

# DATENBLATT

## VACUUM 40

TECHNISCHE DATEN	VACUUM 40
L x B x H ohne Seitenbesen	790 x 730 x 900 mm
L x B x H mit Seitenbesen	700 x 590 x 875 mm
Saugbreite	720 mm
Flächenleistung n. VDMA	1200 m <sup>2</sup> /h
Schalldruckpegel	55 ≈ 70 dB(A)
Leergewicht	93 kg
BATTERIEN / ELEKTR. DATEN	
Nennspannung	24 V
Nennleistung, gesamt	1100 W
Batterie	Lithium (LFP)
Kapazität	60 Ah
Maximale Laufzeit	2 Stunden
Ladedauer	1,5 Stunden
SAUGMOTOR / KEHRFUNKTION	
Unterdruck, max.	180 mbar
Luftmenge, max.	2 m <sup>3</sup> /min
Fassungsvermögen Staubbeutel	12 Liter, wiederverwendbar
Luftfilter (HEPA)	H13
Abfallbehälter, Fassungsvermögen	2,5 Liter
Maximale Aufnahmegröße	ø 10*50 mm
FAHRMOTOR	
Nennleistung	300 W
Geschwindigkeit, max.	0 ≈ 1 m/s
Steigfähigkeit	8°
BÜRSTEN / BESEN	
Seitenbesen	2 einstellbare Seitenbesen
Seitenbesen Durchmesser	180 mm
Umdrehungen Seitenbesen	100 U/min
Walzenbürste	1 einstellbare Walzenbürste
Umdrehungen Walzenbürste	1000 U/min



SENSOR SYSTEM	
LiDar	2D LiDar
LiDar Erkennungs Radius	25 m
Front 3D Kamera*	Standard
Frontintegrierte 3D Kamera*	Standard
Heck 3D Kamera*	Standard
Ultraschallsensoren	6 Sets
Luftdruck-Kollisionssensor	4 Sets
Absturz-Sensor	Standard
SONSTIGES	
Display	10.1" Tablet
ZUBEHÖR	
Ladegerät	Standard
Ladestation	Optional

\* Hinderniserkennung

2023/11 | Technische Änderungen vorbehalten

G. Staehle GmbH u. Co. KG  
 Mercedesstraße 15  
 70372 Stuttgart  
 Telefon: +49 711 95 44 – 950  
 info@columbus-clean.com  
 www.columbus-clean.com

**columbus**