

CARACTERISTICAS TECNICAS

	Unidades	1ph	3ph
Tipo de succión		Turbina de canal lateral	
Potencia	kW-HP	2,2 – 3	3 – 4
Voltaje Frecuencia	V Hz	400 50/60	400 50/60
IP Clase de aislamiento		55 F	55 F
Máximo vacío	mbar	230	310
Máximo vacío en operaciones continuas	mbar	210	270
Caudal máxima	m³/h	350	420
Válvula de seguridad		incluida	incluida
Boca de entrada	Ø mm	70	70
Nivel de ruido – (EN ISO 3744)	dB(A)	72	72
Capacidad contenedor	Litros	65/100	65/100
Dimensiones	mm	660x800	660x800
Altura	Mm	1530	1530
Peso	Kg	90	95
Filtro primario			
Tipo		Filtro estrella de bolsas	Filtro estrella de bolsas
Superficie (Clase EN 60335-2-69)	cm²	24.000	24.000
Material		Poliéster	Poliéster
Sistema de limpieza		Sacudidor manual	Sacudidor manual
Filtro SP - Opción			
Superficie (Clase EN 60335-2-69)	cm²	90.000	90.000
Material		IFA/BGIA M-PES EXAM ACCREDITED	IFA/BGIA M-PES EXAM ACCREDITED
Sistema de limpieza		Contra corriente de aire	Contra corriente de aire
Filtro absoluto – Opción			
Superficie (Clase - EN 1822)	cm²	28.000	28.000
Material		H14	H14
		Fibra de vidrio	Fibra de vidrio





UNIDAD DE SUCCION

La unidad de succión es una turbina SIEMENS (Made in Germany) con acoplamiento directo entre motor y rotor. Está equipada con una válvula de seguridad para garantizar un trabajo continuo y seguro, sin mantenimiento.



SACUDIDOR DEL FILTRO

En un lado de la cámara de filtración hay un sacudidor ergonómico manual que permite limpiar el filtro fácilmente y rápidamente, sacando polvos y escombros desde la superficie del filtro. Gracias a este sistema de limpieza inteligente el operador puede seguir trabajando sin cambiar o lavar el filtro.



FILTRO EN CLASE M

La filtración está garantizada por un filtro de poliéster en clase M. La forma de bolsillo permite el pasaje del aire aun si el filtro está sucio. El tejido del filtro está en clase M (BIA | EN 60335-2-69). Eso significa que todas partículas hasta 1 micrón son paradas por el filtro para proteger el motor y el operador alrededor del aspirador.



CONTENEDOR

El material aspirado se recolecta en un contenedor robusto. Detrás del aspirador hay un mango metálico que permite bajar el contenedor. El contenedor puede ser desplazado fácilmente porque lleva 4 ruedas industriales pivotantes. Cada rueda se encuentra en un chasis reforzado para garantizar la mejor estabilidad aun si el contenedor está lleno.

OPCIONES DISPONIBLES

100 Lt	Contenedor de 100 litros
ANT M	Antiestático Clase M C (EN 60335-2-69)
HEPA 14	Filtro absoluto (EN 1822-5)
MTF	Filtro Teflón (clase M EN 60335-2-69)
PTFE	Filtro PTFE (clase M EN 60335-2-69)
PTFE ANT	Filtro PTFE Antiestático (clase M EN 60335-2-69)
NOMEX	Filtro resistente a 250° Celsius
ACB	Filtro de carbones activos
CON	Ciclón cónico
BX	Contenedor en acero inoxidable AISI 304
GX	Contenedor y cámara en acero inoxidable AISI 304
KDP	KIT de presión diferencial por saco
GRD	Puesta a tierra

SISTEMA DE LIMPIEZA SP DISPONIBLE A PEDIDO



La opción SP es el mejor sistema automático de limpieza del filtro que utiliza el aire comprimido a 6 bares para limpiar los cartuchos. Gracias a su grande superficie y alto nivel de eficiencia, es posible trabajar con grandes cantidades de polvos finos también. Los filtros son aluminizados y antiestáticos, con filtración en clase BIA-M (EN 60335-2-69). El sistema de limpieza funciona mientras el aspirador trabaja.