ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

AC 65 3G-3D Z2-22

ASPIRATOR INDUSTRIAL PNEUMATIC ATEX

APLICARE
Pulberi, particule solide ?i a?chii

CAPACITATE
65 Lt

CARACTERISTICI

- Potrivit ?i sigur pentru lucr?ri intensive în zonele Atex 2 sau 22
- Capacitate ?i eficien?? ridicate de filtrare
- Alimentat cu aer comprimat
- Mai multe op?iuni de construc?ie disponibile

HIGHLIGHTS

ASPIRING UNI

Aspirația este generată de un tub Venturi, un dispozitiv care permite generarea unei performanțe excelente de aspirație fără nicio mișcare mecanică sau componentă electrică.

UNITATE DE FILTRARE

Intrarea tangențială facilitează depunerea materialului aspirat în recipient datorită efectului ciclonic. Filtrarea este asigurată de un filtru stelar din poliester din clasa M (eficiență de filtrare 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	Tub Venturi
Vacuum continuu	500 mBar
Debitul maxim de aer	480 m3/h
Nivelul de zgomot	70 dB(A)
Aer necesar	1300 - 1500 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	-10/+40 C°
Intrare aspira?ie	80 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din o?el inoxidabil AISI304
Capacitate	65 Lt
Dimensiuni	660 x 800 mm
În?l?ime	1200 mm
Greutate	64 Kg

FILTRARE

Tip de filtru primar	Stellar
Suprafa?a filtrului	24000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de cur??are a filtrelor	Manual

ECHIPAMENT

CERTIFICARE ATEX

MÂNER DE ÎMPINGERE

FILTRARE ANTISTATICĂ

Filtrare anti-static pentru evacuarea energiei statice

VACUUM METER

Vacuometru pentru a semnala când filtrul este înfundat sau trebuie înlocuit

ROATĂ CU FRÂNĂ

Roat fr marcare cu frân integrat

ROATĂ

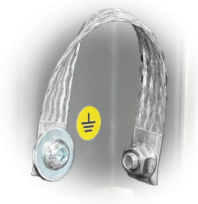
Roat pivotant care nu marcheaz

CONSTRUCȚIE DIN OȚEL

Construcie industrial robust din oel vopsit

EFECT CICLONIC

Intrare tangenial + ciclon



GRD

Preg tire

BX

Co din oel inox AISI 304

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

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