

## SCHEDA TECNICA

HF 20 Z22 I13D

ASPIRADOR  
CENTRALIZADO

El aspirador industrial HF 20 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**  
15 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	420mBar
Vuoto in continuo	350mBar
Massima portata d'aria	1.120m <sup>3</sup> /h
Livello di rumorosità	74dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	20HP

**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)

**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.