ASPIRADORES INDUSTRIALES TRIFÁSICOS

FOX 5,5 S SP

ASPIRADOR INDUSTRIAL POTENTE CON LIMPIEZA AUTOMÁTICA DE FILTROS

POTENCIA
4 kW - 5,5 HP

APLICACIÓN
Polvos finos y secos

CAPACIDAD
100 Lt

CARACTERÍSTICAS

- Aspirador industrial de acero, potente y fiable
- Efecto ciclónico y filtro con limpieza automática integrados
- Adecuado para trabajo continuo, 24 horas al día, 7 días a la semana
- Múltiples opciones de construcción disponibles

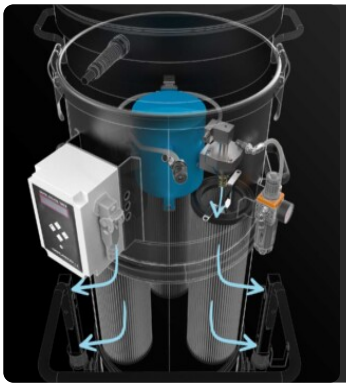
HIGHLIGHTS

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 (el aire comprimido no se suministra de serie). Cada filtro se limpia a intervalos regulares y ajustables sin interrumpir la succión. Ideal para polvo fino y difícil.

UNIDAD DE RECOGIDA

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

DATOS TÉCNICOS

MOTOR

Tipo	Turbina de canal lateral
Potencia	4 kW - 5,5 HP
Frecuencia	50/60 Hz
Voltaje	400 V
Depresión en continuo	360 mBar
Caudal máximo de aire	320 m3/h
Clase de aislamiento	55 | F IP
Nivel de ruido	76 dB(A)

MÁQUINA

Boca de aspiración	80 Ø mm
Sistema de recogida	Contenedor de acero
Capacidad	100 Lt
Dimensiones	660 X 1200 mm
Altura	1860 mm
Peso	155 Kg
Válvula de seguridad	Válvula de alivio

FILTRACIÓN

Tipo de filtro primario	3x Cartuchos
Superficie filtrante	90000 cm2
Clase de filtrado EN 60335-2-69	M
Media	Poliéster Antiestático
Sistema de limpieza de filtros	SP Automático

EQUIPAMIENTO

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

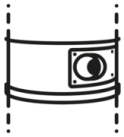
CABLE DE ALIMENTACIÓN

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

SP
Sacudidor cartuchos par contra corriente de aire

OPCIONES

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE FILTROS DISPONIBLES

COM
Compresor a bordo
Compresor instalado por la parte trasera

MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES

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)

BFL
Filtro clase M 38.000 cm²

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

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

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 POR TERCEROS

RC
Control a distancia 24V ON/OFF

KDP
Kit diferencial de presión

GRD
Puesta a tierra

GFR
Gancho

FLT
Flotador para líquidos

FKL
Suporte para levantar con carretilla

BX
Contenedor en acero INOX AISI 304

GX
Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304á

TX
Cámara, Contenedor y Estructura en acero INOX AISI 304

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

ACCESORIOS

P13638
STARTER KIT Ø 40MM
Kit básico de accesorios específicos para la aspiración de sólidos y líquidos de 40 mm de diámetro

P12350
STARTER KIT Ø 50MM
Kit básico de accesorios específicos para la aspiración de sólidos y líquidos de 50 mm de diámetro

P13639
KIT WET & DRY Ø 40MM
Kit completo de accesorios específicos para la aspiración de sólidos y líquidos de 40 mm de diámetro

P11887
KIT WET & DRY Ø 50MM
Kit completo de accesorios específicos para la aspiración de sólidos y líquidos de 50 mm de diámetro

P12348
KIT POLVO Ø 50MM
Kit completo de accesorios específicos para la aspiración de polvo y sólidos de 50 mm de diámetro

P13640
KIT POLVO Ø 40MM
Kit completo de accesorios específicos para la aspiración de polvo y sólidos de 40 mm de diámetro

P01033
KIT VOLCANTE PARA CONTENEDORES – FIXACION Ø 450MM
Estribo de elevación con carretilla elevadora para un contenedor de 450 mm de diámetro provisto de anillo de elevación. Gracias a estos d ...

P11287
KIT VOLCANTE PARA CONTENEDORES – ANILLO Ø 450MM
Anillo de soporte para la elevación del contenedor de 450 mm de diámetro. Indispensable si se utiliza con el estribo de elevación. Gracia ...