



5700

RESTREGADORA DE PISOS DE POTENCIA INDUSTRIAL

- Excelente rendimiento de limpieza gracias a un sistema de restregado agresivo con una presión descendente máxima de 300 libras
- Vida útil de la máquina más prolongada debido a su diseño de ingeniería líder en la industria y a su estructura de tipo industrial
- Los pisos recién restregados quedan limpios, secos y seguros para el tránsito en segundos con las tecnologías ec-H2O NanoClean™ o FaST®

EXCELENTE RENDIMIENTO DE LIMPIEZA Y OPERACIÓN SIN PREOCUPACIONES CON EL REFERENTE DE LAS RESTREGADORAS INDUSTRIALES



La restregadora 5700 de tipo industrial para trabajos pesados fija los estándares para las restregadoras de operador caminando y ofrece resultados de limpieza uniformes y de calidad aun en los ambientes más difíciles.

RESISTENTE DURABILIDAD DE POTENCIA INDUSTRIAL

Los cabezales de restregado y el conjunto de escurridores de aluminio, el bastidor amortiguador de impactos y la estructura duradera de polietileno permiten que la restregadora 5700 soporte exigentes desafíos de limpieza.

EXCELENTE RENDIMIENTO CON LOS SISTEMAS DE RESTREGADO AGRESIVO

La presión descendente de hasta 300 libras, los cabezales de restregado cilíndricos opcionales y las opciones de motor de tarea pesada ofrecen la potencia de restregado necesaria para lograr los mejores estándares de limpieza.

LA MANERA SEGURA DE LIMPIAR

Aumente la seguridad y la limpieza con la tecnología ec-H2O NanoClean™ o con la tecnología de restregado con espuma FaST®. La 5700 usa hasta un 70% menos de agua con ambas tecnologías. La tecnología ec-H2O NanoClean no utiliza detergente. La tecnología de restregado con espuma FaST usa hasta un 90% menos de detergente que las restregadoras tradicionales.

FLEXIBILIDAD Y VERSATILIDAD

Elija entre tres anchos de limpieza junto con una manguera de succión para trabajo en áreas de difícil acceso que le permite un mayor alcance. Un motor de aspiración dual opcional recoge la suciedad más rebelde y voluminosa presente en los establecimientos industriales.

MÁXIMA DISPONIBILIDAD PARA AÑOS DE OPERACIÓN SIN PREOCUPACIONES

Resultados comprobados en el campo y una garantía exclusiva 10/3/3 le aseguran que podrá contar con la restregadora 5700 para la limpieza día tras día.

INTERIOR DEL MODELO

5700

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVAS

(innovaciones de limpieza opcionales)

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



La tecnología ec-H2O NanoClean™ convierte eléctricamente el agua y origina, mediante una celda eléctrica incorporada, millones de pequeñísimas burbujas microscópicas, conocidas como nanoburbujas, que promueven la eficacia de la solución.

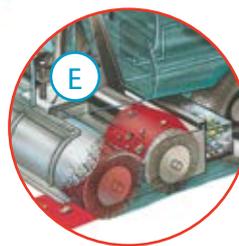
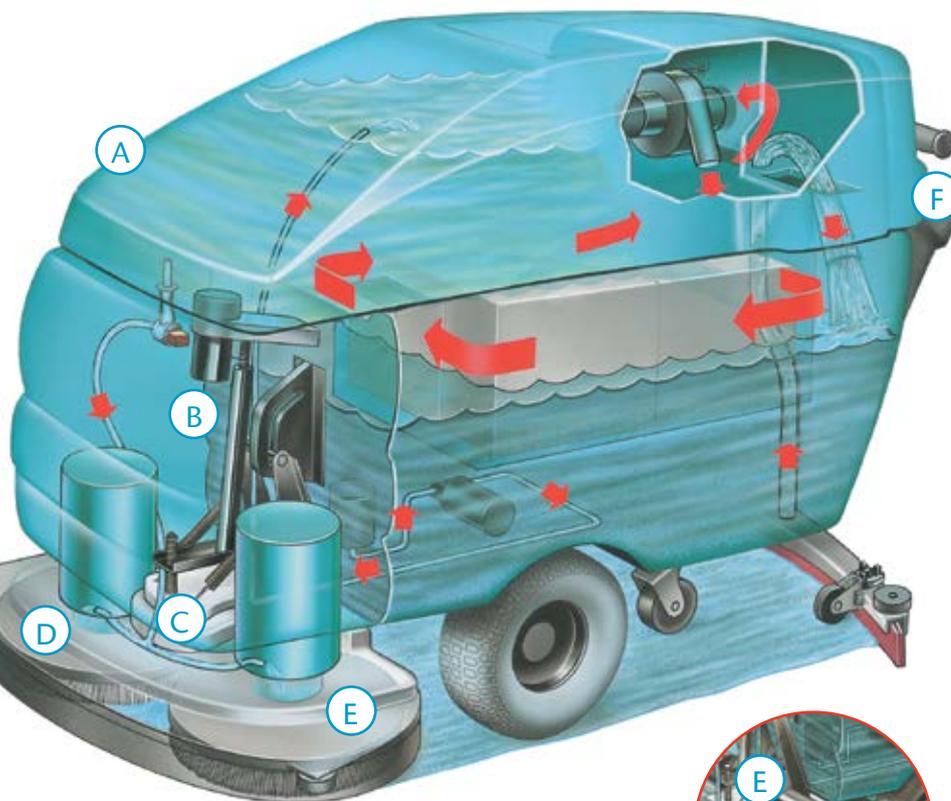
Esta solución de última generación ofrece los mismos grandes beneficios de la primera generación y ahora limpia mejor y más tipos de suciedad en más aplicaciones. El nombre NanoClean hace referencia a la generación de burbujas de una escala nanoscópica que son un componente importante del mecanismo de 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 sistema de aumento de la productividad por restregado prolongado ES® recicla los productos químicos de limpieza, a fin de aumentar la disponibilidad y mejorar la productividad mediante un restregado de pisos con un 66% menos de productos químicos que los métodos de limpieza tradicionales.



