

CREANDO UN MUNDO MÁS LIMPIO,  
MÁS SEGURO Y MÁS SALUDABLE.



EQUIPAMIENTO



# 800

## BARREDORA DE CONDUCTOR SENTADO INDUSTRIAL

- Ideal para ambientes severos, con tolva de residuos de gran capacidad, base resistente a la corrosión y sistema de filtrado cuádruple
- Máxima productividad de limpieza, con amplio ancho de barrido y características pensadas para la comodidad del operario
- Rendimiento a largo plazo en la captura eficaz de todo tipo de suciedades, desde polvo de cemento hasta grava, papel y vidrio

## TAMAÑO Y RENDIMIENTO SIN PRECEDENTES PARA LIMPIAR EN LOS AMBIENTES MÁS SEVEROS



La 800 es la barredora más grande y potente de su gama diseñada para barrer grandes concentraciones de residuos industriales, granza, grava y vidrio en los ambientes industriales y en las fábricas más exigentes, tanto en interiores como en exteriores.

### LARGA DURACIÓN EN ENTORNOS INDUSTRIALES

Confíe en un rendimiento uniforme, sin importar cuán severos y exigentes sean los ambientes de uso, gracias al resistente diseño de la barredora 800, que cuenta con una sólida superestructura de barras de acero en T, soporte de rueda trasera de acero resistente a la flexión y topes de defensa opcionales para tareas pesadas. Nuestro grupo de ingeniería de soluciones personalizadas puede diseñar opciones adicionales de protección o de otro tipo, para cubrir sus necesidades de aplicación.

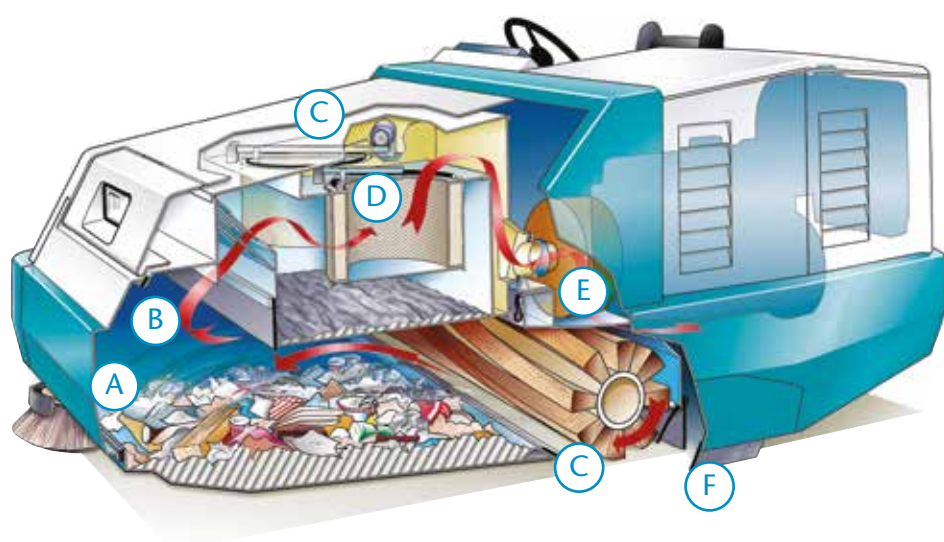
### FILTRACIÓN MÁXIMA QUE REDUCE EL POLVO EN SUSPENSIÓN

Los sistemas avanzados de filtración de la 800 incluyen cuatro filtros extremadamente eficientes que atrapan las partículas y capturan prácticamente todo el polvo en suspensión. Además, podrá resolver rápidamente cualquier obstrucción ocasional del filtro, gracias al indicador luminoso y al mecanismo sacudidor temporizado.

### MAYOR COMODIDAD PARA EL OPERARIO, MAYOR PRODUCTIVIDAD

La 800 trata duramente a la basura pero gentilmente al operario. Limpie cómodamente, con el asiento con suspensión de lujo para el operario y la dirección asistida con volante ajustable.

# DENTRO DE LA 800



## BRINDA DURABILIDAD Y RESISTENCIA

La tolva de residuos con múltiples niveles permite vaciar los residuos en contenedores de hasta 1,8 m de altura y su enorme capacidad brinda mayor tiempo de limpieza continua.

