ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

BL PRO DEX 1/3D – 1/2D

ASPIRATORE INDUSTRIALE BRUSHLESS CERTIFICATO ATEX



POTENZA
1,1 kW - 1,5 HP

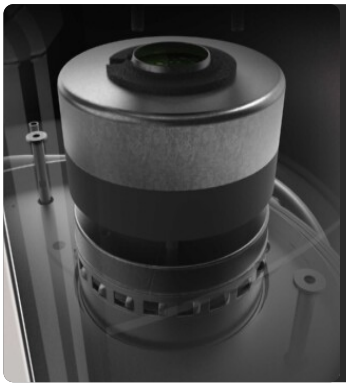
APPLICAZIONE
Polveri combustibili

CAPACITA'
45 Lt

VANTAGGI

- Certificato per lavoro intensivo e continuativo in zone Atex 21 o 22
- Protezione interna certificata Categoria 1D per la massima sicurezza
- Doppio livello di filtrazione progressiva in classe M ed H14, con completa messa a terra
- Kit di accessori antistatici incluso

HIGHLIGHTS



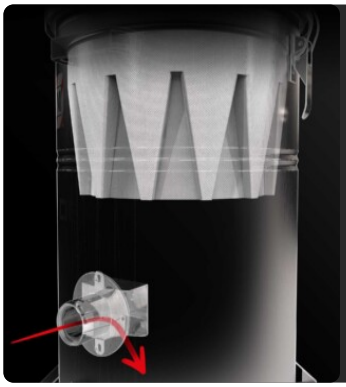
UNITÀ ASPIRANTE

L'unità aspirante è un potente motore Brushless, adatto al lavoro in continuo. Sulla testa dell'aspiratore sono installati due filtri: uno a protezione del motore e l'altro posizionato sull'uscita dell'aria. L'aria che fuoriesce è totalmente filtrata



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 FILTRANTE

Il materiale aspirato viene deviato da un deflettore a protezione del filtro principale. La filtrazione è garantita da due filtri ad efficienza progressiva installati in serie: un filtro primario in poliestere in classe M (efficienza di filtrazione 1 micron) ad alta superficie filtrante ed un filtro assoluto secondario in classe H14.



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	Brushless
Potenza	1,1 kW - 1,5 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	230 V
Vuoto in continuo	230 mBar
Massima portata d'aria	220 m3/h
Livello di rumorosità	72 dB(A)

MACCHINA

Marcatura ATEX	II 1/2D Ex h IIIC T95° Da/Db | II 1/3D Ex h IIIC T95° Da/Dc
Categoria EX	1/3D - 1/2D
Temperatura di utilizzo	-20/+40 C°
Bocca aspirante	50 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenitore in acciaio Inox AISI304
Capacità	45 Lt
Dimensioni	516 x 545 mm
Altezza	1000 mm
Peso	38 Kg
Kit accessori incluso	P13641

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	Stellare
Superficie filtrante	6000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Poliestere Antistatico
Filtro Assoluto Secondario	H14 - Incluso
Filtro aria in entrata	Incluso
Filtro aria in uscita	Incluso
Filtro assoluto in soffiaggio	Incluso

DOTAZIONI



CERTIFICAZIONE ATEX DA ENTE TERZO



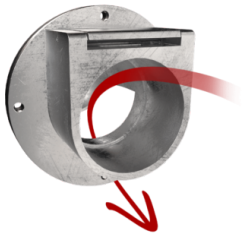
ASPIRATORE DRY TYPE
Aspiratore certificato Atex con filtrazione delle polveri a secco, come da EN17348



KIT ACCESSORI P13641
Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm



HEPA 14
Filtro assoluto (EN 1822)



DEFLETTORE
Deflettore interno a protezione del filtro



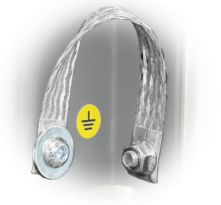
CAVO DI ALIMENTAZIONE



VUOTOMETRO
Vuotometro per segnalazione di filtro ostruito o da sostituire



COSTRUZIONE IN ACCIAIO
Robusta costruzione in acciaio verniciato industriale



GRD
Messa a terra



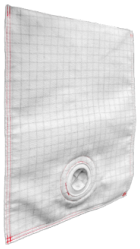
BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304



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

OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



BAG
Sacchetto filtrante usa e getta antistatico

ALTRE OPZIONI

60 HZ
Disponibile in versione 60Hz



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



PORTA ACCESSORI

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 ...



P14900
VERTIDEX – KIT ACCESSORI CERTIFICATO ATEX PER PULIZIE IN ALTEZZA Ø 40MM
Sistema ultraleggero di prolunghe in fibra di carbonio, conduttivo e certificato Atex categoria 2D, progettato per raggiungere punti diffici ...



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 ...