- A** Soporta los ambientes más difíciles de limpieza gracias a su robusta estructura de polietileno grueso, el bastidor resistente para amortiguación de impacto y el mecanismo de la cabeza de restregado.
- B** Maximice la productividad con las tecnologías ec-H2O NanoClean, FaST o ES.
- C** Rendimiento de limpieza en una sola pasada, incluso en los ambientes más sucios, con una presión descendente máxima del cepillo totalmente regulable de 300 libras y velocidades máximas de cepillo de 750 rpm.

- D** Reduzca los costos de mantenimiento gracias al escurridor desmontable, la amplia cámara de condensación y los cabezales de restregado que brindan una resistencia a la corrosión duradera.
- E** Totalmente adaptable para satisfacer sus necesidades específicas. Elija entre tres anchos de limpieza y una manguera de succión para trabajo en áreas de difícil acceso.
- F** Maximice la tranquilidad del operador con sus excelentes características ergonómicas, tales como la consola de altura regulable, que brinda un fácil acceso a los controles.

PROTECCIÓN AMBIENTAL



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 pasar un proceso de resistencia a caídas en superficies húmedas de doble fase. Además, han demostrado que reducen los posibles accidentes por resbalones y caídas.



Las tecnologías ec-H2O NanoClean y FaST están registradas por NSF International. 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 NanoClean 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, 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.



Conser-
vación de
recursos



Reducción
del uso de
detergentes



Mayor
seguridad



Mejora de
la calidad
del aire



Reducción
del ruido

RESTREGADORA DE PISOS DE POTENCIA INDUSTRIAL 5700

SISTEMA DE RESTREGADO	28 PULGADAS/700 MM	32 PULGADAS/800 MM	36 PULGADAS/900 MM
Productividad (por hora)			
Máximo teórico	33.320 pies ² /3.095 m ²	38.080 pies ² /3.540 m ²	42.840 pies ² /3.980 m ²
Rendimiento estimado*			
Convencional	20.800 pies ² /1.930 m ²	24.000 pies ² /2.230 m ²	27.200 pies ² /2.530 m ²
ec-H2O NanoClean/FaST	23.400 pies ² /2.175 m ²	27.000 pies ² /2.510 m ²	30.600 pies ² /2.845 m ²

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO DEL CEPILLO

Potencia de los motores de los cepillos (2)			
Disco	0,6 hp	0,6 hp (estándar)/ 1,0 hp (de gran resistencia)	1,0 hp
Cilíndrico (todos los tamaños)		0,75 hp	
RPM del cepillo			
Disco		320 RPM (estándar)/300 RPM (de gran resistencia)	
Cilíndrico		750 RPM	
Presión de la almohadilla/cepillo			
Disco		0–200 libras/0–91 kg	
Cilíndrico		0–90 libras/0–41 kg	
		(hasta 300 libras/136 kg en el modelo de disco de gran resistencia de 32 pulgadas)	

SISTEMA DE DOSIFICACIÓN DE LA SOLUCIÓN

Capacidad de la solución		30 galones/114 l	
Flujo de la solución			
Convencional		0–1,5 gpm/5,7 lpm	
FaST		0,22 gpm/0,83 lpm	
ec-H2O NanoClean	0,22 gpm/0,83 lpm	0,33 gpm/1,25 lpm	0,44 gpm/1,66 lpm

SISTEMA DE RECUPERACIÓN

Capacidad del tanque de recuperación	40 galones/151 l
Motor de aspiración	0,8 hp/0,6 kW
CFM del motor de aspiración	65 cfm/1,84 cmm
Elevación de agua del motor de aspiración	73 pulgadas/1.854 mm

SISTEMA DE BATERÍA

Voltaje del sistema	36 voltios
Capacidad nominal de las baterías (estándar)	240 AH entregados en 20 horas
Capacidad nominal de las baterías (opcional)	360 AH entregados en 20 horas
Tiempo de funcionamiento de la batería (en uso continuo)	3,5 horas (240 AH)/4,5 horas (360 AH)

ESPECIFICACIONES DE LA MÁQUINA

Largo			
Disco		64 pulgadas/1.625 mm	
Cilíndrico		63 pulgadas/1.600 mm	
Ancho			
Sin escurridor	30 pulgadas/762 mm	34 pulgadas/864 mm	38 pulgadas/965 mm
Con escurridor	37,5 pulgadas/950 mm	42 pulgadas/1.070 mm	45,5 pulgadas/1.160 mm
Altura		43 pulgadas/1.090 mm	
Peso (con baterías)		817 libras/371 kg	
Nivel de ruido (oído del operador)		75 dBA	

GARANTÍA

Consulte a su representante local si desea información sobre la garantía

*Las velocidades de restregado y los tiempos de vaciado/enjuague/llenado se obtuvieron del manual de Tiempos de Limpieza ISSA 447 publicado en 2004. Se calcula una superposición de 2 pulgadas (5 cm). Las velocidades de flujo convencionales son de 0,5 gpm (1,9 lpm).

Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso.

VER PARA CREER

Si desea ver una demostración u obtener información adicional, comuníquese al +1.800.553.8033 o por correo electrónico a info@tenantco.com.

Tennant
701 North Lilac Drive
Minneapolis, MN 55422 E.E.U.U.

E.E.U.U.: +1.800.553.8033
Québec: +1.800.361.9050
Desde el extranjero: +1.763.540.1315