

FICHA TÉCNICA

ASPIRADOR INDUSTRIAL FOX 5.5 S

ASPIRADORES INDUSTRIALES TRIFÁSICOS

El **FOX 5.5 S** es un **aspirador industrial potente y fiable**. Equipado con una **turbina de canal lateral de 3 kW**, es ideal para trabajar ininterrumpidamente sin necesidad de mantenimiento. Dentro de la **cámara filtrante** hay un filtro de gran superficie de poliéster (24.000 cm²), certificado **Clase M** (eficiencia de filtración de 1 micrómetro) ideal para trabajar incluso con el **polvo más fino**. El filtro está protegido por un **ciclón metálico resistente** soldado dentro de la **cámara de filtración**. En este **aspirador industrial** de la **gama trifásica** de **Depureco** es posible instalar un filtro diferente según la aplicación profesional. De hecho, hay disponibles filtros de **Teflón** hidrorrepelentes, **Nomex** que resisten temperaturas máximas de 250° C, filtros con tratamiento de **PTFE** para **polvos difíciles**. La unidad puede equiparse con el **filtro absoluto H14** bajo pedido. El **aspirador industrial FOX** está equipado de un **contenedor** de gran capacidad con sistema de desenganche de 100 lt de capacidad que permite vaciar fácilmente el **material aspirado**. También se pueden utilizar bolsas de recogida desechables. En el contenedor se puede predisponer de un sistema flotante para **aspirar líquidos** con total **seguridad**.



POTENCIA
4 kW



SUPERFICIE
24.000 cm²



CAPACIDAD
100 Lt

HIGHLIGHTS

UNIDAD DE SUCCION

La unidad de succión es una turbina con acoplamiento directo entre motor y rotor. Es equipada con una válvula de seguridad para garantizar un trabajo continuo y seguro, sin mantenimiento.


FILTRO EN CLASE M

La filtración se asegura por un filtro de poliéster en clase M. La forma de bolsillo permite el pasaje del aire aun si el filtro esté sucio. El tejido del filtro es en clase M (BIA | EN 60335-2-69). Eso significa que todas partículas hasta 1 micrón son paradas por el filtro para proteger el motor y el operador alrededor del aspirador.


ENTRADA ASPIRACION

La entrada de aspiración es diseñada para recoger el material directamente dentro el contenedor desganchadle. El ciclón es soldado dentro la camera permitiendo de reducir la velocidad del material que entra dentro el aspirador. Con este sistema se alarga la vida de los filtros incrementando la seguridad para los operadores.


CONTENEDOR

El material aspirado se recolecta en un contenedor robusto. Detrás del aspirador hay un mango metálico que permite bajar el contenedor. El contenedor puede ser desplazado fácilmente porque lleva 4 ruedas industriales pivotantes. Cada rueda se encuentra en un chasis reforzado para garantizar la mejor estabilidad aun si el contenedor está lleno.

DATOS TÉCNICOS
MOTOR

Tipología	turbina a canal lateral
Voltaje	400V
IP	55
Vacío máximo	430mBar
Vacío continuo	360mBar
Caudal máximo de aire	320m ³ /h
Válvula de seguridad	incluido
Nivel de ruido	76dB(A)
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	5,5HP
Clase de aislamiento	F

FILTRO PRINCIPAL

Tipología	filtro estrella
Clase EN 60335-2-69	Clase M
Promedio	poliéster
Limpieza de filtros	sacudidor manual

MÁQUINA

Caño de aspiración	80Ø mm
Dimensiones	660 x 1.200mm
Altura	1.510mm
Peso (kg)	155Kg
Ciclón cónico	incluso

OPCIONES

MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



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



BFL
Filtro clase M 38.000 cm²



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



NOMEX
Filtro resistente a 250° Celsius



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



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



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

OPCIONES

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE FILTROS DISPONIBLES



COM
Compresor a bordo
Compresor instalado por la parte trasera



PSC
Sacudidor filtro neumático semiautomático



SE
Sacudidor filtro eléctrico



SP
Sacudidor cartuchos par contra corriente de aire

OPCIONES

ESTRUCTURA Y OPCIONES



BX
Contenedor en acero INOX AISI 304



GX
Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304á



FKL
Soporte para levantar con carretilla



FLT
Flotador para líquidos



GFR
Gancho



GRD
Puesta a tierra



KDP
Kit diferencial de presión



LP
Sistema Longopac

ACCESORIOS



P11887

KIT WET & DRY Ø 50MM

Kit completo de accesorios específicos para la aspiración de sólidos y líquidos de 50 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



P11887

KIT WET & DRY Ø 50MM

Kit completo de accesorios específicos para la aspiración de sólidos y líquidos de 50 mm de diámetro