



MIRA

Gewerblicher Bodenreinigungsroboter
für mittelgroße Flächen



SWEEP

SCRUB

DUST
MOP

Empfohlene Reinigungsfläche

800–2.000 m²



Ideal für

Einzelhandel/Supermärkte, Produktionsstätten, Lager/Logistik, Flughäfen/U-Bahn-Stationen, Krankenhäuser, Einkaufszentren



Wichtigste Merkmale

Gleichzeitiges Kehren und Schrubben

Führt Kehren und Schrubben gleichzeitig durch und erledigt so zwei Aufgaben in einem Arbeitsgang für maximale Effizienz.

25 kg Schrubbleistung mit zwei Tellerbürsten

Bietet kraftvolles Hochdruck-Schrubben mit zwei Bürsten für eine gründliche und effiziente Bodenreinigung.

Kompaktes Design für schmale Gänge

Entwickelt für enge Räume – passiert mühelos Gänge mit einer Breite von 660 mm ohne Unterbrechung.

Müheloser Fernbetrieb

Ermöglicht hochpräzise 3D-LiDAR-basierte Kartierung, Navigation und Einrichtung – unterstützt den vollständigen Fernbetrieb und das Flottenmanagement.

Automatische Wassertankaufrischung

Minimiert den manuellen Wartungsaufwand durch einen selbstreinigenden Abwassertank und reduziert so Ausfallzeiten und Betriebskosten.

Mira Spezifikation

Abmessungen (L × B × H)	680 × 550 × 900 mm
-------------------------	--------------------

Nettogewicht	130 kg
--------------	--------

Reinigungsbreite	Schrubben: 400 mm Kehren: 750 mm Staubwischen: 620 mm
------------------	---

Frisch-/Abwassertank	22 L / 20 L
----------------------	-------------

Max. Geschwindigkeit	1,4 m/s
----------------------	---------

Max. Reinigungsleistung (theoretisch)	Schrubben: 2.016 m²/h Kehren: 3.780 m²/h Staubwischen: 3.124 m²/h
---------------------------------------	---

Max. Anpressdruck	25 kg
-------------------	-------

Min. Durchgangsbreite	660 mm
-----------------------	--------

Min. Wendebreite	950 mm
------------------	--------

Steigfähigkeit	6°
----------------	----

Max. Laufzeit	Schrubben: 4 h Kehren: 8 h Staubwischen: 10 h
---------------	---

Batteriekapazität	60 Ah
-------------------	-------

Hinweis: Die Spezifikationen basieren auf den Testergebnissen des Gausium-Labors; die tatsächlichen Leistungsdaten können in spezifischen Anwendungen abweichen.

Bring the **Mira**-cle
to Your Floors.