



CREANDO UN MUNDO MÁS LIMPIO, SEGURO Y SANO.

EQUIPO



# Pulidoras a baterías

B5  
B7  
B10

LA FAMILIA DE PULIDORAS  
A BATERÍAS TENNANT

# MAXIMIZAN LA EFICACIA Y LOS RESULTADOS

B5  
B7  
B10



## RENDIMIENTO Y PRODUCTIVIDAD

### Facilidad en el uso

El diseño innovador permite que los operadores mantengan una posición ergonómica segura al momento de cambiar las almohadillas.

### Nivel de dBA bajo

Para entornos sensibles al ruido, los decibelios van de un nivel tan bajo como 63 dBA en nuestros modelos de operador caminando a 69 dBA en los modelos de operador sentado.

### Control de polvo activo con filtro HEPA

Las únicas pulidoras de operador sentado y de operador caminando del sector con filtración HEPA de control de polvo activo estándar.



# SOLUCIONES DE LIMPIEZA QUE SE ADAPTAN A SUS NECESIDADES

## VENTA MINORISTA

Ofrece un alto rendimiento y resultados de brillo intenso que permiten que sus tiendas reflejen los estándares elevados de limpieza que ayudan a lograr que los clientes deseen volver y a obtener una mayor satisfacción del cliente.



## CONTRATISTAS DE SERVICIOS PARA EDIFICIOS

Las pulidoras brindan resultados predecibles y uniformes ya que le ofrecen a los gerentes la posibilidad de establecer controles para los operadores que simplifiquen la operación de pulido y la capacitación de los empleados.



## EDUCACIÓN

Los estudiantes y docentes necesitan entornos sin distracciones para lograr una capacitación adecuada, y las pulidoras a baterías ofrecen un funcionamiento silencioso, sin emisiones y, al mismo tiempo, mantienen un rendimiento de brillo intenso.



## ATENCIÓN MÉDICA

Los niveles bajos de ruido y la filtración de aire con control de polvo HEPA activo permite mantener a pacientes, médicos y familiares en un entorno seguro y cómodo, y puede ayudar a obtener calificaciones de HCAHPS más elevadas.





## B10

### PULIDORA A BATERÍAS DE OPERADOR SENTADO

#### Simplifica el funcionamiento y el mantenimiento de la máquina

Gracias a la elevación automática del cabezal y el acceso fácil a la batería, las tareas de mantenimiento son muy sencillas.

#### Personalice su brillo

Con las tres velocidades y la configuración de tres presiones descendentes, puede usar la misma máquina para distintas aplicaciones y distintos entornos.

#### Diseñada para brindar potencia y rendimiento

Se adapta fácilmente a áreas pequeñas y grandes con más de 20% más de potencia que los productos líderes de la competencia.

#### Mejora la calidad del aire en interiores

El sistema de control de polvo activo con filtración HEPA de 4 etapas mejora la calidad del aire en interiores.

#### Mejore la comodidad y la productividad del operador

Diseñada ergonómicamente para que el pulido sea cómodo y pueda cubrir áreas grandes con rapidez.

## B5/B7

### PULIDORA A BATERÍAS DE OPERADOR CAMINANDO

#### Niveles de ruido bajos

Las máquinas muy silenciosas, de tan solo 63 dBA, mantienen niveles bajos de ruido para los operadores y los entornos sensibles al ruido.

#### Beneficios medioambientales

El control de polvo activo con filtración HEPA estándar mantiene la calidad del aire en interiores.

#### Seguridad del operador

El cabezal volteado 90 grados hacia arriba permite una posición ergonómica segura cuando se cambia la almohadilla.

#### Facilidad en el uso

Elija la presión descendente Set and Forget™ impulsada o opcional para permitir que los supervisores seleccionen la configuración ideal para todos los operadores.

#### Productividad

Brinda un alto rendimiento y resultados de brillo similares a los de las máquinas de propano.

