

ASPIRATOARE INDUSTRIALE TRIFAZATE

# PUMA 15 S

## ASPIRATOR INDUSTRIAL DE MARE PUTERE



**PUTERE**  
11 kW - 15 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 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	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 <sup>3</sup> /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
Support pentru stivuator	Inclus

**FILTRARE**

Tip de filtru primar	Stellar
Suprafața filtrului	45000 cm <sup>2</sup>
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 cm<sup>2</sup> 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.

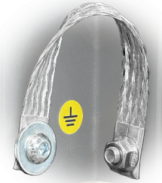


**PANOU DIREȚIONAL PROTEJAT ÎMPOTRIVA EXPLOZIILOR**  
Dispozitiv de ventilare proiectat să se rupă la o anumită presiune și să evacueze presiunea explozivă într-o zonă sigură.

Panou direcțional protejat împotriva exploziilor



**SUPAPĂ ANTIDFLAGRANTĂ**  
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 inoxidabil AISI 304



**GX**  
Coș și 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