

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

ECOBULL XM T DEX 1/2D

ASPIRATORE INDUSTRIALE PORTATILE COMPATTO ATEX



POTENZA
2,2 kW - 3 HP



APPLICAZIONE
Polveri combustibili



CAPACITA'
20 Lt

VANTAGGI

- Certificato per lavoro intensivo in zone Atex 21 o 22
- Alta efficienza di filtrazione con completa messa a terra dell'unità
- Compatto, robusto e maneggevole
- Protezione interna certificata Categoria 1D per la massima sicurezza

HIGHLIGHTS


UNITÀ ASPIRANTE

L'unità aspirante è una turbina a canale laterale certificata Atex dal produttore con accoppiamento diretto tra motore e girante. La Turbina a canale laterale è dotata di una valvola di sicurezza che garantisce un lavoro continuo, senza alcuna manutenzione.



UNITÀ FILTRANTE

La filtrazione è garantita da un filtro a cartuccia in poliestere in classe M (efficienza di filtrazione 1 micron) ad alta superficie filtrante, che garantisce il passaggio dell'aria anche con il filtro sporco.



CERTIFICAZIONE INTERNA CAT 1D - ZONA 20

Grazie alla camera certificata 1D - zona 20, l'aspiratore garantisce massima sicurezza e conformità nell'aspirazione di polveri combustibili o conduttive (Gruppo IIC), anche quando queste vengono contenute all'interno dell'unità.



UNITÀ DI RACCOLTA

Il materiale viene raccolto all'interno di un contenitore in acciaio inox AISI 304, completo di maniglia in metallo che ne consente lo sgancio, per evitare ogni scintilla che potrebbe essere generata dalla carica elettrostatica.

DATI TECNICI

MOTORE		MACCHINA		FILTRAZIONE	
Tipologie	Turbina a canale laterale Atex 2D	Marcatura ATEX	II 1/2D Ex h IIC T160 Da/Db	Tipologia filtro primario	Cartuccia
Potenza	2,2 kW - 3 HP	Categoria EX	1/2D	Superficie filtrante	16000 cm ²
Frequenza	50/60 Hz	Temperatura di utilizzo	-20/+40 °C	Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Voltaggio	400 V	Bocca aspirante	50 Ø mm	Media	Poliestere Antistatico
Vuoto in continuo	180 mBar	Sistema di raccolta	Contenitore in acciaio Inox AISI304	Sistema Pulizia filtro	Jet Clean
Massima portata d'aria	240 m ³ /h	Capacità	20 Lt	Ghigliottina JetClean	Inclusa
Livello di rumorosità	72 dB(A)	Dimensioni	516 x 545 mm		
		Altezza	1050 mm		
		Peso	57 Kg		
		Valvola di sicurezza	Valvola limitatrice di vuoto		

OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



HEPA 14

Filtro assoluto (EN 1822)
22.000 cm² superficie filtrante
Classe H14 (EN 1822)
Fibra di vetro

ALTRE OPZIONI

60  **HZ**

60 HZ

Disponibile in versione 60Hz



ESTENSIONE GARANZIA A 3 ANNI

Acquistando il filtro di ricambio insieme all'aspiratore

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



P14900

VERTIDEX – KIT ACCESSORI CERTIFICATO ATEX PER PULIZIE IN ALTEZZA Ø 40MM