**A** El sensor de temperatura Thermo-Sentry™ controla la tolva de residuos y, a temperaturas muy altas, inicia el apagado de la aspiración.

**B** La tolva de residuos de múltiples niveles vacía los residuos en contenedores de hasta 1,8 m de altura.

**C** Simplifique el mantenimiento con cambios de cepillos y filtros de fácil acceso.

**D** Disminuya el polvo visible en suspensión con el sistema de filtración que incluye un deflector de residuos, Perma-filter™, colector de pelusa y filtros cilíndricos dobles.

**E** Maximice la eficacia con el sistema de barrido II-Speed™ que ajusta las velocidades del cepillo y de la aspiradora según el tipo de residuos.

**F** La aleta de recirculación accionada por muelles redirecciona hacia abajo de la barredora los residuos que escaparon del cepillo principal, para que la máquina pueda recogerlos.

## OPCIONES INDISPENSABLES

### Mayor alcance 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 duración

Tolva de residuos con base de acero inoxidable que soporta los ambientes de barrido más exigentes y sucios.

### Mayor comodidad

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

## SERVICIO, PIEZAS Y SUMINISTROS AUTÉNTICOS TENNANT

### Oferta de servicio Tennant

- Maximice la seguridad, productividad y disponibilidad
- Controle y proteja su inversión y reduzca su coste total de propiedad
- Beneficiése de los más de 45 técnicos de servicio formados en Tennant en España

### Piezas y suministros Tennant

- Utilice su máquina con confianza
- Beneficiése de años de funcionamiento sin preocupaciones

### Soluciones de limpieza Tennant

- Amplíe sus objetivos de limpieza sostenible
- Seleccione las ventajas sostenibles que su empresa desee

## BARREDORA DE CONDUCTOR SENTADO PARA INDUSTRIA PESADA 800

### SISTEMA DE BARRIDO

Ancho de limpieza	1680 mm
Cepillo principal	
Longitud del cepillo principal (tubular)	51270 mm
Elevación del cepillo principal	Hidráulica
Cambio del cepillo principal	No requiere herramientas
Cepillo lateral	
Diámetro del cepillo lateral	660 mm
Tolva de residuos	
Capacidad en volumen	850 L
Capacidad en peso	907 kg
Altura de descarga	1830 mm
Rango de la descarga	510 mm

### SISTEMA DE CONTROL DE POLVO

Sistema de filtro (cuatro etapas, a 4 micrones)	
Etapa 1	Deflector de residuos
Etapa 2	Perma-Filter™
Etapa 3	Pantalla envolvente
Etapa 4	18 m <sup>2</sup> caja dual
Velocidad del ventilador de aspiración	8.500 rpm
Diámetro de aspiración	240 mm

### SISTEMA DE PROPULSIÓN

Velocidad de propulsión hacia adelante (variable hasta)	16 km/h
Velocidad de propulsión en marcha atrás (variable hasta)	7,2 km/h
Motor-gasolina/LPG	62 kW GM
Motor-diesel	47 kW Cat
Pendiente máxima	
Tolva de residuos llena	8,5° / 15%
Tolva de residuos vacía	15° / 27%

### ESPECIFICACIONES DE LA MÁQUINA

Longitud	3.050 mm
Ancho	1780 mm
Altura	
Con protector superior	2100 mm
Sin protector superior	1330 mm
Peso	2948 kg
Giro mínimo en pasillos	3430 mm

### GARANTÍA

24 meses (o un máximo de 2.000 horas de funcionamiento) en piezas y 12 meses (o un máximo de 1.000 horas de funcionamiento) de trabajo, lo que ocurra primero, excluidos los elementos de desgaste.

Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso.

## VER PARA CREER

Si desea ver una demostración u obtener información adicional, póngase en contacto con nosotros:

### TENNANT ESPAÑA

C/ Aragoneses 11, posterior  
28108 Alcobendas, Madrid  
ESPAÑA  
Tel: 900 900 150  
Fax: 916619221  
E-mail: info@tennant.es  
www.tennant.es

### TENNANT EUROPE NV

Plantin & Moretuslei 220  
2018 Amberes  
BÉLGICA  
Tel: +32 3 217 94 11  
Fax: +32 3 217 94 19  
E-mail: europe@tennantco.com