

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

DF 40 3GD Z2-22

DEPOLVERATORE INDUSTRIALE CARRELLATO ATEX



POTENZA
4 kW - 5,5 HP



APPLICAZIONE
Polveri volatili e sospese



CAPACITA'
65 Lt

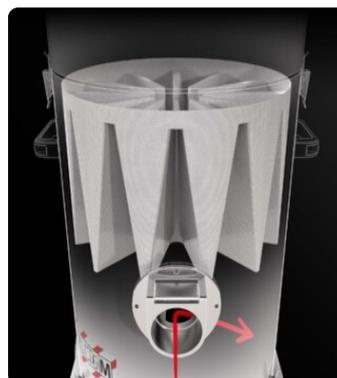
VANTAGGI

- Adatto e sicuro per lavoro intensivo in zone Atex 2 o 22
- Elettroventilatore certificato Atex
- Elevatissima portata d'aria per polveri in sospensione
- Braccio di aspirazione disponibile (anche Atex)

HIGHLIGHTS

UNITÀ ASPIRANTE

L'aspirazione è generata da un elettroventilatore certificato Atex disegnato appositamente per garantire la miglior portata d'aria mantenendo un buon livello di depressione.


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.


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	Ventilatore
Potenza	4 kW - 5,5 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Massimo vuoto mmH2O	370 340 270 mmH2O
Livello depressione statica	300 270 200 mmH2O
Massima portata d'aria	1500 2100 2700 m3/h
Classe di isolamento	55 F IP
Livello di rumorosità	77 dB(A)

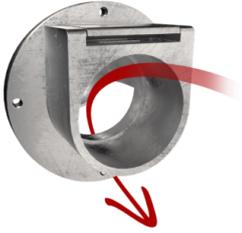
MACCHINA

Marcatura ATEX	II 3GD Ex htc IIIB T140°C Gc/Dc
Categoria EX	3GD
Temperatura di utilizzo	-10/+40 °C
Bocca aspirante	150 180 200 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenitore in acciaio Inox AISI304
Capacità	65 Lt
Dimensioni	630 x 1100 mm
Altezza	2150 mm
Peso	145 Kg

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	Stellare
Superficie filtrante	45000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Poliestere Antistatico
Sistema Pulizia filtro	Manuale

DOTAZIONI



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



RUOTA CON FRENO

Ruota antitraccia con freno integrato



RUOTE

Ruote antitraccia pivotanti



Costruzione in Acciaio

Robusta costruzione in acciaio verniciato industriale



GRD

Messa a terra



BX

Contenitore in acciaio INOX AISI 304



SLN

Silenziatore + filtro diffusore

OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



HEPA 13

Filtro assoluto (EN 1822)
35.000 cm² superficie filtrante
Classe H13 (EN 1822)
Fibra di vetro



PTFE ANT

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

SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI



SP

Pulizia cartucce in controcorrente d'aria
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)
4 Filtri poliestere antistatici
12 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



GX

Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304

ACCESSORI



P12370

BRACCIO ASPIRANTE CERTIFICATO ATEXIN ACCIAIO INOX Ø 150MM/ L 3M

Braccio aspirante diametro 150mm articolato
in tre parti di lunghezza totale 3 metri.
Costruzione in acciaio inox AISI 316,
totalmente condu ...