

ASPIRATOARE INDUSTRIALE TRIFAZATE

PUMA 18 P

ASPIRATOR INDUSTRIAL DE MARE PUTERE



PUTERE
12,5 kW - 18 HP



APLICARE
Pulberi, particule solide și
așchii



CAPACITATE
175 Lt

CARACTERISTICI

- Performanță ridicată chiar și în cazul utilizării continue
- Mai multe opțiuni de construcție disponibile
- Este posibilă aspirarea prafului, a solidelor și a lichidelor
- Poate fi integrată în sisteme de aspirație centralizate

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 metallic, 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 stellar 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	Turbină cu canal lateral
Putere	12,5 kW - 18 HP
Frecvență	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vacuum continuu	290 mBar
Debitul maxim de aer	1120 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	355 Kg
Supapă de siguranță	Supapă de reducere a vidului
Support pentru stivuior	Inclus

FILTRARE

Tip de filtru primar	Stellar
Suprafața filtrului	45000 cm ²
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester
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



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
Achiziționând filtrul de schimb împreună cu aspiratorul



CERTIFICARE ATEX



KIT PENTRU GOLIREA RECIPIENTULUI
Sistem pentru golirea facilă a recipientului prin ridicare cu un motostivuitoare.

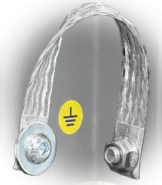


PANOU DIREȚIONAL PROTEJAT ÎMPOTRIVA EXPLOZIILOR
Dispozitiv de ventilare proiectat să se rupă la o anumită presiune și să evacueze presiunea explozivă într-o zonă sigură.

Panou direcțional protejat împotriva exploziilor



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



GRD
Pregătire



GFR
Ridicarea ochilor



FKL
Suport stivuitoare



BX
Coș din oțel inox AISI 304



GX
Coș cu cameră din oțel inoxidabil AISI 304

ACCESORII



P12348

KIT PENTRU SPAN Ø 70MM

Kit ce conține accesorii specifice aspirării prafului și solidelor, diametru 70 mm