

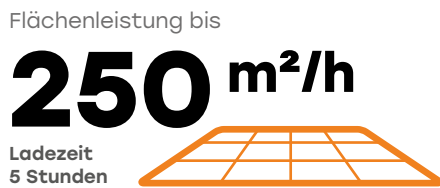
X1000

Saugroboter

20.000 Pa Saugkraft bei einer Flächenleistung von 250 m²/h und einer Laufzeit bis zu 6 Stunden.



ZACO-PRO.EU



Anwendungsbereiche

Der X1000 ist in folgenden Bereichen einsetzbar:



- Büros
- Gastronomie
- Handel
- Hotel
- Bildungswesen
- Lagerhäuser

Produkthighlights

<p>Intelligente Navigation und Hindernisvermeidung</p> <ul style="list-style-type: none"> • LiDAR mit 12 m Erfassungsbereich • 6-achsiger Trägheitssensor • ToF-Sensoren • 3D-ToF-Sensor • Ultraschall-Sensor • Dual-Kamera • AI Hindernisvermeidung 	<p>Sofort Einsatzbereit</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kein Aufwendiges Setup notwendig • Kartiert eigenständig den Reinigungsbereich • Einfache Bedienung • 5 Zoll Touchscreen 	<p>Zyklon mit mehreren Einlässen Separierender Staubbehälter</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3L großer Staubbehälter • Zyklon Trennsystem mit mehreren Einlässen • HEPA 13 Feinstaubfilter • Keine Verbrauchsmaterialien (Staubsaugerbeutel) erforderlich
<p>Leistungsstarke Akkus</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 Lithium-Ionen Akkus • 6 Stunden Betriebszeit • Die Akkus arbeiten separat • Automatische Selbstaufladung 	<p>Leistungsstarke Reinigungsfähigkeiten</p> <ul style="list-style-type: none"> • 300W Nennleistung • 20.000 Pa Saugleistung • Bis zu 16 mm Durchmesser der Müllreinigung • Reinigungsbreite von 37 cm • Dual-Roller & Direktabsaugung 	<p>Produktdesign</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modularer Aufbau • Mit wenigen Handgriffen: <ul style="list-style-type: none"> • Akkus Wechseln • Saugmodul wechseln • Staubtank entleeren

Technische Spezifikationen

Basisdaten	Größe (mm)	376 x 372 x 365 mm
	Nettogewicht	11,3 kg
	Tasten am Gehäuse	Eine Taste
	Flächenleistung	250 m ² /h
	Display	Ein 5,0-Zoll-Touchscreen-Panel (mit Multifunktion) auf der Oberseite, eine LED-Anzeige auf der Vorderseite
	Fassungsvermögen Staubtank (L)	3 L, Zyklon mit mehreren Einlässen, getrennter Abfallbehälter
Energieversorgung und Saugkraft	Nennspannung	25.2 V
	Nennleistung	300 W
	Saugleistung (kpa)	Normal: 8~9 kpa, Maximum: 20 kpa
Laufzeit	Batterie	2*112,1 Wh Lithium-Akkumodule, 2 Akku-Packs enthalten
	Reinigungsdauer	Bis zu 360 Min.
	Reinigungsfläche in einem vollen Zyklus	Bis zu 1000 m ²
	Art der Aufladung	Automatisches Aufladen durch Kameraerkennung
Navigation und Hindernisvermeidung	Navigationssystem	Laser + 2 Kamerasysteme + Gyro
	Hindernisvermeidung	6 ToF-Sensoren
	Steigfähigkeit	25 mm
	AI Objekterkennung	Kann Schuhe, Kabel, Socken, Bücher, Handtuch, Flasche, Mülleimer, Blumentopf, etc. identifizieren.
APP Funktionen	Kartierung	2D / 3D Karten
	Reinigungsplan	✓
	Mehrgeschossige Kartierung	✓
	Anpassung der Reinigungsbereiche	✓
	No-Go-Bereich	✓
	Einstellung der Saugkraft	✓
Sonstiges	Google assistant / Amazon Alexa	Wird unterstützt
	Zubehör	Ladestation, Seitenbürsten, Saugmodule