#### Reduzca los costos de limpieza

Los puntos de contacto amarillos para mantenimiento son fáciles de identificar, y el material de referencia a bordo permite eliminar las averías de los equipos.







## PULIDORAS A BATERÍAS

### SOSTENIBILIDAD

- Obtenga más seguridad en el entorno sin emisiones de gases de escape y filtración de polvo HEPA activa para proteger la calidad del aire en interiores.

### SALUD Y SEGURIDAD

- El funcionamiento muy silencioso, con un nivel bajo de tan solo 63 dBA en las máquinas de operador caminando y 69 dBA en las de operador sentado, mantiene niveles de ruido seguros para los operadores.
- Los diseños ergonómicos de los cabezales mantienen una posición segura para los operadores al momento de cambiar las almohadillas.
- La filtración activa con HEPA estándar mantiene la calidad del aire segura en interiores.
- Sin costos ni preocupaciones por costos de tanques de almacenamiento de propano o gas.

### IMAGEN

- Brinda resultados de brillo similares a los de las máquinas de propano.
- Maximice el brillo con una presión descendente y una velocidad de la almohadilla optimizadas.
- La función Set and Forget™ opcional en los modelos de operador caminando o Quality Assurance Controls™ en los modelos de operador sentado permite que los supervisores seleccionen la presión óptima de la almohadilla para todas las aplicaciones.

### REDUZCA LOS COSTOS DE LIMPIEZA

- Reduzca los problemas relacionados con el mantenimiento costoso y el tiempo improductivo con la facilidad de identificar los puntos de contacto amarillos para mantenimiento.

### PIEZAS, SERVICIO Y SOLUCIONES DE FINANCIAMIENTO TENNANTTRUE®

- Reduzca los costos asociados con la necesidad de repetir los trabajos, la mano de obra y la seguridad, utilizando únicamente el servicio y las 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.



