

## SCHEDA TECNICA

# DF FIX 75 Z2-Z22 I13GD

## ASPIRADOR

## INDUSTRIAL

El DF FIX 75 Z2-Z22 es un aspirador fijo con un ventilador trifásico que se puede utilizar para sistemas centralizados de tamaño medio. En el interior del aspirador hay un filtro de gran superficie de poliéster antiestático (45.000 cm<sup>2</sup>), certificado clase M con una eficacia de filtración de 1 micra, para aspirar el polvo cargado electrostáticamente con total seguridad. Además, es posible instalar un filtro H14 para situaciones que requieran la aspiración del 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. Bajo pedido, es posible instalar un sistema de agitación automática del filtro de pistón o un sistema de limpieza del filtro a contracorriente. La unidad está equipada con un contenedor de liberación sobre ruedas con una capacidad de 175Lt en acero inoxidable AISI 304.



**POTENZA**  
7,5 kW



**SUPERFICIE**  
45.000 cm<sup>2</sup>



**CAPACITÀ**  
175 Lt

**HIGHLIGHTS**

**UNIDAD DE SUCCIÓN**

El aspiración se genera a través de un ventilador construido en Italia, diseñado para garantizar un alto nivel de caudal con un buen rendimiento en depresión.


**FILTRO ANTIESTATICO**

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 está 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.

**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologia	ventilador
Marcatura ATEX	II 3 G/D Ex htc IIIB T140°C Gc/Dc
Voltaggio	400V
IP	55
Massima portata d'aria	3.900m <sup>3</sup> /h
Livello di rumorosità	78dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	10HP
Classe di isolamento	F
Massimo vuoto	575mm/H <sub>2</sub> O

**FILTRO PRIMARIO**

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

**MACCHINA**

Bocca aspirante	200Ø mm
Dimensioni	1.670 X850mm
Altezza	1.980mm
Peso	220Kg

**OPZIONI**



**MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**



**PTFE ANT**

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



**HEPA 14**

Filtro assoluto (EN 1822)  
22.000 cm<sup>2</sup> superficie filtrante  
Classe H14 (EN 1822)  
Fibra di vetro

**OPZIONI**



**SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI**



**SP**

Pulizia cartucce in controcorrente d'aria  
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)  
4 Filtri poliestere antistatici  
18 m<sup>2</sup> superficie filtrante

**OPZIONI**

**ALTRE OPZIONI**



**BX**

Contenitore in acciaio INOX AISI 304



**GX**

Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304

**ACCESSORI**



**P12300/150**

**FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 150MM**

Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 150 mm



**P12300/150**

**FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 150MM**

Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 150 mm



**P12300/150**

**FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 150MM**

Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 150 mm