

Confort y potencia para una aspiración perfecta



FS100-120

aptas para limpiar la suciedad más resistente sobre superficies externas e internas, como grandes almacenes y aparcamientos de hasta más de 10.000 m²/h



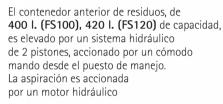
son barredoras completas desde todo punto de vista

Se presentan, de serie, con todos los accesorios:

silla ergonómica, comodísima, con apoyabrazos, luces intermitentes, faros anteriores, paragolpes de goma, detector de marcha atrás, filtro de tela, cepillos centrales y laterales.













están estudiadas para ofrecer la máxima comodidad de manejo al operador

Los barredoras FS100-120 han sido realizadas para hacer confortable el uso del operador. Están estudiadas en los más mínimos detalles: el puesto de manejo es accesible desde ambos lados, y el elegante salpicadero permite tener siempre la situación bajo control.



 FS100-120 cuentan también con el sacudidor de filtro eléctrico, directamente activado por un pulsante colocado sobre el salpicadero, el que permite mantener siempre limpio el filtro de aspiración de bolsas



- Las cuatro palancas de los mandos principales han sido pensadas para facilitar al máximo las operaciones de manejo.
 Las palancas sirven para:
- 1. Activación y descenso del cepillo central y funcionamiento automático de la aspiración. Según las exigencias, la aspiración puede ser desactivada.
- 2. Activación del cepillo lateral.
- 3. Palanca que abre y cierra la entrada del cajón de recolección de residuos.
- 4. Palanca que eleva el cajón de recolección de residuos



 Un cómodo peldaño ayuda al operador a subir al puesto de manejo



• El pedal que manda el avance es servoasistido, resultando así particularmente ligero y preciso

la máxima accesibilidad permite efectuar intervenciones, de mantenimiento ordinario, sencillas y veloces



 Los barredoras FS100/120 ha sido proyectadas para tener la máxima accesibilidad al habitáculo del motor.
 Este particular estudio permite ejecutar cualquier tipo de manutención ordinaria y extraordinaria, dentro de la máquina, sin ser obstaculizados en las operaciones.
 El simple control del aceite o el cambio de filtros, por ejemplo en la versión motorizada, han sido reducidos a una facilidad extrema



 El filtro de bolsas de tejido, con una superficie filtrante de más de 10 m², tiene una gran duración y permite conseguir óptimos resultados en ambientes donde la presencia de polvos finos es muy elevada. El filtro es fácilmente desmontable, para poder ser limpiado sin el empleo de herramientas



 El radiador con termostato dotado de electroválvula independiente y el filtro a cartucha se presentan de serie. Gracias a estos dos elementos se garantizan máxima limpieza y temperatura constante del aceite que son dos condiciones fundamentales para obtener, en el tiempo, un excelente servicio y confianza sobre el producto. La posición ha sido estudiada para facilitar al máximo las intervenciones de mantenimiento.



 El capó posterior se abre completamente y ofrece la máxima accesibilidad al vano baterías.
 El contenedor donde se alojan los dispositivos eléctricos y el comando de los distribuidores de aceite a presión, se encuentran en la zona central para permitir un fácil y rápido control del líquido de todos los elementos de las baterías

han sido pensadas para garantizar seguridad y confianza en cualquier condición de uso





La presión y regulación de la altura del cepillo son independientes. Un dispositivo hidráulico particular permite de

mantener sempre constante el peso sobre el cepillo. La regulación de la altura del cepillo en función del uso se puede obtener con gran rapidéz. Dicha operación permite alargar el tiempo de vida del cepillo



 El cepillo lateral se retrae en caso de golpes accidentales evitando posibles daños



 La tracción, con rueda de tracción posterior, permite un manejo ágil y seguro, con rayos de curva muy estrecha



El cepillo central es flotante y autoregistrante, en modo de quedar siempre a contacto con el terreno.

Ambos cepillos son fácilmente desmontables para su sustitución, en particular modo el central, que se puede quitar sin el empleo de herramientas



son las barredoras más potentes de la gama Fimap

CS100-120 han sido proyectadas para recoger fácilmente detritos de carácter sólido y polvos ligeros.

