

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

ECOBULL T ACD

ASPIRATORE INDUSTRIALE PER POLVERI COMBUSTIBILI



POTENZA
3 kW - 4 HP



APPLICAZIONE
Polveri combustibili



CAPACITA'
65 Lt

VANTAGGI

- Classificato ACD per aspirazione di polveri combustibili in zone non classificate Atex
- Alta efficienza di filtrazione con completa messa a terra dell'unità
- Compatto e semplice da mantenere
- Vuotometro per controllo delle performance

HIGHLIGHTS


UNITÀ ASPIRANTE

L'unità aspirante è una turbina a canale laterale con accoppiamento diretto tra motore e girante. La turbina è dotata di una valvola di sicurezza che garantisce un lavoro continuo, senza alcuna manutenzione. Nella turbina è incluso di serie un silenziatore metallico che garantisce un basso livello di rumorosità.



UNITÀ FILTRANTE

Il materiale aspirato viene deviato da un deflettore a protezione del filtro principale. 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.



PROGETTATO PER POLVERI COMBUSTIBILI

Ideale per la raccolta di polveri fini e potenzialmente combustibili in ambienti non classificati ATEX. L'aspiratore ACD è equipaggiato con filtri antistatici e messa a terra completa per garantire un utilizzo sicuro e affidabile.



UNITÀ DI RACCOLTA

Il materiale viene raccolto all'interno di un contenitore verniciato completo di maniglia che ne consente lo sgancio. Grazie alle 4 robuste ruote pivotanti, il contenitore può essere spostato con estrema facilità, per poi smaltire il materiale raccolto.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologie	Turbina a canale laterale
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

Bocca aspirante	70 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenitore in acciaio
Capacità	65 Lt
Dimensioni	660 x 800 mm
Altezza	1530 mm
Peso	88 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

OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



PTFE ANT

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



HEPA 14

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

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



PSC

Scuotifiltro Pneumatico

ALTRE OPZIONI

60 HZ

60 HZ
Disponibile in versione 60Hz



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



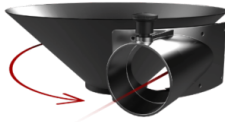
BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304



GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



100 LT
Contenitore 100 lt.



EFFETTO CICLONICO
Bocca aspirante tangenziale + ciclone



SPARK TRAP
Progettato per catturare le scintille prodotte durante le operazioni di saldatura, levigatura o lucidatura di parti metalliche

ACCESSORI



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



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



P14900
VERTIVAC KIT PER PULIZIE IN ALTEZZA Ø 40MM



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