



CREANDO UN MUNDO MÁS LIMPIO, SEGURO Y SANO.

EQUIPO



# T5e

## RESTREGADORA DE PISOS DE OPERADOR CAMINANDO

- Limpia silenciosamente con un estándar de prueba de 68 dBA reconocido por la OSHA
- Aumenta la seguridad con la tecnología de limpieza ec-H2O NanoClean™ o la tecnología de restregado con espuma FaST®
- Proporciona una experiencia sencilla tanto para la operación como para el mantenimiento

RESULTADOS DE LIMPIEZA CONFIABLES Y EFECTIVOS.  
EN CUALQUIER MOMENTO. EN TODO MOMENTO.



## LA NUEVA RESTREGADORA ECOLÓGICA T5e PROPORCIONA UN NIVEL SUPERIOR DE LIMPIEZA, SALUD Y SEGURIDAD

### DISEÑO RESISTENTE

Desde los bastidores de los escurridores y las plataformas de fregado de aluminio fundido inoxidable, hasta más de 100.000 ciclos de prueba de aspiración reales, el modelo Tennant T5e está diseñado para soportar el desgaste y deterioro diarios.

### FÁCIL DE USAR

Invierta menos tiempo en capacitación y mantenimiento y más tiempo en la limpieza con los controles Quick-Train™ simples, de un solo botón y con cambio del recuperador sin herramientas.

### RENDIMIENTO SUPERIOR

Reduzca el consumo de agua con tecnología ec-H2O NanoClean™ o FaST®. Con la máquina de restregado, puede combinar una recuperación de agua sobresaliente - aun en giros de 180 grados - con niveles de ruido tan bajos como 67 dBA.

Dos poderosos motores de cepillo de 0,75 hp generan una agitación potente para obtener una limpieza confiable mientras que el sistema de aspiración de 0,85 hp acciona 62 pulg. / 55 mm de elevación por agua.

Gracias al reemplazo rápido y sin problemas del cepillo y el recuperador, los ajustes resultan sumamente sencillos.

Los niveles de sonido bajos de 67 dBA permiten un restregado silencioso en entornos sensibles al ruido.



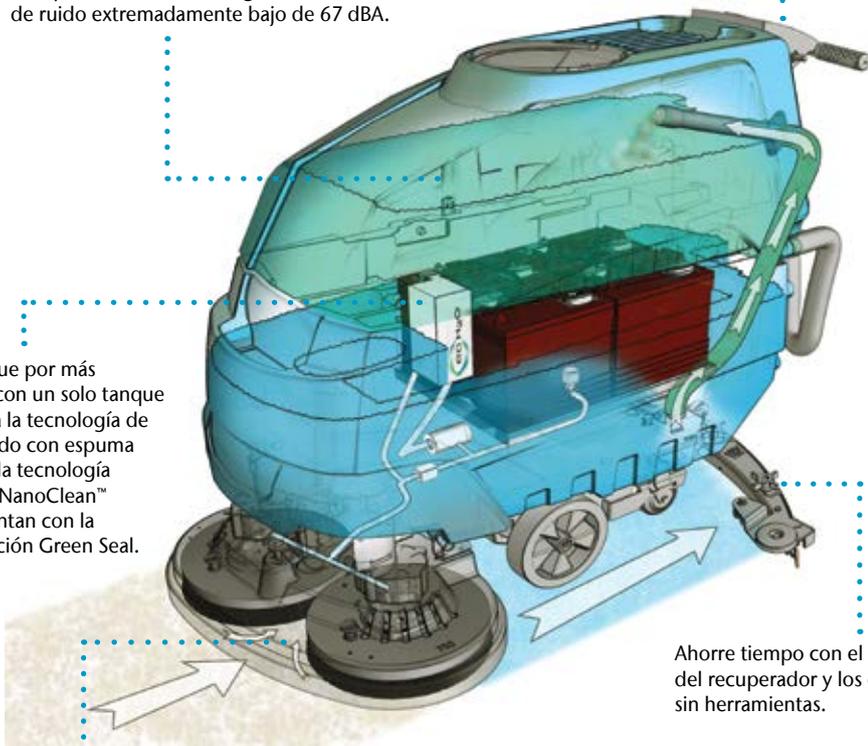
INTERIOR DEL MODELO

# T5e

Comience a limpiar más rápido con los controles de restregado Quick-Train™ y limpie hasta 5 horas con una sola carga de la batería.

Diseñado para usar en los lugares más tranquilos, el modelo T5e genera un nivel de ruido extremadamente bajo de 67 dBA.

Restriegue por más tiempo con un solo tanque gracias a la tecnología de restregado con espuma FaST® o la tecnología ec-H2O NanoClean™ que cuentan con la certificación Green Seal.



Ahorre tiempo con el cambio del recuperador y los cepillos sin herramientas.

