



# 636

## SEGURIDAD Y PRODUCTIVIDAD CON LA BARREDORA VERSÁTIL MEJORADA

- La tecnología de control de polvo CloudMaker® proporciona un control de polvo excepcional y usa hasta el 70% menos de agua que el rociado de agua estándar
- Diseñado con la seguridad y la comodidad en mente: asiento de suspensión completamente regulable, controles ergonómicos y pantalla LCD opcional para visibilidad completa
- El aumento en la potencia de succión permite una recogida efectiva de casi todo tipo de residuos

## GAÑE LA BATALLA CONTRA EL POLVO Y LA SUCIEDAD CON LA VERSÁTIL BARREDORA DE ASPIRACIÓN 636



Haga que su espacio público dé una buena imagen de usted. El equipo 636 da una buena impresión en espacios urbanos congestionados, aparcamientos o cualquier área exterior donde se requiera una tarea de barrido profesional.

### INNOVADOR CONTROL DE POLVO

La exposición a la polución de partículas finas de polvo se ha relacionado con diversos problemas de salud y es un asunto muy urgente entre los problemas ambientales de la actualidad. La barredora de aspiración 636 captura partículas de polvo finas al tiempo que usa un 70% menos de agua que las barredoras de calles convencionales gracias a su tecnología de control de polvo de tres etapas CloudMaker®.

### CONSTRUCCIÓN SÓLIDA

Con acero inoxidable y otros materiales de gran calidad y resistentes a la corrosión, el equipo 636 se ha diseñado para durar. Su suspensión completamente independiente garantiza una marcha suave por una gran variedad de superficies difíciles en el exterior.

### RÁPIDA Y PRODUCTIVA

Los operadores llegan al trabajo con rapidez y seguridad gracias a la alta velocidad de transporte, de 20 mph / 32 km/h, del equipo 636, a la guía frontal extensible de estabilización Vari-track™, y a su transmisión con tracción en las 4 ruedas. Durante el trabajo, la presión del cepillo ajustable permite recoger fácilmente los residuos húmedos y secos de prácticamente cualquier tipo de tamaño y sustancia. Luego, los residuos van directamente a la tolva gracias al diseño recto del tubo de succión, que limita el riesgo de bloqueo. Gracias al efecto ciclónico dentro de la tolva, los residuos se compactan en forma efectiva, y esto ayuda a reducir la cantidad de ciclos de vaciado que deben realizarse en un turno de trabajo.

### VISIBILIDAD MEJORADA

Con las luces LED traseras, los indicadores laterales y las luces de trabajo estándar del equipo 636 combinados con las luces delanteras, con opción de LED también disponible, podrá ver mejor y ser más visible durante el día y la noche.

## INTERIOR DEL MODELO

# 636

Construcción confiable y duradera para su uso durante años.

Aumente la seguridad con la pantalla LCD opcional que permite una visibilidad completa. Funcionamiento y resolución de problemas simples gracias al sistema integrado de control e informe del funcionamiento en tiempo real a través de la pantalla LCD.

Barrido fácil alrededor de obstáculos gracias a los cepillos duales operados independientemente para una limpieza precisa donde sea necesaria. Barra todas las superficies gracias al control de la presión del cepillo desde la cabina y esquive cualquier obstáculo gracias al control independiente del cepillo.

Avance con seguridad a mayor velocidad con notable estabilidad gracias a la guía delantera extensible Vari-track™.

Los extractores de polvo duales libres de mantenimiento crean una acción ciclónica que hace girar prácticamente todo el polvo restante para que salga del flujo de aire antes de que el aire se elimine por la parte posterior de la máquina. El resto del polvo cae en la tolva.

El aire pasa a través de pantallas de filtro de acero inoxidable.

Aumente la eficiencia de barrido con la tolva de residuos de acero inoxidable de 1.3 yd<sup>3</sup> / 1 m<sup>3</sup> y 1,323 lb / 600 kg de capacidad.

Experimente una calidad de manejo comparable a la de un automóvil gracias a la tracción en las 4 ruedas y la suspensión totalmente independiente.

Las placas giratorias de entrada lateral fuerzan el aire para que ingrese a un gran extractor de polvo y, de este modo, se empuja el polvo y la suciedad hacia abajo y hacia fuera con el flujo de aire.

Mantenimiento y servicio rutinarios rápidos y sencillos con acceso completo a los sistemas principales.



Módulo Gestión de la máquina



CloudMaker® Control de polvo húmedo



Cepillo controles ajustables



Radio y pantalla LCD opcional



■ 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 los repuestos y el servicio TennantTrue.

## ESPECIFICACIONES DE LA MÁQUINA 636

### SISTEMA DE BARRIDO

Ancho de limpieza: mínimo (con cepillos guardados)	51 pulg./1.300 mm
Máximo (cepillos completamente desplegados)	81 pulg./2.050 mm
Capacidad de volumen de la tolva de residuos	1,3 yd <sup>2</sup> /1 m <sup>3</sup>
Capacidad de peso: carga útil*	1.323 lb/600 kg
Material de la tolva	Acero inoxidable

### SISTEMA DE CONTROL DE POLVO

Sistema de filtrado de polvo	Filtrado en 3 etapas
Etapa 1	Placa giratoria ciclónica de entrada lateral
Etapa 2	Pantalla de filtro de acero inoxidable
Etapa 3	Extractores de polvo duales
Sistema de supresión de polvo	Estándar
CloudMaker®	
Impulsor de aspiración	12 hojas de acero aleado

### SISTEMA DE PROPULSIÓN

Motor estándar diésel Kubota 1505T	42 hp/31,4 kW
Suspensión: delantera y trasera	Suspensión completamente independiente
Velocidad de desplazamiento*	Hasta 20 mph/32 km/h
Velocidad de barrido	0-8 mph/0-13 km/h
Ancho de la rueda delantera	
En modo barrido	44 pulg./1.130 mm
En modo transporte	55 pulg./1.400 mm

### ESPECIFICACIONES DE LA MÁQUINA

Longitud: (con cepillos)	141 pulg./3.580 mm
Ancho	45 pulg./1.140 mm
Altura (baliza plegada)	78 pulg./1.980 mm
Peso: neto	
Peso en orden de marcha**	4.299 lb/1.950 kg
Peso bruto de la máquina (GVWR, Gross Vehicle Weight Rating)	5.622 lb/2.550 kg
Base de la rueda	55 pulg./1.400 mm
Dimensiones de giro	
De bordillo a bordillo	128 pulg./3.250 mm
De pared a pared	161 pulg./4.100 mm

### EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Aire acondicionado  
Color personalizado  
Equipo para mantenimiento en invierno  
Cámara retrovisora de circuito cerrado en colores

Para obtener más información sobre opciones o accesorios, comuníquese con su representante local de ventas de Tennant.

### GARANTÍA

Consulte a su representante local si desea información sobre la garantía

\*siempre que esté permitido  
\*\*lista para barrer

Las especificaciones están sujetas a modificaciones.

## VER PARA CREER

Si desea ver una demostración u obtener información adicional, envíe un correo electrónico a [info@tennantco.com](mailto:info@tennantco.com).

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

EE. UU.: +1.800.553.8033  
Desde el extranjero: +1.763.540.1315

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