



**BARREDORA DE ASPIRACION  
636HS DE GREEN MACHINES**

*El último avance en barredoras de aspiración*

# Gane la batalla contra el polvo y la suciedad con la versátil barradora de aspiración 636HS.

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



---

## INNOVADOR CONTROL DEL POLVO

La barradora de aspiración 636 proporciona un control excepcional del polvo, al tiempo que usa un 70% menos agua que las barradoras urbanas convencionales gracias a su tecnología de control de polvo CloudMaker™.



---

## CÓMODA Y FÁCIL DE USAR

El modelo 636 facilita el trabajo de los operadores con visibilidad completa y controles ergonómicos. Suspensión plenamente regulable y equipo de radio/CD incluidos.



---

## CONSTRUCCIÓN SÓLIDA

Con acero inoxidable y otros materiales de gran calidad y resistentes a la corrosión, el modelo 636 se ha diseñado para soportar todas las inclemencias del tiempo. 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 rápida y seguramente gracias a la velocidad de transporte de 20 mph (40 km/h) del ágil modelo 636, a la guía frontal extensible Vari-track™, y a su transmisión inteligente con tracción en las 4 ruedas.



---

## FÁCIL ACCESO A LOS BORDILLOS

Atractivo y compacto, el modelo 636 no afectará el bienestar de los residentes, compradores, visitantes o estudiantes mientras realiza su tarea.

---

# Mantenga un entorno saludable en exteriores con la tecnología CloudMaker™ y filtración de polvo de 3 etapas

La exposición a la polución de partículas finas de polvo ha sido vinculada con diversos problemas de salud y es un asunto candente en los problemas medioambientales en la actualidad. Capture las partículas finas de polvo al tiempo que realiza el barrido con la tecnología de control de polvo CloudMaker del modelo 636.



## CONSERVE LOS RECURSOS NATURALES Y SU DINERO

CloudMaker reduce el impacto medioambiental negativo usando un 70% menos agua que otros sistemas de control de polvo. Reduce los costes eliminando la necesidad de complicados sistemas de reciclaje de agua que requieren un mantenimiento frecuente y la limpieza de filtros, tanques y boquillas.

## SISTEMA DE CONTROL DE POLVO DE 3 ETAPAS

Cada etapa reduce el polvo, forzándolo fuera del flujo de aire mientras funciona.

