ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

ECOBULL T 3GD Z2-22

ASPIRATORE INDUSTRIALE ATEX PER USO INTENSIVO

POTENZA
3 kW - 4 HP

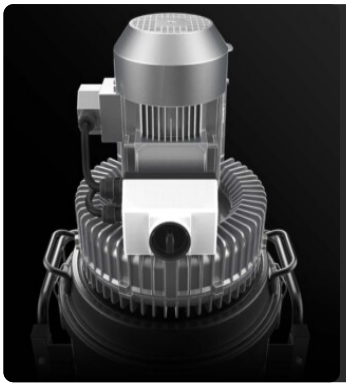
APPLICAZIONE
Polveri, solidi e trucioli

CAPACITA'
65Lt

VANTAGGI

- Adatto e sicuro per lavoro intensivo in zone Atex 2 o 22
- Compatto, robusto e maneggevole
- Turbina certificata Atex
- Filtrazione antistatica ad alta efficienza con sistema di pulizia manuale integrata

HIGHLIGHTS



UNITÁ 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.

UNITÁ FILTRANTE

La filtrazione è garantita da un filtro stellare 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.

SISTEMA DI PULIZIA FILTRO

Uno scuotifiltro manuale ergonomico consente di pulire il filtro facilmente e rapidamente, rimuovendo polvere e detriti dalla superficie del filtro.

UNITÁ 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
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

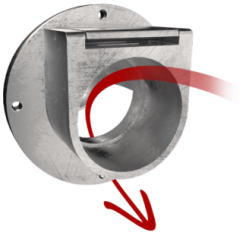
Marcatura ATEX	II 3 GD Ex htc IIIB T140°C Gc/Dc
Categoria EX	3GD
Temperatura di utilizzo	-10/+40 C°
Bocca aspirante	70 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenitore in acciaio Inox AISI304
Capacità	65 Lt
Dimensioni	660 x 800 mm
Altezza	1630 mm
Peso	120 Kg
Valvola di sicurezza	Valvola limitatrice di vuoto

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	Stellare
Superficie filtrante	24000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Poliestere Antistatico
Sistema Pulizia filtro	Manuale

DOTAZIONI

CERTIFICAZIONE ATEX



DEFLETTORE
Deflettore interno a protezione del filtro

MANIGLIONE DI SPINTA

CAVO DI ALIMENTAZIONE

SPINA TIPO INDUSTRIALE 4 POLI ATEX

FILTRAZIONE ANTISTATICA
Filtrazione antistatica per scaricare l'energia statica

VUOTOMETRO
Vuotometro per segnalazione di filtro ostruito o da sostituire

RUOTA CON FRENO
Ruota antitraccia con freno integrato

RUOTE
Ruote antitraccia pivottanti

COSTRUZIONE IN ACCIAIO
Robusta costruzione in acciaio verniciato industriale

PRV
Valvola rompi vuoto di sicurezza

GRD
Messa a terra

BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304

OPZIONI

SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI

SP
Pulizia cartucce in controcorrente d'aria
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)
3 Cartucce poliestere antistatico
9 m² superficie filtrante

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE

HEPA 14
Filtro assoluto (EN 1822)
22.000 cm² superficie filtrante
Classe H14 (EN 1822)
Fibra di vetro

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

ALTRE OPZIONI

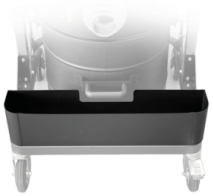
60 HZ
Disponibile in versione 60Hz

ESTENSIONE GARANZIA A 3 ANNI
Acquistando il filtro di ricambio insieme all'aspiratore

EFFETTO CICLONICO
Bocca aspirante tangenziale + ciclone

GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304

TX
Contenitore camera e struttura in acciaio INOX AISI 304



AB
Cassetta porta accessori

100 LT
Contenitore 100 lt.

ACCESSORI

P12377
KIT ANTISTATICO PRO Ø 50MM
Kit completo di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm

P13642
KIT ANTISTATICO PRO Ø 40MM
Kit completo 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

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