ASPIRATOARE INDUSTRIALE ATEX ȘI ACD

PUMA 30 P 1/3D

ASPIRATOR INDUSTRIAL ANTIDEFLAGRANT ATEX

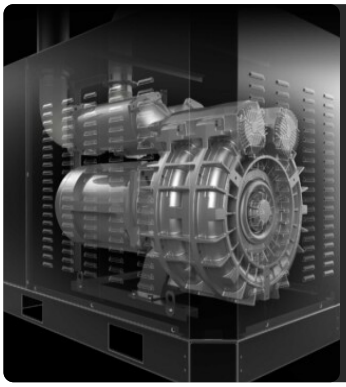
POTENZA
22 kW - 30 HP

APPLICAZIONE
Pulberi combustibile

VANTAGGI

- Potrivit ?i sigur pentru lucr?ri intensive în zonele Atex 22
- Putere maxim? datorit? turbinei certificate Atex
- Filtrare anti-static? de înalt? eficien?? cu sistem integrat de cur??are ?i împ?mântare automat? SP
- Ideal pentru sisteme mari de aspirare centralizat?

HIGHLIGHTS

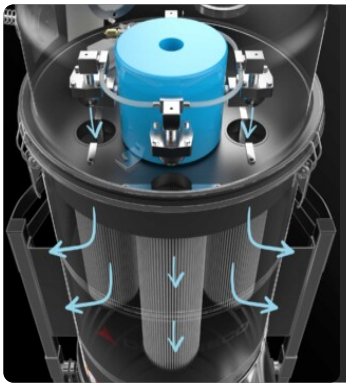


UNITATEA DE VACUUM

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 filtru cartuș din poliester din clasa M (eficiență de filtrare 1 micron) cu o suprafață de filtrare ridicată, care garantează trecerea aerului chiar și în cazul unui filtru murdar.



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.

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

MOTORE

Tipologie	Turbin? cu canal lateral Atex
Potenza	22 kW - 30 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Vuoto in continuo	200 mBar
Massima portata d'aria	1985 m3/h
Classe di isolamento	65 | F IP
Livello di rumorosità	78 dB(A)

MACCHINA

Marcatura ATEX	II 1/3D Ex htc IIIC T140°C Da/Dc
Categoria EX	1/3D
Temperatura di utilizzo	-10/+40 C°
Bocca aspirante	130 Ø mm
Dimensioni	1050 x 1950 mm
Altezza	2300 mm
Peso	560 Kg
Valvola di sicurezza	Supap? de reducere a vidului

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	4x Cartu?e
Superficie filtrante	180000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistema Pulizia filtro	SP automat

DOTAZIONI

CERTIFICAREA ATEX DE CĂTRE O TERȚĂ PARTE

CABLU DE ALIMENTARE

ROATĂ CU FRÂNĂ
Roat fr marcare cu frân integrat

ROATĂ
Roat pivotant care nu marcheaz

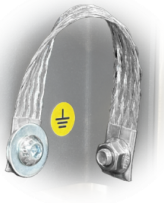
CONSTRUCȚIE DIN OȚEL
Construcie industrial robust din o el vopsit

BX
Co din o el inox AISI 304

ȘTECHER INDUSTRIAL CU 5 PINI ATEX

SP
Sistem de cur are a filtrului cu jet invers-15

EFECT CICLONIC
Intrare tangen ial + ciclon



GRD
Preg tire

FKL
Suport stivuitor

OPȚIUNI

SUPORT 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
Achizi□ionând filtrul de schimb împreun□ cu aspiratorul

SUPAPĂ ANTIDEFLAGRANTĂ
Supap□ care con□ine frontul de flac□r□ □i suprapresiunea generat□ de o posibil□ explozie.

PANOU DIRECȚIONAL PROTEJAT ÎMPOTRIVA EXPLOZIILOR
Dispozitiv de ventilare proiectat s□ se rup□ la o anumit□ presiune □i s□ evacueze presiunea exploziv□ într-o zon□ sigur□

Panou direc□ional protejat împotriva exploziilor

GX
Co□□ □i camer□ din o□el inoxidabil AISI 304

RC
Telecomand□ 24V ON/OFF
Telecomand□ 24V ON/OFF

KIT PENTRU GOLIREA RECIPIENTULUI
Sistem pentru golirea facil□ a recipientului prin ridicare cu un motostivuitor.

FIXĂRI

P09319

SEPARATOR BASCULABIL DOTAT CU CAP CICLONIC (580 LT)

Separatorul din o?el vopsit, poate fi basculat ?i ridicat cu stivuitorul. Este echipat cu un ciclon capabil s? descompun? materialul asp ...