



REINVENTE LA MANERA DE LIMPIAR EN EL MUNDO



800

Barredora industrial grande de conductor sentado

La 800 es la máquina más grande y potente de su tipo; diseñada para barrer grandes concentraciones de residuos industriales, pellets, rocas y vidrio que se encuentran en los entornos industriales y de fabricación más exigentes, tanto en interiores como en exteriores.

Tecnologías incluidas



Sensor de temperatura
Thermo-Sentry™



Perma-filter™



Sistema de barrido II-Speed™



Tolva de descarga multinivel

Diseñado pensando en la **productividad**



1. Confíe en un rendimiento uniforme, a pesar de los entornos duros y exigentes, gracias al resistente diseño de la barredora 800, que cuenta con una sólida superestructura de barras de acero en T y soporte de rueda trasera de acero resistente a la flexión.

2. Los avanzados sistemas de filtración incluyen cuatro filtros extremadamente eficientes que atrapan las partículas y capturan prácticamente todo el polvo en suspensión. También disponible con filtración HEPA adicional.

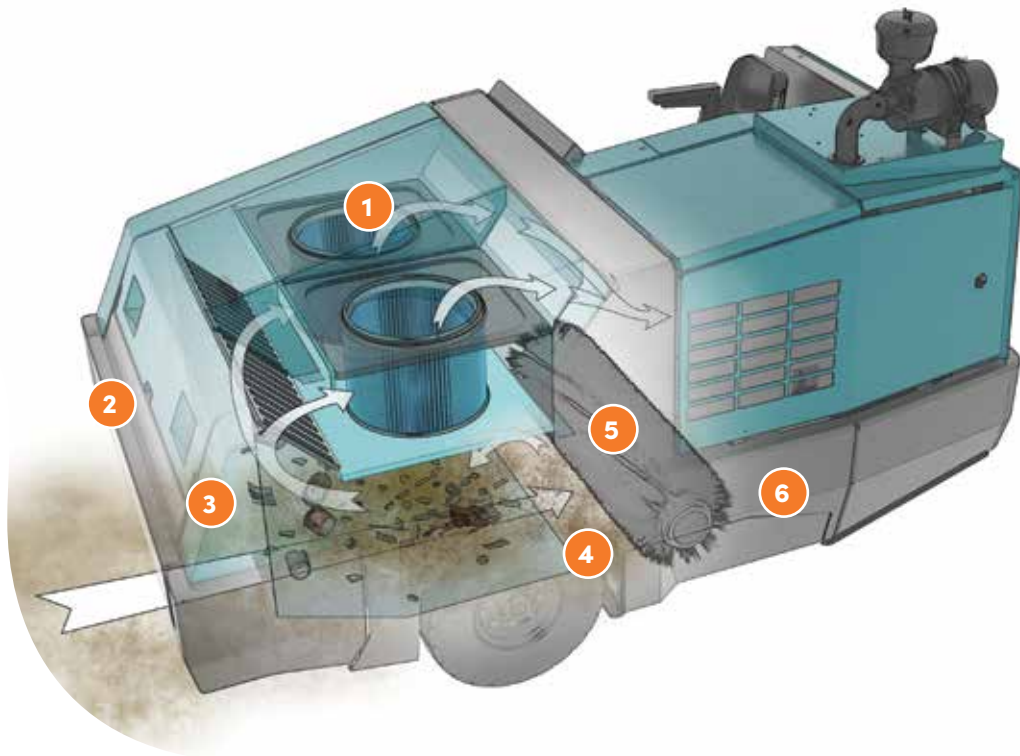
El sistema de filtro regenerativo disponible proporciona un control de polvo continuo durante el barrido sin tener que detener y agitar los filtros, lo que aumenta la productividad.

3. Limpie cómodamente con el asiento de lujo para el operario con suspensión y la dirección asistida con volante ajustable.

4. Alcance todos los residuos con el tubo de aspiración opcional, aumentando las aplicaciones que la máquina puede limpiar.

5. Cabina presurizada opcional con calefacción y aire acondicionado para brindar mayor comodidad y seguridad al operario. También disponible con filtración HEPA para maximizar la protección del operario en los entornos más hostiles.

Dentro de la **800**



- 1. Reduzca el polvo visible en suspensión** con el sistema de filtrado cuádruple que incluye el deflector de residuos, Perma-filter™, el colector de pelusas y los filtros de cilindro doble.
- 2. El sensor de temperatura Thermo-Sentry™** controla si la tolva alcanza un nivel peligroso de temperatura, en cuyo caso inicia la detención de la aspiración.
- 3. La tolva de descarga de múltiples niveles** permite vaciar los residuos en contenedores de hasta 1,8 m de altura.

