

## Autonome Scheuersaugmaschine

Cobi 18 ist eine kompakte, autonome Scheuersaugmaschine, die im Rahmen eines All-Inclusive-Abonnements erhältlich ist. Er bietet eine hohe Reinigungsleistung und ist einfach zu bedienen. Die Benutzeroberfläche ist klar und einfach, und die "Teach and Repeat"-Funktion ermöglicht es dem Benutzer, eine Route einmal anzulernen und sie danach jedes Mal mit nur einem Knopfdruck abzurufen. Optimiert für enge Räume und "randnahe" Reinigung. Die fortschrittliche KI (Künstliche Intelligenz) integriert Daten aus einer Kombination verschiedener Sensoren, um die Umgebung zu erkennen und sicher um Hindernisse herum zu navigieren, selbst in schwierigen Umgebungen wie Spiegeln, Glas, Rolltreppen oder hellem Sonnenlicht.

## Technische Daten

Modell Typ	EU	Cobi 18
Größen LxBxH (Gehäuse/Saugbalken)	cm	48x48x70/48x50x70
Gewicht mit Batterie	kg	55
Spannung	Volt	24V
Kapazität der Batterie	Ah	25
Akku-Ladezeit	Stunde	3
Laufzeit	Stunde	eco 2/max 1,5
Fassungsvermögen des Schmutzwassertanks	Liter	11
Fassungsvermögen des Lösungsmittel tanks	Liter	10
Fassungsvermögen des Grobschmutzbehälters	Liter	0,4
Reinigungsbreite	cm	48
Produktivitätsrate	m <sup>2</sup> /Stunde	800 (praktisch)
Antriebsmotor	Watt	2 x 35
Größe der Antriebsräder	cm	12,7
Fahrgeschwindigkeit	km/Stunde	1,8 (autonom)
Größe Seitenbürste	cm	2 x ø10
Größe Hauptbürste	cm	ø7 x 33 (zylindrisch)
Seitenbürstenmotor	Watt	2 x 12
Hauptbürstenmotor	Watt/U/min	100/800
Saugmotor	Watt/kPa	300/22
Steigfähigkeit	%	2/10 (auto/manu)
Durchflussmenge	ml/min.	bis zu 130
Minimaler Wendekreis	cm	65 (autonom)

## PRODUKTDATENBLATT



## Vorteile

- Einzigartiges ICE i-Synergy-System für intelligente und datengesteuerte Reinigung
- Lithium-Ionen-Akkutechnologie für höhere Leistung und längere Lebensdauer
- Full-Service-Abonnement umfasst Wartung und Ersatz- und Verschleißteile
- "Eine Tankfüllung" für 90 bis 120 Minuten Scheuersaugen
- 48 cm Arbeitsbreite
- Produktivitätsrate 800 m<sup>2</sup>/Stunde (praktisch)
- Laufzeit 1,5 - 2 Stunden
- Fortschrittliches Navigationssystem für sicheren Betrieb
- Benutzerfreundliche Bedienoberfläche
- DGSV-konform für besten Datenschutz

ICE ROBOTICS

Airborne Avenue 55  
NL-2133 LV Hoofddorp  
+31 (0)232-041020  
www.icecobotics.com