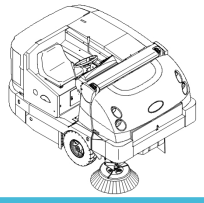
CREANDO UN MUNDO MÁS LIMPIO, MÁS SEGURO Y MÁS SANO.



Especificaciones de la S30 | Barredora industrial de operador sentado

SISTEMA DE BARRIDO

Tipo	II-Speed™, barrido directo
Ancho de limpieza, cepillo lateral individual	62,5 in | 1588 mm
Ancho de limpieza, cepillo lateral doble	80 in | 2032 mm
Tasa de barrido por hora: cepillo lateral individual	
Promedio (4 mph, superposición de 4 in)	102.960 ft² | 9580 m²
Máxima (8 mph, sin superposición)	220.000 ft² | 20.320 m²
Tasa de barrido por hora: cepillo lateral doble	
Promedio (4 mph, superposición de 4 in)	133.760 ft² | 12.440 m²
Máxima (8 mph, sin superposición)	281.600 ft² | 26.010 m²
Longitud del cepillo principal (tubular)	45 in | 1145 mm
Elevación del cepillo principal	Mecánica o hidráulica
Cambio del cepillo principal	Sin herramientas
Diámetro del cepillo lateral (disco)	26 in | 660 mm
Capacidad de volumen de la tolva	14 pies³ | 395 l
Capacidad de peso de la tolva (plástico)	1080 lb | 490 kg
Capacidad de peso de la tolva (acero)	1200 lb | 545 kg
Altura de descarga de la tolva (variable)	60 in | 1525 mm
Alcance de descarga de la tolva	30 in | 760 mm

SISTEMA DE PROPULSIÓN

Velocidad de propulsión hacia adelante (variable hasta)	8 mph | 12.9 km/h
Tipo de propulsión	Hidrostática
Inclinabilidad: tolva llena	10° | 18,0 %
Inclinabilidad: tolva vacía	14° | 25 %
Distancia del suelo	4 in | 100 mm
Neumáticos delanteros (2), sólido	5 x 21 in | 127 x 535 mm
Neumático trasero (1), neumático	4,5 x 18,5 in | 115 x 470 mm
Motor de gasolina	
Potencia intermitente bruta*	50,7 hp (37,8 kW) a 2800 rpm
Potencia de régimen de Tennant	40,6 hp (30,3 kW) a 2300 rpm
Motor de LPG	
Potencia intermitente bruta*	51,6 hp (38,5 kW) a 2800 rpm
Potencia de régimen de Tennant	42,4 hp (31,6 kW) a 2300 rpm
Motor diésel	
Potencia intermitente bruta*	24,8 hp (18,5 kW) a 2300 rpm
Potencia de régimen de Tennant	24,8 hp (18,5 kW) a 2300 rpm
Bombas hidráulicas	Una propulsora, tres accesorias

SISTEMA DE CONTROL DE POLVO

Sistema de filtro (3 etapas)	
Etapa 1	Perma-Filter™
Etapa 2	Prefiltro ciclónico SweeperMax® *Plus*
Etapa 3	Filtro de nanofibra del recipiente Donaldson Ultra-Web®
Área del filtro	80 ft² | 7,4 m²
Filtrado de polvo (filtro curtido)	0,5 micrones a una eficiencia del 99 %
Mecanismo de sacudida	Sacudidor orbital ShakeMax® 360
Diámetro del ventilador de aspiración	11 in | 280 mm
Velocidad del ventilador de aspiración	
Modo de barrido normal	4.600 rpm
Modo de barrido de basura	5.500 rpm

DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

Longitud	93 in | 2360 mm
Ancho	62,5 in | 1590 mm
Altura sin protector superior	58 in | 1475 mm
Altura con protector superior	82,5 in | 2095 mm
Peso, neto	3570 lb | 1620 kg
Radio de giro	65 in | 1650 mm
Giro mínimo en pasillos (izquierdo)	113 in | 2870 mm

SISTEMA DE SEGURIDAD

Protección contra incendios	Thermo-Sentry™
Certificación de seguridad	Tipo de etiqueta UL G, LP, D
Velocidad hacia adelante cuando se realiza el vaciado	1,0 mph|1,6 km/h
Luces delanteras y traseras	Estándar

ERGONOMÍ□A DEL OPERADOR

Dirección asistida	Pedal regulable
Monitoreo del sistema/luces de advertencia	Volante regulable con bocina
Asiento trasero alto	Controles en pantalla táctil

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Descarga de niveles múltiples de la tolva SweepMax® *Plus*	Duramer™
Puerta de acceso a la tolva	Perma-Filter™
Barrido II-Speed™	Refrigerante de aceite hidráulico industrial
Controles Touch-n-Go™	Cableado con código de colores de operación
Parachoques envolvente	Guía de presión del cepillo con código de colores
Estructura de viga en T	Cambio de cepillos y sin necesidad de herramientas
Bombas accesorias triples	Cambio de filtro sin herramientas
Neumáticos de desplazamiento suave	

EQUIPO OPCIONAL

Alarma audiovisual de respaldo	Accesorio soplador
Juegos de luces	Manguera de succión
Parachoques de torre trasero	Cabina cerrada (FOPS)
Protector superior (ANSI)	Extintor de incendios
Cepillos laterales dobles	Tolva de acero
Control de polvo con humedad con cepillo lateral WaterShield™	Filtro de polvo HEPA**

GARANTÍA

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

Las especificaciones se basan en configuraciones estándar de la máquina, sin elementos opcionales.
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 S30.

**Según SAE J1995.*
***Filtro de polvo HEPA: filtrado en 4 etapas. Filtros de hasta 0,3 micrones con una eficiencia del 99,97*

©2019 The Tennant Company. Todos los derechos reservados.
Donaldson Ultra-Web® y el color azul son marcas comerciales registradas de Donaldson Company, Inc.
Tennant Company
701 North Lilac Drive, Minneapolis, MN 55422 EE. UU.
+1.800.553.8033 | www.tennantco.com | info@tennantco.com