3

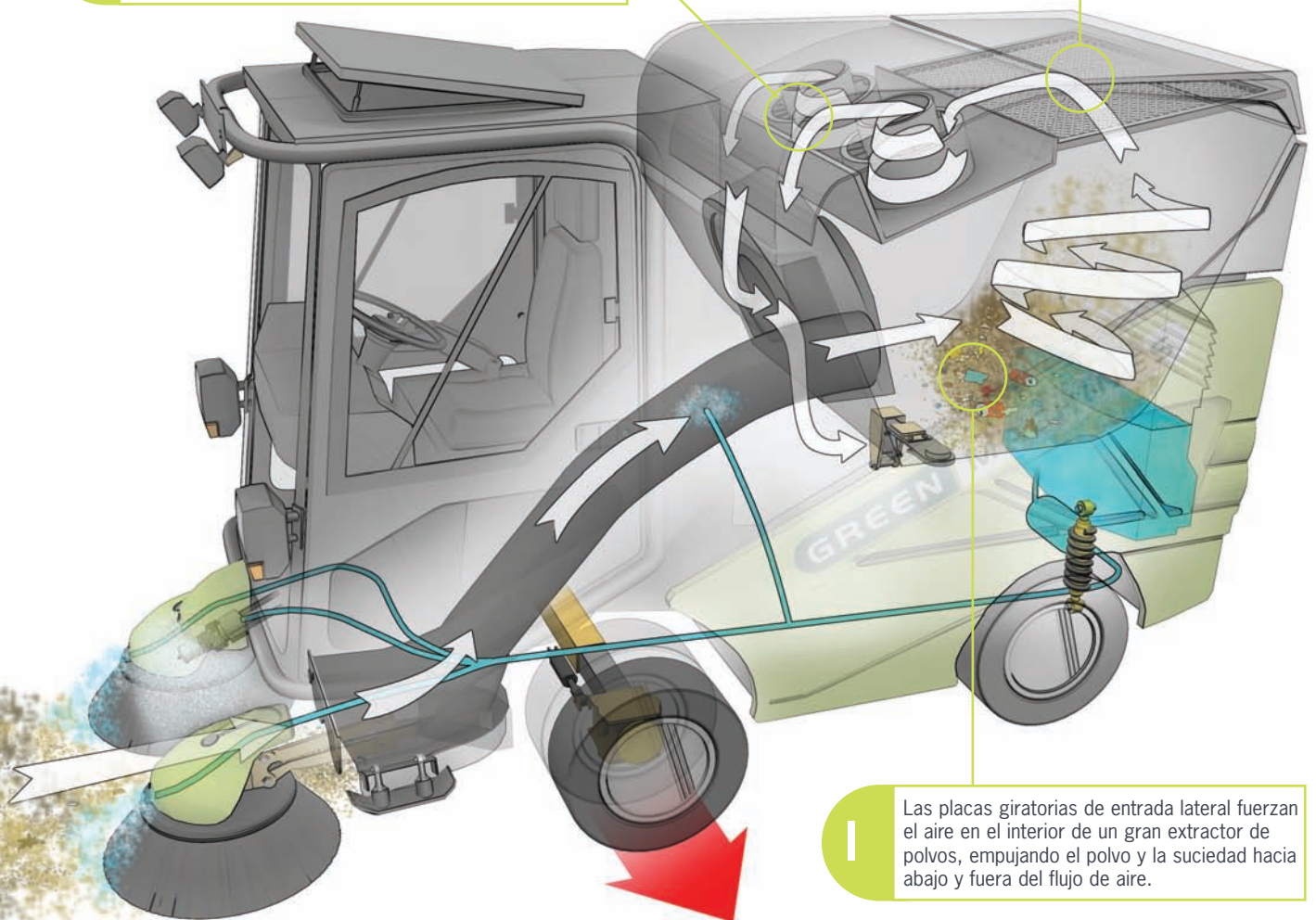
Finalmente, dos extractores de polvo duales crean una acción ciclónica que hace girar prácticamente todo el polvo restante fuera del flujo de aire antes de que el aire se descargue por la parte posterior de la máquina.

2

A continuación el aire pasa alrededor y a través de pantallas de filtro de acero inoxidable.

1

Las placas giratorias de entrada lateral fuerzan el aire en el interior de un gran extractor de polvos, empujando el polvo y la suciedad hacia abajo y fuera del flujo de aire.

