

## SCHEMA TECNICA

# ECOBULL PLUS H ACD ASPIRATEUR DE POUSSIÈRES COMBUSTIBLE

**ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD**

Aspirateur industriel classé ACD pour l'aspiration des poussières combustibles dans les zones non classées ATEX. Puissante turbine à canal latéral, deux filtres à efficacité progressive M et H14, mise à la terre complète et conteneur en acier inoxydable de 65 ou 100 litres pour une sécurité maximale même en cas d'utilisation prolongée. Accessoires antistatiques et commande à distance par outil électrique disponibles en option. Version avec conteneur pour l'inertisation des poussières conductrices IIIC disponible.

- ACD classé pour l'extraction de poussières combustibles dans des zones non classées ATEX
- Compact et facile à entretenir
- 2 niveaux de filtration progressive
- Vuotomètre pour le contrôle des performances

**POTENZA**  
4 kW**SUPERFICIE**  
24.000 cm<sup>2</sup>**CAPACITÀ**  
65 Lt

**HIGHLIGHTS**

**TURBINE À CANAL LATÉRAL**

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral avec un couplage direct entre le moteur et la roue. La turbine est équipée d'une soupape de sécurité qui garantit un fonctionnement continu et sans entretien. Un silencieux métallique est inclus en standard dans la turbine, ce qui garantit un faible niveau de bruit.


**FILTRES ANTISTATIQUES MIS À LA TERRE**

Le filtre primaire est fabriqué en polyester antistatique robuste. À l'intérieur du tissu, qui est de classe M (BIA | EN 60335-2-69), se trouve une maille conductrice qui empêche toute charge électrostatique. Un filtre secondaire H14 absolu et la connexion de tous les composants assurent une dissipation complète de la charge électrostatique.


**CONTENEUR EN ACIER INOXYDABLE**

Le matériau est recueilli dans 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.


**ACD, POUR LES POUSSIÈRES COMBUSTIBLES**

Les aspirateurs ACD « Appareils pour poussières combustibles » sont spécifiquement conçus pour assurer la collecte en toute sécurité des poussières combustibles dans les zones non classées comme atmosphères explosives et où la certification ATEX n'est pas requise.

**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologia	Turbine à canal latéral
Voltaggio	400V
IP	55
Vuoto in continuo	270mBar
Massima portata d'aria	340m3/h
Valvola di sicurezza	comprise
Livello di rumorosità	72dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	5,5HP
Classe di isolamento	55

**FILTRO PRIMARIO**

Tipologia	étoile - 2
Classe EN 60335-2-69	Classe M + H14
Media	polyester antistatique
Pulizia filtro	Manuel

**MACCHINA**

Bocca aspirante	70Ø mm
Dimensioni	660 x 800mm
Altezza	1.530mm
Peso	95Kg
Capacità solidi	65

**OPZIONI**

**SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI**



**SP**  
Pulizia cartucce in controcorrente d'aria  
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)  
3 Cartucce poliestere antistatico  
9 m<sup>2</sup> superficie filtrante



**PSC**  
Scuotifiltro Pneumatico

**OPZIONI**

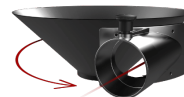
**ALTRE OPZIONI**



**GX**  
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



**100 LT**  
Contenitore 100 Lt.



**EFFETTO CICLONICO**  
Bocca aspirante tangenziale + ciclone

**ACCESSORI**



**P10866**  
**TERMINALE IN ACCIAIO Ø 70/50MM**  
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 70/50 mm



**P10866**  
**TERMINALE IN ACCIAIO Ø 70/50MM**  
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 70/50 mm



**P10866**  
**TERMINALE IN ACCIAIO Ø 70/50MM**  
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 70/50 mm