

ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

MINIAIR 3G-3D Z2-22

ASPIRATOR INDUSTRIAL ATEX AER COMPRIMAT



APLICARE

Pulberi, particule solide și
așchii



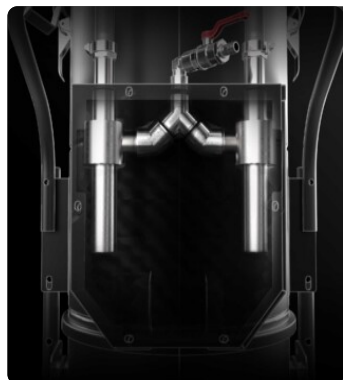
CAPACITATE

45 Lt

CARACTERISTICI

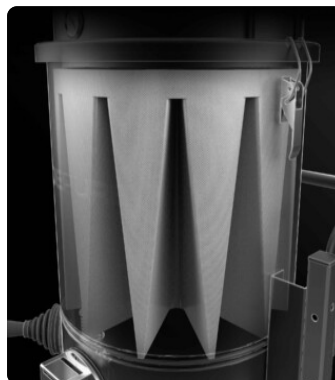
- Potrivit și sigur pentru lucrul intensiv în zonele Atex 2 sau 22
- Alimentat cu aer comprimat
- Capacitate și eficiență ridicate de filtrare
- Mai multe opțiuni de construcție disponibile

HIGHLIGHTS



UNITATE DE ASPIRAȚIE

Aspirația este generată de două ejectoare care generează, fără a utiliza elemente mecanice, un vid considerabil în interiorul camerei, făcând astfel posibilă aspirația.



UNITATEA DE FILTRARE

Filtrarea este asigurată de un filtru în stea din poliester din clasa M (eficiență de filtrare 1 micron) cu o suprafață de filtrare ridicată, care garantează trecerea aerului chiar și în cazul unui 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	Ejector Venturi
Vacuum continuu	500 mBar
Debitul maxim de aer	300 m3/h
Nivelul de zgomot	73 dB(A)
Aer necesar	2500 lt/min
Presiunea necesară	6 - 8 Bar

MAȘINĂ

Marcarea Atex	II 3D Ex h IIC T140°C Dc II 3G Ex h IIB T3 Gc
Categoria EX	3D - 3G
Temperatura de utilizare	-20/+40 C°
Intrare aspirație	70 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din oțel inoxidabil AISI304
Capacitate	45 Lt
Dimensiuni	550 x 620 mm
Înălțime	1150 mm
Greutate	42 Kg

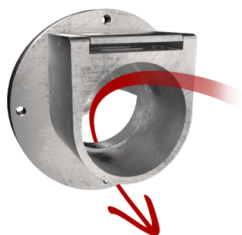
FILTRARE

Tip de filtru primar	Stellar
Suprafața filtrului	15000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de curățare a filtrelor	Manual

ECHIPAMENT



CERTIFICARE ATEX



DEFLECTOR

Deflector intern pentru protejarea filtrului



**SUPAPĂ DE ALIMENTARE CU AER
COMPRESAT**



MĂNER DE ÎMPINGERE



VACUUM METER

Vacuometru pentru a semnala când filtrul este înfundat sau trebuie înlocuit



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



FILTRARE ANTISTATICĂ

Filtrare anti-statică pentru evacuarea energiei statice

OPȚIUNI

SUPORT FILTRU DISPONIBIL



HEPA 14

Filtru absolut (EN 1822)
22.000 cm² filter surface
H14 Class Filter (EN 1822)
Glass fiber



PTFE ANT

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

STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE



GARANȚIE DE 3 ANI

Achiziționând filtrul de schimb împreună cu aspiratorul



AB

Cosul accesorii



GX

Coșul de cameră din oțel inoxidabil AISI 304

ACCESORII



P12377

KIT ANTISTATIC PRO Ø 50MM

Kit antistatic de accesorii pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm



P13642

KIT ANTISTATIC PRO Ø 40MM

Kit antistatic de accesorii pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm



P12378

KIT STARTER ANTISTATIC Ø 50MM

Kit antistatic, de accesorii de baza pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm



P13641

KIT STARTER ANTISTATIC Ø 40MM

Kit antistatic, de accesorii de baza pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm