

ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

ECOBULL XM M DEX 1/2D

ASPIRATOR INDUSTRIAL PORTABIL COMPACT ATEX



PUTERE
2,2 kW - 3 HP



APLICARE
Pulberi combustibile



CAPACITATE
20 Lt

CARACTERISTICI

- Certificat pentru lucru intens în zone Atex 21 sau 22
- Eficiență ridicată de filtrare cu împănțare completă a unității
- Compact, robust și ușor de manevrat
- Protecție internă certificată categoria 1D pentru siguranță maximă

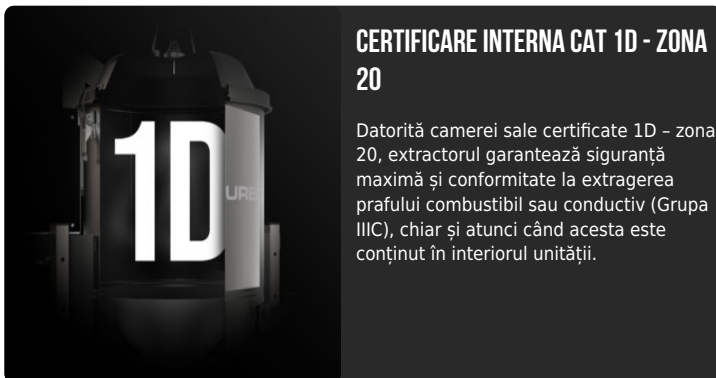
HIGHLIGHTS

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 scânteie care ar putea fi generate de sarcina electrostatică.

DATE TEHNICE
MOTOR

Tipuri	Suflant cu canal lateral Atex 2D
Putere	2,2 kW - 3 HP
Frecvență	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 1/2D Ex h IIIC T160 Da/Db
Categoria EX	1/2D
Temperatura de utilizare	-20/+40 C°
Intrare aspirație	50 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din oțel inoxidabil AISI304
Capacitate	20 Lt
Dimensiuni	516 x 545 mm
Înălțime	1050 mm
Greutate	57 Kg
Supapă de siguranță	Supapă de reducere a vidului

FILTRARE

Tip de filtru primar	Cartuș
Suprafața filtrului	16000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de curățare a filtrelor	Jet Clean
JetClean ghilotină	Inclusiv

OPȚIUNI

SUPPORT FILTRU DISPONIBIL



HEPA 14

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

STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE

60  **HZ**

60 HZ

Disponibil în versiunea 60Hz



GARANȚIE DE 3 ANI

Achiziționând filtrul de schimb împreună cu aspiratorul

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



P14901/EX

VERTIDEX – SET DE ACCESORII CERTIFICATE ATEX PENTRU CURĂȚAREA LA ÎNĂLȚIME Ø 40 MM