

DÉPOUSSIÉREURS INDUSTRIELS

# DF 40

## DÉPOUSSIÉREUR INDUSTRIEL À GRAND DÉBIT D'AIR



**PUISSANCE**  
4 kW - 5,5 HP



**APPLICATION**  
Poussières volatiles et en suspension



**CAPACITÉ**  
65 Lt

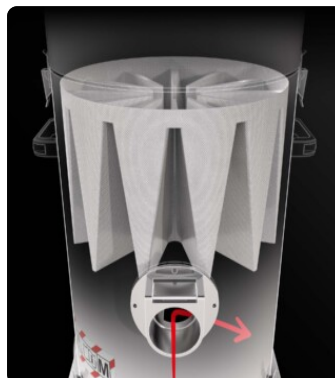
**CARACTÉRISTIQUES**

- Débit d'air très élevé pour les poussières en suspension
- Capacité de filtration et efficacité élevées
- Construction robuste en acier peint
- Bras d'aspiration disponible (également ATEX)

**HIGHLIGHTS**

**UNITÉ D'ASPIRATION**

L'aspiration est générée par un ventilateur électrique spécialement conçu pour assurer le meilleur débit d'air tout en maintenant un bon niveau de vide.


**UNITÉ DE FILTRATION**

La matière aspirée est déviée par un déflecteur protégeant le filtre principal. La filtration est assurée par un filtre en étoile en polyester de classe M (efficacité de filtration de 1 micron) avec une surface filtrante élevée, qui garantit le passage de l'air même avec un filtre sale.


**SYSTÈME DE NETTOYAGE DE FILTRE**

Un secoueur de filtre manuel ergonomique permet de nettoyer facilement et rapidement le filtre, en éliminant la poussière et les débris de sa surface.


**UNITÉ DE COLLECTE**

Le matériau est recueilli à l'intérieur d'un conteneur peint, muni d'une poignée permettant de le libérer. Grâce à ses 4 solides roues pivotantes, le conteneur collecté peut être éliminé.

**DONNÉES TECHNIQUES**
**MOTEUR**

Types	ventilateur électrique
Puissance	4 kW - 5,5 HP
Fréquence	50/60 Hz
Tension	400 V
Vide maximal mmH2O	370   340   270 mmH2O
Niveau de vide statique	300   270   200 mmH2O
Débit d'air maximal	1500   2100   2700 m3/h
Classe d'isolation	55   F IP
Niveau sonore	73 dB(A)

**MACHINE**

Bouche d'aspiration	150   180   200 Ø mm
Système de collecte	Cuve en acier
Capacité	65 Lt
Dimensions	630 x 1100 mm
Hauteur	2150 mm
Poids	145 Kg

**FILTRATION**

Type de filtre primaire	Étoile
Surface du filtre	45000 cm2
Classe de filtre EN 60335-2-69	M
Média	Polyester
Système de nettoyage des filtres	Manuel

OPTIONS

SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



**HEPA 13**  
Filtre absolu (EN 1822)  
35.000 cm<sup>2</sup> surface filtrante  
Filtre antistatique classe H13 (EN 1822)  
Fibres de verre



**PTFE ANT**  
Filtre PTFE antistatique (Classe M EN 60335-2-69)



**ANT M**  
Filtre antistatique (Classe M EN 60335-2-69)



**NOMEX**  
Filtre résistant 250° Celsius



**PTFE**  
Filtre PTFE (Classe M EN 60335-2-69)

SYSTÈMES DE NETTOYAGE DE FILTRES DISPONIBLES



**SP**  
Décolmatage cartouches par injection air réseau air comprimé  
Filtre antistatique classe M (EN 60335-2-69),  
3 cartouches polyester antistatique, 9 m<sup>2</sup> surface filtrante



**PSC**  
Secoueur Filtre Pneumatique

STRUCTURE ET OPTIONS

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

**60 HZ**  
Disponible en version 60Hz



**GARANTIE DE 3 ANS**  
En achetant le filtre de rechange avec l'aspirateur



**BX**  
Cuve en acier INOX AISI 304



**GX**  
Chambre et Cuve en acier INOX AISI 304



**TX**  
Chambre, Cuve et Structure en acier INOX AISI 304



**GRD**  
Mise à la terre



**SPARK TRAP**  
Conçu pour capturer les étincelles produites lors du soudage, du meulage ou du polissage de pièces métalliques

ACCESSOIRES



**P12300/150**  
RACCORDO CONNESSION FLESSIBILE Ø 150MM  
Bride de complement-flexible DN150 pour aspirateurs industriels DF



**P12300/180**  
RACCORDO CONNESSION FLESSIBILE Ø 180MM  
Bride de complement-flexible DN180 pour aspirateurs industriels DF



**P12300/200**  
RACCORDO CONNESSION FLESSIBILE Ø 200MM  
Bride de complement-flexible DN200 pour aspirateurs industriels DF



**P12334**  
RACCORDO CONNESSION BRAS Ø 160MM  
Bride de complement DN160 pour bras aspirants pour aspirateurs industriels DF



**P12336**  
BRAS ASPIRANT Ø 160MM/L 3M  
Bras d'aspiration de 160 mm de diamètre divisé en trois parties d'une longueur totale de 3 mètres, équipé d'une hotte articulée et d'u...