

DATENBLATT.

AUFSITZ-REINIGUNGSAUTOMAT.

ARA 66|BM 100



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

columbus

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

ARA 66|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 und Kassenzonen.
- 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. Die Arbeitsbreite von 66 cm ermöglicht ein problemloses Durchfahren der engen Kassenzonen.
- 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 gleichbleibend 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 Objektorforderung.
- Und: made in Germany.



*Abbildung mit optionaler Ausstattung

GUT GEMACHT.



ARA 66|BM 100

| | |
|----------------------------|------------------------|
| L x B x H | 1380 x 730 x 1325 mm |
| Arbeitsbreite | 660 mm |
| Saugbreite | 850 mm |
| Flächenleistung n. VDMA | 4620 m ² /h |
| Schalldruckpegel | 64/60* dB(A) |
| Leergewicht | 258 kg |
| Betriebsgewicht (320 Ah 5) | 690 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**/305 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 |

Das griffige Lenkrad



*silent-Ausführung, optional.

**Mit integriertem Ladegerät.