

ASPIRATOARE INDUSTRIALE TRIFAZATE

PUMA 30 S

CEL MAI PERFORMANT ASPIRATOR INDUSTRIAL



PUTERE
21,3 kW - 29 HP



APLICARE
Pulberi, particule solide și
așchii



CAPACITATE
175 Lt

CARACTERISTICI

- Performanță maximă chiar și în cazul utilizării continue
- Mai multe opțiuni de construcție disponibile
- Aspirarea prafului și a solidelor în aplicații grele
- Poate fi integrat în sisteme de aspirare 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 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.


SE

Sistem cu scuturător de filtru electric automat pentru o curățare eficientă a filtrului principal, asigurând eficiența performanței aspiratorului.


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	21,3 kW - 29 HP
Frecvență	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vacuum continuu	445 mBar
Debitul maxim de aer	1110 m3/h
Clasa de izolare	55 F IP
Nivelul de zgomot	78 dB(A)
Control de la distanță	Contact liber disponibil

MAȘINĂ

Intrare aspirație	130 Ø mm
Sistemul de colectare	Container din oțel
Capacitate	175 Lt
Dimensiuni	1050 x 1950 mm
Înălțime	2300 mm
Greutate	620 Kg
Supapă de siguranță	Supapă de reducere a vidului
Suport pentru stivuitoare	Inclus

FILTRARE

Tip de filtru primar	Stellar
Suprafața filtrului	110000 cm ²
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester
Sistem de curățare a filtrelor	SE Scuturător de filtru electric

OPȚIUNI

SUNT DISPONIBILE SISTEME DE CURĂȚARE A FILTRELOR



SP
Sistem de curățare a filtrului cu jet invers-15



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
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)



PTFE ANT
Filtru antistatic PTFE (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



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



PANOU DIREȚIONAL PROTEJAT ÎMPOTRIVA EXPLOZIILOR

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

Panou direcțional protejat împotriva exploziilor



GX
Coș și cameră din oțel inoxidabil AISI 304



BX
Coș din oțel inox AISI 304

ACCESORII



P12348
KIT PENTRU SPAN Ø 70MM
Kit ce conține accesorii specifice aspirării prafului și solidelor, diametru 70 mm