

DEPOLVERATORI ED ASPIRATRUCIOLI INDUSTRIALI

# DF 40

## DEPOLVERATORE INDUSTRIALE CON GRANDE PORTATA D'ARIA



**POTENZA**  
4 kW - 5,5 HP



**APPLICAZIONE**  
Polveri volatili e sospese



**CAPACITA'**  
65 Lt

**VANTAGGI**

- Elevatissima portata d'aria per polveri in sospensione
- Alta capacità ed efficienza di filtrazione
- Robusta costruzione in acciaio verniciato
- Braccio di aspirazione disponibile (anche Atex)

**HIGHLIGHTS**

**UNITÀ ASPIRANTE**

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


**UNITÀ FILTRANTE**

Il materiale aspirato viene deviato da un deflettore a protezione del filtro principale. 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.


**SISTEMA DI PULIZIA FILTRO**

Uno scuotifiltro manuale ergonomico consente di pulire il filtro facilmente e rapidamente, rimuovendo polvere e detriti dalla superficie del filtro.


**UNITÀ 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 pivotanti, il contenitore può essere spostato con estrema facilità, per poi smaltire il materiale raccolto.

**DATI TECNICI**

MOTORE		MACCHINA		FILTRAZIONE	
Tipologie	Ventilatore	Bocca aspirante	150   180   200 Ø mm	Tipologia filtro primario	Stellare
Potenza	4 kW - 5,5 HP	Sistema di raccolta	Contenitore in acciaio	Superficie filtrante	45000 cm <sup>2</sup>
Frequenza	50/60 Hz	Capacità	65 Lt	Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Voltaggio	400 V	Dimensioni	630 x 1100 mm	Media	Poliestere
Massimo vuoto mmH <sub>2</sub> O	370   340   270 mmH <sub>2</sub> O	Altezza	2150 mm	Sistema Pulizia filtro	Manuale
Livello depressione statica	300   270   200 mmH <sub>2</sub> O	Peso	145 Kg		
Massima portata d'aria	1500   2100   2700 m <sup>3</sup> /h				
Classe di isolamento	55   F IP				
Livello di rumorosità	73 dB(A)				

**DOTAZIONI**



**MANIGLIONE DI SPINTA**



**SPINA**

Spina industriale a 4 poli



**CAVO DI ALIMENTAZIONE**



**RUOTA CON FRENO**

Ruota antitraccia con freno integrato



**RUOTE**

Ruote antitraccia pivotanti



**COSTRUZIONE IN ACCIAIO**

Robusta costruzione in acciaio verniciato industriale

**OPZIONI**

**MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**



**HEPA 13**  
Filtro assoluto (EN 1822)  
35.000 cm<sup>2</sup> superficie filtrante  
Classe H13 (EN 1822)  
Fibra di vetro



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



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



**NOMEX**  
Filtro resistente 250° Celsius



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

**SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI**



**SP**  
Pulizia cartucce in controcorrente d'aria  
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)  
3 Cartucce poliestere antistatico  
9 m<sup>2</sup> superficie filtrante



**PSC**  
Scuotifiltro Pneumatico

**ALTRE OPZIONI**

**60<sup>Hz</sup>**

**60 HZ**  
Disponibile in versione 60Hz



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



**BX**  
Contenitore in acciaio INOX AISI 304



**GX**  
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



**GRD**  
Messa a terra



**SPARK TRAP**  
Progettato per catturare le scintille prodotte durante le operazioni di saldatura, levigatura o lucidatura di parti metalliche

**ACCESSORI**



**P12300/150**  
**FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 150MM**  
Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 150 mm



**P12300/180**  
**FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 180MM**  
Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 180 mm



**P12300/200**  
**FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 200MM**  
Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 200 mm



**P12334**  
**FLANGIA CONNESSIONE BRACCIO Ø 160MM**  
Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per braccio flangiato in diametro 160 mm



**P12336**  
**BRACCIO ASPIRANTE Ø 160MM/ L 3M**  
Braccio aspirante diametro 160mm articolato in tre parti di lunghezza totale 3 metri dotato di cappa snodabile e valvola per regolazione del...