

SCRUB 75



Fegen



Scheuern



Wischen



Entfetten



Keramikfliesen



Naturstein



PVC & Vinyl



Epoxidboden



Betonboden



Polyurethan



Warenhäuser & Lagerhallen



Parkhäuser



Produktions- & Werkstätten



Einzelhandel



Bahnhöfe & Flughäfen



Krankenhäuser



Bildungseinrichtungen

SCRUB 75

Ein industrietauglicher Reinigungsroboter, entwickelt um selbst die hartnäckigsten Verschmutzungen zuverlässig zu entfernen.

PRODUKTVORTEILE

- ▶ **Intelligente KI-Navigation:** 3D-LiDAR, 2D-Laser, 3D-Tiefen- und RGB-Kameras ermöglichen eine hochpräzise Hinderniserkennung und Navigation.
- ▶ **Effizientes Energie-Management:** Langlebige Lithium-Ionen Batterie ermöglicht bis zu 6 Std. durchgehende Reinigung.
- ▶ **Maximale Autonomie:** Operiert vollautonom mit der optionalen Workstation (Harbor 02) für Batterieladungen, Wasserwechsel und Schmutzwasserentsorgung.
- ▶ **Maximale Sichtbarkeit:** Ausgereiftes Beleuchtungssystem mit Blinklichtern, blauen Projektionsspots und weiteren zusätzlichen Lichtquellen, erlaubt einen rundum sicheren Betrieb, selbst bei schlechten Lichtverhältnissen.
- ▶ **4-in-1 Reinigungsmodus:** Kombiniert Wischen, Entfetten, Scheuern und Fegen für ein makelloses Ergebnis.
- ▶ **Hochproduktiv & effizient:** Ideal für große Flächen, reinigt bis zu 3.000 m²/h.
- ▶ **Öl- und Fettflecken-Reinigung:** Entdeckt und beseitigt Öl- und Fettspuren für eine saubere und sichere Arbeitsumgebung.
- ▶ **Intuitiver Manual-Mode:** Standbrett und Lenkrad erlauben bei Bedarf eine einfache manuelle Steuerung.



ZUBEHÖR ZUM LADEN UND NACHFÜLLEN



Harbor 02



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	1370(L) × 962(B) × 1417(H) mm
Reinigungsleistung	3.000 m ² /h
Reinigungsbreite	750 mm
Wassertank-Volumen (Rein / Rücklauf)	75 L / 50 L
Max. Laufzeit	4–6 h
Ladezeit	≈ 5 h
Höchstgeschwindigkeit	1,1 m/s
Min. Durchfahrtsbreite	900 mm
Max. Steigung	8 °
Sensoren	3D-LiDAR, 2D-Laser, 3D-Tiefenkamera, RGB-Kamera, Luftdruck-Kollisionssensor, Millimeterwellen-Radar

Kontakt

mR MOBILE ROBOTS
Gewerbepark Grünwald 1
58540 Meinerzhagen

www.mobile-robots.de
mail@mobile-robots.de

mR MOBILE ROBOTS