

SCHEDA TECNICA

# DF                      FIX                      55

## INDUSTRIESAUGER

---

 DEPOLVERATORI ED ASPIRATRUCIOLI INDUSTRIALI
 

---

**DF FIX 55** ist ein **fahrbarer Industriesauger** mit einem **Drehstromgebläse**, der zum **Absaugen von Schwebestäuben eingesetzt** oder an eine **Schneidemaschine für Aluminium und PVC** angeschlossen werden kann. Der Sauger verfügt über eine **optimale Filterfläche** und einen **Filter der Klasse M (1 µ)**. Darüber hinaus ist er in seiner **Standardausführung** mit einem sehr wirksamen, **manuell zu bedienenden System zum Abreinigen des Filters** ausgestattet. Das Personal rüttelt mit einem außen an der **Filterkammer** angebrachten Hebel den Filter, wodurch sich der Staub direkt im **Auffangbehälter** absetzt. Auf Anfrage kann auch ein **automatisches System** zum Rütteln des Filters mit einem Kolben oder eine **Gegenstrom-Abreinigung** installiert werden.



**POTENZA**  
5,5 kW



**SUPERFICIE**  
45.000 cm<sup>2</sup>



**CAPACITÀ**  
175 Lt

**HIGHLIGHTS**

**ANTRIEB**

Absaugung erfolgt über einen in Italien hergestelltes Hochdruck-Radialventilator der speziell gebaut ist um höchste Luftleistung zu gewährleisten und gleichzeitig ein gutes Unterdruckniveau beizubehalten.


**FILTERELEMENT**

Die Filtration wird durch einen Polyesterfilter der Klasse M gewährleistet. Die Sternform ermöglicht eine Luftdurchströmung auch bei verschmutztem Filter. Das Filtergewebe entspricht der Klasse M (BIA | En 60335-2-69). Das bedeutet, dass alle Partikel bis zu einem Mikrometer durch den Filter gestoppt werden, um die Motoren und den Bediener zu schützen.


**SAMMELBEHÄLTER**

Die stabilen Sammelbehälter sind aus Stahlblech. Durch eine leichtgängige Bügelmechanik lässt sich der Sammelbehälter einfach vom Sauger lösen und 4 stabile drehbare Rollen sorgen für ein problemloses Handling.

**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologia	Gebälse
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	filtertaschen
Classe EN 60335-2-69	M Klasse
Media	polyester
Pulizia filtro	Halbautomatischer pneumatischer Filterrüttler

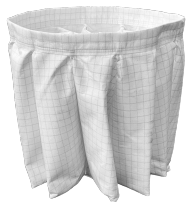
**MACCHINA**

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