ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

MINIAIR 3G-3D Z2-22

ASPIRATOR INDUSTRIAL ATEX AER COMPRIMAT



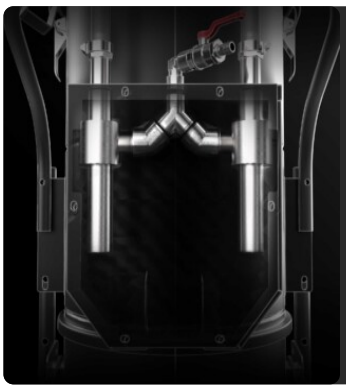
APLICARE
Pulberi, particule solide ?i a?chii

CAPACITATE
45 Lt

CARACTERISTICI

- Potrivit ?i sigur pentru lucrul intensiv în zonele Atex 2 sau 22
- Alimentat cu aer comprimat
- Capacitate ?i eficien?? ridicate de filtrare
- Mai multe op?iuni de construc?ie 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	250 m3/h
Nivelul de zgomot	73 dB(A)
Aer necesar	2500 lt/min
Presiunea necesar?	6 - 8 Bar

MAȘINĂ

Marcarea Atex	II 3D Ex h IIIC T140°C Dc | II 3G Ex h IIB T3 Gc
Categoria EX	3D - 3G
Temperatura de utilizare	-20/+40 C°
Intrare aspira?ie	70 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din o?el inoxidabil AISI304
Capacitate	45 Lt
Dimensiuni	550 x 620 mm
În?l?ime	1150 mm
Greutate	42 Kg

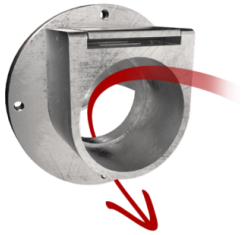
FILTRARE

Tip de filtru primar	Stellar
Suprafa?a filtrului	15000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de cur??are a filtrelor	Manual

ECHIPAMENT



CERTIFICARE ATEX



DEFLECTOR
Deflector intern pentru protejarea filtrului



SUPAPĂ DE ALIMENTARE CU AER COMPRIMAT



MÂNER DE ÎMPINGERE



VACUUM METER
Vacuometru pentru a semnala când filtrul este înfundat sau trebuie înlocuit



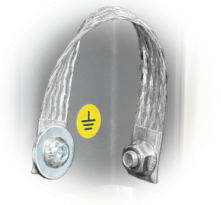
ROATĂ CU FRÂNĂ
Roat? f?r? marcare cu frân? integrat?



ROATĂ
Roat? pivotant? care nu marcheaz?



CONSTRUCȚIE DIN OȚEL
Construc?ie industrial? robust? din o?el vopsit



GRD
Preg?tire



BX
Co? din o?el inox AISI 304



FILTRARE ANTISTATICĂ
Filtrare anti-static? 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

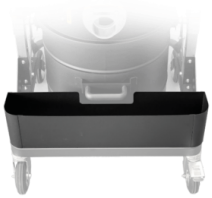


PTFE ANT
Filtru antistatic PTFE (clasa M EN 60335-2-69)

STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE



GARANȚIE DE 3 ANI
Achizi?ionând filtrul de schimb împreun? cu aspiratorul



AB
Cosul accesorii



GX
Co?? ?i camer? din o?el 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