

## SCHEDA TECNICA

# ASPIRATORE CENTRALIZZATO HF 18

## IMPIANTI DI ASPIRAZIONE CENTRALIZZATI

L' aspiratore industriale HF 18 è un modello progettato per avere il massimo delle prestazioni su applicazioni fisse come impianti centralizzati anche di grande dimensione. L' aspiratore HF 18 di Depureco è montato su un robusto telaio in acciaio verniciato a polvere. La turbina, 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 Classe 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 e entrando dentro la cartuccia fa sì che la povera si stacchi cadendo verso il cono di raccolta. A seconda delle necessità operative è possibile installare uno specifico sistema di scarico, se necessario in continuo oppure no



**POTENZA**  
12,5 kW



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

### DATI TECNICI

#### MOTORE

Voltaggio	400V
Massimo vuoto	420mBar
Vuoto in continuo	290mBar
Massima portata d'aria	1.120m <sup>3</sup> /h
Livello di rumorosità	74dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	18HP

#### FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtro stellare
Classe EN 60335-2-69	Classe M
Media	poliestere

**OPZIONI**



**MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**



**HEPA 14**

Filtro assoluto (EN 1822)  
110.000 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  
12 m<sup>2</sup> superficie filtrante

**ACCESSORI**



**P12394**

**DOPPIO SCARICO FARFALLE ELETTROPNEUMATICHE Ø 150MM**

Sistema di scarico automatico con doppia farfalla elettropneumatica in diametro 150 mm. Permette di scaricare il materiale dal cono di una tramoggia senza dover fermare l'aspirazione.



**P12394**

**DOPPIO SCARICO FARFALLE ELETTROPNEUMATICHE Ø 150MM**

Sistema di scarico automatico con doppia farfalla elettropneumatica in diametro 150 mm. Permette di scaricare il materiale dal cono di una tramoggia senza dover fermare l'aspirazione.



**P12394**

**DOPPIO SCARICO FARFALLE ELETTROPNEUMATICHE Ø 150MM**

Sistema di scarico automatico con doppia farfalla elettropneumatica in diametro 150 mm. Permette di scaricare il materiale dal cono di una tramoggia senza dover fermare l'aspirazione.