

ASPIRADORES INDUSTRIALES TRIFÁSICOS

PUMA 20

ASPIRADOR INDUSTRIAL DE ALTA POTENCIA



POTENZA
15 kW - 20 HP



APPLICAZIONE
Polvos, sólidos y virutas



CAPACITA'
175Lt

VANTAGGI

- Alto rendimiento incluso en uso continuo
- Posibilidad de aspiración de polvo, sólidos y líquidos
- Múltiples opciones de construcción disponibles
- 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
MOTORE

Tipologie	Turbina de canal lateral
Potenza	15 kW - 20 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Vuoto in continuo	350 mBar
Massima portata d'aria	950 m3/h
Classe di isolamento	55 F IP
Livello di rumorosità	74 dB(A)
Controllo Remoto	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	350 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	M
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



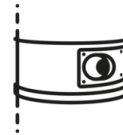
RUEDAS

Ruedas pivotantes que no dejan marcas



CONSTRUCCIÓN DE ACERO

Robusta construcción industrial de acero pintado



EFFECTO 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



SP
Sacudidor cartuchos con contra corriente de aire



SE
Sacudidor filtro eléctrico



PSC
Sacudidor filtro neumático semiautomático



COM
Compresor a bordo
Compresor instalado por la parte trasera

MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



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



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



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



NOMEX
Filtro resistente a 250° Celsius



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



ANT M
Filtro 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 aspirador



CERTIFICACIÓN ATEX



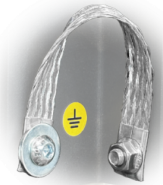
KIT PARA BASCULAR EL CONTENEDOR
Sistema para el vaciado fácil del contenedor mediante elevación con carretilla elevadora.



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



GRD
Puesta a tierra



GFR
Gancho



FKL
Soporte para levantar con carretilla



BX
Contenedor en acero INOX AISI 304



GX
Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304a

FIJACIONES



P12348
KIT POLVO Ø 70MM
Kit completo de accesorios específicos para la aspiración de polvo y sólidos de 70 mm de diámetro