

AC ATEX Z22 II3D



CARACTERISTICAS TECNICAS

	Unidades	AC Z22
Tipo		Tuyau Venturi
Pression necesaria	Bar	6 – 8
Depresión máxima	mBar	500
Caudal máximo	m³/h	480
Boca de aspiración	Ø mm	80
Nivel de ruido – (EN ISO 3744)	dB(A)	70
Capacidad contenedor		65/100
Dimensiones	mm	660X800
Altura	mm	1200
Peso	Kg	64
Filtro primario		Filtro estrella
Tipo		
Superficie (Clase EN 60335-2-69)	cm²	24.000
Material		IFA/BGIA M-PES AL
Sistema de limpieza		Poliéster antiestático
Filtro absoluto – Opcional		Sacudidor manual
Superficie	cm²	28.000
(Clase - EN 1822)		H14
Material		Fibra de vidrio



AC ATEX Z22 II3D



X

E

T

A



TUBO DE VENTURI

El aspirador está equipado de un tubo de Venturi que genera el vacío dentro del aspirador sin ninguna parte mecánica en movimiento. Gracias a este sistema disfrutando el aire comprimido de pueden obtener nivel de depresión muy elevados.



ENTRADA ASPIRACIÓN

La entrada de aspiración está diseñada para recoger el material directamente dentro el contenedor desganchadle. El ciclón está soldado dentro la camera permitiendo de reducir la velocidad del material que entra dentro el aspirador. Con este sistema se alarga la vida de los filtros incrementando la seguridad para los operadores.



FILTRO ANTIESTATICO

El filtro principal es en robusto poliéster antiestático. EN el tejido, hay una red conductiva que Evita todas cargas electroestáticas. La forma de estrella permite obtener una superficie filtrante mas grande en un espacio compacto para garantizar el pasaje del aire también si el filtro esté sucio. El tejido del filtro esta en clase M (BIA | EN 60335-2-69). Eso significa que todas partículas hasta 1 micrón son paradas por el filtro al fin de proteger la turbina y el operador alrededor del aspirador.



CONTENEDOR

El material aspirado se colecta en un contenedor en acero inoxidable AISI 304 para evitar toda formación de chispas que podrían generarse de la carga electroestática. Detrás del aspirador hay un mango metálico que permite desenganchar el contenedor. Este puede ser fácilmente desplazado gracias a las 4 ruedas industriales pivotantes. Cada rueda se localiza en una estructura reforzada para garantizar la mejor estabilidad durante el movimiento.

OPCIONES DISPONIBLES

HEPA 14	Filtro absoluto (EN 1822-5)
BX	Contenedor en acero INOX AISI 304
GX	Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304
100 Lt	Contenedor 100 Lt
PTFE ANT	Filtro Antiestático PTFE (Clase M EN 60335-2-69)