

CREANDO UN MUNDO MÁS LIMPIO, SEGURO Y SANO.

EQUIPO



800

BARREDORA INDUSTRIAL GRANDE DE OPERADOR SENTADO

- Ideal para entornos exigentes, con una tolva de gran capacidad que incluye fondo resistente a la corrosión y un sistema de contención del polvo con cuatro filtros
- Máxima productividad de limpieza con un amplio ancho de barrido y características de uso sencillo para el operador
- Rendimiento a largo plazo para recolectar en forma eficiente desde polvo de cemento hasta rocas, papel y vidrio

TAMAÑO Y RENDIMIENTO INIGUALABLES PARA LIMPIEZA EN LOS ENTORNOS MÁS EXIGENTES



El modelo 800 es la máquina más grande y con mayor potencia de su clase, y está diseñada para barrer grandes concentraciones de residuos industriales, pélets, rocas y vidrios que se encuentran en los entornos de fabricación e industriales más difíciles, tanto interiores como exteriores.

GRAN DURABILIDAD EN ENTORNOS INDUSTRIALES

Gracias a la superestructura sólida de acero de construcción en T, el soporte de acero de la rueda trasera resistente a las curvaturas y el parachoques de torre para trabajo pesado opcional de la barredora 800, obtiene un rendimiento sostenido a pesar de las demandas de los entornos difíciles y exigentes. Nuestro grupo de ingenieros para soluciones personalizadas puede diseñar características de protección adicionales u otras opciones para cumplir con las necesidades de su aplicación.

FILTRACIÓN MÁXIMA QUE REDUCE EL POLVO EN SUSPENSIÓN

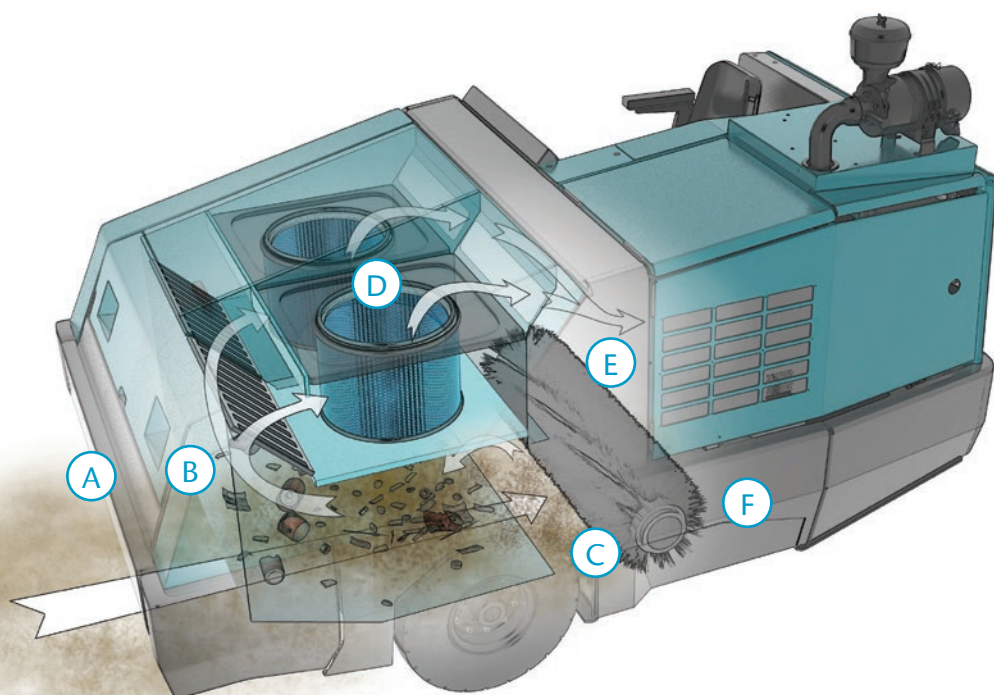
El sistema de filtros cuádruples del modelo 800 incluye cuatro filtros de gran eficacia que atrapan las partículas, por lo que capturan prácticamente todo el polvo en suspensión. Además, gracias a la luz indicadora y al sacudidor programado por tiempo, puede encargarse rápidamente de las obstrucciones ocasionales de los filtros.

USO SENCILLO PARA EL OPERADOR PARA AUMENTAR LA PRODUCTIVIDAD

El modelo 800 es duro con los residuos pero fácil de manejar para los operadores. Limpie cómodamente con el asiento de lujo con suspensión para el operador y la dirección asistida del volante con inclinación.

INTERIOR DEL MODELO

800



BRINDA RESISTENCIA SÓLIDA

La tolva de descarga en niveles múltiples puede vaciar residuos en contenedores de desperdicios desde una altura de hasta 1,8 m (6 pies) y su gran capacidad permite que el tiempo de limpieza sea más continuo.

