

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

ARA 66|BM 100
ARA 80|BM 100



- Der einfach zu bedienende, kompakte Aufsitzer mit robuster Mechanik 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 passen beide Modelle in alle gängigen Aufzüge.
- Der Hinterradantrieb sorgt für gute Traktion, der ausgesprochen kleine Wendekreis von 1,9 Metern für erweiterte Einsatzmöglichkeiten, z. B. auch in engen Gängen.
- Ermüdungsfreies, sicheres Arbeiten: ergonomische Fahrposition mit guter Rundumsicht.
- 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.



	ARA 66 BM 100	ARA 80 BM 100
L x B x H	1380 x 760 x 1325 mm	1380 x 900 x 1325 mm
Arbeitsbreite	660 mm	800 mm
Saugbreite	860 mm	980 mm
Flächenleistung n. VDMA	4620 m ² /h	5600 m ² /h
Schalldruckpegel	64/60* dB(A)	64/60* dB(A)
Leergewicht	235 kg	240 kg
Betriebsgewicht (320 Ah 5)	675 kg	680 kg

BATTERIEN/ELEKTR. DATEN

Nennspannung	24 V	24 V
Nennleistung, gesamt	2100 W	2100 W
Kapazität, nass	250 Ah 5**/320 Ah 5	250 Ah 5**/320 Ah 5
Kapazität, trocken	240 Ah 5**/280 Ah 5	240 Ah 5**/280 Ah 5

TANK

Frischwasservolumen	100 l	100 l
Schmutzwasservolumen	115 l	115 l

SAUGMOTOR

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

FAHRMOTOR

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

BÜRSTEN UND TREIBTELLER

Anzahl	2	2
Drehzahl	160 U/min	160 U/min
Bürstdruck	50 kg	50 kg

* silent-Ausführung, optional.
 ** Mit integriertem Ladegerät.