

CREANDO UN MUNDO MÁS LIMPIO, SEGURO Y SANO.



8300

BARREDORA RESTREGADORA A BATERÍAS

- Los pisos recién restregados quedan limpios, secos y seguros para el tránsito en segundos con las tecnologías ec-H2O™ o FaST®
- Proporciona operación ilimitada sin humo con alimentación continua a baterías
- Aumenta la productividad porque barre y restriega al mismo tiempo en forma eficaz

HERRAMIENTA DE TRABAJO PARA TAREAS MÚLTIPLES PROPORCIONA LIMPIEZA EN UNA SOLA PASADA SIN ESFUERZO



RENDIMIENTO DE BARRIDO EXCELENTE

La tecnología de restregado MaxPro™ mantiene una presión descendente uniforme sobre los cepillos para mejor rendimiento de limpieza y una vida útil del cepillo más prolongada.

LA MANERA MÁS SEGURA DE LIMPIAR

Aumente la seguridad y la limpieza con las tecnologías ec-H2O™ sin productos químicos o con la tecnología de espuma FaST®. El modelo 8300 usa hasta un 70% menos de agua con ambas tecnologías. La tecnología ec-H2O no utiliza productos químicos ni detergente, y la tecnología FaST utiliza hasta un 90% menos de detergente.

FÁCIL DE USAR

Una operación con un solo botón, además de un acceso simple y sin herramientas a la batería, los cepillos y el sistema de escurridor, hacen que la operación resulte fácil para los operadores del modelo 8300.

OPCIONES INDISPENSABLES

Amplíe el alcance de la limpieza

Los cepillos laterales duales crean una trayectoria de limpieza de 64 pulg./1.630 mm que proporciona una productividad de clase mundial.

Rendimiento industrial

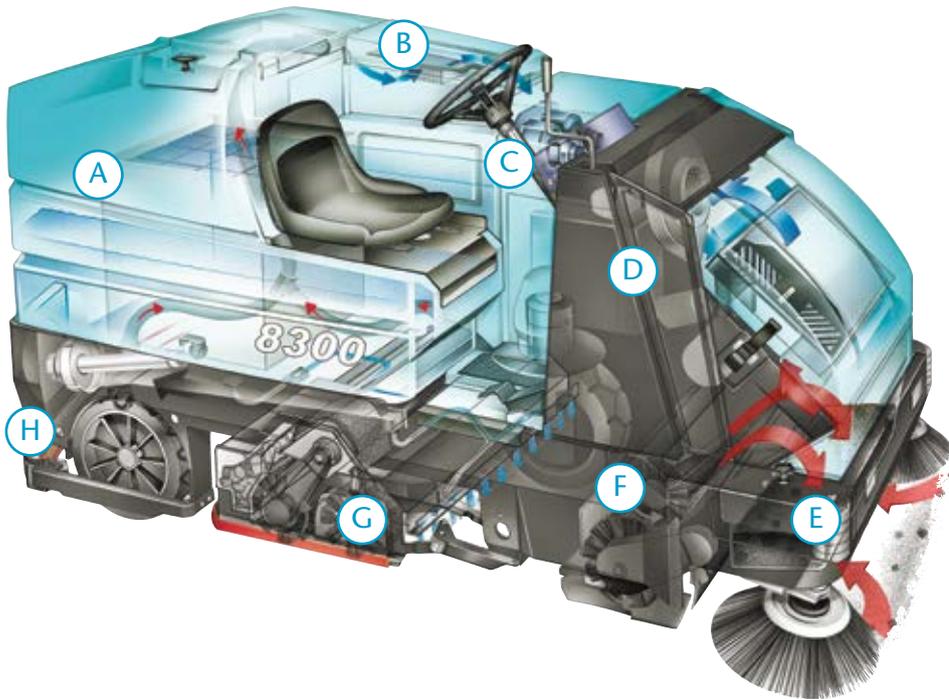
Agregue productividad y versatilidad con un mango escurridor.

Aumente la productividad en hasta 3 horas

Prolongue notablemente el tiempo de limpieza, incluso cuando se trate de limpiar concreto poroso, mediante el sistema ES® que filtra y recicla continuamente la solución recuperada.

