

ASPIRADORES INDUSTRIALES TRIFÁSICOS

PUMA 18 P ASPIRADOR INDUSTRIAL DE ALTA POTENCIA





POTENZA 12,5 kW - 18 HP



APPLICAZIONE
Polvos, sólidos y virutas



CAPACITA' 175Lt



VANTAGGI

- Alto rendimiento incluso en uso continuo
- Múltiples opciones de construcción disponibles
- Posibilidad de aspiración de polvo, sólidos y líquidos
- Puede integrarse en sistemas de aspiración centralizados

HIGHLIGHTS



UNIDAD DE SUCCIÓN

La unidad de aspiración es una turbina de canal lateral con acoplamiento directo entre el motor y el impulsor. La turbina está equipada con una válvula de seguridad que garantiza un funcionamiento continuo y sin mantenimiento. La turbina incluye de serie un silenciador metálico que garantiza un bajo nivel de ruido.



UNIDAD DE FILTRACIÓN

La entrada tangencial facilita la deposición del material aspirado en el contenedor gracias al efecto ciclónico. La filtración está garantizada por un filtro de estrella de poliéster de clase M (eficacia filtrante de 1 micra) con una elevada superficie filtrante, que garantiza el paso del aire incluso con el filtro obstruido.



SISTEMA DE LIMPIEZA DE FILTRO

Un sacudidor de filtro manual ergonómico permite limpiar el filtro fácil y rápidamente, eliminando el polvo y los residuos de la superficie del filtro.



UNIDAD DE RECOGIDA

El material se recoge dentro de un contenedor barnizado con un asa para liberarlo. Gracias a las 4 robustas ruedas pivotantes, el contenedor puede desplazarse fácilmente y el material recogido puede eliminarse.

DATOS TÉCNICOS

| Turbina de canal lateral |
|------------------------------|
| 12,5 kW - 18 HP |
| 50/60 Hz |
| 400 V |
| 290 mBar |
| 1120 m3/h |
| 55 F IP |
| 74 dB(A) |
| Contacto libre disponible |
| |

| MACCHINA | |
|-------------------------------|---------------------|
| Bocca aspirante | 100 Ø mm |
| Sistema di raccolta | Contenedor de acero |
| Capacità | 175 Lt |
| Dimensioni | 850 x 1550 mm |
| Altezza | 1980 mm |
| Peso | 355 Kg |
| Valvola di sicurezza | Válvula de alivio |
| Supporto sollevamento muletto | Incluido |
| | |

FILTRAZIONE

| Tipologia filtro primario | Estrella |
|-------------------------------------|-----------|
| Superficie filtrante | 45000 cm2 |
| Classe filtrazione EN 60335-2-69 | М |
| Media | Poliéster |
| Sistema Pulizia filtro | Manuel |



DOTAZIONI



VACUÓMETRO

Vacuómetro para señalar cuando el filtro está obstruido o necesita ser sustituido



CABLE DE ALIMENTACIÓN



ENCHUFE

Enchufe industrial de 4 polos



RUEDA CON FRENO

Rueda con freno integrado



RUEDAS

Ruedas pivotantes que no dejan marcas



CONSTRUCCIÓN DE ACERO

Robusta construcción industrial de acero pintado



EFECTO CICLÓNICO

Boca de aspiración tangencial y Ciclón



PRV

Válvula de seguridad



PANEL DE CONTROL

Panel de control eléctrico, implementable con funciones adicionales



OPCIONES

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE FILTROS DISPONIBLES



SPSacudidor cartuchos con contra corriente de



SESacudidor filtro eléctrico



PSCSacudidor filtro neumático semiautomático



COMCompresor a bordo
Compresor instalado por la parte trasera

MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



HEPA 14Filtro absoluto (EN 1822)
110.000 cm² superficie filtrante
Filtro antiestático clase H14 (EN 1822)
Fibra de vidrio



PTFE ANTFiltro antiestático PTFE (M clase EN 60335-2-69)



PTFE
Filtro PTFE (M clase EN 60335-2-69)



NOMEXFiltro resistente a 250° Celsius



MTF Filtro Teflon (M clase EN 60335-2-69)



ANT MFiltro antiestático (M clase EN 60335-2-69)



ESTRUCTURA Y OPCIONES

60[©]HZ

60 HZ

Disponible en versión de 60 Hz



GARANTÍA DE 3 AÑOS

Al comprar el filtro de repuesto junto con el



CERTIFICACIÓN ATEX



KIT PARA BASCULAR EL CONTENEDOR

Sistema para el vaciado fácil del contenedor mediante elevación con carretilla elevadora.



PANEL DIRECCIONAL DE EXPLOSIÓN

Dispositivo de escape diseñado para romperse a un determinado presión y liberar la presión explosiva en un área segura Panel direccional de explosión



VÁLVULA ANTIDEFLAGRANTE

Válvula que contiene la llama y el sobrepresión generado por una posible explosión.



GRD

Puesta a tierra



GFR

Gancho



FKI

Suporte para levantar con carretilla



RX

Contenedor en acero INOX AISI 304



GΧ

Cámara y contenedor en acero INOX AISI

FIJACIONES



P12348

KIT POLVO Ø 70MM

Kit completo de accesorios específicos para la aspiración de polvo y sólidos de 70 mm de diámetro