

SCHEMA TECNICA

ASPIRATORE CENTRALIZZATO HF 7,5 ATEX Z22 I13D

ASPIRATORI INDUSTRIALI CERTIFICATI ATEX

L'aspiratore industriale HF 7,5 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
5,5 kW



SUPERFICIE
90.000 cm²

DATI TECNICI**MOTORE**

Marcatura ATEX	II 3 D Ex htc IIB
Voltaggio	400V
Massimo vuoto	270mBar
Vuoto in continuo	240mBar
Massima portata d'aria	550m ³ /h
Livello di rumorosità	74dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	7,5HP

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	cartuccia
Media	poliestere antistatico
Efficienza filtrante (IFA)	IFA/BGIA M-PES EXAM ACCREDITED

MACCHINA

Bocca aspirante	80Ø mm
Dimensioni	660 x 1.200mm
Altezza	1.510mm
Peso	185Kg
Ciclone conico	incluso

OPZIONI



MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



HEPA 14

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