A Un sensor de temperatura **Thermo-Sentry™** supervisa la tolva y, si la temperatura es tan alta que se torna peligrosa, inicia el proceso de apagado de la aspiración.

B La tolva de descarga en niveles múltiples vacía los residuos en los contenedores de desperdicios desde una altura de hasta 1,8 m (6 pies).

C Simplifica el mantenimiento con cambios de cepillo y filtro de fácil acceso.

D Reduce el polvo visible en suspensión con el sistema de cuatro filtros que incluye deflector de residuos, Perma-filter™, trampa para pelusas y filtros con cilindros duales.

E El sistema de barrido **II-Speed™** maximiza la eficacia, ya que permite ajustar las velocidades del cepillo y de la aspiradora a los distintos tipos de residuos.

F El alerón de recirculación accionado por muelles permite que los residuos que sobrepasan el cepillo principal se redireccionen hacia abajo de la máquina para su recolección.

OPCIONES INDISPENSABLES

Ampliación del rango de limpieza

Elija el tubo de aspiración para un mayor alcance de limpieza o el accesorio soplador para ayudar a remover o reubicar los residuos al frente de la máquina.

Mayor durabilidad

El fondo de la tolva de acero inoxidable tolera los entornos de barrido más exigentes y difíciles.

Aumento de la comodidad

Agregue una cabina presurizada con calefacción y aire acondicionado para brindar mayor comodidad y seguridad al operador.

- Reduzca los costos asociados con la necesidad de retrabajos, la mano de obra y la seguridad, utilizando el servicio y piezas originales TennantTrue.
- Para asegurar un rendimiento de limpieza óptimo, seleccione un programa de servicio TennantTrue.
- Mejore la disponibilidad con las piezas y el servicio TennantTrue.

BARREDORA DE OPERADOR SENTADO 800 PARA TRABAJO INDUSTRIAL PESADO

SISTEMA DE BARRIDO

Ancho de limpieza	66 pulgadas / 1.680 mm
Cepillo principal	
Longitud del cepillo principal (tubular)	50 pulgadas / 1.270 mm
Elevador del cepillo principal	Hidráulico
Recambio del cepillo	Sin herramientas
Cepillo lateral	
Diámetro del cepillo lateral	26 pulgadas / 660 mm
Tolva de residuos	
Capacidad de volumen	30 pies ³ / 850 l
Capacidad de peso	2.000 lb / 907 kg
Altura de descarga	72 pulgadas / 1.830 mm
Alcance de vertido	20 pulgadas / 510 mm

SISTEMA DE CONTROL DE POLVO

Sistema de filtro (de cuatro etapas, a 4 micrones)	
Etapas 1	Deflector de residuos
Etapas 2	Perma-Filter™
Etapas 3	Prepantalla envolvente
Etapas 4	doble filtro de 190 pies ² /doble filtro de 18 m ²
Velocidad del ventilador de aspiración	8.500 rpm
Diámetro de aspiración	9,5 pulgadas / 240 mm

SISTEMA DE PROPULSIÓN

Velocidad de propulsión hacia delante (variable hasta)	10,0 mph / 16,0 km/h
Velocidad de propulsión en reversa (variable hasta)	4,5 mph / 7,2 km/h
Motor a gasolina/LPG	83 hp GM / 62 kW GM
Motor diésel, 4F (consulte los requisitos de combustible)*	65 hp Kubota / 48.5 kW Kubota
Motor diésel, 4i**	56 hp Kubota / 41.7 kW Kubota
Inclinabilidad	
Tolva llena	8,5° / 15%
Tolva vacía	15° / 27%

ESPECIFICACIONES DE LA MÁQUINA

Longitud	120 pulgadas / 3.050 mm
Ancho	70 pulgadas / 1.780 mm
Altura	
Con protector superior	82,5 pulgadas / 2.100 mm
Sin protector superior	52,5 pulgadas / 1.330 mm
Peso	6.500 lb / 2.948 kg
Giro mínimo en pasillos	135 pulgadas / 3.430 mm

GARANTÍA

Consulte con su representante local si desea información sobre la garantía

*Las barredoras 800 que se venden solo en los EE. UU., Canadá y Japón deben tener motores diésel Kubota Tier 4F. **Tier 4F solo requiere el uso de combustible diésel ultrabajo en azufre (ULSD < 15 ppm).** Consulte el manual del operador para obtener más información

**Las barredoras 800 que se venden en todos los demás países, salvo en los EE. UU., Canadá y Japón deben tener motores diésel Kubota Tier 4i.

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 EE. UU.

EE. UU.: +1.800.553.8033
Desde el extranjero: +1.763.540.1315

www.tennantco.com
info@tennantco.com