

SCHEDA TECNICA

HF

18

ZENTRALISIERTER SAUGER

IMPIANTI DI ASPIRAZIONE CENTRALIZZATI

Der Industriesauger HF 18 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 µ 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
 12,5 kW

SUPERFICIE
 45.000 cm²

DATI TECNICI**MOTORE**

Voltaggio	400V
Massimo vuoto	420mBar
Vuoto in continuo	290mBar
Massima portata d'aria	1.120m3/h
Livello di rumorosità	74dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	18HP

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtertaschen
Classe EN 60335-2-69	M Klasse
Media	polyester

OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE

HEPA 14

Filtro assoluto (EN 1822)
 110.000 cm² 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 m² 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.