PRODUCTANGABEN - T500e

EIGENSCHAFT	650 mm Teller	700 mm Teller	800 mm Teller	700 mm Walze	700 mm
Produktivität (pro Stunde) Theoretisches Max.	3.382 m/h	3.642 m/h	4.162 m/h	3.642 m/h	2.861 m/h
Geschätzte Abdeckung* – konventionell	2.432 m/h	2.635 m/h	3.040 m/h	2.635 m/h	2.070 m/h
Geschätzte Abdeckung* - ec-H2O NanoClean™	2.734 m/h	2.800 m/h	3.231 m/h	2.800 m/h	2.200 m/h
BÜRSTENANTRIEBSSYSTEM					
Schrubbmotor	2 x 24 V DC, 0,75 PS / 0,55 Kw	2 x 24 V DC, 0,75 PS/ 0,55 kW	2 x 24 V DC, 0,75 PS/ 0,55 kW	2 x 24 V DC, 0,63 PS/ 0,47 kW	24 V DC, 0,75 PS / 0,55 kW
Bürste/Polierteller U/min	220 U/min	220 U/min	220 U/min	1.500 U/min	2.200 U/min
Anpressdruck	Gering: 29,5 kg Hoch: 54,5 kg	Gering: 32 kg Hoch: 54,5 kg	Gering: 34 kg Hoch: 54,5 kg	Gering: 38,5 kg Hoch: 54,5 kg	Gering: 50 kg Hoch: 77 kg
LÖSUNGS-/AUFNAHMESYSTEM					
Fassungsvermögen des Frischwassertanks	85 L				
Fassungsvermögen des Aufnahmetanks	102 L				
Saugmotor	24 V DC, 0,46 PS / 0,34 kW				
Saug-Wassersäule	864 mm				
REINIGUNGSTECHNOLOGIE					
Konventionell	Serienmäßig				
ec-H2O NanoClean	Optional				
BATTERIESYSTEM					
Systemspannung	24 Volt				
Batteriearten - 4 erforderlich Nass 210Ah C/5 Versiegelt AGM 180Ah C/5	 Optional Optional				
Batterie-Laufzeit - Nass 210Ah C/5 (maximale Laufzeit)**	4,3	4,3	4	3,4	3,8
Integriertes oder externes Ladegerät	Optional				
Smart-Fill™ automatische Batteriebewässerung – Fassungsvermögen des Tanks (optional)	2,5 L				
FAHRANTRIEB					
Schrubbgeschwindigkeit	5,0 km/h				Niedriger und mittlerer Anpressdruck 4,0 km/h Hoher Anpressdruck: 3,7 km/h
Fahrgeschwindigkeit	5,5 km/h				
MASCHINEN-SPEZIFIKATIONEN					
Länge	1.486 mm	1.501 mm	1.552 mm	1.501 mm	1.486 mm
Breite	700 mm	750 mm	850 mm	780 mm	710 mm

PRODUCTANGABEN - T500e

Höhe	1.100 mm	1.100 mm	1.100 mm	1.100 mm	1.100 mm
Abstreifleisten-Breite	973 mm	1.049 mm	1.234 mm	1.234 mm	1.049 mm
Gang-Wendebreite	1.499 mm	1.514 mm	1.565 mm	1.514 mm	1.499 mm
Gewicht (ohne Batterien)	145 kg	150 kg	161 kg	168 kg	168 kg
Gewicht (mit Batterien)	277 kg	281 kg	293 kg	299 kg	299 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	363 kg	367 kg	379 kg	386 kg	386 kg
Geräuschpegel (am Ohr des Bedieners)***	67,4 dB(A)	67,4 dB(A)	67,4 dB(A)	68,3 dB(A)	66,9 dB(A)
T500 Durchflussraten	**650 mm Teller**	**700 mm Teller**	**800 mm Teller**	**700 mm Walze**	**700 mm Orbital**
Herkömmliche Frischwasser-Durchflussrate	Gering: 1,14 L/min	Gering: 1,14 L/min	Gering: 1,14 L/min	Gering: 1,14 L/min	Gering: 1,14 L/min
	Mittel: 1,33 L/min	Mittel: 1,33 L/min	Mittel: 1,33 L/min	Mittel: 1,33 L/min	Mittel: 1,33 L/min
	Hoch: 1,90 L/min	Hoch: 1,90 L/min	Hoch: 1,90 L/min	Hoch: 1,90 L/min	Hoch: 1,90 L/min
ec-h2O NanoClean Frischwasser-Durchflussrate	Gering: 0,57 L/min	Gering: 0,84 L/min	Gering: 0,84 L/min	Gering: 0,84 L/min	Gering: 0,84 L/min
	Mittel: 0,84 L/min	Mittel: 1,25 L/min	Mittel: 1,25 L/min	Mittel: 1,25 L/min	Mittel: 1,25 L/min
	Hoch: 1,14 L/min	Hoch: 1,67 L/min	Hoch: 1,67 L/min	Hoch: 1,67 L/min	Hoch: 1,67 L/min

*Die geschätzten Abdeckungsraten wurden anhand der Praxisgeschwindigkeiten und der Füllzyklus-Standards aus dem ISSA Cleaning Times-Handbuch von 2004 errechnet.

**Die maximale Laufzeit wird ausgehend von kontinuierlichem Schrubben, 260Ah Batterien, geringem Anpressdruck und ausgeschaltetem ec-H2O Nanoclean errechnet.

*** Lärmpegel (ISO 11201) laut Empfehlung der American Association of Cleaning Equipment Manufacturers (AACEM) und OSHA.

Änderungen der technischen Daten ohne weitere Benachrichtigung vorbehalten.