

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

ECOBULL XM M DEX 1/3D

ASPIRATORE INDUSTRIALE PORTATILE COMPATTO ATEX



POTENZA
1,8 kW - 2,4 HP



APPLICAZIONE
Polveri combustibili

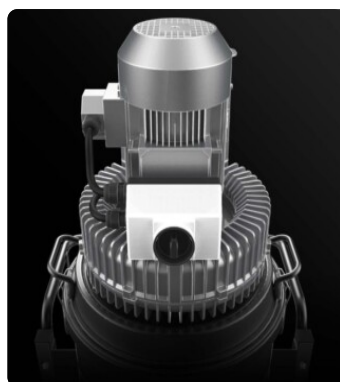


CAPACITA'
20 Lt

VANTAGGI

- Certificato per lavoro intensivo in zone Atex 22 con polveri combustibili
- 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 IIIC), 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

Tipologie	Turbina a canale laterale Atex 3D
Potenza	1,8 kW - 2,4 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	230 V
Vuoto in continuo	180 mBar
Massima portata d'aria	240 m3/h
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 in acciaio Inox AISI304
Capacità	20 Lt
Dimensioni	516 x 545 mm
Altezza	1050 mm
Peso	57 Kg
Valvola di sicurezza	Valvola limitatrice di vuoto

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	Cartuccia
Superficie filtrante	16000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Poliestere Antistatico
Sistema Pulizia filtro	Jet Clean
Ghigliottina JetClean	Inclusa

DOTAZIONI



CERTIFICAZIONE ATEX DA ENTE TERZO



ASPIRATORE DRY TYPE
Aspiratore certificato ATEX con filtrazione delle polveri a secco, come da EN17348



DEFLETTORE
Deflettore interno a protezione del filtro



PRV
Valvola rompi vuoto di sicurezza



GRD
Messa a terra



BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304



JC
Jet Clean



ANT M
Filtro antistatico (Classe M EN 60335-2-69)



RUOTA CON FRENO
Ruota antitraccia con freno integrato



CAVO DI ALIMENTAZIONE



VUOTOMETRO
Vuotometro per segnalazione di filtro ostruito o da sostituire

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



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



P14652

DUSTVAC KIT STARTER PER PULIZIE IN ALTEZZA Ø 40MM