- 4. Mantenimiento simplificado:** es fácil acceder al cepillo y al filtro para cambiarlos.
- 5. Aumenta al máximo la eficacia de la limpieza** con el sistema de barrido II-Speed™, que ajusta las velocidades del cepillo y de la aspiración según el tipo de residuos.
- 6. El flap de recirculación accionado** por muelles redirecciona hacia abajo de la barredora los residuos que escaparon al cepillo principal, para que la máquina pueda recogerlos.

Especificaciones de la 800

SISTEMA DE BARRIDO

Ancho de barrido: Cepillo de un solo lado Cepillo lateral doble	1680 mm 2100 mm
Cepillo principal: longitud (tubular) elevación cambio	1270 mm Hidráulico Sin herramienta
Diámetro del cepillo lateral	660 mm
Tolva de residuos: Capacidad de volumen Capacidad de peso	850 l 907 kg
Tolva de residuos: Altura de descarga Alcance de descarga	1830 mm 510 mm

SISTEMA DE CONTROL DE POLVO

Sistema de filtrado (cuatro etapas, a 4 micrones)	
Fase 1	Deflector de residuos
Fase 2	Perma-Filter™
Fase 3	Pantalla envolvente
Fase 4	Doble caja de 18 m ²
Velocidad del motor de aspiración diámetro	8500 rpm 240 mm

SISTEMA PROPULSOR

Velocidad de propulsión hacia adelante (variable a)	16,0 km/h
Velocidad de propulsión inversa (variable a)	7,3 km/h
Motor de gasolina: Potencia bruta intermitente* Potencia regulada por Tennant	49,8 KW a 2800 rpm 42,6 kW a 2400 rpm
Motor-LPG: Potencia bruta intermitente* Potencia regulada por Tennant	47,1 KW a 2800 rpm 42,0 KW a 2400 rpm
Motor-diésel, etapa V/nivel 4F (consulte los requisitos de combustible)** :	
Potencia bruta intermitente* Potencia regulada por Tennant	43,2 kW a 2400 rpm 43,2 kW a 2400 rpm
Motor-diésel, 4i***: Potencia bruta intermitente* Potencia regulada por Tennant	41,7 kW a 2600 rpm 41,0 kW a 2400 rpm
Capacidad de subida: Tolva llena Tolva vacía	8,5° / 15° 15° / 27°

ESPECIFICACIONES DE LA MÁQUINA

Longitud	3050 mm
Ancho	1780 mm
Altura: con tejadillo de protección sin tejadillo de protección	2100 mm 1330 mm
Peso	2948 kg
Giro mínimo en pasillo	1780 mm

GARANTÍA

Consulte a su representante local para obtener información sobre la garantía.

* Según SAE J1995

**Los motores diésel Kubota etapa V/nivel 4F se utilizan en barredoras 800 vendidas en EE. UU., Canadá, Japón, la Unión Europea, el EEE y en los países que requieren máquinas con certificación CE. La etapa V/nivel 4F solo requiere el uso de un nivel ultrabajo de azufre y gasóleo (ULSD <15 ppm). Consulte el manual del operario si desea información adicional.

***Los motores diésel Kubota Nivel 4i se utilizan en barredoras 800 vendidas en todos los demás países, excepto en los indicados en la lista Etapa V/Nivel 4F. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Tennant – Reinvente la manera de limpiar en el mundo

Con la visión de convertirse en un líder mundial en innovación de limpieza sostenible que permita a nuestros clientes crear un mundo más limpio, seguro y saludable, Tennant crea soluciones que están cambiando la forma de limpiar en el mundo.



Estamos donde usted se encuentra

Tennant cuenta con la mayor organización de ventas directas y servicio técnico del sector y con una red de distribuidores autorizados en todo el mundo.



Soluciones para sus necesidades únicas

Cualesquiera que sean sus necesidades de limpieza, Tennant ofrece una variedad de equipos de alta calidad para ayudarlo a aumentar su productividad de limpieza.



Compra, leasing, alquiler

Ofrecemos opciones flexibles para conseguirle las máquinas que necesita, de la forma en que las necesite.



TennantTrue®

Optimice el rendimiento del equipo y proteja su inversión con los repuestos y el servicio TennantTrue®.

Para solicitar una demostración o más información,
llame al **900 900 150** o envíe un correo electrónico a **info@tennant.es**