

SCHEDA TECNICA

ASPIRATORE INDUSTRIALE DF 22 Z2- Z22 II3GD

ASPIRATORI INDUSTRIALI CERTIFICATI ATEX

Il DF 22 Z2-Z22 è un aspiratore industriale carrellato certificato ATEX Z22 con ventilatore trifase che permette di aspirare polveri volatili o in sospensione tramite braccio articolato o cappa di aspirazione. All'interno dell'aspiratore è presente un filtro di ampia superficie in poliestere antistatico (24.000 cm²), certificato classe M con un'efficienza di filtrazione pari ad 1 micron, per aspirare polveri anche caricate elettrostaticamente in totale sicurezza. In aggiunta è possibile installare un filtro H14 per situazioni che richiedono l'aspirazione delle polveri più fini. Per la pulizia del filtro è presente un sistema di pulizia filtro manuale di serie molto efficace. Grazie ad una leva esterna alla camera filtrante l'operatore è in grado di scuotere il filtro e far depositare direttamente la polvere nel contenitore di raccolta. Su richiesta è possibile installare un sistema di scuotimento filtro automatico a pistone oppure un sistema di pulizia filtro in controcorrente d'aria. L'unità è dotata di un contenitore a sgancio su ruote con capacità di 65Lt in acciaio inox AISI 304.



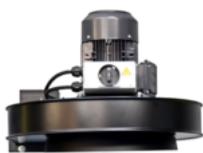
POTENZA
2,2 kW



SUPERFICIE
24.000 cm²



CAPACITÀ
65/100 Lt

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.


FILTRO ANTISTATICO

DEFLETTORE

CONTENITORE

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. Grazie alle 4 robuste ruote pivotanti, il contenitore può essere spostato con estrema facilità, per poi smaltire il materiale raccolto. Ogni ruota è rinforzata per garantire la massima stabilità durante il movimento.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	ventilatore
Marcatura ATEX	II 3 G/D Ex htc IIIB T140°C Gc/Dc
Voltaggio	400V
IP	55
Massima portata d'aria	800 1.00001.400m ³ /h
Livello di rumorosità	73dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	3HP
Classe di isolamento	F
Massimo vuoto	350 350 350mm/H ₂ O
Depressione statica disponibile	340 320280

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtro stellare
Classe EN 60335-2-69	Classe M
Media	poliestere antistatico
Pulizia filtro	pulizia manuale

MACCHINA

Bocca aspirante	100 120150Ø mm
Dimensioni	660 x 800mm
Altezza	1.630mm
Peso	80Kg

OPZIONI



MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



PTFE ANT

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

OPZIONI



SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI



PSC

Scuotifiltro Pneumatico



SP

Pulizia cartucce in controcorrente d'aria
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)
3 Cartucce poliestere antistatico
9 m² superficie filtrante

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



100 LT

Contenitore 100 lt.



BX

Contenitore in acciaio INOX AISI 304



GX

Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304

ACCESSORI



P10095

FASCETTA METALLICA Ø 100MM

Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 100 mm



P10095

FASCETTA METALLICA Ø 100MM

Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 100 mm



P10095

FASCETTA METALLICA Ø 100MM

Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 100 mm



P10095

FASCETTA METALLICA Ø 100MM

Fascetta metallica a stringere con vite in acciaio zincato in diametro 100 mm



P12300/120

FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 120MM

Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 120 mm



P12300/120

FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 120MM

Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 120 mm



P12300/120

FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 120MM

Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 120 mm



P12300/120

FLANGIA CONNESSIONE FLESSIBILE Ø 120MM

Flangia di accoppiamento su aspiratore industriale DF per tubo flessibile diametro 120 mm



P12335/100

RIDUZIONE "Y" PER DF Ø 100/100MM

Biforcazione Y a due vie D100mm per aspiratori industriali DF



P12335/100

RIDUZIONE "Y" PER DF Ø 100/100MM

Biforcazione Y a due vie D100mm per aspiratori industriali DF



P12335/100

RIDUZIONE "Y" PER DF Ø 100/100MM

Biforcazione Y a due vie D100mm per aspiratori industriali DF