

DÉPOUSSIÉREURS INDUSTRIELS

# DF 075

## DÉPOUSSIÉREUR INDUSTRIEL



Voir la vidéo!



**PUISSANCE**  
0,75 kW - 1 HP



**APPLICATION**  
Poussières volatiles et en  
suspension



**CAPACITÉ**  
65 Lt

## CARACTÉRISTIQUES

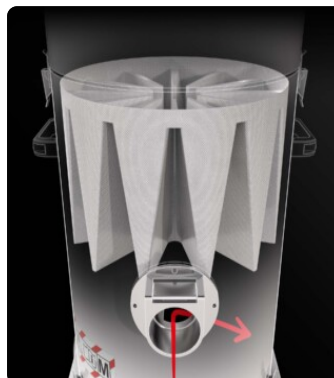
- Débits d'air très élevés pour les poussières en suspension
- Capacité de filtration et efficacité élevées
- Construction robuste en acier peint
- Bras d'aspiration disponible (également Atex)

## 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 peut être facilement déplacé et le matériau collecté peut être éliminé.

## DONNÉES TECHNIQUES

### MOTEUR

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Types                           | ventilateur électrique             |
| Puissance                       | 0,75 kW - 1 HP                     |
| Fréquence                       | 50/60 Hz                           |
| Tension                         | 400 V                              |
| Vide maximal mmH <sub>2</sub> O | 185   200   180 mmH <sub>2</sub> O |
| Niveau de vide statique         | 180   192   170 mmH <sub>2</sub> O |
| Débit d'air maximal             | 300   600   800 m <sup>3</sup> /h  |
| Classe d'isolation              | 55   F IP                          |
| Niveau sonore                   | 70 dB(A)                           |

### MACHINE

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Bouche d'aspiration | 70   100   120 Ø mm |
| Système de collecte | Cuve en acier       |
| Capacité            | 65 Lt               |
| Dimensions          | 660 x 800 mm        |
| Hauteur             | 1630 mm             |
| Poids               | 110 Kg              |

### FILTRATION

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Type de filtre primaire          | Étoile                |
| Surface du filtre                | 24000 cm <sup>2</sup> |
| Classe de filtre EN 60335-2-69   | M                     |
| Média                            | Polyester             |
| Système de nettoyage des filtres | Manuel                |

## EQUIPEMENT



**POIGNÉE DE POUSSÉE**



**PRISE**

Prise industrielle à 4 broches



**CÂBLE D'ALIMENTATION**



**ROUE AVEC FREIN**

Roue non marquante avec frein intégré



**ROUES**

Roues pivotantes non marquantes



**CONSTRUCTION EN ACIER**

Construction robuste en acier industriel

## OPTIONS

### 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

## 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)



### PTFE

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



### NOMEX

Filtre résistant 250° Celsius



### BFL

Filtre classe M 38.000 cm<sup>2</sup>



### ANT M

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



### ACB

Filtre charbons actifs

## 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



### GRD

Mise à la terre



### 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



### 100 LT

Cuve 100 lt.



### SPARK TRAP

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

## ACCESSOIRES



### 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...



### P12300/200

#### RACCORDO CONNEXION FLEXIBLE Ø 200MM

Bride de complement-flexible DN200 pour aspirateurs industriels DF



### P12300/180

#### RACCORDO CONNEXION FLEXIBLE Ø 180MM

Bride de complement-flexible DN180 pour aspirateurs industriels DF



### P12300/150

#### RACCORDO CONNEXION FLEXIBLE Ø 150MM

Bride de complement-flexible DN150 pour aspirateurs industriels DF



### P12300/120

#### RACCORDO CONNEXION FLEXIBLE Ø 120MM

Bride de complement-flexible DN120 pour aspirateurs industriels DF



### P12300/100

#### RACCORDO CONNEXION FLEXIBLE Ø 100MM

Bride de complement-flexible DN100 pour aspirateurs industriels DF



### P12334

#### RACCORD CONNEXION BRAS Ø 160MM

Bride de complement DN160 pour bras aspirants pour aspirateurs industriels DF