## FAMILIA DE PULIDORAS A BATERÍAS

SISTEMA DE PULIDO	B5		B7		B10	
	20 PULG./510 MM ASISTENCIA DE ALMOHADILLA	20 PULG./510 MM PROPULSIÓN	24 PULG./610 MM PROPULSIÓN	27 PULG./690 MM PROPULSIÓN	24 PULG./610 MM PROPULSIÓN	27 PULG./690 MM PROPULSIÓN
Ancho	20 pulg./510 mm		24 pulg./610 mm	27 pulg./690 mm	24 pulg./610 mm	27 pulg./690 mm
Tasa de productividad (máx.)	16,260 pies <sup>2</sup> /h/ 1,510 m <sup>2</sup> /h	20,000 pies <sup>2</sup> /h/ 2,500 m <sup>2</sup> /h	24,000 pies <sup>2</sup> /h/ 2,200 m <sup>2</sup> /h	27,000 pies <sup>2</sup> /h/ 2,500 m <sup>2</sup> /h	30,250 pies <sup>2</sup> /h/ 2,813 m <sup>2</sup> /h	34,375 pies <sup>2</sup> /h/ 3,197 m <sup>2</sup> /h
Tasa de productividad (superposición de 2 pulg./51 mm)	13,500 pies <sup>2</sup> /h/ 1,260 m <sup>2</sup> /h	18,000 pies <sup>2</sup> /h/ 1,670 m <sup>2</sup> /h	22,000 pies <sup>2</sup> /h/ 2,000 m <sup>2</sup> /h	25,000 pies <sup>2</sup> /h/ 2,300 m <sup>2</sup> /h	—	—
<b>SISTEMA DE IMPULSOR DE LA ALMOHADILLA</b>						
Motor de la almohadilla	36 V, 75 A, 2,8 hp máx./2,1 kW		37 V, 90 A, 3,6 hp máx./2,6 kW		transmisión directa de 4 hp	
Velocidad de la almohadilla	2,100 rpm		1,875 rpm		1.500-1.600 rpm	
Velocidad de pulido (variable)						
Mín.	Asistencia de almohadilla	100 fpm/30 mpm	100 fpm/30 mpm		150 fpm/45,7 mpm	
Máx.	Asistencia de almohadilla	200 fpm/60 mpm	200 fpm/60 mpm		200 fpm/61,0 mpm	
Hacia adelante (configuración original)						
Bajo	—	—	—		150 fpm/45,7 mpm	
Medio	—	—	—		175 fpm/53,3 mpm	
Alto	—	—	—		200 fpm/61,0 mpm	
Programable por consola						
Rango bajo	—	—	—		125, 150, 175 fpm/ 38,1, 45,7, 53,3 mpm	
Rango alto	—	—	—		250, 275, 300 fpm/ 76,2, 83,8, 91,4 mpm	
Velocidad de traslado (máx.)	—	240 fpm/73 mpm	240 fpm/73 mpm		435 fpm/8 Kpmh	
<b>SISTEMA DE ALIMENTACIÓN</b>						
Voltaje	36 V CC		36 V CC		36 V CC	
Batería						
Húmeda/ácido de plomo (estándar)	3-12 V, 185 Ah	3-12 V, 225 Ah	6-6 V, 330 Ah		6-6 V, 435 Ah	
AGM (opcional)	3-12 V, 234 Ah		6-6 V, 312 Ah		6-6 V, 390 Ah	
Húmeda/ácido de plomo (opcional)	3-12 V, 225 Ah	—	—		—	
Tiempo de funcionamiento de la batería	3 horas como mínimo con un valor de presión descendente bajo		3 horas como mínimo con un valor de presión descendente bajo		3 horas como mínimo con un valor de presión descendente bajo	
Cargado a bordo	Sí		Sí		Sí	
<b>SISTEMA DE CONTROL DE POLVO</b>						
Filtración HEPA	99,97% a 0,3 micrones		99,97% a 0,3 micrones		99,97% a 0,3 micrones	
Filtración pasiva (opcional)	95% a 0,3 micrones		95% a 0,3 micrones		—	
<b>ESPECIFICACIONES DE LA MÁQUINA</b>						
Largo	59 pulg./1.499 mm		61,5 pulg./1.562 mm	63 pulg./1.600 mm	58,5 pulg./1.486 mm	58,5 pulg./1.486 mm
Ancho	24,5 pulg./622 mm		30 pulg./762 mm	31,5 pulg./800 mm	30,0 pulg./762 mm	31,5 pulg./800 mm
Alto	43 pulg./1.092 mm		43 pulg./1.092 mm		55 pulg./1.397 mm	55 pulg./1.397 mm
Peso (con baterías)	507 lb/230 kg	572 lb/259 kg	616 lb/279 kg	797 lb/362 kg	1,346 lb/611 kg	1,350 lb/612 kg
Nivel de ruido (oído del operador)						
Activo	64 dBA		63 dBA		69 dBA	
Pasivo	65 dBA		65 dBA		—	
<b>GARANTÍA</b>						

Consulte a 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@tenantco.com](mailto:info@tenantco.com).

Tennant  
701 North Lilac Drive  
Minneapolis, MN 55422 EE. UU.

EE. UU./Canadá: +1.800.553.8033  
Quebec: +1.800.361.9050  
Desde el extranjero: +1.763.540.1315

bb-family-brochure-es-Itam 7/21  
©2021 El logotipo de Tennant Company y otras marcas comerciales designadas mediante el símbolo "®" son marcas comerciales de Tennant Company registradas en los Estados Unidos y/o en otros países. La venta y la asistencia técnica de los productos de Tennant Company se llevan a cabo a través de subsidiarias de Tennant Company y distribuidores. Todos los derechos reservados.

[www.tennantco.com](http://www.tennantco.com)  
[info@tenantco.com](mailto:info@tenantco.com)