

# SW8000™

Barredora de Operador Sentado  
Impulsada por Motor Kubota®



Limpeza inteligente.

Una marca Nilfisk-Advance

 **Advance**

Verdadero motor Kubota® de diseño industrial con tren de válvulas contenido, de transmisión por engranaje, para un rendimiento confiable y de costo efectivo

Compartimiento ergonómico de gran tamaño para operador que brinda comodidad

La palanca One-Touch® activa y controla todos los sistemas de barrido y control del polvo

El Sistema DustClear® para Control del Polvo en 5 Etapas minimiza el polvo fugitivo

El diseño Clear-View® da al operador una visibilidad directa del cepillo lateral sin tener que asomarse

El filtro Ultra-Web® para polvo atrapa partículas inferiores a una micra y se limpia automáticamente con el sistema sacudidor Liberator® con frecuencias múltiples de vibración

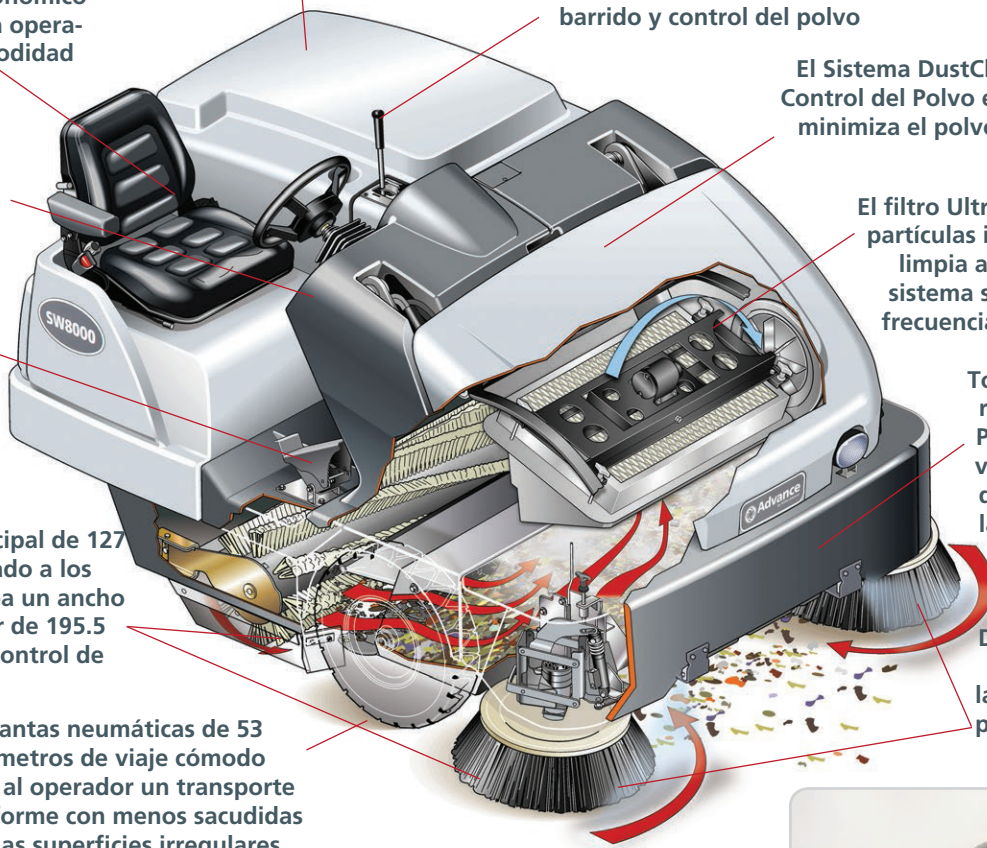
El sistema de barrido sólo se activa cuando la máquina esté en movimiento, para seguridad aumentada y mayor vida útil del cepillo

Tolva rotomoldeada estructural resistente a la corrosión. Parachoques integrado para velocidades de hasta 8 km/h que prolonga la vida útil de la máquina y evita la oxidación.

