

SCHEDA TECNICA

# HF 5,5

## ZENTRALISIERTER SAUGER

### IMPIANTI DI ASPIRAZIONE CENTRALIZZATI

Der **Industriesauger HF 5,5** wurde eigens für ortsfeste Anwendungen, wie z. B. **zentralisierte Anlagen** (die durchaus eine gewisse Größe haben können), mit einem **optimalen Leistungsprofil entwickelt**. Das Gerät ist auf einem stabilen Rahmen aus pulverbeschichtetem Stahl montiert. Der besonders leistungsstarke Verdichter ist im hinteren Teil des Saugers angeordnet und wird von einem Abdeckblech geschützt, das auch seinen **Schalldruckpegel reduziert**. In der vorderen zylinderförmigen Kammer sind ein **Filtersystem** mit einer großen Oberfläche und das **automatische Abreinigungssystem untergebracht**. Der Filter besteht aus 4 eigenständigen Einsätzen aus **antistatischem Polyester der Klasse M**, die Staub bis zu einer Partikelgröße von 1  $\mu$  zurückhalten können. Mit einem komplett **automatischen System** können die Filter immer sauber gehalten werden: **Durch einen Druckluftstrahl mit 6 bar**, der in den Einsatz geleitet wird, löst sich der Staub und fällt dann in den Auffangtrichter. Wenn die Betriebsbedingungen dies erfordern, kann ein spezielles Entleerungssystem installiert werden, **das bei Bedarf im Dauerbetrieb arbeiten kann**.



**POTENZA**  
4,3 kW



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

**DATI TECNICI****MOTORE**

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

**FILTRO PRIMARIO**

<b>Tipologia</b>	filtertaschen
<b>Classe EN 60335-2-69</b>	M Klasse
<b>Media</b>	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.