

ASPIRATEURS INDUSTRIELS ATEX ET ACD

# M 45 H ACD

## ASPIRATEUR POUR POUSSIÈRES COMBUSTIBLES



Voir la vidéo!



**PUISSANCE**  
2,6 - 3,5



**APPLICATION**  
Poussières combustibles



**CAPACITÉ**  
45 Lt

## CARACTÉRISTIQUES

- Classé ACD pour l'aspiration de poussières combustibles dans des zones non classées Atex
- 2 niveaux de filtration progressive
- Compact et facile à entretenir
- Vacuomètre pour le contrôle des performan

## HIGHLIGHTS



### UNITÉ D'ASPIRATION

L'aspiration est assurée par deux moteurs de dérivation commandés par des interrupteurs indépendants, ce qui permet à l'opérateur de contrôler les performances d'aspiration. Les moteurs sont logés dans un boîtier robuste, avec une éponge isolante pour maintenir un faible niveau de bruit.



### UNITÉ DE FILTRATION

La filtration est assurée par deux filtres à efficacité progressive installés en série : un filtre primaire en étoile en polyester de classe M (efficacité de filtration 1 micron) avec une surface filtrante élevée et un filtre secondaire absolu de classe H14.



### CONÇU POUR LES POUSSIÈRES COMBUSTIBLES

Idéal pour l'aspiration de poussières fines et potentiellement combustibles dans des zones non classées ATEX. L'aspirateur industriel ACD est équipé de filtres antistatiques et d'une mise à la terre complète pour garantir un fonctionnement sûr et fiable.



### UNITÉ DE COLLECTE

Le matériau est recueilli à l'intérieur d'un conteneur en acier inoxydable AISI 304, muni d'une poignée métallique qui permet de le libérer, afin d'éviter les étincelles qui pourraient être générées par la charge électrostatique.

## DONNÉES TECHNIQUES

### MOTEUR

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Types                         | By-pass   |
| Puissance                     | 2,6 - 3,5 |
| Fréquence                     | 50 Hz     |
| Tension                       | 230 V     |
| Dépression en marche continue | 250 mBar  |
| Débit d'air maximal           | 380 m3/h  |
| Classe d'isolation            | 54   F IP |
| Niveau sonore                 | 72 dB(A)  |

### MACHINE

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Bouche d'aspiration | 50 Ø mm                          |
| Système de collecte | Cuve en acier inoxydable AISI304 |
| Capacité            | 45 Lt                            |
| Dimensions          | 550 X 620 mm                     |
| Hauteur             | 1400 mm                          |
| Poids               | 45 Kg                            |

### FILTRATION

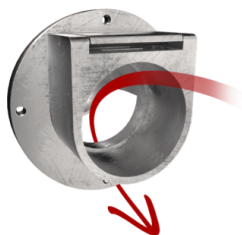
|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Type de filtre primaire          | Étoile                 |
| Surface du filtre                | 15000 cm2              |
| Classe de filtre EN 60335-2-69   | M                      |
| Média                            | Polyester antistatique |
| Système de nettoyage des filtres | Manuel                 |
| Filtre absolu secondaire         | H14 - Inclus           |

## EQUIPEMENT



### INDICATEUR DE BRANCHEMENT DU FILTRE

Indicateur lumineux de colmatage ou de remplacement du filtre



### DÉFLECTEUR

Déflecteur interne pour protéger le filtre



### POIGNÉE DE POUSSÉE



### PRISE DE TYPE SHUKO



### 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



### GRD

Mise à la terre



### BX

Cuve en acier INOX AISI 304



### HEPA 14

Filtre absolu (EN 1822)

## OPTIONS

### SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



#### PTFE ANT

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

### STRUCTURE ET OPTIONS

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

#### 60 HZ

Disponible en version 60Hz



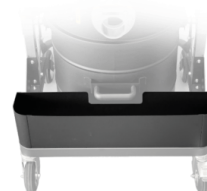
#### GARANTIE DE 3 ANS

En achetant le filtre de rechange avec l'aspirateur



#### GX

Chambre et Cuve en acier INOX AISI 304



#### AB

Panier pour accessoires



#### RC SCHUKO

Contrôle à distance par électro-outil (MAX 2000 W)

**ACCESSOIRES****P12377****KIT ANTISTATIQUE PRO Ø 50MM**

Kit complet d'accessoires antistatiques pour application à des aspirateurs ATEX de 50 mm de diamètre

**P13642****KIT ANTISTATIQUE PRO Ø 40MM**

Kit complet d'accessoires antistatiques pour application à des aspirateurs ATEX de 40 mm de diamètre

**P12378****KIT STARTER ANTISTATIQUE Ø 50MM**

Kit base d'accessoires antistatiques pour application à des aspirateurs ATEX de 50 mm de diamètre

**P13641****KIT STARTER ANTISTATIQUE Ø 40MM**

Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'application d'aspiration d'huile et de copeaux de 40 mm de diamètre