

ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

PUMA 30 P DEX 1/3D

ASPIRATOR INDUSTRIAL ANTIDEFAGRANT ATEX



PUTERE
22 kW - 30 HP



APLICARE
Pulberi combustibile

CARACTERISTICI

- Potrivit și sigur pentru lucrări intensive în zonele Atex 22
- Filtrare anti-statică de înaltă eficiență cu sistem integrat de curățare și împănțare automată SP
- Putere maximă datorită turbinei certificate Atex
- Ideal pentru sisteme mari de aspirare centralizată

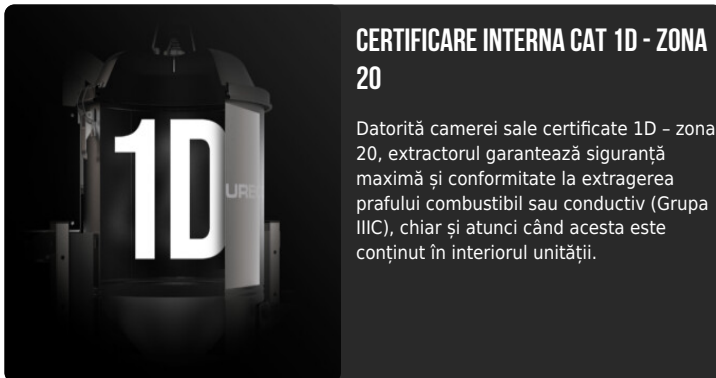
HIGHLIGHTS

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.


SISTEM DE CURĂȚARE A FILTRELOR SP

Sistem automat de curățare a filtrelor într-un contracurent de aer la 6 bar (aerul comprimat nu este furnizat standard). Fiecare filtru este curățat la intervale regulate, reglabile alternativ, fără întreruperea aspirației. Ideal pentru praf fin și dificil.


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	22 kW - 30 HP
Frecvență	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vacuum continuu	200 mBar
Debitul maxim de aer	1985 m3/h
Clasa de izolare	65 F IP
Nivelul de zgomot	78 dB(A)

MAȘINĂ

Marcarea Atex	II 1/3D Ex htc IIIC T140°C Da/Dc
Categoria EX	1/3D
Temperatura de utilizare	-10/+40 C°
Intrare aspirație	130 Ø mm
Dimensiuni	1050 x 1950 mm
Înălțime	2300 mm
Greutate	560 Kg
Supapă de siguranță	Supapă de reducere a vidului

FILTRARE

Tip de filtru primar	4x Cartușe
Suprafața filtrului	180000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de curățare a filtrelor	SP automat

OPȚIUNI

SUPPORT FILTRU DISPONIBIL



HEPA 14

Filtru absolut (EN 1822)
110.000 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



SUPAPĂ ANTIDEFLAGRANTĂ

Supapă care conține frontul de flacără și suprapresiunea generată de o posibilă explozie.



PANOU DIRECȚIONAL PROTEJAT ÎMPOTRIVA EXPLOZIILOR

Dispozitiv de ventilare proiectat să se rupă la o anumită presiune și să evacueze presiunea explozivă într-o zonă sigură

Panou direcțional protejat împotriva exploziilor



GX

Cameră din oțel inoxidabil AISI 304



RC

Telecomandă 24V ON/OFF
Telecomandă 24V ON/OFF



KIT PENTRU GOLIREA RECIPIENTULUI

Sistem pentru golirea facilă a recipientului prin ridicare cu un motostivuitoare.

ACCESORII



P14899

KIT ANTISTATIC Ø 70 MM

Kit complet de accesorii antistatice pentru aspirarea prafului și a materialelor solide cu un diametru de 70 mm.



P09319

SEPARATOR BASCULABIL DOTAT CU CAP CICLONIC (580 LT)

Separatorul din oțel vopsit, poate fi basculat și ridicat cu stivuatorul. Este echipat cu un ciclon capabil să descompună materialul asp ...