

EXTRACTOARE DE PRAF

DF 40 SP

COLECTOR DE PRAF INDUSTRIAL CU CURĂȚARE AUTOMATĂ INTEGRATĂ A FILTRULUI



PUTERE
4 kW - 5,5 HP



APLICARE
Pulberi volatile și în
suspensie



CAPACITATE
65 Lt

CARACTERISTICI

- Debit de aer foarte mare pentru praf în suspensie
- Sistem automat integrat de curățare a filtrului SP
- Capacitate și eficiență de filtrare ridicate
- 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

Filtrarea este garantată de un filtru cartuş din poliester din clasa M (eficiență de filtrare 1 micron) cu o suprafață de filtrare ridicată, care garantează trecerea aerului chiar și în cazul unui filtru murdar.



SISTEM DE CURĂȚARE A FILTRELOR SP

Sistem automat de curățare a filtrelor într-un contracurent de aer la 6 bar (aerul comprimat nu este furnizat standard). Fiecare filtru este curățat la intervale regulate, reglabile alternativ, fără întreruperea aspirației. Ideal pentru praf fin și dificil.



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 poate fi mutat cu ușurință și materialul colectat poate fi eliminat.

DATE TEHNICE

MOTOR

Tipuri	ventilator electric
Putere	4 kW - 5,5 HP
Frecvență	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vid maxim mmH2O	370 340 270 mmH2O
Nivel de vid static	300 270 200 mmH2O
Debitul maxim de aer	1500 2100 2700 m3/h
Clasa de izolare	55 F IP
Nivelul de zgomot	73 dB(A)

MAȘINĂ

Intrare aspirație	150 180 200 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din oțel
Capacitate	65 Lt
Dimensiuni	630 x 1100 mm
Înălțime	2500 mm
Greutate	145 Kg

FILTRARE

Tip de filtru primar	4x Cartușe
Suprafața filtrului	120000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de curățare a filtrelor	SP automat

ECHIPAMENT



MÂNER 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 cm² filter surface
H13 Class Filter (EN 1822)
Glass fiber

STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE

60^{Hz}

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 scânteele produse la sudarea, polizarea sau lustruirea pieselor metalice

ACCESORII



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 ...