Elimine la necesidad de tener que pasar el trapeador una y otra vez gracias al faldón antisalpicaduras completamente autoajustable que captura las salpicaduras de la plataforma de restregado.

## TECNOLOGÍAS EXCLUSIVAS

(innovaciones de limpieza opcionales)

Todas las tecnologías aumentan el tiempo de restregado hasta tres veces con un solo tanque de agua.



El agua convertida eléctricamente con la tecnología ec-H2O NanoClean™ se origina mediante una celda eléctrica integrada que genera millones de pequeñísimas burbujas microscópicas, conocidas como nanoburbujas, que estimulan la eficacia de la solución.

Esta solución de nueva generación ofrece los mismos beneficios estupendos de la primera generación y ahora limpia mejor y más tipos de suciedad en más aplicaciones. El nombre NanoClean hace referencia a la generación de burbujas de una escala nanoscópica que son un componente importante del mecanismo de limpieza.



La tecnología de restregado con espuma FaST usa hasta un 70% menos de agua y un 90% menos de productos químicos para mejorar la tracción sobre el piso, según la certificación del NFSI, lo cual ayuda a reducir el riesgo de accidentes por resbalones y caídas.

El cargado a bordo de uso fácil utiliza cualquier enchufe de 120 voltios para cargarse, en cualquier lugar y en cualquier momento.

Garantía sólida por 3 años, 2500 horas, en las partes y el funcionamiento (excluyendo las baterías) y 10 años en los tanques.



## PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



Las tecnologías ec-H2O NanoClean™ y FaST™ están certificadas por el NFSI (Instituto Nacional de Seguridad de Pisos de EE. UU.). Los productos certificados por el NFSI deben aprobar un proceso de resistencia a caídas en superficies húmedas de dos fases. Además, han demostrado que reducen los posibles accidentes por resbalones y caídas.



Las tecnologías ec-H2O y FaST están registradas por el NFS International (Instituto Internacional de Seguridad de Pisos). NSF International es una organización independiente y sin ánimo de lucro que garantiza que la formulación y las etiquetas que vienen en estos productos cumplan con las regulaciones de seguridad alimentaria correspondientes.



Las tecnologías ec-H2O y FaST pueden contribuir con puntos LEED o LEED-EBOM (Edificio existente: Operaciones y mantenimiento), siempre y cuando se cumpla con otros criterios correspondientes. Si desea más información sobre cómo obtener puntos LEED, comuníquese con su representante de ventas o consulte el sitio web de USGBC en: [www.usgbc.org](http://www.usgbc.org).

FaST es un detergente que cuenta con la certificación Green Seal (GS-37). Green Seal evalúa y certifica los productos de limpieza basándose en criterios tales como la toxicidad del producto, la irritación que puede producir en la piel y los ojos, la sensibilización de la piel, la combustibilidad, la toxicidad para la vida acuática y el envase.



