ASPIRADORES INDUSTRIALES TRIFÁSICOS

PUMA 30 S SP

ASPIRADOR INDUSTRIAL POTENTE CON LIMPIEZA AUTOMÁTICA DEL FILTRO

POTENZA
20 kW - 28 HP

APPLICAZIONE
Polvos finos y secos

CAPACITA'
175Lt

VANTAGGI

- Máximo rendimiento incluso en uso continuo
- Posibilidad de aspirar polvo y sólidos en aplicaciones exigentes
- Múltiples opciones de construcción disponibles
- Integrable en sistemas centralizados de aspiración

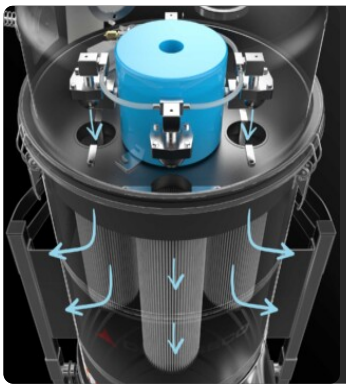
HIGHLIGHTS

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 filtración está garantizada por un filtro de cartucho de poliéster de clase M (eficacia de filtración 1 micra) con una elevada superficie filtrante que garantiza el paso del aire incluso con un filtro obstruido.



SISTEMA DE LIMPIEZA DE FILTROS SP

Sistema automático de limpieza de filtros en contracorriente de aire a 6 bares (aire comprimido no suministrado de serie). Cada filtro se limpia a intervalos regulares, ajustables alternativamente, sin interrumpir la succión. Ideal para polvo fino y difícil.

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	20 kW - 28 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Vuoto in continuo	460 mBar
Massima portata d'aria	1100 m3/h
Classe di isolamento	55 | F IP
Livello di rumorosità	78 dB(A)
Controllo Remoto	Contacto libre disponible

MACCHINA

Bocca aspirante	130 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenedor de acero
Capacità	175 Lt
Dimensioni	1050 x 1950 mm
Altezza	2300 mm
Peso	620 Kg
Valvola di sicurezza	Válvula de alivio
Supporto sollevamento muletto	Incluido

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	4x Cartuchos
Superficie filtrante	180000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Poliéster Antiestático
Sistema Pulizia filtro	SP Automático

DOTAZIONI

PANEL DE CONTROL
Panel de control eléctrico, implementable con funciones adicionales

VACUÓMETRO
Vacúmetro para señalar cuando el filtro está obstruido o necesita ser sustituido

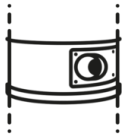
CABLE DE ALIMENTACIÓN

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

SE
Sacudidor filtro eléctrico

OPCIONES

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE FILTROS DISPONIBLES

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
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)

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

ESTRUCTURA Y OPCIONES

60 HZ
Disponible en versión de 60 Hz

GARANTÍA DE 3 AÑOS
Al comprar el filtro de repuesto junto con el aspirador

CERTIFICACIÓN ATEX

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

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

GX
Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304á

BX
Contenedor en acero INOX AISI 304

RC
Control a distancia 24V ON/OFF

FIJACIONES

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