

SCHEMA TECNICA

DF

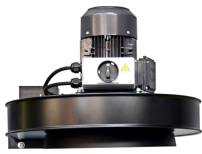
22

DEPOLVERATORE INDUSTRIALE

DEPOLVERATORI ED ASPIRATRUCIOLI INDUSTRIALI

Il DF22 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 DF22 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**
2,2 kW**SUPERFICIE**
24.000 cm²**CAPACITÀ**
65/100 Lt

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

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 pivotanti, 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	800 1.000 1.400 m ³ /h
Livello di rumorosità	73dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	3HP
Classe di isolamento	F
Massimo vuoto	350 350 350 mm/H ₂ O
Depressione statica disponibile	340 320 280

FILTRO PRIMARIO

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

MACCHINA

Bocca aspirante	100 120 150 Ø mm
Dimensioni	660 x 800 mm
Altezza	1.630 mm
Ciclone conico	incluso

OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



ACB
Filtro carboni attivi



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



BFL
Filtro classe M 38.000 cm²



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)
3 Cartucce poliestere antistatico
9 m² superficie filtrante

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



100 LT
Contenitore 100 Lt.



BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304



GRD
Messa a terra

ACCESSORI



P10095

FASCETTA METALLICA Ø 100MM

Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 100 mm



P10095

FASCETTA METALLICA Ø 100MM

Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 100 mm



P10095

FASCETTA METALLICA Ø 100MM

Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 100 mm



P10095

FASCETTA METALLICA Ø 100MM

Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 100 mm



P12300/120

FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 120MM

Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 120 mm



P12300/120

FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 120MM

Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 120 mm



P12300/120

FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 120MM

Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 120 mm



P12300/120

FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 120MM

Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 120 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