

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

# ECOBULL AM M 3GD

## ASPIRATORE ATEX PER INERTIZZAZIONE DI POLVERI COMBUSTIBILI O ESPLOSIVE



**POTENZA**  
1,8 kW - 2,4 HP



**APPLICAZIONE**  
Polveri combustibili



**TIPO DI RACCOLTA**  
Contenitore a bagno  
inertizzante

## VANTAGGI

- Certificato Atex per utilizzo in zona Atex 2 o 22
- Ideale per aspirazione in sicurezza di polveri metalliche conduttive
- Contenitore con bagno a liquido inertizzante che impedisce la formazione di atmosfere esplosive interne all'aspiratore
- Valvola di sicurezza inclusa

## HIGHLIGHTS



**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologie	Turbina a canale laterale Atex
Potenza	1,8 kW - 2,4 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	230 V
Vuoto in continuo	180 mBar
Massima portata d'aria	240 m <sup>3</sup> /h
Classe di isolamento	55   F IP
Livello di rumorosità	72 dB(A)

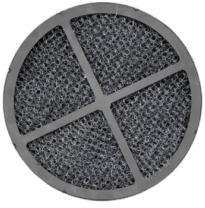
**MACCHINA**

Marcatura ATEX	II 3D Ex htc IIIC T 140°C Dc
Categoria EX	3GD
Temperatura di utilizzo	-10/+40 C°
Bocca aspirante	50 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenitore con liquido inertizzante
Capacità	100 Lt
Sistema di scarico liquidi	Valvola di scarico
Dimensioni	660 x 800 mm
Altezza	1630 mm
Peso	95 Kg
Separazione solido	Cestello grigliato
Separazione liquidi	Sacco PPL 150 $\mu$ m
Valvola di sicurezza	2x Hydrogen Vent

**FILTRAZIONE**

Tipologia filtro primario	Cartuccia
Superficie filtrante	35000 cm <sup>2</sup>
Classe filtrazione EN 60335-2-69	H13
Media	Poliestere Antistatico
Filtro aggiuntivo	Trappola per scintille

**DOTAZIONI**



**FILTRO ANTISCINTILLA**

Filtro di protezione che impedisce il passaggio alle scintille



**HYDROGEN VENT**

Valvola di sicurezza per lasciar fuoriuscire eventuali gas formati all'interno dell'aspiratore



**MANIGLIONE DI SPINTA**



**VUOTOMETRO**

Vuotometro per segnalazione di filtro ostruito o da sostituire



**CAVO DI ALIMENTAZIONE**



**RUOTA CON FRENO**

Ruota antitraccia con freno integrato



**RUOTE**

Ruote antitraccia pivotanti



**COSTRUZIONE IN ACCIAIO**

Robusta costruzione in acciaio verniciato industriale



**PRV**

Valvola rompi vuoto di sicurezza



**GRD**

Messa a terra



**BX**

Contenitore in acciaio INOX AISI 304



**SPINA TIPO INDUSTRIALE 4 POLI ATEX**

## OPZIONI

### ALTRE OPZIONI

**60**  **HZ**

**60 HZ**  
Disponibile in versione 60Hz



**ESTENSIONE GARANZIA A 3 ANNI**  
Acquistando il filtro di ricambio insieme all'aspiratore

## ACCESSORI



**P12378**  
**STARTER KIT ANTISTATICO Ø 50MM**  
Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm



**P12377**  
**KIT ANTISTATICO PRO Ø 50MM**  
Kit completo di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm