

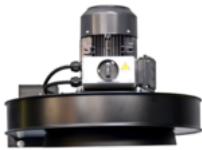
SCHEMA TECNICA

ASPIRATEUR INDUSTRIEL DF 22 ZZ2-22 I13GD

ASPIRATORI INDUSTRIALI CERTIFICATI ATEX

Le DF 22 ZZ2-Z22 est un aspirateur industriel certifié ATEX Z22 avec ventilateur triphasé qui permet d'aspirer les poussières volatiles ou en suspension avec un bras articulé ou une hotte d'aspiration. A l'intérieur de l'aspirateur se trouve un filtre de grande surface en polyester antistatique (24 000 cm²), certifié classe M, avec une efficacité de filtration de 1 micron, pour aspirer en toute sécurité les poussières chargées électrostatiquement. De plus, il est possible d'installer un filtre H14 pour les situations nécessitant l'aspiration des poussières les plus fines. Pour nettoyer le filtre, il existe en standard un système de nettoyage manuel très efficace du filtre. Grâce à un levier situé à l'extérieur de la chambre de filtration, l'opérateur peut secouer le filtre et déposer les poussières directement dans le bac de récupération. Sur demande, il est possible d'installer un système de secouage automatique du filtre à piston ou un système de nettoyage du filtre à contre-courant. L'unité est équipée d'un conteneur de libération sur roues d'une capacité de 65Lt en acier inoxydable AISI 304.

**POTENZA**
2,2 kW**SUPERFICIE**
24.000 cm²**CAPACITÀ**
65/100 Lt

HIGHLIGHTS

UNITE D'ASPIRATION

L'aspiration est engendrée d'un électro-ventilateur ATEX spécifiquement conçu pour garantir le meilleur débit d'air en maintenant un favorable niveau de la dépression aussi.


DEFLECTEUR

Le déflecteur d'entrée est spécialement conçu pour faire tomber le matériel à l'intérieur de la cuve de récolte. L'amenée permet de monter des flanches de connexion ou réduction de différents diamètres (100 – 200mm) selon les exigences opératives.


FILTRE ANTISTATIQUE

Le filtre principal est en robuste polyester antistatique. A l'intérieur du tissu il y a une grille conductive qui évite la formation de charges électrostatiques. La forme à étoile permet le passage de l'air même si le filtre est sale. Le tissu du filtre est en classe M (BIA | En 60335-2-69).

Cela signifie que toutes les particules jusqu'au 1 micron sont arrêtées par le filtre, pour protéger le moteur et l'opérateur autour de l'aspirateur.


CUVE DE RECOLTE

Le matériel est collecté dans une cuve en acier inoxydable AISI 304 avec une poignée en métal qui permet de la libérer, pour éviter toute étincelle qui pourrait être générée par la charge électrostatique. Grâce aux 4 robustes roues pivotantes, la cuve peut être déplacé très facilement, pour disposer du matériel collecté. Chaque roue se situe sur un support renforcé qui assure grande stabilité durant le mouvement même si la cuve est pleine.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	ventilateur
Marcatura ATEX	II 3 G/D Ex htc IIIB T140°C Gc/Dc
Voltaggio	400V
IP	55
Massima portata d'aria	800 1.00001.400m3/h
Livello di rumorosità	73dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	3HP
Classe di isolamento	F
Massimo vuoto	350 350 350mm/H2O
Depressione statica disponibile	340 320280

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtre étoile
Classe EN 60335-2-69	Classe M
Media	polyester antistatique
Pulizia filtro	manuel

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