

ASPIRADORES INDUSTRIALES TRIFÁSICOS

# FOX 7,5 P

## 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 | 240 mBar                 |
| Caudal máximo de aire | 520 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    |

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 cm<sup>2</sup>



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



**HEPA 14**  
Filtro absoluto (EN 1822)  
22.000 cm<sup>2</sup> superficie filtrante  
Filtro antiestático clase H14 (EN 1822)  
Fibra de vidrio

## ESTRUCTURA Y OPCIONES

**60<sup>Hz</sup>**

**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**  
Soporte para levantar con carretilla



**BX**  
Contenedor en acero INOX AISI 304



**GX**  
Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304a



**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...