

MR40 5-IN-1

Kommerzieller Innenreinigungsroboter

Hey,
ich bin
MR40.



Umfassende
Innen-
reinigung
Lösung



Kommerzieller Innenreinigungsroboter

MR40 (5-IN-1)

Der MR40 ist eine umfassende Reinigungslösung, die entwickelt wurde, um eine Vielzahl von Reinigungsanforderungen effektiv zu erfüllen. Er vereint fünf Funktionen: Kehren, Staubsaugen, Schrubben, Trockenwischen und Nasswischen, die es ihm ermöglichen, verschiedene Hartböden und Kurzflor-Teppiche mühelos und effizient zu reinigen. Der MR40 eignet sich ideal für die Bodenreinigung in großen Gewerbeflächen, Hotels und Verkehrsknotenpunkten und vereinfacht den Reinigungsprozess bei gleichzeitiger Maximierung der Effizienz.



ARBEITSSTATION & MOBILER WASSERTANK



Das modulare Design passt sich verschiedenen Anwendungsszenarien an, ohne dass Wasseranschlüsse modifiziert werden müssen.

Automatisches Laden

Automatische Wasserbefüllung

Automatische Entleerung

Mobiler Wassertank

MACROGATE CLOUD PLATTFORM



Eine umfassende cloudbasierte Datenmanagement-Plattform umfasst die Überwachung von Robotereinsätzen, Betrieb, Reinigungsberichten, Wartungsaufzeichnungen und Aufgabenplanung.

Datenübersicht

Betrieb & Wartung

Flottenmanagement

Integration mit Aufzugssystemen

VIELSEITIG EINSETZBAR Arbeitsstation, einfacher zu installieren



ANWENDUNGSBEREICHE

-  **GEWERBLICHE BEREICHE**
-  **MESEZENTREN**
-  **HOTELS & BÜROGEBÄUDE**
-  **VERKEHRSKNOTENPUNKTE**



ALOT

AIoT-Integration mit Aufzügen und Drehkreuzsystemen



Kommerzieller Innenreinigungsroboter

PRODUKTPARAMETER

- 5** 5-IN-1 VIELSEITIGE REINIGUNG
- 4** 4-IN-1 ARBEITSSTATION
- TRENNUNG VON TROCKEN UND NASS
- TRAGBARER WASSERTANK
- RANDREINIGUNG
- ERGONOMISCHER MANUELLER MODUS
- CLOUD-PLATTFORM & APP-STEUERUNG
- AUTOMATISCHER WECHSEL DER REINIGUNGSMODULE

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

640×598×700 mm | 25.2×23.5×27.6 Zoll
85 kg | 187.4 lb

REINIGUNGSGESCHWINDIGKEIT

≤ 1 m/s | 1.22 mph

REINIGUNGSEFFIZIENZ

1200 m²/h | 12,917 ft²/h

BETRIEBSZEIT

3-6 Stunden

LADEZEIT

2.5 Stunden

FUNKTIONEN

Kehren, Staubsaugen, Schrubben,
Trockenwischen, Nasswischen

WASSERTANK

8 L | 2.1 gal

AUFFANGBEHÄLTER

8 L | 2.1 gal

STEIGFÄHIGKEIT

12.5% (7°)

HINDERNISÜBERWINDUNG

20 mm (0.8 Zoll)

REINIGUNGSBREITE

600 mm (Kehren)

420 mm (Wischen)

410 mm (Schrubben)

BATTERIE

24V/42Ah Lithium-Ionen-Phosphat

BETRIEBGERÄUSCH

Kehren, Trocken- & Nasswischen ≤ 70 dB
Staubsaugen, Schrubben ≤ 75 dB

* Basierend auf verschiedenen
Anwendungen, kann die tatsächliche
Leistung abweichen.

Meine
Laufzeit
beträgt
3-6 h



Kommerzieller Innenreinigungsroboter

VIELFÄLTIGE BÜRSTENOPTIONEN

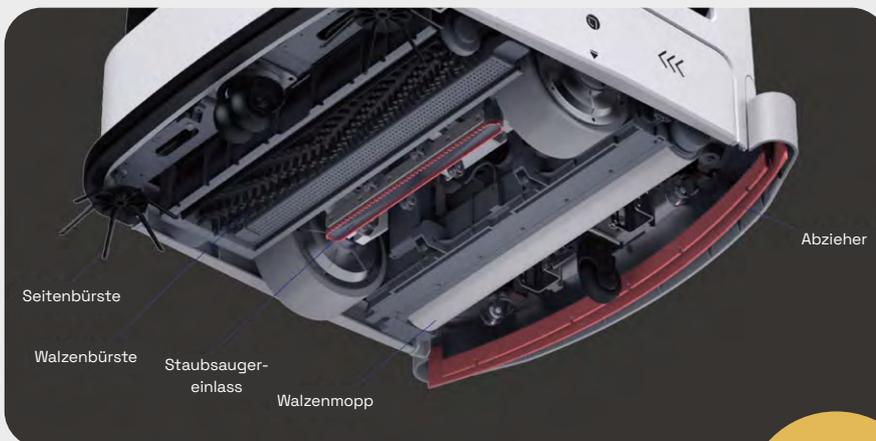
GEZEIGTE MATERIALIEN

- MARMOR
- VINYL
- TERRAZZO
- FLIESEN
- PVC
- NIEDERFLOR-TEPPICHBODEN



Bürstenborsten mit unterschiedlichen Texturen können für verschiedene Bodenmaterialien ausgewählt werden. Böden bleiben während der Tiefenreinigung geschützt.

5-IN-1 VIELSEITIGE REINIGUNG



- Kehren
- Schrubben
- Saugen
- Trockenwischen
- Nasswischen

Hey,
ich bin
MR40.

