

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

# BL 45 DEX 1/3D – 1/2D

## INERT

## ASPIRATORE INDUSTRIALE PER POLVERI METALLICHE



**POTENZA**  
1,1 kW - 1,5 HP



**APPLICAZIONE**  
Polveri combustibili



**TIPO DI RACCOLTA**  
Sistema di inertizzazione a liquido

## VANTAGGI

- Certificato per lavoro intensivo e continuativo in zone Atex 21 o 22
- Protezione interna certificata Categoria 1D per la massima sicurezza
- Contenitore con bagno a liquido inertizzante che impedisce la formazione di atmosfere esplosive interne all'aspiratore
- Ideale per aspirazione in sicurezza di polveri metalliche conduttive di tipo IIIC

## HIGHLIGHTS



**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologie	Brushless
Potenza	1,1 kW - 1,5 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	230 V
Vuoto in continuo	230 mBar
Massima portata d'aria	220 m <sup>3</sup> /h
Livello di rumorosità	72 dB(A)

**MACCHINA**

Marcatura ATEX	II 1/2D Ex h IIC T140 Da/Db   II 1/3D Ex h IIC T140 Da/Dc
Categoria EX	1/3D - 1/2D
Temperatura di utilizzo	-20/+40 C°
Bocca aspirante	70 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenitore con liquido inertizzante
Capacità	45 Lt
Sistema di scarico liquidi	Valvola di scarico
Dimensioni	550 x 620 mm
Altezza	1400 mm
Peso	50 Kg
Separazione solido	Cestello grigliato
Separazione liquidi	Filtro liquidi da 150µm
Valvola di sicurezza	Hydrogen Vent

**FILTRAZIONE**

Tipologia filtro primario	Cartuccia
Classe filtrazione EN 60335-2-69	H13
Media	Poliestere Antistatico
Filtro aria in entrata	Incluso
Filtro aria in uscita	Incluso
Filtro assoluto in soffiaggio	Incluso

**OPZIONI**
**ALTRE OPZIONI**

**ACCESSORI**
