



## S10 con especificaciones de control de polvo HEPA Barredoras de pisos de operador caminando a baterías

### SISTEMA DE BARRIDO

Tipo	Barrido directo
Ancho de limpieza	26 in   660 mm
Rendimiento por hora	
Promedio (a máxima velocidad, superposición de 2 in (5 cm))	30.000 ft <sup>2</sup>   3800 m <sup>2</sup>
Máxima (a máxima velocidad, sin superposición)	33.200 ft <sup>2</sup>   3080 m <sup>2</sup>
Longitud del cepillo principal (tubular)	26 in   660 mm
Cambio del cepillo principal	Sin herramientas
Velocidad del cepillo	550 rpm
Capacidad de volumen de la tolva	2,8 ft <sup>3</sup>   79 l
Peso de la tolva	150 lb   68 kg
Descarga de la tolva	Palanca mecánica o elevación y descarga

### SISTEMA DE PROPULSIÓN

Motor de propulsión	1,0 hp   0,75 kW
Velocidad de propulsión hacia adelante (variable hasta)	2,9 mph   4,7 km/h
Velocidad de propulsión hacia atrás (variable hasta)	2,9 mph   4,7 km/h
Tipo de propulsión	Diferencial con accionamiento por cadena
Capacidad de vencer pendientes	
Tolva vacía	7,0%   12,2 %
Tolva llena	5,0%   8,75 %
Neumáticos delanteros (2), semi neumático	2 x 10 in   51 x 250 mm
Neumático trasero (1), rueda sólida	1,5 x 5 in   38 x 130 mm
Baterías	Sistema de 24 V, 2 x 12 V, 155 Ah

### ERGONOMÍA DEL OPERADOR

Agarradera de manejo con forma ergonómica	
Diseño simple para desplazamiento presionar/avance-jalar/retroceso	
Descarga de la tolva por palanca mecánica	
Altura ajustable de la agarradera de manejo (3 posiciones, se necesitan herramientas)	

### SISTEMA DE CONTROL DE POLVO

Área del filtro	49 ft <sup>2</sup>   4,6 m <sup>2</sup>
Filtrado de polvo base (filtro curtido)	3 micrones a una eficiencia del 99 %
Filtro HEPA	0,3 micrones a una eficiencia del 99,97 %
Velocidad del ventilador de aspiración	2000 rpm
Motor del ventilador de aspiración	1 hp   0,75 kW
Diámetro del ventilador de aspiración	9 in   230 mm
Mecanismo de sacudida	Programado automático

### NIVEL DE SONIDO

En el oído del operador	73 dBA
-------------------------	--------

*Nivel de presión de sonido evaluado según ISO 11201 como recomiendan AACEM y OSHA*

### DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

Longitud	63 in   1600 mm
Ancho	36.5 in   925 mm
Altura	
Agarradera de manejo en la posición más baja	37 in   940 mm
Agarradera de manejo en la posición media	39,5 in   1000 mm
Agarradera de manejo en la posición más alta	42 in   1070 mm
Peso	599 lb   272 kg
Giro mínimo en pasillos (izquierdo)	68 in   1730 mm

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Parachoques envolvente para tareas pesadas  
 Agitador de filtro automático  
 Descarga de la tolva por palanca mecánica Thermo-Sentry™  
 Cargador "inteligente" incorporado  
 Altura ajustable de la agarradera de manejo (3 posiciones, se necesitan herramientas)  
 Propulsión hacia delante y hacia atrás variable  
 Indicador del nivel de carga de la batería  
 Contador de horas  
 Freno de estacionamiento  
 Cambio del cepillo principal sin herramientas



certificación de seguridad

### GARANTÍA

Consulte con su representante local de Tennant para obtener más información.

Las especificaciones pueden sufrir cambios sin previo aviso.

Para acceder a una selección completa de cepillos y almohadillas originales Tennant, consulte la Guía de referencia de repuestos e insumos de la barredora S10.