El ancho cepillo principal de 127 centímetros, aunado a los cepillos laterales, crea un ancho de barrido superior de 195.5 centímetros con control de polvo

Las llantas neumáticas de 53 centímetros de viaje cómodo ofrecen al operador un transporte más uniforme con menos sacudidas sobre las superficies irregulares

DustGuard® ataca y controla el polvo en los cepillos laterales para dar la más alta productividad con control de polvo de la industria



DustGuard® suprime el polvo generado por el cepillo lateral, permitiendo un uso continuo, y aumentando en más de 70% la productividad gracias al control del polvo.

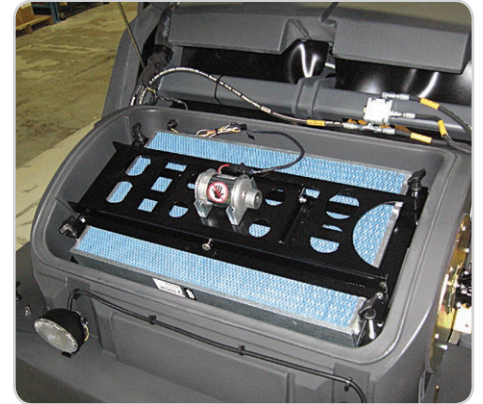
Para óptima seguridad, el brazo de seguridad de la tolva puede bloquearse sin salir del asiento del operador. Además, el sistema de barrido cesa automáticamente cuando el movimiento de la máquina se detiene.



La cabina opcional para todo clima mantiene al operador cómodo y productivo. La ventana ClearView® de la cabina brinda una visibilidad segura del cepillo lateral derecho.



MaxAccess® permite reparaciones más rápidas y menos tiempos muertos, de manera que la barredora pasa menos tiempo en el taller y más tiempo barriendo.



El filtro para polvo Ultra-Web® es >98% eficiente en partículas de 0.3-1 micra. Todo el polvo se confina en la tolva detrás de un solo sello incorporado en el filtro panel principal. El polvo atrapado se sacude directamente de regreso a la tolva.

# SW8000™

## Barredora de Operador Sentado

### Control del Polvo y Productividad Superiores...

La SW8000™ de Advance no tiene competencia para el barrido industrial de interiores y exteriores. Un cepillo principal de 127 centímetros – el más ancho en su clase de barredoras – combinado con dos cepillos laterales con control de polvo continuo\*, increíble ancho de barrido de 195.5 centímetros.

En barredoras de operador sentado convencionales, el polvo se controla solamente en el cepillo principal. Los cepillos laterales son la mayor fuente de polvo, estos deben elevarse en áreas abiertas donde el polvo fugitivo es una preocupación. La SW8000 no es una máquina convencional. El innovador Sistema para Control del Polvo en Cinco Etapas Dust-Clear™ permite el uso a tiempo completo de los dos cepillos laterales controlando el polvo a lo largo de todo el ancho de barrido – incluyendo los cepillos laterales. La productividad entonces se aumenta en más de 70% en comparación con las barredoras convencionales que controlan el polvo solo en el cepillo principal.

Con control superior del polvo, características de seguridad innovadoras, bajos costos de mantenimiento, y facilidad de operación, la SW8000 de Advance lleva el barrido de poder al siguiente nivel.

\* Características opcionales

**MaxAccess™** - Minimiza los tiempos muertos y optimiza la eficiencia, confiabilidad y longevidad a través del acceso rápido y fácil a todos los componentes del motor e hidráulica.

**Fácil de Operar** – Controles One-Touch™ y un solo pedal controlan la dirección y además activan los cepillos y el sistema para control del polvo, y ofrece al operador la máquina más sencilla de usarse en la industria.

**Clear-View™** - La tolva permite al operador ver el cepillo lateral y el área frente a la barredora sin tener que asomarse fuera de la cabina de la máquina, haciéndola más segura y cómoda de usar.

**Seguridad del Operador** – El brazo de seguridad de la tolva se controla desde el compartimiento del operador. El operador está a salvo de las partes móviles a través del cofre enclavado del motor. La estructura rotomoldeada de la caja que amortigua impactos y el parachoques para 8 km/h brindan lo más nuevo en seguridad del operador.

