ASPIRATEURS INDUSTRIELS ATEX ET ACD

M 45 H ACD INERT

ASPIRATEUR POUR INERTAGE DE POUSSIÈRES COMBUSTIBLES

POTENZA
2,6 kW - 3,5 HP

APPLICAZIONE
Poussières combustibles

TIPO DI RACCOLTA
Contenitore a bagno inertizzante

VANTAGGI

- Classé ACD pour l'aspiration de poussières combustibles dans des zones non classées Atex
- Idéal pour l'aspiration en toute sécurité de poussières métalliques conductrices
- Récipient avec bain de liquide inerte qui empêche la formation d'atmosphères explosives à l'intérieur de l'aspirateur
- Vacuomètre pour le contrôle des performances

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

L'unité d'aspiration est un puissant moteur sans balais, adapté à un fonctionnement continu. Deux filtres sont installés sur la tête de l'aspirateur : l'un protège le moteur et l'autre est placé sur la sortie d'air. L'air qui s'échappe est totalement dépourvu de carbone.

BAIN DE LIQUIDE D'INERTAGE

Conteneur avec système d'immersion des poussières conductrices. Empêche la formation d'atmosphères explosives à l'intérieur de l'aspirateur en neutralisant les poussières entrantes.

DONNÉES TECHNIQUES

MOTORE

Tipologie	By-pass
Potenza	2,6 kW - 3,5 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	230 V
Vuoto in continuo	250 mBar
Massima portata d'aria	380 m3/h
Classe di isolamento	54 | F IP
Livello di rumorosità	72 dB(A)

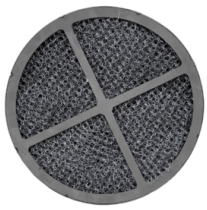
MACCHINA

Bocca aspirante	50 Ø mm
Sistema di raccolta	Cuve en acier inoxydable AISI304
Capacità	45 Lt
Sistema di scarico liquidi	Soupape de vidange
Dimensioni	550 x 620 mm
Altezza	1400 mm
Peso	50 Kg
Separazione solido	Basket grillagé
Separazione liquidi	PPL Sac de 150 m
Valvola di sicurezza	2x Hydrogen Vent

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	Cartouche
Superficie filtrante	35000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Polyester antistatique
Filtro aggiuntivo	Piège à étincelles
Filtro Assoluto Secondario	H14 - Compris

DOTAZIONI



FILTRE PARE-ÉTINCELLES
Filtre de protection contre le passage d'étincelles

HYDROGEN VENT
Soupape de sécurité permettant aux gaz formés à l'intérieur de l'aspirateur de s'échapper.

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

BX
Cuve en acier INOX AISI 304

INDICATEUR DE BRANCHEMENT DU FILTRE
Indicateur lumineux de colmatage ou de remplacement du filtre

GRD
Mise à la terre

HEPA 14
Filtre absolu (EN 1822)

OPTIONS

STRUCTURE ET OPTIONS

60 HZ
Disponible en version 60Hz

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

ACCOMPAGNEMENT

P12377
KIT ANTISTATIQUE PRO Ø 50MM
Kit complet d'accessoires antistatiques pour application à des aspirateurs ATEX de 50 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