DATENBLATT

SCRUBBER 50 PRO W

TECHNISCHE DATEN	SCRUBBER 50 PRO W
LxBxH	810 x 700 x 1070 mm
Arbeitsbreite	406 mm
Saugbreite	720 mm
Flächenleistung n. VDMA	1315 m²/h (inkl. Seitenbesen)
Schalldruckpegel	59 ~ 70 dB(A)
Leergewicht	129 kg
Betriebsgewicht	159 kg
BATTERIEN/ELEKTR. DATEN	
Nennspannung	24 V
Nennleistung, gesamt	1100 W
Batterie	Lithium (LFP)
Kapazität	60 Ah
Maximale Laufzeit Schrubbmodus	3 Stunden
Ladedauer	1,5 Stunden
TANK	
Frischwasservolumen	30 I
Schmutzwasservolumen	24
Chemietank	2,5
Chemiedosierung	Standard
Wasserfilter	3stufiges Filtersystem
Filter	1 ~ 200 Micron
Grobschmutzbehälter	2 x 0,5 l
SAUGMOTOR	
Unterdruck, max.	180 mbar
Luftmenge, max.	2 m³/min
FAHRMOTOR	
Nennleistung	300 W
Geschwindigkeit, max.	0,3 ~ 0,9 m/s
Steigfähigkeit	4,6°
BÜRSTEN	
Anzahl	2 Walzenbürsten
Drehzahl	820 U/min
Bürstdruck	15 kg



SENSOR SYSTEM		
LiDar	2D LiDar	
LiDar Erkennungs Radius	25 m	
Front 3D Kamera*	Standard	
Frontintegrierte 3D Kamera*	Standard	
Heck 3D Kamera*	Standard	
Luftdruck-Kollisionssensor	4 Sets	
Absturz-Sensor	Standard	
KEHRFUNKTION		
Max. Kehrfähige Größe	ø 8x20 mm	
Max. Kehrfähiges Gewicht	5 g	
SONSTIGES		
Display	10.1" Tablet	
ZUBEHÖR		
Ladegerät	Standard	
Ladestation	Optional	
Working Station	Optional	

* Hinderniserkennung

G. Staehle GmbH u. Co. KG Mercedesstraße 15 70372 Stuttgart

Telefon: +49 711 95 44 – 950 info@columbus-clean.com www.columbus-clean.com

