

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

ECOBULL T DEX 1/3D INERT

ASPIRATORE INDUSTRIALE PER POLVERI REATTIVE ED AUTOINNESEANTI



POTENZA
3 kW - 4 HP



APPLICAZIONE
Polveri combustibili



TIPO DI RACCOLTA
Sistema di inertizzazione a
liquido

VANTAGGI

- Certificato per lavoro intensivo e continuativo in zone Atex 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 | Turbina a canale laterale Atex 3D |
| Potenza | 3 kW - 4 HP |
| Frequenza | 50/60 Hz |
| Voltaggio | 400 V |
| Vuoto in continuo | 230 mBar |
| Massima portata d'aria | 340 m3/h |
| Classe di isolamento | 55 F IP |
| Livello di rumorosità | 72 dB(A) |

MACCHINA

| | |
|-------------------------------|---|
| Marcatura ATEX | II 1/3D Ex h IIIC T160 Da/Dc |
| Categoria EX | 1/3D |
| Temperatura di utilizzo | -20/+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 | Filtro liquidi da 150µm |
| Valvola di sicurezza | Hydrogen Vent |

FILTRAZIONE

| | |
|-------------------------------------|------------------------|
| Tipologia filtro primario | Cartuccia |
| Superficie filtrante | 35000 cm2 |
| Classe filtrazione EN 60335-2-69 | H13 |
| Media | Poliestere Antistatico |
| Filtro aggiuntivo | Trappola per scintille |

ACCESSORI

P13642
KIT ANTISTATICO PRO Ø 40MM

Sistema antistatico completo per la pulizia integrale di ambienti produttivi sensibili. - 3mt EVA elettroconduttivo - 1x Manicotto in go ...


P13641
STARTER KIT ANTISTATICO Ø 40MM

Set di sicurezza per aree con rischio elettrostatico, ideale per polveri fini e conduttive. - 3mt EVA elettroconduttivo - 1x Manicotto i ...


P12378
STARTER KIT ANTISTATICO Ø 50MM

Configurazione di base certificata per la dissipazione delle cariche su diametri medi. - 3mt EVA elettroconduttivo - 2x Manicotti in gom ...


P12377
KIT ANTISTATICO PRO Ø 50MM

Soluzione elettroconduttiva per la massima protezione contro le scariche statiche. - 3mt EVA elettroconduttivo - 2x Manicotti in gomma a ...