Conservación de recursos



Reducción del uso de detergente



Mayor seguridad



Mejoramiento de la calidad del aire



Reducción del ruido

## RESTREGADORA DE PISOS DE OPERADOR CAMINANDO T5e

| Especificaciones   | Disco  | Cilíndrico   |
|--|--|--|
| Ancho de limpieza  | 24 pulg. / 600 mm<br>28 pulg. / 700 mm<br>32 pulg. / 800 mm  | 26 pulg. / 650 mm<br>32 pulg. / 800 mm   |
| Capacidad del tanque de solución   | 22,5 gal. / 85 l   | 22,5 gal. / 85 l   |
| Productividad (por hora)   |  |  |
| Máx. teórico   | (24") 26.400 pies <sup>2</sup> / 2500 m <sup>2</sup><br>(28") 30.800 pies <sup>2</sup> / 2900 m <sup>2</sup><br>(32") 35.200 pies <sup>2</sup> / 3300 m <sup>2</sup> | (26") 28.600 pies <sup>2</sup> / 2700 m <sup>2</sup><br>(32") 35.200 pies <sup>2</sup> / 3300 m <sup>2</sup> |
| Estimación real* (convencional)  | (24") 17.875 pies <sup>2</sup> / 1660 m <sup>2</sup><br>(28") 20.800 pies <sup>2</sup> / 1900 m <sup>2</sup><br>(32") 24.000 pies <sup>2</sup> / 2200 m <sup>2</sup> | (26") 19.200 pies <sup>2</sup> / 1790 m <sup>2</sup><br>(32") 24.000 pies <sup>2</sup> / 2200 m <sup>2</sup> |
| Estimación real* (ec-H2O NanoClean™/FaST®)                               | (24") 20.750 pies <sup>2</sup> / 1900 m <sup>2</sup><br>(28") 22.750 pies <sup>2</sup> / 2100 m <sup>2</sup><br>(32") 26.250 pies <sup>2</sup> / 2400 m <sup>2</sup> | (26") 21.000 pies <sup>2</sup> / 2000 m <sup>2</sup><br>(32") 26.250 pies <sup>2</sup> / 2400 m <sup>2</sup> |
| Velocidad de flujo de la solución  |  |  |
| Convencional (con varianza completa)                                     | 0-0,5 gpm / 0-1,89 lpm   | 0-0,6 gpm / 0-2,27 lpm   |
| ec-H2O NanoClean™/FaST®  | (24") 0,15 gpm / 0,57 lpm<br>(28 y 32") 0,22 gpm / 0,83 lpm  | (26") 0,15 gpm / 0,57 lpm<br>(32") 0,22 gpm / 0,83 lpm   |
| Motores de restregado  | (2) 0,75 hp / 0,56 kW  | (2) 0,63 hp / 0,47 kW  |
| Velocidad del motor de restregado  | 220 rpm  | 1500 rpm   |
| Presión descendente del cepillo/almohadilla                              | Hasta 120 lb / 54 kg   | Hasta 120 lb / 54 kg   |
| Capacidad del tanque de recuperación (incluye la cámara de condensación) | 27 gal / 102 l   | 27 gal / 102 l   |
| Motor del ventilador de aspiración                                       | 0,85 hp / 0,640 kW   | 0,85 hp / 0,640 kW   |
| Etapas   | 3 etapas   | 3 etapas   |
| Elevación por agua   | 62 pulg. / 1570 mm   | 62 pulg. / 1570 mm   |
| Velocidad de propulsión (variable hasta)                                 |  |  |
| Transporte   | 2,7 mph / 4,3 km/h   | 2,7 mph / 4,3 km/h   |
| Restregado   | 2,5 mph / 4,0 km/h   | 2,5 mph / 4,0 km/h   |
| Batería (Sistema de 24 V, con cargador incluido)                         |  |  |
| Tiempo de funcionamiento estándar**                                      | (4) 6 V, 240 AH / hasta 5 hs   | (4) 6 V, 240 AH / hasta 5 hs   |
| Tiempo de funcionamiento con sellado opcional (AGM)**                    | (4) 6 V, 200 AH / hasta 4 hs   | (4) 6 V, 200 AH / hasta 4 hs   |
| Capacidad de inclinación (subida de rampa)                               |  |  |
| Restregado/Transporte (completo)   | 3,0° / 5,0°  | 3,0° / 5,0°  |
| Rampas del remolque (vacío)  | 11°  | 11°  |
| Longitud del producto  | (24") 53 pulg. / 1350 mm<br>(28") 55,5 pulg. / 1410 mm<br>(32") 58 pulg. / 1470 mm   | 55 pulg. / 1400 mm   |
| Ancho del producto (cabezal de restregado)                               | (24") 25,4 pulg. / 640 mm<br>(28") 29 pulg. / 740 mm<br>(32") 33 pulg. / 840 mm  | (26") 28 pulg. / 710 mm<br>(32") 34 pulg. / 860 mm   |
| Ancho del recuperador  | (24") 35,7 pulg. / 910 mm<br>(28") 41,3 pulg. / 1050 mm<br>(32") 46,6 pulg. / 1180 mm  | (26") 41,3 pulg. / 1050 mm<br>(32") 46,6 pulg. / 1180 mm   |
| Altura del producto  | 44 pulg. / 1120 mm   | 44 pulg. / 1120 mm   |
| Peso del producto (con baterías)   | (24") 569 lb / 258 kg<br>(28") 593 lb / 269 kg<br>(32") 606 lb / 275 kg  | (26") 606 lb / 275 kg<br>(32") 615 lb / 279 kg   |
| Nivel de ruido*** (oído del operador)                                    | 67 dBA   | 68 dBA   |

\* Las tasas de rendimiento estimado utilizan la velocidad práctica y los tiempos de vaciado y llenado estándares del Manual de tiempos de limpieza ISSA 2004.

\*\* Los tiempos de funcionamiento se basan en tiempos de restregado continuado.

\*\*\* Nivel de ruido según ISO 11201, como recomienda la American Association of Cleaning Equipment Manufacturers y OSHA.

Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso.

## VER PARA CREER

Si desea ver una demostración u obtener información adicional, envíe un correo electrónico a [info@tenantco.com](mailto:info@tenantco.com).

1.020.002.am.es T5e Brochure Americas 4/15

©2015 El logotipo de Tennant Company y otras marcas comerciales designadas con el símbolo "®" son marcas comerciales de Tennant Company registradas en los Estados Unidos y/o en otros países. La venta y la asistencia técnica de los productos de Tennant Company se llevan a cabo a través de subsidiarias de Tennant Company y sus distribuidores. Todos los derechos reservados.

Tennant  
701 North Lilac Drive  
Minneapolis, MN 55422 EE. UU.

EE. UU./Canadá: +1-800-553-8033  
Quebec: +1-800-361-9050  
Desde el extranjero: +1-763-540-1315

[www.tennantco.com](http://www.tennantco.com)  
[info@tenantco.com](mailto:info@tenantco.com)