

ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

DF 22 3GD Z2-22

COLECTOR DE PRAF INDUSTRIAL ATEX



Urmăriți videoclipul!



PUTERE
2,2 kW - 3 HP



APLICARE
Pulberi volatile și în
suspensie



CAPACITATE
65 Lt

CARACTERISTICI

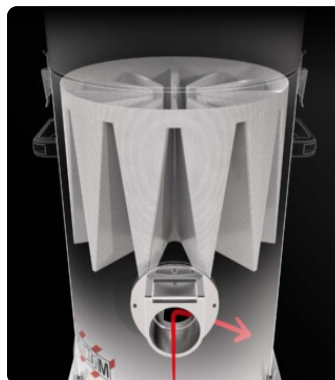
- Potrivit și sigur pentru lucrul intensiv în zonele Atex 2 sau 22
- Turbină certificată Atex
- Debit de aer foarte mare pentru praful în suspensie
- Braț de aspirație disponibil (de asemenea Atex)

HIGHLIGHTS



UNITATE ASPIRATOR

Aspirația este generată de un ventilator electric certificat Atex, special conceput pentru a asigura cel mai bun flux de aer, menținând în același timp un nivel bun de vid.



UNITATE DE FILTRARE

Materialul aspirat este deviat de un deflector care protejează filtrul principal. Filtrarea este asigurată de un filtru în stea din poliester din clasa M (eficiență de filtrare de 1 micron) cu o suprafață de filtrare ridicată, care garantează trecerea aerului chiar și cu un filtru murdar.



SISTEM DE CURĂȚARE A FILTRULUI

Un scuturător manual ergonomic de filtre permite curățarea ușoară și rapidă a filtrului, îndepărtând praful și resturile de pe suprafața filtrului.



UNITATE DE COLECTARE

Materialul este colectat în interiorul unui container din oțel inoxidabil AISI 304, prevăzut cu un mâner metalic care permite eliberarea acestuia, pentru a evita orice scântei care ar putea fi generate de sarcina electrostatică.

DATE TEHNICE

MOTOR

Tipuri	ventilator electric
Putere	2,2 kW - 3 HP
Frecvență	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vid maxim mmH2O	350 350 350 mmH2O
Nivel de vid static	340 320 280 mmH2O
Debitul maxim de aer	800 1000 1400 m3/h
Clasa de izolare	55 F IP
Nivelul de zgomot	73 dB(A)

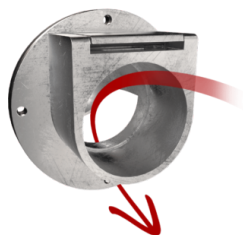
MAȘINĂ

Marcarea Atex	II 3GD Ex htc IIIB T140°C Gc/Dc
Categoria EX	3GD
Temperatura de utilizare	-10/+40 C°
Intrare aspirație	100 120 150 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din oțel inoxidabil AISI304
Capacitate	65 Lt
Dimensiuni	660 x 800 mm
Înălțime	1630 mm
Greutate	120 Kg

FILTRARE

Tip de filtru primar	Stellar
Suprafața filtrului	24000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de curățare a filtrelor	Manual

ECHIPAMENT



DEFLECTOR

Deflector intern pentru protejarea filtrului



MÂNER DE ÎMPINGERE



ȘTECHER INDUSTRIAL ATEX CU 4 PINI



FILTRARE ANTISTATICĂ

Filtrare anti-statică pentru evacuarea energiei statice



CABLU DE ALIMENTARE



ROATĂ CU FRÂNĂ

Roată fixă marcare cu frână integrată



ROATĂ

Roată pivotantă care nu marchează



CONSTRUCȚIE DIN OȚEL

Construcție industrială robustă din oțel vopsit



GRD

Pregătire



BX

Coș din oțel inox AISI 304

OPȚIUNI

SUNT DISPONIBILE SISTEME DE CURĂȚARE A FILTRELOR



PSC

Agitator cu filtru pneumatic semi-automat



SP

Sistem de curățare a filtrului cu jet invers

SUPORT FILTRU DISPONIBIL



HEPA 13

Filtru absolut (EN 1822)
35.000 cm² filter surface
H13 Class Filter (EN 1822)
Glass fiber



PTFE ANT

Filtru antistatic PTFE (clasa M EN
60335-2-69)

STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE

60^{Hz}

60 HZ
Disponibil în versiunea 60Hz



GARANȚIE DE 3 ANI
Achiziționând filtrul de schimb împreună cu aspiratorul



SLN
Silencer + difuzor



6X
Coș și cameră din oțel inoxidabil AISI 304



100 LT
100 litru

ACCESORII



P12300/100
FLANSA CONICA REDUCTOARE Ø 100MM
Flanșă de cuplare la aspiratorul industrial DF pentru un furtun flexibil cu diametru de 100 mm



P12300/120
FLANSA CONICA REDUCTOARE Ø 120MM
Flanșă de cuplare la aspiratorul industrial DF pentru un furtun flexibil cu diametru de 120 mm



P12300/150
FLANSA CONICA REDUCTOARE Ø 150MM
Flanșă de cuplare la aspiratorul industrial DF pentru un furtun flexibil cu diametru de 150 mm



P12370
BRAȚ DE ASPIRARE CERTIFICAT ATEX OȚEL INOXIDABIL Ø150 L. 3M
Braț de aspirație cu diametrul de 150 mm îmbinat din trei segmente, cu o lungime totală de 3 metri. Construcție din oțel inoxidabil A ...