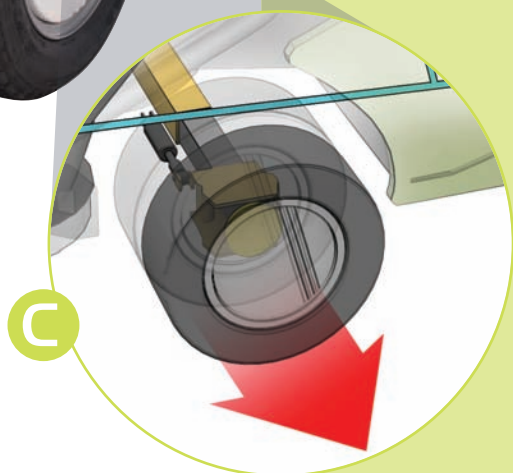




636HS



- A** Mayor seguridad gracias a su visibilidad completa.
- B** Barre alrededor de obstáculos con cepillos duales operados independientemente para una limpieza precisa donde sea necesaria. Los cepillos se ajustan hasta un ancho de barrido de 80 pulg / 2 m, lo que proporciona una productividad de barrido máxima.
- C** Avance a mayor velocidad con una notable estabilidad gracias a su guía delantera extensible Vari-track™.
- D** Mantenimiento y servicio rutinario rápido y sencillo con acceso completo a los sistemas principales.
- E** Calidad de manejo comparable a la de un automóvil con tracción en las 4 ruedas y suspensión independiente.
- F** Eficiencia de barrido superior con una tolva de acero inoxidable de 1.33 yd<sup>3</sup> / 1 m<sup>3</sup> y una capacidad de carga útil de 1760 lbs / 800 kg.
- G** Resultados garantizados por muchos años con la mejor construcción del modelo de barredora de aspiración 636.
- H** Operación y diagnóstico de problemas simplificados con sistemas de monitoreo incorporados. El modelo 636 cuenta con una pantalla LCD que proporciona información en tiempo real al operador y el servicio técnico.



## Servicio, insumos y repuestos originales Tennant

### LA VENTAJA DE LOS REPUESTOS ORIGINALES TENNANT

Opere su máquina con confianza al elegir repuestos originales Tennant. Sólo los repuestos originales Tennant se diseñan en conjunto con el equipo Tennant. Para disfrutar de años de operación sin preocupaciones, acepte sólo repuestos e insumos originales.

### ÚNICA RED DE SERVICIOS DIRECTA DE FÁBRICA EN LA INDUSTRIA

Al brindar respuestas a nivel internacional, plazos de ejecución y servicio en el lugar, nuestra red de 450 técnicos de servicio capacitados en fábrica están dedicados a mantener su programa de limpieza en buen funcionamiento.

### EQUIPO OPCIONAL

- Aire acondicionado
- Cámara posterior de circuito cerrado en colores
- Lavadora de presión
- Engrasado central

## 636HS Especificaciones de la máquina

### SISTEMA DE BARRIDO

Tipo	Barredora de aspiración	
Trayectoria de limpieza: mínima (cepillos replegados)	47 pulg	1200 mm
Máxima (cepillos completamente desplegados)	80.7 pulg	2050 mm
Capacidad de volumen de la tolva	1.33 yd <sup>3</sup>	1 m <sup>3</sup>
Capacidad de peso: carga útil	1760 lbs	800 kg
Material de la tolva	Acero inoxidable	

### SISTEMA DE PROPULSIÓN

Motor estándar	Kubota 1505T diesel 42 hp (31.4 kW)	
Suspensión: anterior y posterior	Suspensión completamente independiente	
Velocidad de desplazamiento	0-20 mph	0 a 40 km/h
Velocidad de barrido	0-8 mph	0-13 km/h
Guía de rueda delantera		
Modo de barrido	37.4 pulg	950 mm
Modo de transporte	46.9 pulg	1190 mm

### SISTEMA DE CONTROL DE POLVO

Sistema de filtración de polvo	Filtración de tres etapas	
Etapa 1	Placas giratorias 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	

### DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

Longitud: máquina estándar	136 pulg	3450 mm
Ancho: ancho de la máquina	45 pulg	1140 mm
Altura: baliza plegada	78 pulg	1980 mm
Peso: neto		
Altura de bordillo	4300 lbs	1950 kg
GVWR	6160 lbs	2800 kg
Base de rueda	55 pulg	1400 mm
Dimensiones de giro		
Bordillo a bordillo	128 pulg	3250 mm
Pared a pared	159 pulg	4040 mm

## SOLUCIONES DE LIMPIEZA URBANA DE TENNANT COMPANY



SERIE 600



SERIE 400



Sentinel®



ATLV® 4300



S30



M30



### Tennant

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

Tel.: +1-763-540-1315  
fax: +1-763-513-2144

[www.greenmachines.com](http://www.greenmachines.com)  
[www.tennantco.com](http://www.tennantco.com)

Correo electrónico: [info@tennantco.com](mailto:info@tennantco.com)