DEPOLVERATORI ED ASPIRATRUCIOLI INDUSTRIALI

DF FIX 55

DEPOLVERATORE INDUSTRIALE FISSO PER IMPIANTI DI ASPIRAZIONE

POTENZA
5,5 kW - 7,5 HP

APPLICAZIONE
Polveri volatili e sospese

CAPACITA'
175Lt

VANTAGGI

- Ventilatore con elevatissima portata d'aria
- Ideale per installazione in impianti centralizzati
- Semplice da movimentare con carrello elevatore
- Pulizia del filtro automatica con sistema PSC

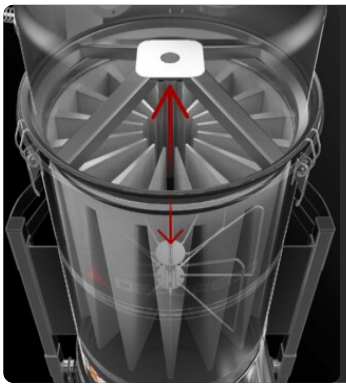
HIGHLIGHTS

UNITÁ ASPIRANTE

L'aspirazione è generata da un elettroventilatore disegnato appositamente per garantire la miglior portata d'aria mantenendo un buon livello di depressione.

UNITÁ FILTRANTE

La filtrazione è garantita da un filtro stellare in poliestere in classe M (efficienza di filtrazione 1 micron) ad alta superficie filtrante, che garantisce il passaggio dell'aria anche con il filtro sporco.



PULIZIA FILTRO AUTOMATICA PSC

Sistema di pulizia del filtro integrato che permette di scuotere il filtro automaticamente a intervalli regolari e regolabili, rimuovendo polvere e detriti dalla superficie.

UNITÁ DI RACCOLTA

Il materiale viene raccolto all'interno di un contenitore verniciato completo di maniglia che ne consente lo sgancio. Grazie alle 4 robuste ruote pivottanti, il contenitore può essere spostato con estrema facilità, per poi smaltire il materiale raccolto.

DATI TECNICI

MOTORE

Tipologie	Ventilatore
Potenza	5,5 kW - 7,5 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Vuoto in continuo	517 mBar
Livello depressione statica	480 mmH2O
Massima portata d'aria	2700 m3/h
Classe di isolamento	55 | F IP
Livello di rumorosità	74 dB(A)
Quadro elettrico	Incluso

MACCHINA

Bocca aspirante	200 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenitore in acciaio
Capacità	175 Lt
Dimensioni	1670 x 850 mm
Altezza	1980 mm
Peso	220 Kg
Supporto sollevamento muletto	Incluso

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	Stellare
Superficie filtrante	45000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Poliestere
Sistema Pulizia filtro	Automatico PSC

DOTAZIONI

QUADRO ELETTRICO
Quadro elettrico, implementabile con funzioni aggiuntive

SPINA
Spina industriale a 4 poli

VUOTOMETRO
Vuotometro per segnalazione di filtro ostruito o da sostituire

CAVO DI ALIMENTAZIONE

COSTRUZIONE IN ACCIAIO
Robusta costruzione in acciaio verniciato industriale

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^2 superficie filtrante

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE

HEPA 14
Filtro assoluto (EN 1822)
110.000 cm² superficie filtrante
Classe H14 (EN 1822)
Fibra di vetro

PTFE ANT
Filtro PTFE antistatico (Classe M EN 60335-2-69)

PTFE
Filtro PTFE (Classe M EN 60335-2-69)

ANT M
Filtro antistatico (Classe M EN 60335-2-69)

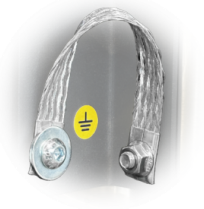
ALTRE OPZIONI

60 HZ
Disponibile in versione 60Hz

ESTENSIONE GARANZIA A 3 ANNI
Acquistando il filtro di ricambio insieme all'aspiratore

CERTIFICAZIONE ATEX

RC
Controllo remoto 24 V ON/OFF



GRD
Messa a terra

GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304

BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304