

ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX Y ACD

DF 075 3GD

COLECTOR DE POLVO INDUSTRIAL ATEX



Guarda il video!



POTENZA
0,75 kW - 1 HP



APPLICAZIONE
Polvos volátiles y en
suspensión



CAPACITA'
65Lt

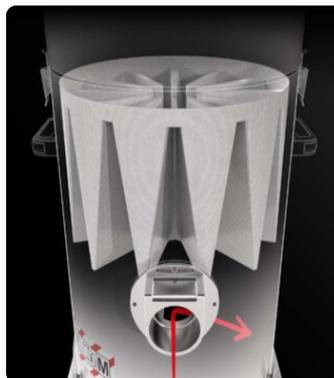
VANTAGGI

- Adecuado y seguro para trabajos intensivos en zonas Atex 2 o 22
- Turbina certificada Atex
- Muy alto caudal de aire para polvo en suspensión
- Disponible brazo de aspiración (también Atex)

HIGHLIGHTS


UNIDAD DE SUCCIÓN

La aspiración se genera mediante un electroventilador con certificación Atex especialmente diseñado para garantizar el mejor flujo de aire manteniendo un buen nivel de depresión.



UNIDAD DE FILTRACIÓN

El material aspirado es desviado por un deflector que protege el filtro principal. La filtración está garantizada por un filtro de estrella de poliéster de clase M (eficacia de filtración 1 micra) con una elevada superficie filtrante, que garantiza el paso del aire incluso con un filtro obstruido.



SISTEMA DE LIMPIEZA DEL FILTRO

Un sacudidor de filtro manual ergonómico permite limpiar el filtro fácil y rápidamente, eliminando el polvo y los residuos de la superficie del filtro.



UNIDAD DE RECOGIDA

El material se recoge dentro de un contenedor de acero inoxidable AISI 304, con un manija metálica que permite liberarlo, para evitar las chispas que podría generar la carga electrostática.

DATOS TÉCNICOS
MOTORE

Tipologie	ventilador eléctrico
Potenza	0,75 kW - 1 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Massimo vuoto mmH2O	185 200 180 mmH2O
Livello depressione statica	180 192 170 mmH2O
Massima portata d'aria	300 600 800 m3/h
Classe di isolamento	55 F IP
Livello di rumorosità	65 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	70 100 120 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenedor de acero inoxidable AISI304
Capacità	65 Lt
Dimensioni	660 x 800 mm
Altezza	1630 mm
Peso	110 Kg

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	Estrella
Superficie filtrante	24000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Poliéster Antiestático
Sistema Pulizia filtro	Manuel

DOTAZIONI



DEFLECTOR
Deflector interno para proteger el filtro



ASA DE EMPUJE



ENCHUFE INDUSTRIAL ATEX DE 4 POLOS



FILTRACIÓN ANTIESTÁTICA
Filtración antiestática para descargar la energía estática



CABLE DE ALIMENTACIÓN



RUEDA CON FRENO
Rueda con freno integrado



RUEDAS
Ruedas pivotantes que no dejan marcas



CONSTRUCCIÓN DE ACERO
Robusta construcción industrial de acero pintado



GRD
Puesta a tierra



BX
Contenedor en acero INOX AISI 304

OPCIONES

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE FILTROS DISPONIBLES



PSC

Sacudidor filtro neumático semiautomático



SP

Sacudidor cartuchos par contra corriente de aire

MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



HEPA 13

Filtro absoluto (EN 1822)
35.000 cm² superficie filtrante
Filtro antiestático clase H13 (EN 1822)
Fibra de vidrio



PTFE ANT

Filtro antiestático PTFE (M clase EN 60335-2-69)

ESTRUCTURA Y OPCIONES

60 HZ

60 HZ
Disponible en versión de 60 Hz



GARANTÍA DE 3 AÑOS
Al comprar el filtro de repuesto junto con el aspirador



SLN
Silenciador + filtro difusor



GX
Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304á



100 LT
Contenedor 100 lt.

FIJACIONES



P12300/100
CONEXION PARA FLEXIBLES Ø 100MM
Brida de acoplamiento a aspirador industrial DF para tubo flexible de 100 mm de diámetro



P12300/120
CONEXION PARA FLEXIBLES Ø 120MM
Brida de acoplamiento a aspirador industrial DF para tubo flexible de 120 mm de diámetro



P12300/150
CONEXION PARA FLEXIBLES Ø 150MM
Brida de acoplamiento a aspirador industrial DF para tubo flexible de 150 mm de diámetro



P 12370
BRAZO ASPIRANTE CERTIFICADO ATEX EN ACERO INOX Ø 150MM/ L 3M
Brazo de aspiración de 150 mm de diámetro articulado en tres partes con una longitud total de 3 metros. Construcción de acero inoxidable...