

ASPIRADORES INDUSTRIALES TRIFÁSICOS

FOX 7,5 S

POTENTE ASPIRADOR INDUSTRIAL



POTENCIA
5,5 kW - 7,5 HP



APLICACIÓN
Polvos, sólidos y virutas



CAPACIDAD
100 Lt

CARACTERÍSTICAS

- Aspirador industrial potente y fiable fabricado en acero
- Efecto ciclónico y filtro de clase M de gran superficie
- Apto para funcionamiento 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.



SISTEMA DE LIMPIEZA DEL 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 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.



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	5,5 kW - 7,5 HP
Frecuencia	50/60 Hz
Voltaje	400 V
Depresión en continuo	440 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	1510 mm
Peso	175 Kg
Válvula de seguridad	Válvula de alivio

FILTRACIÓN

Tipo de filtro primario	Estrella
Superficie filtrante	24000 cm2
Clase de filtrado EN 60335-2-69	M
Media	Poliéster
Sistema de limpieza de filtros	Manuel

EQUIPAMIENTO



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



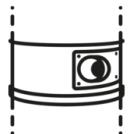
RUEDAS

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

OPCIONES

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE FILTROS DISPONIBLES



SP

Sacudidor cartuchos par contra corriente de aire



PSC

Sacudidor filtro neumático semiautomático



SE

Sacudidor filtro eléctrico



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

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 ...