

Nilfisk RS 501™

Barredora de succión Compacta para Exteriores



Nilfisk

HOJA DE DATOS



RS 501™ de Nilfisk – La barredora de succión compacta y potente para exteriores.

No hay necesidad de levantar la basura manualmente cuando en lugar de ello se puede manejar una barredora de succión compacta. La barredora de succión de operador sentado RS 501 es fácil de maniobrar y operar, y usa tecnología probada con más de 10 años. La potente barredora de succión RS 501 elimina el polvo, arena, sal gema, basura, hojas y escombros de áreas peatonales públicas tales como calles, aceras y estacionamientos.

Limpia cualquier ambiente exterior pavimentado

La barredora de succión RS 501 es impulsada por un motor diesel de 34 hp que impulsa la máquina en un ancho de barrido de 160 cm, para una limpieza óptima de orillas, y brinda un poder de succión sin igual. La barredora de succión puede subir una rampa de hasta 22% y limpiar las aceras con facilidad.

El diseño compacto y versatilidad de la barredora de succión RS 501 le permite patrullar grandes áreas exteriores de estacionamiento así como áreas congestionadas tales como aceras y carriles para bicicletas.

La Dirección trasera única aumenta la productividad en la limpieza

La dirección trasera y radio cerrado de giro de la barredora de succión RS 501 permite a la máquina abarcar las aceras al maniobrar rodeando obstáculos y esquinas pronunciadas. Esto significa que no deja basura alguna y brinda mejores resultados generales de limpieza.

La succión más potente en su clase

Un gran ventilador hidráulico de succión en la parte superior de la tolva genera la potente succión de la barredora de succión RS 501. Los cepillos laterales mueven el escombros hacia adentro, permitiendo al operador barrer cerca de las paredes a cada lado de la máquina. La potente cabeza de succión canaliza y concentra el flujo de aire de aspiración para atrapar basura voluminosa, así como las partículas pequeñas.

Máquina multi-funcional

La RS 501 puede limpiar áreas demasiado angostas para la máquina con la manguera posterior de aspiración manual. El sistema de lavado de alta presión a bordo puede aflojar tierra y basura y puede ayudar a lavar la máquina después de su uso.

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Motor diesel de 34 hp
- Dos tanques grandes de agua para la supresión del polvo
- Dos cepillos laterales
- Sistema de supresión del polvo en 3 etapas
- Controles del operador sencillos e intuitivos
- Cabina de operador con vidrio templado
- Dirección trasera con eje trasero de rotación
- Tolva de acero para basura con capacidad de 501 litros y altura para vaciado de 144 cm.
- Ancho de barrido de 160 cm.
- Chasis trasero
- Luces delanteras y traseras para limpieza nocturna

APLICACIONES TÍPICAS

- Universidades
- Ayuntamientos
- Empresas transportistas
- Parques de diversiones/Lugares de esparcimiento
- Contratistas de limpieza
- Gobierno/Administración de Servicios Generales federal, estatal y local

EQUIPO OPCIONAL

- Manguera posterior de aspiración
- Lavadora de Alta presión
- Aire Acondicionado
- Radio
- Cinturón de Seguridad

Nilfisk RS 501™

Barredora de succión Compacta para Exteriores



Fácil de limpiar y vaciar con pocos controles, todos convenientemente ubicados dentro de la cabina. La tolva puede vaciar hasta una altura de 144 cm



El flujo concentrado de aire atrapa el escombros pesado y partículas pequeñas. El flujo de aire tiene "sistema de levantamiento" que permite a la basura pasar directamente a través de la manguera de succión hacia la tolva



La dirección trasera ayuda a los operadores a sortear de forma experta el terreno y aceras no uniformes y tener mejores resultados de limpieza



Características como la lavadora de alta presión expanden las capacidades de la máquina

El poderoso sistema de aspiración de "Cajón Alto" proporciona un excelente poder de limpieza.

La tolva de acero inoxidable de gran capacidad maximiza el tiempo de limpieza

La manguera de succión trasera y la lavadora de presión expanden las capacidades de limpieza

La dirección trasera única hace fácil y segura la limpieza alrededor de obstáculos y a lo largo de paredes y esquinas.

