<u>MINI AIR ATEX Z22 II3D</u>

Unidades

cm²

MINI AIR

22.000

H14

Fibra de vidrio





Filtro absoluto - Opcional

Superficie

Material

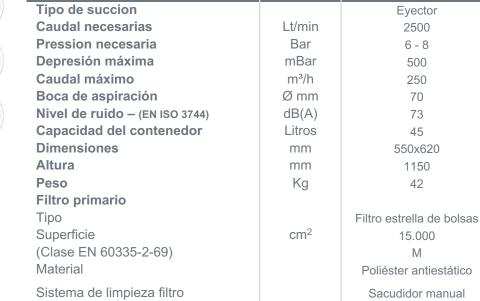
(Clase - EN 1822)







ш







MINI AIR ATEX Z22 II3D











UNIDAD DE SUCCION

La unidad de succión es una turbina SIEMENS (Made in Germany) con acoplamiento directo entre motor y rotor. La turbina esta certificada ATEX II 3/2D c T 125°C. Además para garantizar un trabajo seguro, la unidad esta equipada de una válvula de seguridad, que en caso de obstrucción, evita un posible sobrecalentamiento del motor.





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.



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.



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)

PTFE ANT

Filtro PTFE antiestático (clase M EN 60335-2-69)

GX

Contenedor + cámara en acero inoxidable AISI 304

TX

Contenedor + cámara + estructura en acero inoxidable AISI 304

SP

Sistema de limpieza filtro en contracorriente de aire