### Aplicaciones ideales:

- Plantas de Manufactura
- Almacenes
- Plantas de Cemento, Ladrillo y Bloque
- Contratistas de Limpieza
- Centros de Distribución
- Estacionamientos
- Plantas Embotelladoras
- Parques Municipales
- Zoológicos / Parques de Diversiones

BENEFICIOS DEL MOTOR KUBOTA®



## Con Energía

- Operación silenciosa y uniforme
- Confiabilidad superior con tren de válvulas contenido, de transmisión por engranaje
- Costos de mantenimiento reducidos – Sin banda de transmisión ni cadenas
- Red global de servicio



¡CAPTÚRELO!

## Especificaciones Técnicas

Modelos	SW8000® 4 cil.
Sistema de Barrido	
Ancho de Limpieza – Un Sólo Cepillo Lateral	165 cm.
Ancho de Limpieza – Dos Cepillos Laterales	196 cm.
Largo del Cepillo Principal	127 cm.
Diámetro del Cepillo Lateral	66 cm.
Tolva para Desechos	
Volumen	396 L
Altura para Vaciado	152 cm.
Sistema para Control del Polvo en Cinco Etapas DustClear®	
Etapa 1 DustGuard®	Sistema de “niebla” del cepillo lateral, 53 L
Etapa 2 Cámara Aspirada del Cepillo Principal	Atrapa todo el polvo lanzado hacia arriba desde el cepillo principal
Etapa 3 Laberinto del Flujo de Aire	Elimina 90% del polvo del caudal de aire
Etapa 4 Filtro de Nanofibra Ultra-Web®	>98% eficiente sobre partículas de 0.3 a 1.0 micras
Etapa 5 Sistema de Restauración del Flujo de Aire	Potente sacudidor de filtro de panel Liberator® con vibración de frecuencia múltiple
Sistema de Alimentación	
Motor	
Gasolina/Gas LP (Propano)	Kubota®, 1.6 L, 55 hp, certificado EPA Tier II y CARB Tier III
Diesel	Kubota®, 1.5 L, 35.5 hp, satisface los estándares EPA de emisiones bajo 40 CFR 1039.625
Ascenso en Rampas	
Transporte	20% 11.3°
Barriendo	20% 11.3°
Dimensiones	
Llantas	
Delanteras (2)	53 cm. neumáticas
Trasera	46 cm. neumática
Vuelta en U en Pasillos (izquierda)	277 cm.
Largo	239 cm.
Ancho	163 cm.
Altura sin Cubierta Superior	147 cm.
Altura con Cubierta Superior	208 cm.
Altura con Cabina	201 cm.
Peso Neto	1,383 kg.
Nivel de Ruido	Debajo de 80 dB A en la posición del operador (gasolina y Gas LP)
Etiqueta de Laboratorio de Prueba de Seguridad	ETL

Las especificaciones están sujetas sin aviso.



## SW8000™

Redefine el barrido de poder con el exclusivo Sistema para Control del Polvo en Cinco Etapas DustClear®

### Accesorios Opcionales:

- Cepillo Lateral Izquierdo
- Sistema de “Niebla” DustGuard® para los cepillos laterales
- Extintor de Incendios
- Sensor de Alta Temperatura de la Tolva
- Entrada de Aire Elevada
- Llantas Rellenas de Hule Espuma
- Alarma de Retroceso
- Señales de Freno / Vuelta
- Luces de Trabajo
- Luz Estroboscópica Ámbar
- Cubierta Superior
- Cabina Totalmente Cerrada con Presurizador Opcional, y Aire Acondicionado
- Asiento de Suspensión con Descansabrazos
- Manguera de aspiración manual Litter Vac
- Forro Metálico de la Tolva
- Cinturón de Seguridad
- Volante Reclinable
- Indicador de Filtro Atascado
- Cubiertas de Cepillos Laterales y Parrilla Delantera para Uso Rudo
- Ajuste de Velocidad del Cepillo Lateral



Litter Vac permite la flexibilidad para limpiar alrededor de áreas obstaculizadas

Pirineos 515, Interior 60-70  
 Microparque Industrial Santiago  
 C.P. 76120, Querétaro, Qro. México  
[www.nilfisk-advance.com.mx](http://www.nilfisk-advance.com.mx)  
 Tel. +52 (442) 427 7700



©2012, Nilfisk Advance de México S. de R.L. de C.V. Form L3287A, 12-18-12

