

SCHEMA TECNICA

DF                      FIX                      55

# ASPIRATRUCIOLI INDUSTRIALE

## DEPOLVERATORI ED ASPIRATRUCIOLI INDUSTRIALI

Il DF FIX 55 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 DF FIX 55** 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**  
5,5 kW**SUPERFICIE**  
45.000 cm<sup>2</sup>**CAPACITÀ**  
175 Lt

**HIGHLIGHTS**

**UNITÀ ASPIRANTE**

L'aspirazione è generata da una ventola costruita in Italia, disegnata appositamente per garantire la miglior portata d'aria mantenendo un buon livello di depressione.


**FILTRO IN CLASSE M**

La filtrazione è garantita da un filtro di poliestere in classe M. 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 la turbina e l'operatore.


**CONTENITORE**

Il materiale viene raccolto all'interno di un contenitore robusto in acciaio. Dietro l'aspiratore c'è una maniglia in metallo che permette di sganciare il contenitore. Quest'ultimo può essere facilmente rimosso grazie alle 4 ruote di cui è equipaggiato. Ogni ruota è rinforzata per garantire la massima stabilità durante il movimento, anche quando il contenitore è pieno.

**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologia	ventilatore
Voltaggio	400V
IP	55
Massima portata d'aria	2.700m <sup>3</sup> /h
Livello di rumorosità	74dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	7,5HP
Classe di isolamento	F

**FILTRO PRIMARIO**

Tipologia	filtro stellare
Classe EN 60335-2-69	Classe M
Media	poliestere
Pulizia filtro	scuotifiltro pneumatico

**MACCHINA**

Bocca aspirante	200Ø mm
Dimensioni	1.670 x 850mm
Altezza	1.980mm
Peso	220Kg
Depressione max disponibile	517

**OPZIONI**



**MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**



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



**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**



**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

**OPZIONI**

**ALTRE OPZIONI**



**BX**  
Contenitore in acciaio INOX AISI 304



**GRD**  
Messa a terra



**RC**  
Controllo remoto 24 V ON/OFF