ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

MINIAIR 3G-3D Z2-22

ASPIRAPOLVERE INDUSTRIALE ATEX AD ARIA COMPRESSA



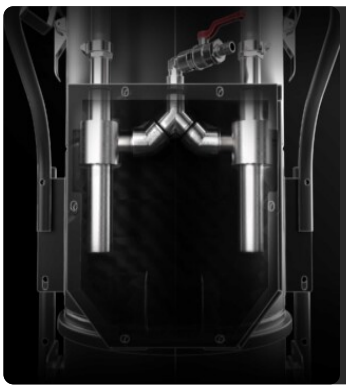
APPLICAZIONE
Polveri, solidi e trucioli

CAPACITA'
45 Lt

VANTAGGI

- Adatto e sicuro per lavoro intensivo in zone Atex 2 o 22
- Alimentato ad aria compressa
- Alta capacità ed efficienza di filtrazione
- Molteplici opzioni costruttive disponibili

HIGHLIGHTS



UNITÀ ASPIRANTE

L'aspirazione è generata da due eiettori i quali generano, senza l'impiego di elementi meccanici, una notevole depressione all'interno della camera, rendendo così possibile l'aspirazione.



UNITÀ 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.



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	Eiettore Venturi
Vuoto in continuo	500 mBar
Massima portata d'aria	250 m3/h
Livello di rumorosità	73 dB(A)
Aria richiesta	2500 lt/min
Pressione richiesta	6 - 8 Bar

MACCHINA

Marcatura ATEX	II 3D Ex h IIIC T140°C Dc | II 3G Ex h IIB T3 Gc
Categoria EX	3D - 3G
Temperatura di utilizzo	-20/+40 C°
Bocca aspirante	70 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenitore in acciaio Inox AISI304
Capacità	45 Lt
Dimensioni	550 x 620 mm
Altezza	1150 mm
Peso	42 Kg

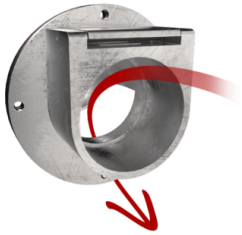
FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	Stellare
Superficie filtrante	15000 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



VALVOLA DI ALIMENTAZIONE DELL'ARIA COMPRESSA



MANIGLIONE DI SPINTA



VUOTOMETRO
Vuotometro per segnalazione di filtro ostruito o da sostituire



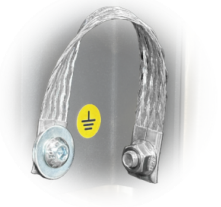
RUOTA CON FRENO
Ruota antitraccia con freno integrato



RUOTE
Ruote antitraccia pivottanti



COSTRUZIONE IN ACCIAIO
Robusta costruzione in acciaio verniciato industriale



GRD
Messa a terra



BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304



FILTRAZIONE ANTISTATICA
Filtrazione antistatica per scaricare l'energia statica

OPZIONI

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



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



AB
Cassetta porta accessori



GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304

ACCESSORI



P12377
KIT ANTISTATICO PRO Ø 50MM
Soluzione elettroconduttiva per la massima protezione contro le scariche statiche. - 3mt EVA elettroconduttivo - 2x Manicotti in gomma a ...



P13642
KIT ANTISTATICO PRO Ø 40MM
Sistema antistatico completo per la pulizia integrale di ambienti produttivi sensibili. - 3mt EVA elettroconduttivo - 1x Manicotto in go ...



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 ...



P13641
STARTER KIT ANTISTATICO Ø 40MM
Set di sicurezza per aree con rischio elettrostatico, ideale per polveri fini e conduttive. - 3mt EVA elettroconduttivo - 1x Manicotto i ...