

## SCHEMA TECNICA

# HF 15 Z22 II3D

## ASPIRATORE CENTRALIZZATO

L'aspiratore industriale HF 15 ATEX Z22 è un modello progettato per avere il massimo delle prestazioni su applicazioni fisse come impianti centralizzati anche di grande dimensioni. L'unità aspirante è montata su un robusto telaio in acciaio verniciato a polvere. La turbina certificata ATEX, molto potente, è installata nella parte posteriore dell'aspiratore protetta da una cover in lamiera che riduce anche il livello di rumorosità. La camera cilindrica anteriore ospita un sistema di filtraggio di grande superficie con sistema di pulizia filtri automatico. Nello specifico sono presenti 4 cartucce indipendenti in poliestere antistatico in categoria M, capaci di trattenere polveri fino a 1 micron di granulometria. Un sistema totalmente automatico permette di mantenere i filtri sempre puliti grazie ad un getto d'aria compressa a 6 bar che entrando dentro la cartuccia fa sì che la polvere si stacchi cadendo verso il cono di raccolta. A seconda delle necessità operative è possibile installare diversi sistemi di scarico pneumatici in automatico per massimizzare la produttività e agevolare lo scarico in Big-bag.

**POTENZA**  
11 kW**SUPERFICIE**  
120.000 cm<sup>2</sup>

**DATI TECNICI****MOTORE**

Marcatura ATEX	II 3 D Ex htc IIIB T140°C Dc
Voltaggio	400V
Massimo vuoto	390mBar
Vuoto in continuo	300mBar
Massima portata d'aria	1.120m <sup>3</sup> /h
Livello di rumorosità	74dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	15HP

**FILTRO PRIMARIO**

Tipologia	cartuccia
Media	poliestere antistatico
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 II3D 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 II3D Z22. Permette di scaricare il materiale dal cono di una tramoggia senza dover fermare l'aspirazione.