

SCHEDA TECNICA

HF 10 Z22 I13D

# ASPIRADOR CENTRALIZADO

## ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

El aspirador industrial HF 10 ATEX Z22 es un modelo diseñado para tener el máximo rendimiento en aplicaciones fijas como sistemas centralizados, incluso grandes. La unidad de aspiración está montada sobre un robusto marco de acero con recubrimiento en polvo. La turbina de gran potencia certificada ATEX está instalada en la parte trasera del aspirador protegida por una cubierta de chapa que también reduce el nivel de ruido. La cámara cilíndrica frontal alberga un sistema de filtrado de gran superficie con sistema automático de limpieza del filtro. En concreto, se trata de 4 cartuchos independientes de poliéster antiestático de categoría M, capaces de retener polvo de hasta 1 micra de tamaño de partícula. Un sistema totalmente automático permite mantener los filtros siempre limpios gracias a un chorro de aire comprimido a 6 bar que, al entrar en el cartucho, hace que el polvo se desprenda y caiga hacia el cono de recogida. Dependiendo de las necesidades operativas, es posible instalar diferentes sistemas de descarga automática y neumática para maximizar la productividad y facilitar la descarga en Big-bags.



**POTENZA**  
7,5 kW



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

**DATI TECNICI****MOTORE**

Marcatura ATEX	II 3 D Ex htc IIB T140°C Dc
Voltaggio	400V
Massimo vuoto	310mBar
Vuoto in continuo	270mBar
Massima portata d'aria	750m <sup>3</sup> /h
Livello di rumorosità	74dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	10HP

**FILTRO PRIMARIO**

Tipologia	cartucho
Media	poliéster antiestático
Efficienza filtrante (IFA)	IFA/BGIA M-PES EXAM ACCREDITED

**OPZIONI**



**MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**



**HEPA 14**

Filtro assoluto (EN 1822-5)

**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

**ACCESSORI**



**P12397**

**DOPPIO SCARICO FARFALLE ELETTROPNEUMATICHE Ø250MM ATEX**

Sistema di scarico automatico con doppia farfalla elettropneumatica in diametro 250 mm certificato ATEX I13D Z22. Permette di scaricare il materiale dal cono di una tramoggia senza dover fermare l'aspirazione.



**P12397**

**DOPPIO SCARICO FARFALLE ELETTROPNEUMATICHE Ø250MM ATEX**

Sistema di scarico automatico con doppia farfalla elettropneumatica in diametro 250 mm certificato ATEX I13D Z22. Permette di scaricare il materiale dal cono di una tramoggia senza dover fermare l'aspirazione.