

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

AC 65 1/2D Z20/21

ASPIRATORE INDUSTRIALE PNEUMATICO ATEX



APPLICAZIONE
Polveri combustibili



CAPACITA'
65 Lt

VANTAGGI

- Adatto e sicuro per lavoro intensivo in zone Atex 21
- Alimentato ad aria compressa
- Alta capacità ed efficienza di filtrazione
- Molteplici opzioni costruttive disponibili

HIGHLIGHTS

UNITÀ ASPIRANTE

L'aspirazione è generata da un tubo di venturi, dispositivo che permette di generare ottime prestazioni di aspirazione senza alcun tipo di movimento meccanico o componente elettrico.


UNITÀ FILTRANTE

L'entrata tangenziale facilita il deposito del materiale aspirato nel contenitore grazie all'effetto ciclonico. 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		MACCHINA		FILTRAZIONE	
Tipologie	Tubo di Venturi	Marchatura ATEX	II 1/2D c T100°C	Tipologia filtro primario	Stellare
Vuoto in continuo	500 mBar	Categoria EX	1/2D	Superficie filtrante	24000 cm ²
Massima portata d'aria	480 m ³ /h	Temperatura di utilizzo	-10/+40 °C	Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Livello di rumorosità	70 dB(A)	Bocca aspirante	80 Ø mm	Media	Poliestere Antistatico
Aria richiesta	1233 lt/min	Sistema di raccolta	Contenitore in acciaio Inox AISI304	Sistema Pulizia filtro	Manuale
Pressione richiesta	6 - 8 Bar	Capacità	65 Lt	Filtro Assoluto Secondario	H14 - Incluso
		Dimensioni	660 x 800 mm		
		Altezza	1200 mm		
		Peso	64 Kg		

DOTAZIONI



CERTIFICAZIONE ATEX



MANIGLIONE DI SPINTA



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 pivotanti



COSTRUZIONE IN ACCIAIO

Robusta costruzione in acciaio verniciato industriale



EFFETTO CICLONICO

Bocca aspirante tangenziale + ciclone



GRD

Messa a terra



BX

Contenitore in acciaio INOX AISI 304

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



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 ...