

EXTRACTOARE DE PRAF

# DF 40

## COLECTOR DE PRAF INDUSTRIAL CU DEBIT MARE DE AER



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



**APPLICAZIONE**  
Pulberi volatili și în  
suspensie



**CAPACITA'**  
65Lt

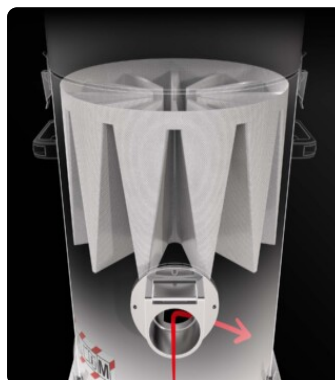
**VANTAGGI**

- Debit de aer foarte mare pentru praful în suspensie
- Capacitate și eficiență de filtrare ridicate
- Construcție robustă din oțel vopsit
- Braț de aspirație disponibil (de asemenea ATEX)

**HIGHLIGHTS**

**UNITATE ASPIRATOR**

Aspirația este generată de un ventilator electric special conceput pentru a garanta cel mai bun debit de aer, menținând în același timp un nivel bun de vid.


**UNITATE DE FILTRARE**

Materialul aspirat este deviat de un deflector care protejează filtrul principal. Filtrarea este asigurată de un filtru în stea din poliester din clasa M (eficiență de filtrare de 1 micron) cu o suprafață de filtrare ridicată, care garantează trecerea aerului chiar și cu un filtru murdar.


**SISTEM DE CURĂȚAREA A FILTRULUI**

Un scuturător manual ergonomic de filtre permite curățarea ușoară și rapidă a filtrului, îndepărtând praful și resturile de pe suprafața filtrului.


**UNITATE DE COLECTARE**

Materialul este colectat în interiorul unui container vopsit, prevăzut cu un mâner care permite eliberarea acestuia. Datorită celor 4 roți pivotante robuste, containerul colectat poate fi eliminat.

**DATE TEHNICE**
**MOTORE**

Tipologie	ventilator electric
Potența	4 kW - 5,5 HP
Frecvența	50/60 Hz
Voltaj	400 V
Massimo vuoto mmH2O	370   340   270 mmH2O
Nivel de depresiune statică	300   270   200 mmH2O
Massima portata d'aria	1500   2100   2700 m3/h
Clasa de izolare	55   F IP
Nivel de zgomot	73 dB(A)

**MACCHINA**

Boca aspirantă	150   180   200 Ø mm
Sistem de colectare	Container din oțel
Capacitate	65 Lt
Dimensiuni	630 x 1100 mm
Altezza	2150 mm
Peso	145 Kg

**FILTRAZIONE**

Tipologia filtro primario	Stellar
Superficie filtrante	45000 cm2
Clasa filtrație EN 60335-2-69	M
Media	Poliester
Sistem de curățare a filtrului	Manual

**DOTAZIONI**



**MĂNER DE ÎMPINGERE**



**CONECTOR**

Conector industrial cu 4 pini



**CABLU DE ALIMENTARE**



**ROATĂ CU FRÂNĂ**

Roată fără marcă cu frână integrată



**ROATĂ**

Roată pivotantă care nu marchează



**CONSTRUCȚIE DIN OȚEL**

Construcție industrială robustă din oțel vopsit

**OPȚIUNI**

**SUPORT FILTRU DISPONIBIL**



**HEPA 13**  
Filtru absolut (EN 1822)  
35.000 cm<sup>2</sup> filter surface  
H13 Class Filter (EN 1822)  
Glass fiber



**PTFE ANT**  
Filtru antistatic PTFE (clasa M EN 60335-2-69)



**ANT M**  
Filtru antistatic (clasa M EN 60335-2-69)



**NOMEX**  
Filtru rezistent la 250 ° Celsius



**PTFE**  
Filtru PTFE (clasa M EN 60335-2-69)

**SUNT DISPONIBILE SISTEME DE CURĂȚARE A FILTRELOR**



**SP**  
Sistem de curățare a filtrului cu jet invers



**PSC**  
Agitator cu filtru pneumatic semi-automat

**STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE**

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

**60 HZ**  
Disponibil în versiunea 60Hz



**GARANȚIE DE 3 ANI**  
Achiziționând filtrul de schimb împreună cu aspiratorul



**BX**  
Coș din oțel inoxidabil AISI 304



**GX**  
Coș și cameră din oțel inoxidabil AISI 304



**GRD**  
Pregătire



**SPARK TRAP**  
Conceput pentru a capta scântele produse la sudarea, polizarea sau lustruirea pieselor metalice

**FIXĂRI**



**P12300/150**  
**FLANSA CONICA REDUCTOARE Ø 150MM**  
Flanșă de cuplare la aspiratorul industrial DF pentru un furtun flexibil cu diametru de 150 mm



**P12300/180**  
**FLANSA CONICA REDUCTOARE Ø 180MM**  
Flanșă de cuplare la aspiratorul industrial DF pentru un furtun flexibil cu diametru de 180 mm



**P12300/200**  
**FLANSA CONICA REDUCTOARE Ø 200MM**  
Flanșă de cuplare la aspiratorul industrial DF pentru un furtun flexibil cu diametru de 200 mm



**P12334**  
**FLANSA REDUCTOARE PENTRU BRATUL DE ASPIRARE Ø 160MM**  
Flanșă de cuplare la aspiratorul industrial DF pentru un braț cu flanșă de 160 mm diametru



**P12336**  
**BRAT DE ASPIRARE Ø160 L. 3 M**  
Braț de aspirație cu diametrul de 160 mm îmbinat din trei segmente, cu o lungime totală de 3 metri, echipat cu o capotă articulată și ...