Manguera y varilla integradas para una limpieza conveniente de áreas lejos del piso

Con 198 cm. de altura, la RS 501 es lo suficientemente baja para limpiar estacionamientos techados y rampas.

El parabrisas de la cabina tipo helicóptero brinda gran visibilidad y seguridad del tráfico vehicular y peatonal y del ambiente circundante, al igual que un gran espacio para el operador.

La boquilla de succión grande y resistente con flap hidráulico es capaz de capturar basura grande así como arena y pequeñas partículas de los espacios agrietados.

El sistema de supresión de polvo en tres etapas ayuda a mantener el aire y el suelo limpios.

Los cepillos independientes y la boquilla de aspiración flotantes proporcionan un ancho de barrido de 160 cm. con óptima limpieza.

Soluciones de Fuerza Industrial ...

- Nuestros productos están fabricados con fortaleza e integran tecnología innovadora que aumenta la productividad y reduce el costo de limpieza.
- Servicio y mantenimiento de expertos para sus productos está disponible alrededor del mundo por parte de personal capacitado en la fábrica, así como un rápido envío de refacciones.
- Mantenga un desempeño óptimo usando refacciones OEM genuinas de Nilfisk.

 Nilfisk Genuine OEM Parts

Especificaciones Técnicas

Modelo	RS 501
Área de Limpieza	160 cm.
Capacidad Volumétrica de la Tolva	0.7 m ³
Capacidad de basura en la Tolva	501 litros (0.50 m ³)
Construcción de la Tolva	Acero Inoxidable
Altura máxima de Vaciado	144 cm.
Capacidad del Tanque de Agua	240 litros
Dirección	Trasera con poder
Velocidad Máxima	Variable hasta 20 Km./h
Vuelta mínima en U, de Pared a Pared	482 cm.
Vuelta Mínima en U, de Acera a Acera	467 cm.
Vista del Operador del Cabezal de Limpieza	Visibilidad en recto a través del piso de vidrio
Transmisión	Totalmente Hidrostática a los motores en ruedas delanteras
Diámetro del Cepillo Lateral	72 cm.
Motor / HP / Cilindros	Diesel, 34 hp a 2,600 RPM, 3 cil
Fabricante del Motor / Modelo	Lombardini, CHD Plus, LDW 1603 Bs Cumple con regulaciones de emisiones EPA
Capacidad del Tanque de Combustible	30.4 litros
Chasis	Especialmente diseñado—marco soldado con autógena, pintado para protección contra corrosión
Gradiente Máx. de Subida	22% / 12.4 grados
Largo – Bastidor	294 cm.
Ancho – Bastidor	129.5 cm.
Altura – Bastidor	198 cm.—accesible para la mayoría de estacionamientos techados y rampas
Peso Vacío	1,488 Kg.
Peso Máx. de Operación con Operador	2,212 Kg
Flujo de Aire	Superior a 200 km/hr – 12.6 m ³ /seg
Diámetro del Tubo de Succión	17.8 cm
Índices Máximos de Producción	17,279 m ² /hora
Teórica a 10.5 Km/h.	
Sistema de Aspiración	Ventilador de succión impulsado hidráulicamente colocado en la parte superior de la tolva para máximo flujo de aire hasta que la tolva se llena. La basura no pasa por el ventilador.
Supresión del Polvo	Tres etapas: cortina de agua en los cepillos y en el cabezal de aspiración, además de mallas de acero inoxidable y paleta de deflexión en la tolva
Lavadora de presión (opcional)	Presión variable a 3000psi con manguera retráctil de 75 m
Manguera de aspirado posterior (opcional)	322.5 cm. de largo con 11.4 centímetros de diámetro

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso



Prol. Paseo de la Reforma 61, Torre Axis 6-A2
Col. Paseo de las Lomas, Deleg. Alvaro Obregón C.P. 01330 México, D.F.
www.nilfisk-advance.com.mx

Tel. 01800-727-7244
Fax (55) 2591-1002 ext. 229

©2007 Nilfisk Advance de México S. de R.L. de C.V.
Impreso en México, Form L1861N, 11-08



recyclable