

Scrubber 50

präzise Reinigung für mittlere und große Flächen



3 Modi

Schrubben, Kehren,
Staubwischen

8 h

max. Laufzeit
(Staubwischen)

2 h

Ladezeit

500-1300 m²h

praktische
Reinigungsleistung

**Für die zuverlässige
und gründliche
Reinigung von mittleren
und großen Flächen.**

Scrubber 50 ist die perfekte Wahl, wenn es um die zuverlässige und gründliche Reinigung geht. Durch seine Auto-Spot-Reinigung erkennt er Schmutz und reinigt diesen durch Schrubben, Kehren und Staubwischen. Außerdem verfügt der Roboter über ein Filtersystem und recycelt dadurch Wasser.

Produktdetails

	Tellerbürste	Walzenbürste
Nettogewicht	149 kg	128 kg
Reinigungsbreite	460 mm	406 mm; mit Seitenbürsten: 780 mm
Kantenreinigungsfunktion	40 mm	40 mm; mit Seitenbürsten: 0 mm
Bürstendruck	25 kg	18 kg
Fassungsvermögen Auffangbehälter /		2 x 0,6 l
Max. Laufzeit	Schrubben: 3 h Staubwischen: 8 h	Schrubben: 3 h Staubwischen 6 h
Max. Scheuereffizienz	1 987 m ² /h	1 754 m ² /h

Abmessungen (L x B x H)

810 x 700 x 1070 mm

Praktische Reinigungsleistung

500 - 1300 m²/h

Frisch- / Abwassertank

30 l / 24 l

Steigfähigkeit

4,6 °

Min. Durchfahrtsbreite

800 mm

Min. Wendebreite

1100 mm

Ladezeit

2 h

Max. Reinigungsgeschwindigkeit

1,2 m/s

Wesentliche Merkmale

Vielseitige Reinigung

3-in-1-Lösung

Integriert Schrubben, Kehren und Staubwischen in einer einzigen Lösung.

2 Hauptbürstenoptionen

Wählen Sie zwischen einer Tellerbürste oder einer Walzenbürste, um Ihre spezifischen Reinigungsanforderungen zu erfüllen.

KI-gestützte Wahrnehmung

Intelligente Hindernisvermeidung

Er erkennt Personen und Hindernisse und trifft fortschrittliche Verhaltensentscheidungen basierend auf den Arten und Eigenschaften der Hindernisse.

Spot-Reinigungsmodus

Er erkennt und reinigt verschmutzte Stellen proaktiv mit RGB-Kamera und KI-Algorithmen, was eine Effizienzsteigerung von bis zu 400 % ermöglicht.

Nachhaltigkeit

Wasserrecycling

Scrubber 50 verfügt über ein integriertes, mehrstufiges Filtersystem, das Wasser recycelt und wiederverwendet, wodurch der Frischwasserverbrauch um etwa 80% reduziert wird.

Energieeffizient

Bietet bis zu 10 Stunden Betriebszeit im Spot-Reinigungsmodus und reduziert in diesem Modus den Energieverbrauch um etwa 75%.

Müheleose Wartung

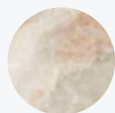
Schnellverschluss-Reinigungskomponenten

Die Abzieherbaugruppe und die Filterkomponenten verfügen über ein Schnellverschluss-Design für eine werkzeugfreie Demontage und Montage in Sekundenschnelle.

Dockingstationen

Optionale Arbeitsstation für selbstständiges Andocken zur Stromladung und Wasserverwaltung.

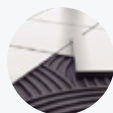
Geeignete Bodenarten



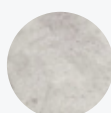
Naturstein



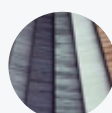
Kunststein



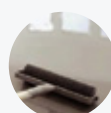
Keramik



Beton



PVC



Epoxid