SCHEDA TECNICA

DF 40 DEPOLVERATORE INDUSTRIALE

DEPOLVERATORI ED ASPIRATRUCIOLI INDUSTRIALI

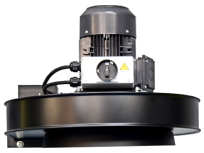
Il **DF 40** è un **aspiratore industriale** carrellato con **ventilatore trifase** che permette di **aspirare polveri in sospensione** o essere collegato ad una **troncatrice** per **alluminio e PVC**. L'**aspiratore industriale DF40** della **gamma depolveratori** di **Depureco** è dotato di un'ottima **superficie filtrante** con un'**efficienza di filtrazione** in **Classe M** (1 micron). Per quest'**aspirapolvere** è presente un **sistema di pulizia filtro manuale** di serie molto efficace. Grazie ad una leva esterna alla camera filtrante l'operatore è in grado di **scuotere il filtro** e far depositare direttamente la polvere nel **contenitore di raccolta**. Su richiesta è possibile installare un sistema di **scuotimento filtro automatico** a pistone oppure un sistema di pulizia filtro in **controcorrente d'aria**.

POTENZA
4 kW

SUPERFICIE
45.000 cm2

CAPACITÀ
65 Lt

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.

UNITÀ FILTRANTE

La filtrazione è garantita da un filtro di poliestere.
La forma a stella permette di avere una grande superficie filtrante in uno spazio compatto e garantisce il passaggio dell'aria anche quando il filtro è sporco. Il tessuto del filtro è in classe M (BIA | EN 60335-2-69). Questo significa che tutte le particelle fino a 1 micron vengono fermate dal filtro, in modo da proteggere il ventilatore e l'operatore.

DEFLETTORE

Il deflettore di ingresso è specificamente progettato per convogliare il materiale all'interno del contenitore. Al deflettore possono essere fissate flange di connessione o riduzione di differenti diametri (100 – 200 mm) a seconda delle esigenze.

CONTENITORE

Il materiale viene raccolto all'interno di un contenitore verniciato completo di maniglia in metallo 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. Ogni ruota è rinforzata per garantire la massima stabilità durante il movimento.

DATI TECNICI

MOTORE

Tipologia	ventilatore
Voltaggio	400V
IP	55
Massima portata d'aria	1.500 |2.1002.700m3/h
Livello di rumorosità	73dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	5,5HP
Classe di isolamento	F
Massimo vuoto	370 | 340270mm/H2O
Depressione statica disponibile	300 | 270200

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtro stellare
Classe EN 60335-2-69	Classe M
Media	poliestere
Pulizia filtro	pulizia manuale

MACCHINA

Bocca aspirante	150 | 180200Ø mm
Dimensioni	630 x 1.100mm
Altezza	2.150mm
Peso	145Kg

OPZIONI — MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE

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

NOMEX
Filtro resistente 250° Celsius

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

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

OPZIONI — SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI

PSC
Scuotifiltro Pneumatico

SP
Pulizia cartucce in controcorrente d'aria
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)
4 Filtri poliestere antistatici
12 m² superficie filtrante

OPZIONI — ALTRE OPZIONI

BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304

GRD
Messa a terra

ACCESSORI

P12359
FASCETTA METALLICA Ø 150MM
Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 150 mm

P12359
FASCETTA METALLICA Ø 150MM
Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 150 mm

P12359
FASCETTA METALLICA Ø 150MM
Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 150 mm

P12359
FASCETTA METALLICA Ø 150MM
Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 150 mm

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

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

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

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

P12335/100
RIDUZIONE "Y" PER DF Ø 100/100MM
Biforcazione Y a due vie D100mm per aspiratori industriali DF

P12335/100
RIDUZIONE "Y" PER DF Ø 100/100MM
Biforcazione Y a due vie D100mm per aspiratori industriali DF

P12335/100
RIDUZIONE "Y" PER DF Ø 100/100MM
Biforcazione Y a due vie D100mm per aspiratori industriali DF