

ASPIRATOARE INDUSTRIALE TRIFAZATE

PUMA 15 S ACD

ASPIRATOR INDUSTRIAL DE MARE PUTERE PENTRU PRAF COMBUSTIBIL



PUTERE
11 kW - 15 HP



APLICARE
Pulberi combustibile



CAPACITATE
175 Lt

CARACTERISTICI

- ACD clasificat pentru aspirarea prafului combustibil în zone neclasificate Atex
- Poate fi utilizat și în aplicații grele și continue
- Mai multe opțiuni de construcție disponibile
- Poate fi integrat în sisteme centralizate de extracție

HIGHLIGHTS

ASPIRING UNITĂ

Unitatea de aspirație este o turbină cu canal lateral cu cuplare directă între motor și rotor. Turbina este echipată cu o supapă de siguranță care garantează funcționarea continuă, fără întreținere. Turbina este prevăzută în mod standard cu un amortizor de zgomot metalic, care asigură un nivel redus de zgomot.


UNITATE DE FILTRARE

Intrarea tangențială facilitează depunerea materialului aspirat în recipient datorită efectului ciclonic. Filtrarea este asigurată de un filtru stelar 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.


PROIECTAT PENTRU PRAF COMBUSTIBIL

Ideal pentru aspirarea prafului fin și potențial combustibil în zone neclasificate ATEX. Aspiratorul industrial ACD este echipat cu filtre antistatice și împământare completă pentru a asigura o funcționare sigură și fiabilă.


UNITATE DE COLECTARE

Materialul este colectat în interiorul unui container vopsit, prevăzut cu un mâner pentru eliberarea sa. Datorită celor 4 roți pivotante robuste, containerul poate fi deplasat cu ușurință și materialul colectat poate fi eliminat.

DATE TEHNICE
MOTOR

Tipuri	Turbină cu canal lateral
Putere	11 kW - 15 HP
Frecvență	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vacuum continuu	440 mBar
Debitul maxim de aer	550 m ³ /h
Clasa de izolare	55 F IP
Nivelul de zgomot	74 dB(A)
Control de la distanță	Contact liber disponibil

MAȘINĂ

Intrare aspirație	100 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din oțel
Capacitate	175 Lt
Dimensiuni	850 x 1550 mm
Înălțime	1980 mm
Greutate	310 Kg
Supapă de siguranță	Supapă de reducere a vidului
Suport pentru stivuitor	Inclus

FILTRARE

Tip de filtru primar	Stellar
Suprafața filtrului	45000 cm ²
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de curățare a filtrelor	Manual

OPȚIUNI

SUNT DISPONIBILE SISTEME DE CURĂȚARE A FILTRELOR



SP
Sistem de curățare a filtrului cu jet invers



SE
Agitator de filtru electric semi-automat



PSC
Agitator cu filtru pneumatic semi-automat



COM
Compresor la bord

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



CERTIFICARE ATEX



KIT PENTRU GOLIREA RECIPIENTULUI

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



GFR

Ridicarea ochilor



FKL

Suport stivuitor



BX

Coș din oțel inox AISI 304



GX

Coș cu 2 camere din oțel inoxidabil AISI 304

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.