

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 ³ /h
Livello di rumorosità	72 dB(A)

MACCHINA

Marcatura ATEX	II 1/2D Ex h IIIC T140 Da/Db II 1/3D Ex h IIIC 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


AB
Cassetta porta accessori

ACCESSORI


P13642
KIT ANTISTATICO PRO Ø 40MM
Kit completo di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm



P13641
STARTER KIT ANTISTATICO Ø 40MM
Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm



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