Estos barredoras representan el máximo de la gama en términos de potencia, capacidad de prestaciones, resistencia y adaptabilidad a los trabajos más pesados.

El sistema hidráulico de electroválvulas y distribuidores directos es particularmente simple y confiable, y los mandos son de lo más práctico que se pueda pensar. Todos los modelos están equipados con radiador de aceite con termostato y ventilador electrónico autónomos, para mantener siempre la temperatura del aceite dentro de los valores optimales, en modo de obtener la máxima eficiencia. Ésto permite reducir los consumos y alargar la vida de los componentes.



El puesto de manejo ha sido realizado a la medida del operador,

y creato para hacer lo más confortable posible su trabajo: el volante tiene incluso la inclinación ajustable, como así también el respaldo del asiento y los apoya brazos



· La doble alimentación a gasolina/GPL hace posible la utilización de la máquina con combustible ecológico (GPL).

El motor instalado proyectado de origen para doble alimentación permite reducir los consumos con bajas emisiones. La autonomía operativa garantizada por dos depósitos instalados - gasolina de 10 l y GPL para bombona (garrafas) hasta un Ø 32x72 cm - permiten operar a largo plazo con la máxima seguridad hasta en ambientes cubiertos.

Todos los números de FS100-120



DATOS TECNICOS		♣ FS100B	FS100D	FS120B	FS120D	FS120 Bifuel
Velocidad de avance	km/h	0÷8	0÷8,5	0÷8	0÷8,5	0÷8,5
Inclinación máxima superable (con cajón recolección vacío)	0/0	14	20	14	20	20
Inclinación máxima superable (con cajón recolección cargado)	0/0	10	15	10	15	15
Motor eléctrico	V/W	36/6000	-	36/6000	-	-
Motor diesel	HP	-	28 (Perkins)	-	28 (Perkins)	24 (Kubota)
Motor sacudidor del filtro	V/W	12/110	12/110	12/110	12/110	12/110
Motor aspiración	m³/h	250	250	250	250	250
Altura de descarga	mm	1500	1500	1500	1500	1500
Cabida cajón de recogida	T	570	570	600	600	600
Superficie de filtración	m ²	10	10	10	10	10
Bateriás	V/Ah C5	36/640	-	36/640	-	-
Peso bateriás	Kg	720	-	720	-	-

	mm		H	MMM)	\	(**)				$\overline{\Lambda}$
FIMAP	Anchura de trabajo con cepillo lateral	Número de cepillos laterales/ Ø mm	Alimentación Voltios Tracción	Anchura cepillo central	Carga anterior	Carga posterior	Tipo de descarga	Capacidad de trabajo hasta m²/h	Dimensiones máquina Lxhxa mm	Peso kg en vacío sin batería
FS100B FS100D FS120B FS120D-Bifuel	1350 1350 1550 1550	1/500 1/500 1/500 1/500	36/hidráulica -/hidráulica 36/hidráulica -/hidráulica	1000 1000 1200 1200	•	- - -	hidráulico hidráulico hidráulico hidráulico	14550 14550 15725 15725	2330-1720-1380 2330-1720-1380 2330-1720-1510 2330-1720-1510	960 1070 990 1100



Reducción de consumos energéticos para aumentar la autonomía de trabajo



Extensión garantía hasta 24 meses



Calidad Certificada Fimap

Para ulteriores informaciones o para una demostración contactar vuestro revendedor Fimap de confianza

Sello del revendedor



Fimap spa se reserva el derecho de efectuar modificaciones de caracter técnico y/o de equipamiento. Las imágenes utilizadas son de simple referencia, y no son viculadas al diseño y/o al equipamiento - Copyright © Fimap 2008 COD. 301422 - AB - 07-2012

Organización certificada Q.C.B. Italia ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

FIMAP spa – Via Invalidi del Lavoro, 1 – 37050 S. Maria di Zevio – Verona – Italy Tel. +39 045 6060411 – Fax +39 045 6060417 – E-mail: fimap@fimap.com

