ASPIRATOARE INDUSTRIALE TRIFAZATE

PUMA 18 S

ASPIRATOR INDUSTRIAL DE MARE PUTERE



PUTERE
12,5 kW - 18 HP

APLICARE
Pulberi, particule solide i a chii

CAPACITATE
175 Lt

CARACTERISTICI

- Performan□□ ridicat□ chiar □i în cazul utiliz□rii continue
- Este posibil□ aspirarea prafului, a solidelor □i a lichidelor
- Mai multe op□iuni de construc□ie disponibile
- Poate fi integrat□ în sisteme de aspira□ie centralizate

HIGHLIGHTS



ASPIRING UNITÁ

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.



SISTEM DE CURĂȚARE A FILTRELOR

Un scuturător manual ergonomic pentru filtre vă permite să curățați filtrul ușor și rapid, îndepărtând praful și resturile de pe suprafața filtrului.



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	Turbin□ cu canal lateral
Putere	12,5 kW - 18 HP
Frecven□□	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vacuum continuu	540 mBar
Debitul maxim de aer	720 m3/h
Clasa de izolare	55 | F IP
Nivelul de zgomot	74 dB(A)
Control de la distan□□	Contact liber disponibil

MAȘINĂ

Intrare aspira□ie	100 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din o□el
Capacitate	175 Lt
Dimensiuni	850 x 1550 mm
În□l□ime	1980 mm
Greutate	335 Kg
Supap□ de siguran□□	Supap□ de reducere a vidului
Suport pentru stivuitor	Inclus

FILTRARE

Tip de filtru primar	Stellar
Suprafa□a filtrului	45000 cm2
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester
Sistem de cur□□are a filtrelor	Manual

ECHIPAMENT



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



CABLU DE ALIMENTARE



CONECTOR
Conector industrial cu 4 pini



ROATĂ CU FRÂNĂ
Roat fr marcare cu frân integrat



ROATĂ
Roat pivotant care nu marcheaz



CONSTRUCȚIE DIN OȚEL
Construcie industrial robust din oel vopsit



EFECT CICLONIC
Intrare tangenial + ciclon



PRV
Montat supapa de presiune



TABLOU ELECTRIC
Tablou electric, implementabil cu funcii suplimentare

OPȚIUNI

SUNT DISPONIBILE SISTEME DE CURĂȚARE A FILTRELOR



SP
Sistem de cur⍰⍰are a filtrului cu jet invers



SE
Agitator de filtru electric semi-automat



PSC
Agitator cu filtru pneumatic semi-automat



COM
Compresor la bord

SUPORT FILTRU DISPONIBIL



HEPA 14
Filtru absolut (EN 1822)
110.000 cm² filter surface
H14 Class Filter (EN 1822)
Glass fiber



PTFE ANT
Filtru antistatic PTFE (clasa M EN 60335-2-69)



PTFE
Filtru PTFE (clasa M EN 60335-2-69)



NOMEX
Filtru rezistent la 250 ° Celsius



MTF
Filtru de teflon (clasa M EN 60335-2-69)



ANT M
Filtru antistatic (clasa M EN 60335-2-69)

STRUCTURA ȘI OPȚIUNILE

60 HZ

60 HZ
Disponibil în versiunea 60Hz



GARANȚIE DE 3 ANI
Achizi?ionând filtrul de schimb împreun? cu aspiratorul



CERTIFICARE ATEX



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

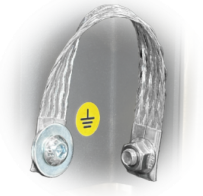


PANOU DIRECȚIONAL PROTEJAT ÎMPOTRIVA EXPLOZIILOR
Dispozitiv de ventilare proiectat s? se rup? la o anumit? presiune ?i s? evacueze presiunea exploziv? într-o zon? sigur?

Panou direc?ional protejat împotriva exploziilor



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



GRD
Preg?tire



GFR
Ridicarea ochilor



FKL
Suport stivuitor



BX
Co? din o?el inox AISI 304



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

ACCESORII



P12348

KIT PENTRU SPAN Ø 70MM

Kit ce con?ine accesorii specifice aspir?rii prafului ?i solidelor, diametru 70 mm