

ASPIRATOARE INDUSTRIALE TRIFAZATE

# PUMA 10

## ASPIRATOR INDUSTRIAL DE MARE PUTERE



**PUTERE**  
7,5 kW - 10 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                 | 7,5 kW - 10 HP           |
| Frecvență              | 50/60 Hz                 |
| Tensiune               | 400 V                    |
| Vacuum continuu        | 260 mBar                 |
| Debitul maxim de aer   | 730 m3/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                | 295 Kg                       |
| Supapă de siguranță     | Supapă de reducere a vidului |
| Support pentru stivuior | Inclus                       |

**FILTRARE**

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Tip de filtru primar            | Stellar   |
| Suprafața filtrului             | 45000 cm2 |
| 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.

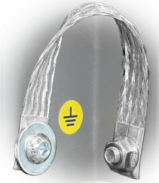


**PANOU DIREȚIONAL PROTEJAT ÎMPOTRIVA EXPLOZIILOR**  
Dispozitiv de ventilare proiectat să se rupă la o anumită presiune și să evacueze presiunea explozivă într-o zonă sigură.

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