

ASPIRATOARE INDUSTRIALE TRIFAZATE

# PUMA 35 P SP

## ASPIRATOR INDUSTRIAL PUTERNIC CU CURĂȚARE AUTOMATĂ A FILTRULUI



**PUTERE**  
25,3 kW - 34 HP



**APLICARE**  
Pulberi fine, uscate



**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 sistemele de vid 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**

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 CURĂȚAREA 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 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	25,3 kW - 34 HP
Frecvență	50/60 Hz
Tensiune	400 V
Vacuum continuu	310 mBar
Debitul maxim de aer	1985 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	654 Kg
Supapă de siguranță	Supapă de reducere a vidului
Suport pentru stivuitoare	Inclus

**FILTRARE**

Tip de filtru primar	4x Cartușe
Suprafața filtrului	180000 cm <sup>2</sup>
Clasa de filtrare EN 60335-2-69	M
Media	Poliester antistatic
Sistem de curățare a filtrelor	SP automat

OPȚIUNI

SUNT DISPONIBILE SISTEME DE CURĂȚARE A FILTRELOR



**COM**

Compresor la bord

SUPPORT FILTRU DISPONIBIL



**HEPA 14**

Filtru absolut (EN 1822)  
110.000 cm<sup>2</sup> 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 ANTIDEFLAGRANTĂ**  
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



**RC**  
Telecomandă 24V ON/OFF  
Telecomandă 24V ON/OFF

## ACCESORII



**P12348**  
**KIT PENTRU SPAN Ø 70MM**  
Kit ce conține accesoriile specifice aspirației prafului și solidelor, diametru 70 mm