

POLAR X

WISCHEN
KEHREN
STAUBSAUGEN



STAR 60

AUTONOMER WISCH-SAUGER



Sind Sie es leid, dass Ihr Bodenreinigungsroboter Schmutzwasser auf dem Boden hinterlässt, zur Rutschgefahr für Fußgänger wird, Spuren verursacht und ständig mit sauberem Wasser befüllt sowie entleert werden muss – während Teppiche trotzdem nicht sauber werden?

Dann testen Sie unseren wasserlosen Wisch-, Kehr- und Staubsaugerroboter und erleben Sie wie einfach ihre Infrastruktur glänzend, sauber und staubfrei gehalten werden kann.

Geeignet für Einkaufszentren, Spitäler, Warenhäuser, Büro, Lagerhäuser, Flughäfen.

Reinigt: Fliesenböden, Marmor, Epoxy, Terrazzo. Beton, Holzböden, Parkett und Teppichböden.

PolarX Robotics ist ein australisches Unternehmen mit Sitz in Melbourne, das spezialisierte Robotiklösungen für Gesundheitswesen und Industrie entwickelt. Wir entwerfen, entwickeln und fertigen schlüsselfertige Roboter mit Fokus auf Präzision, einfache Bedienung, hohe Qualität und starke Leistung. Auf Basis unserer Erfahrung in der professionellen Reinigungsindustrie gestalten wir die Zusammenarbeit von Mensch und Roboter neu und liefern innovative Lösungen für Kunden weltweit.



DATENBLATT

PARAMETER	AUSPRÄGUNG
Länge	758 mm
Breite	580 mm
Höhe	690 mm
Gewicht	90 kg
Hauptbürsten	2 Walzen
Breite Hauptbürsten	430mm
Seitliche Drehbürsten	200mm
Reinigungsbreite	620mm
Kapazität Auffangbehälter	9L
Kapazität Staubbeitel	2L
Staubfilter	193*112*20mm
UV-Desinfektion und Duft-Diffusor	Option
Audio & visuelle Warnung	Ja
3-D Lidar	1
2-D Lidar	3
Tiefen-Kamera	4
RGB Kamera	2
IPC	8 Cores i7 8+64GB
Steuerung mit Stimme	Ja
Batterie	24V 52Ah LPF
Batterie Laufzeit	4 – 6 Stunden
Max Geschwindigkeit	4.3 km/h - 1.2 m/sec
Geräusch Pegel	< 65dB
Betriebssystem	IOS und Android
Einsatz-Szenario	Indoor and Semi-Outdoor
Technische Maximal-Leistung	1,786m ² / Std



POLAR X

SICHER EINFACH GLÄNZEND



streetopia ROBOTICS



VERTRIEBS- UND SERVICEPARTNER
ZENTRALEUROPA

STREETOPIA AG
ROTHENBÜELSTRASSE 14
CH-9053 TEUFEN AR

INFO@STREETOPIA.CH
+41 76 577 0 553