ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

ECOBULL XM M DEX 1/3D

ASPIRATOR INDUSTRIAL PORTABIL COMPACT ATEX

PUTERE
1,8 kW - 2,4 HP

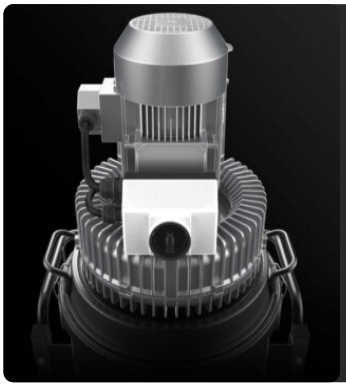
APLICARE
Pulberi combustibile

CAPACITATE
20 Lt

CARACTERISTICI

- Certificat pentru lucru intens în zone Atex 22 cu prafuri combustibile
- Eficien□□ ridicat□ de filtrare cu împ□mântare complet□ a unit□□ii
- Compact, robust □i u□or de manevrat
- Protec□ie intern□ certificat□ categoria 1D pentru siguran□□ maxim□

HIGHLIGHTS



UNITATEA DE VACUUM

Unitatea de aspirație este o turbină cu canal lateral certificată Atex cu cuplare directă între motor și rotor. Turbina cu canal lateral este echipată cu o supapă de siguranță care garantează funcționarea continuă, fără întreținere.

UNITATE DE FILTRARE

Filtrarea este garantată de un cartuș filtrant 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.

CERTIFICARE INTERNA CAT 1D - ZONA 20

Datorită camerei sale certificate 1D – zona 20, extractorul garantează siguranță maximă și conformitate la extragerea prafului combustibil sau conductiv (Grupa IIIC), chiar și atunci când acesta este conținut în interiorul unității.

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	Suflant□ cu canal lateral Atex 3D
Putere	1,8 kW - 2,4 HP
Frecven□□	50/60 Hz
Tensiune	230 V
Vacuum continuu	180 mBar
Debitul maxim de aer	240 m3/h
Nivelul de zgomot	72 dB(A)

MAȘINĂ

Marcarea Atex	II 1/3D Ex h IIIC T160 Da/Dc
Categoria EX	1/3D
Temperatura de utilizare	-20/+40 C°
Intrare aspira□ie	50 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din o□el inoxidabil AISI304
Capacitate	20 Lt
Dimensiuni	516 x 545 mm
În□l□ime	1050 mm
Greutate	57 Kg
Supap□ de siguran□□	Supap□ de reducere a vidului

FILTRARE

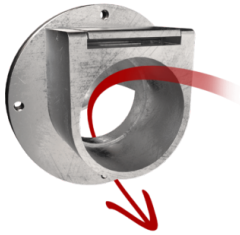
Tip de filtru primar	Cartu□
Suprafa□a filtrului	16000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de cur□□are a filtrelor	Jet Clean
JetClean ghilotin□	Inclusiv

ECHIPAMENT

CERTIFICAREA ATEX DE CĂTRE O TERȚĂ PARTE

ASPIRATOR DRY TYPE

Aspirator certificat Atex cu filtrare a prafului uscat, conform EN17348

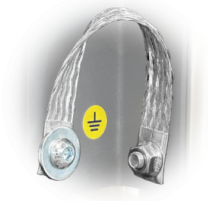


DEFLECTOR

Deflector intern pentru protejarea filtrului

PRV

Montat supapa de presiune



GRD

Preg⍰tire

BX

Co⍰ din o⍰el inox AISI 304

JC

Jet Clean

ANT M

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

ROATĂ CU FRÂNĂ

Roat⍰ f⍰r⍰ marcare cu frân⍰ integrat⍰

CABLU DE ALIMENTARE

VACUUM METER

Vacuometru pentru a semnala când filtrul este înfundat sau trebuie înlocuit

OPȚIUNI

STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE

60 HZ

60 HZ
Disponibil în versiunea 60Hz

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

SUPORT PENTRU ACCESORII

ACCESORII

P13642
KIT ANTISTATIC PRO Ø 40MM
Kit antistatic de accesorii 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