

SCHEDA TECNICA

MINI AIR Z2-Z22 I13GD

ASPIRADOR

INDUSTRIAL

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

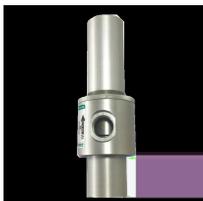
El **MINI AIR Z2-Z22** es un aspirador de aire comprimido con certificación **ATEX Z22** potente y versátil, útil para diversas **aplicaciones industriales**. Está equipado con **2 eyectores** que, trabajando en paralelo, garantizan el **máximo rendimiento**. Cada eyector es ajustable para proporcionar **más flujo de aire** o **más vacío** según la aplicación. En el interior del aspirador hay un filtro de gran superficie de poliéster antiestático (15.000 cm²), **certificado clase M** con una **eficacia de filtración** de 1 micra, para **aspirar polvo cargado electrostáticamente** con total seguridad. Un **filtro H14** está disponible como opción para **recoger el polvo más fino**. Para limpiar el filtro hay un **sistema de limpieza de filtro manual** muy eficaz de serie. Gracias a una palanca situada en el exterior de la cámara de filtrado, el operador puede **sacudir el filtro** y **depositar el polvo directamente en el recipiente de recogida**. Un gran **contenedor** de descarga con ruedas de **45 Lt** le permite **vaciar fácilmente el material aspirado**.



SUPERFICIE
15.000 cm²



CAPACITÀ
45 Lt

HIGHLIGHTS

UNIDAD DE SUCCION

El aspirador es equipado con dos eyectores que producen, sin el uso de elementos mecánicos, una depresión importante en la cámara, permitiendo así la aspiración.


FILTRO ANTIESTATICO

El filtro principal es en robusto poliéster antiestático. En el tejido, hay una red conductiva que evita todas cargas electrostáticas. La forma de estrella permite obtener una superficie filtrante más grande en un espacio compacto para garantizar el pasaje del aire también si el filtro está sucio. El tejido del filtro es 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 electrostática. 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.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	tubo de Venturi
Marcatura ATEX	II 3 G/D Ex htc III B T100°C Gc/Dc
Massimo vuoto	500mBar
Massima portata d'aria	250m3/h
Livello di rumorosità	73dB(A)
Pressione richiesta	6 - 8
Aria richiesta	2.500

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtro estrella
Classe EN 60335-2-69	Clase M
Media	poliéster antiestático
Pulizia filtro	sacudidor manual

MACCHINA

Bocca aspirante	70Ø mm
Dimensioni	550 x 620mm
Altezza	1.150mm
Peso	42Kg

OPZIONI



MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



PTFE ANT

Filtro PTFE antistatico (Classe M EN 60335-2-69)

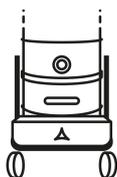


HEPA 14

Filtro assoluto (EN 1822)
22.000 cm² superficie filtrante
Classe H14 (EN 1822)
Fibra di vetro

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



AB

Cassetta porta accessori



BX

Contenitore in acciaio INOX AISI 304



GX

Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304

ACCESSORI



P13641

ATEX STARTER KIT Ø 40MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm



P13641

ATEX STARTER KIT Ø 40MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm



P13641

ATEX STARTER KIT Ø 40MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm