

## SCHEDA TECNICA

# HF 5,5 CENTRALIZED VACUUM

## IMPIANTI DI ASPIRAZIONE CENTRALIZZATI

The HF 5,5 industrial vacuum is designed for maximum performance on fixed applications such as large centralized systems. The machine is mounted on a sturdy powder-coated steel frame. The Depureco HF 5.5 vacuum cleaner is equipped with an extremely powerful turbine installed in the back of the vacuum and is protected by a sheet metal cover which also reduces the noise level. The front cylindrical chamber houses a large surface filtering system with an automatic filter cleaning system. Namely, there are 4 M Class independent anti-static polyester cartridges, capable of retaining dust with a particle size of up to 1 micron. A fully automatic system that always keeps the filters clean thanks to a 6 bar compressed air blast, which enters the cartridge causing the dust to detach and fall into the collection cone. A specific discharge system, to run continuously or not, can be installed according to operating needs.


**POTENZA**  
 4,3 kW

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

### DATI TECNICI

#### MOTORE

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Voltaggio              | 400V                 |
| Massimo vuoto          | 430mBar              |
| Vuoto in continuo      | 360mBar              |
| Massima portata d'aria | 320m <sup>3</sup> /h |
| Livello di rumorosità  | 76dB(A)              |
| Frequenza              | 50/60Hz              |
| Potenza                | 5,8HP                |

#### FILTRO PRIMARIO

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Tipologia            | star filter |
| Classe EN 60335-2-69 | M Class     |
| Media                | polyester   |

**OPZIONI**

**MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**

**HEPA 14**

Filtro assoluto (EN 1822)  
 28.000 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  
 18 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.