

REINIGUNGSKONZEPTE · REINIGUNGSROBOTER

Scrub One

Der 4-in-1-Scheuersaugroboter mit rückwärtiger KI-Kamera – kehrt, schrubbt, saugt und wischt in einem Lauf und reinigt erkannte Flecken selbstständig nach.



MIETE AB

485 €

im Monat · 48 Monate

KAUFPREIS

20.750 €

netto · inkl. Einrichtung,
förderfähig

700–1.000 m²/h

Standardreinigung,
Praxiswert

**1.500–3.000
m²/h**

Spot-Modus

ab 1.500 m²

täglich, damit es sich rechnet

BAUMARKT

SB-WARENHAUS

MÖBELHAUS

FITNESSSTUDIO

JEDER PROZESS ERKLÄRT · DARSTELLUNGEN AUS DEM HERSTELLERDATENBLATT



Navigiert ohne Marker

VSLAM und LiDAR kombiniert: Der Roboter kartiert Ihr Objekt einmal selbst und findet...

LIDAR + KAMERA · ZWEI SENSORSYSTEME,
DIE SICH GEGENSEITIG ABSICHERN



Erkennt Flecken im Vorbeifahren

KI-Bildererkennung und dynamische Routenplanung: Kaffee, Soßen und Pfützen...

ECHTZEIT · KLASSIFIKATION DES
KAMERABILDS WÄHREND DER FAHRT



Drückt fester, wo es dreckig ist

Bodentyp, Sauberkeitsgrad und hartnäckige Flecken werden erkannt. Reinigungsmodus...

3 · ERKENNUNGSSTUFEN: BODENTYP,
REINHEITSGRAD, HARTNÄCKIGE FLECKEN

TECHNISCHE DATEN

Maße	629 × 552 × 695 mm
Frisch- / Schmutzwasser	15 l / 15 l
Laufzeit Wischen	9 h
Batterie	50 Ah

Gewicht	75 kg
Laufzeit Schrubben	5 h
Ladezeit	ca. 3 h
Navigation	LiDAR + Visual Fusion (VSLAM+), ohne Marker

WAS DIESES GERÄT AUSZEICHNET

- Rückwärtige KI-Kamera erkennt zurückgebliebene Flecken und reinigt automatisch nach
- Heatmap-Reporting nach jedem Lauf – der Leistungsnachweis für Ihren Auftraggeber
- Passt die Reinigungsintensität an die erkannte Verschmutzung an