INTERIOR DEL MODELO

8300



- A** **Tiempo de funcionamiento ampliado** gracias a las baterías de gran capacidad.
- B** **Limpieza sin problemas** con tanques de recuperación grandes y de fácil acceso.
- C** **La comodidad del operador** mejora con la dirección asistida estándar.
- D** **Maximize la productividad** con las tecnologías ec-H2O, FaST o ES.
- E** **La productividad aumenta** mediante la "tolva inteligente" de 300 lb/136 kg de capacidad.

- F** **El sistema MTS™ (barrido multi-tecnológico) patentado** permite un barrido directo de alto rendimiento: un cilindro re-direccional barre la suciedad al interior de la tolva sin demora del cepillo.
- G** **Personalizado a especificaciones exactas** con cepillos cilíndricos o de disco.
- H** **Escurridor desprendible, parabólico y recambiable sin necesidad de herramientas** con alarma para mantenimiento rápido.

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™ convierte eléctricamente el agua en una solución de limpieza innovadora que limpia en forma eficaz, ahorra dinero, mejora la seguridad y reduce el impacto ambiental en comparación con los productos y métodos químicos de limpieza diaria para pisos.

* Basado en un estudio realizado por EcoForm™. Si desea más información, visite www.tennantco.com.



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.



Las tecnologías ec-H2O™ 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 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 y FaST pueden contribuir con puntos LEED o LEED-EBOM (Edificio existente: operaciones y mantenimiento), siempre y cuando se cumpla con otros criterios. 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.



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 de detergentes



Mayor seguridad



Mejora de la calidad del aire



Reducción del ruido

BARREDORA RESTREGADORA A BATERÍAS 8300

SISTEMA DE BARRIDO

Ancho de limpieza	
Cepillo lateral único (lado derecho)	50 pulg./1.270 mm
Cepillo lateral doble	64 pulg./1.630 mm
Longitud del cepillo principal	36 pulg./920 mm
Motor del cepillo	0,8 hp/0,60 kW
Capacidad de volumen de la tolva	3 pies ³ /85 l
Capacidad de peso de la tolva	300 lb/136 kg
Altura de descarga de la tolva	60 pulg./1.530 mm

SISTEMA DE RESTREGADO

Ancho de limpieza	
Cabezal de restregado MaxPro™ 1000	40 pulg./1.020 mm
Cabezal de restregado MaxPro™ 1200	48 pulg./1.220 mm
Alcance de restregado de bordes	5 pulg./130 mm
Tanque de solución	57 gal/216 l
Cámara de condensación	17 gal/64 l
Tanque de reciclado de la solución (opción ES)	90 gal/340 l
Cabezal de restregado de disco	
Velocidad del cepillo	320 rpm
Presión descendente en el cepillo (variable hasta)	500 lb/227 kg
Tamaño del cepillo (2) Diámetro MP 1000	20 pulg./510 mm
Tamaño del cepillo (3) Diámetro MP 1200	16 pulg./410 mm
Motor del cepillo (2) MP1000 y (3) MP1200	1 hp/0,75 kw
Cabezal de restregado cilíndrico	
Velocidad del cepillo	500 rpm
Presión descendente en el cepillo (variable hasta)	500 lb/227 kg
Tamaño del cepillo (2) diámetro	9 pulg./230 mm
Motor del cepillo (2)	1,5 hp/1,1 kW

SISTEMA DE RECUPERACIÓN

Tanque de recuperación	74 gal/280 l
Velocidad del ventilador de aspiración	14.000 rpm (cada uno de los 2 ventiladores)
Columna de agua	65 pulg./1.650 mm
Ventiladores de aspiración (2)	0,85 hp/0,63 kW

SISTEMA DE PROPULSIÓN

Velocidad de propulsión hacia delante (variable hasta)	5,5 mph/8,8 km/hr
Velocidad de propulsión en reversa (variable hasta)	3,0 mph/4,8 km/hr
Motor de propulsión	4,6 hp/3,4 kW
Inclinabilidad	
De transporte con peso bruto	8°/14%
De trabajo (barrido/restregado)	6°/10,5%
Distancia al piso (transporte)	2 pulg./50 mm
Ruedas delanteras (1), Sólidas	6 pulg. x 16,25 pulg./150 mm x 410 mm
Ruedas traseras (2), Sólidas	5,0 pulg. x 16 pulg./130 mm x 410 mm

GARANTÍA

Consulte con su representante local si desea información sobre la garantía

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@tennantco.com.

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

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