# TENNANT

# Especificaciones de la 6100

# Barredora subcompacta de operador sentado

# SISTEMA DE BARRIDO

Carga trasera Ancho de limpieza, cepillo lateral individual 30 in | 760 mm Ancho de limpieza, cepillo lateral doble 38 in | 970 mm Tasa de barrido por hora: cepillo lateral individual Promedio (3 mph / 4,8 km/h, 3 in / 75 mm de superposición) 35 640 ft² | 3320 m² 66 000 ft2 | 6100 m2 Máxima (a máxima velocidad, sin superposición) Tasa de barrido por hora: cepillo lateral doble Promedio (3 mph / 4,8 km/h, 3 in / 75 mm de superposición) 46 200 ft<sup>2</sup> | 4300 m<sup>2</sup> 83 600 ft<sup>2</sup> | 7720 m<sup>2</sup> Máxima (a máxima velocidad, sin superposición) Longitud del cepillo principal (tubular) 22 in | 560 mm Elevación del cepillo principal Por palanca mecánica Cambio del cepillo principal Sin herramientas Diámetro del cepillo lateral (disco) 16 in 1410 mm 3 ft3 | 85 I Capacidad de volumen de la tolva Capacidad de peso de la tolva 200 lb | 91 kg

# SISTEMA DE PROPULSIÓN

Fuente de alimentación Batería, 36 voltios Motor de propulsión eléctrico, accionamiento de CC, 1,0kW, 1,34HP Velocidad de propulsión hacia delante (variable hasta) 5,0 mph | 8,0 km/h Velocidad de propulsión hacia atrás (variable hasta) 3,0 mph | 4,8 km/h 8,0 grados | 14,1 % Inclinabilidad de la tova llena Inclinabilidad de la tolva vacía 10,0 grados | 17,6 % Distancia del suelo 2,7 in | 68,3 mm Neumático delantero (1), sólido sin marcas 3,5x9,8 in | 90x250 mm Neumático trasero (2), sólido 3x12 in | 75x305 mm

# SISTEMA DE CONTROL DE POLVO

Sistema de filtro (multietapa)

Etapa 1 Perma-Filter™

Etapa 2 Filtro de panel

Etapa 3 (opcional) Filtro HEPA

Área de filtro de panel 33,7 ft² | 3,1 m²

Filtrado de polvo del filtro de panel de (hæsta) 1 micrón a una eficiencia del 95 %

Filtro opcional HEPA área 25 ft² | 2,3 m²

Filtro opcional HEPA Fitrado de polvo (hasta) 0,3 Micrones a una eficiencia del 99,97 %

Mecanismo del agitador Sincronizado, Placa del agitador Ventilador de aspiración 0,56 kW Diámetro del ventilador de aspiración 9 in | 230 mm

Velocidad del ventilador de aspiración

Modo de barrido normal 4375 rpm

# BATERÍA Y CARGADOR

Batería de 225 Ah Hasta 3,4 horas de tiempo de ejecución Cargadores de batería integrados y exteriores disponibles

# **DIMENSIONES DE LAMÁQUINA**

 Largo
 59,9 in | 1520 mm

 Ancho
 31,8 in | 810 mm

 Altura
 46,4 in | 1180 mm

 Peso

Neto (baterías base) 1110 lb | 503 kg Giro mínimo en pasillos 72 in | 1830 mm

#### SISTEMA DE SEGURIDAD

Protección contra incendios Thermo-Sentry™

Certificación de seguridad Tipo de etiqueta UL E

Interruptor de asiento Estándar

Bocina Estándar

Interruptor de apagado de alimentación Estándar

#### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO ESTÁNDAR

Cepillo lateral derecho retráctil Cronómetro
Pedal de trampa y aleta para desechos Protectores de esquinas blandos
Indicador de niv el de carga de la batería

Perma-Filter™

Cambio de cepillos sin herramientas

Desv ío a barrido húmedo Freno de estacionamiento

## **EQUIPO OPCIONAL**

Alarma audiov isual de respaldo Juegos de filtrado HEPA Juegos de luces Extintor de incendios Cepillos laterales dobles Tubo de aspiración

## GARANTÍA

Consulte a su representante de Tennant local para obtener información.

Para acceder a una selección completa de cepillos originales de Tennant y otras piezas, consulte la Guía de referencia de *piezas e insumos de Tennant*.