

# ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO - T500e



## Especificaciones del producto

<b>CARACTERÍSTICA</b>	<b>Disco de 650 mm</b>	<b>Disco de 700 mm</b>	<b>Disco de 800 mm</b>	<b>Cilíndrico de 700 mm</b>	<b>Orbital de 700 mm</b>
Máximo teórico de productividad (por hora)	3382 m <sup>2</sup> /h	3642 m <sup>2</sup> /h	4162 m <sup>2</sup> /h	3642 m <sup>2</sup> /h	2861 m <sup>2</sup> /h
Superficie de cobertura estimada* - convencional	2432 m <sup>2</sup> /h	2635 m <sup>2</sup> /h	3040 m <sup>2</sup> /h	2635 m <sup>2</sup> /h	2070 m <sup>2</sup> /h
Superficie de cobertura estimada* - ec-H <sub>2</sub> O NanoClean™	2734 m <sup>2</sup> /h	2800 m <sup>2</sup> /h	3231 m <sup>2</sup> /h	2800 m <sup>2</sup> /h	2200 m <sup>2</sup> /h
<b>SISTEMA DE ACCIONAMIENTO DE CEPILLOS</b>					
Motor de fregado	2x 24 V CC, 0,75 cv/0,55 kW	2x 24 V CC, 0,75 cv/0,55 kW	2x 24 V CC, 0,75 cv/0,55 kW	2x 24 V CC, 0,63 cv/0,47 kW	24 V CC, 0,75 cv/0,55 kW
RPM del pad del cepillo	220 RPM	220 RPM	220 RPM	1500 RPM	2200 RPM
Presión descendente del cepillo	baja: 29,5 kg alta: 54,5 kg	baja: 32 kg alta: 54,5 kg	baja: 34 kg alta: 54,5 kg	baja: 38,5 kg alta: 54,5 kg	baja: 50 kg alta: 77 kg
<b>SISTEMA DE RECUPERACIÓN/SOLUCIÓN</b>					
Capacidad del depósito de solución	85 L				
Capacidad del depósito de recuperación	102 L				
Motor de aspiración	24 V CC, 0,46 cv/0,34 kW				
Aspiración de agua	864 mm				
<b>TECNOLOGÍA DE LIMPIEZA</b>					
Convencional	De serie				
ec-H <sub>2</sub> O NanoClean	Opcional				
<b>SISTEMA DE BATERÍA</b>					
Voltaje del sistema	24 voltios				
Tipos de batería - 4 requeridos Húmeda 210 Ah C/5 Sellada AGM 180 Ah C/5	Opcional Opcional				
Autonomía de la batería - Húmeda 210 Ah C/5 (horas máx.)**	4,3	4,3	4	3,4	3,8
Cargador integrado o externo	Opcional				
Capacidad del depósito del sistema automático de rellenado de la batería Smart-Fill™ (opcional)	2,5 L				

# ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO - T500e



SISTEMA DE PROPULSIÓN					
Velocidad de fregado	5,0 km/h				Presión descendente baja y media: 4,0 km/h Presión descendente alta: 3,7 km/h
Velocidad de desplazamiento	5,5 km/h				
ESPECIFICACIONES DE LA MÁQUINA					
Largo	1486 mm	1501 mm	1552 mm	1501 mm	1486 mm
Ancho	700 mm	750 mm	850 mm	780 mm	710 mm
Alto	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm
Ancho de la bayeta	973 mm	1049 mm	1234 mm	1234 mm	1049 mm
Ancho del pasillo de giro	1499 mm	1514 mm	1565 mm	1514 mm	1499 mm
Peso (sin baterías)	145 kg	150 kg	161 kg	168 kg	168 kg
Peso (con baterías)	277 kg	281 kg	293 kg	299 kg	299 kg
GVW (peso bruto del vehículo)	363 kg	367 kg	379 kg	386 Kg	386 Kg
Nivel de ruido (en el oído del operario)***	67,4 dBA	67,4 dBA	67,4 dBA	68,3 dBA	66,9 dBA
Tasas de flujo T500e	Disco de 650 mm	Disco de 700 mm	Disco de 800 mm	Cil. de 700 m	Orbital de 700 mm
<b>Tasa de flujo de solución convencional</b>	baja: 1,14 L/min med.: 1,33 L/min alta: 1,90 L/min	baja: 1,14 L/min med.: 1,33 L/min alta: 1,90 L/min	baja: 1,14 L/min med.: 1,33 L/min alta: 1,90 L/min	baja: 1,14 L/min med.: 1,33 L/min alta: 1,90 L/min	baja: 1,14 L/min med.: 1,33 L/min alta: 1,90 L/min
<b>Tasa de flujo de la solución de ec-H2O NanoClean</b>	baja: 0,57 L/min med.: 0,84 L/min alta: 1,14 L/min	baja: 0,84 L/min med.: 1,25 L/min alta: 1,67 L/min	baja: 0,84 L/min med.: 1,25 L/min alta: 1,67 L/min	baja: 0,84 L/min med.: 1,25 L/min alta: 1,67 L/min	baja: 0,84 L/min med.: 1,25 L/min alta: 1,67 L/min
* Las tasas de superficie de cobertura estimadas utilizan los estándares de tiempo de vaciado/llenado y de velocidad práctica del manual de Tiempos de limpieza ISSA 2004.					
**La autonomía de la batería se calcula con fregado continuo, baterías 260 Ah, presión descendente baja, y el modo ec-H2O desactivado.					
***Niveles de ruido según normas ISO 11201 tal y como lo recomiendan la Asociación Estadounidense de Fabricantes de Equipos de Limpieza y la OSHA.					
<b>Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso.</b>					