

ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

ECOBULL M DEX 1/3D INERT

ASPIRATOR INDUSTRIAL PENTRU PRAF REACTIV ȘI AUTOINFLAMABIL



PUTERE
1,8 kW - 2,4 HP



APLICARE
Pulberi combustibile

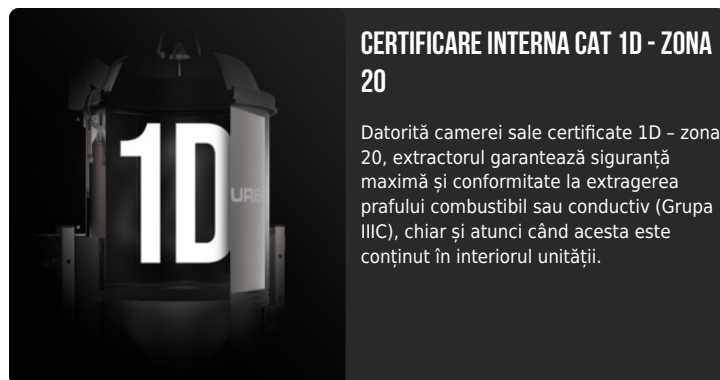


SISTEMUL DE COLECTARE
Sistem de inertizare cu lichid

CARACTERISTICI

- Certificat pentru lucru intens și continuu în zone ATEX 22
- Protecție internă certificată categoria 1D pentru siguranță maximă
- Recipient cu baie de lichid inert care împiedică formarea de atmosfere explozive în interiorul extractorului
- Ideal pentru extragerea în siguranță a prafului metalic conductiv de tip IIIC

HIGHLIGHTS



DATE TEHNICE

MOTOR

Tipuri	Suflant ² cu canal lateral Atex 3D
Putere	1,8 kW - 2,4 HP
Frecven ² ²	50/60 Hz
Tensiune	230 V
Vacuum continuu	180 mBar
Debitul maxim de aer	240 m3/h
Clasa de izolare	55 F IP
Nivelul de zgomot	72 dB(A)

MAȘINĂ

Marcarea Atex	II 1/3D Ex h IIC T160 Da/Dc
Categoria EX	1/3D
Temperatura de utilizare	-20/+40 C°
Intrare aspira ² ie	50 Ø mm
Sistemul de colectare	Recipient cu lichid inertizant
Capacitate	100 Lt
Sistem de scurgere a lichidului	Supap ² de evacuare
Dimensiuni	660 x 800 mm
În ² l ² ime	1630 mm
Greutate	95 Kg
Separarea solidelor	Co ² grilat
Separarea lichidelor	Filtru pentru lichide de 150 ² m
Supap ² de siguran ² ²	Hydrogen Vent

FILTRARE

Tip de filtru primar	Cartu ²
Suprafa ² a filtrului	35000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	H13
Media	Poliester antistatic
Filtru suplimentar	Capcan ² pentru scânte

ECHIPAMENT



CERTIFICAREA ATEX DE CĂTRE O TERȚĂ PARTE



ASPIRATOR WET TYPE
Aspirator certificat ATEX cu baie de pulbere lichidă, conform EN17348



HEPA 13
Filtru absolut (EN 1822)



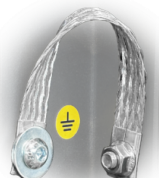
CABLU DE ALIMENTARE



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



ROATĂ CU FRÂNĂ
Roată fără marcă cu frână integrată



GRD
Pregătire



PRV
Montat supapa de presiune



BX
Coș din oțel inox AISI 304



MÂNER DE ÎMPINGERE



HYDROGEN VENT
Supapă de siguranță pentru a permite evacuarea gazelor formate în interiorul aspiratorului

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



P12378
KIT STARTER ANTISTATIC Ø 50MM
Kit antistatic, de accesorii de baza pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm



P12377
KIT ANTISTATIC PRO Ø 50MM
Kit antistatic de accesorii pentru aspiratoarele ATEX, diametru de 50 mm