung, gesamt	2290 W
Kapazität, nass max.	250 Ah 5**/320 Ah 5
Kapazität, Gel max.	240 Ah 5**/280 Ah 5

TANK

Frischwasservolumen	100 l
Schmutzwasservolumen	115 l

SAUGMOTOR

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

FAHRMOTOR

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

BÜRSTEN UND TREIBTeller

Anzahl	2
Drehzahl	160 U/min
Bürstdruck	50 kg

*silent-Ausführung, optional.

**Mit integriertem Ladegerät.

Das griffige Lenkrad

