

FICHA TÉCNICA

# ASPIRADOR INDUSTRIAL TB 22

## **ASPIRADORES INDUSTRIALES TRIFÁSICOS**

El modelo TB 22 es un aspirador industrial provisto de **turbina** de **400 V a canal lateral** (Made in Italy) ideal para trabajar ininterrumpidamente sin necesidad de mantenimiento. Dentro de la cámara filtrante hay un filtro de gran superficie de poliéster, certificado Clase M (eficiencia de filtración de 1 micrón) ideal para trabajar incluso con el polvo más fino. En este aspirador industrial de la gama trifásica de **Depureco** se puede instalar un filtro diferente según su 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 TB está equipado de un contenedor de gran capacidad con desenganche de 45 lt 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







SUPERFICIE 15.000 cm2





## HIGHLIGHTS



#### UNIDAD DE SUCCION

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



#### **SACUDIDOR DEL FILTRO**

En un lado de la cámara de filtración hay un sacudidor ergonómico manual que permite limpiar el filtro fácilmente y rápidamente, sacando polvos y escombros desde la superficie del filtro. Gracias a este sistema de limpieza inteligente el operador puede seguir trabajando sin cambiar o lavar el filtro.



#### FILTRO EN CLASE M

La filtración se garantiza por un filtro de poliéster en clase M. La forma de bolsillo permite el pasaje del aire aun si el filtro está 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.



#### **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 aún si el contenedor esté lleno.

## DATOS TÉCNICOS

MUTUR	
Tipología	turbina a canal lateral
Voltaje	400V
IP	55
Vacío máximo	250mBar
Vacío continuo	220mBar
Caudal máximo de aire	280m3/h
Válvula de seguridad	incluido
Nivel de ruido	72dB(A)
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	3HP
Clase de aislamiento	F

FILTRO PRINCIPAL		MAQUINA
Tipología	filtro estrella	Caño de aspirad
Clase EN 60335-2-69	Clase M	Dimensiones
Promedio	poliéster	Altura
Limpieza de filtros	sacudidor manual	Peso (kg)

MAUUINA	
Caño de aspiración	70Ø mm
Dimensiones	550 x 620mm
Altura	1.397mm
Peso (kg)	55Kg



## **OPCIONES**

# MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



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



WII 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) 22.000 cm² superficie filtrante Filtro antiestático clase H14 (EN 1822) Fibra de vidrio

### **OPCIONES**

## ESTRUCTURA Y OPCIONES



AB



BX Contenedor en acero INOX AISI 304



Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304á



**FLT** Flotador para líquidos



GRD

Puesta a tierra



**KDP** Kit diferencial de presión

# **ACCESORIOS**



P12349 Starter Kit Ø 40mm

Kit básico de accesorios específicos para la aspiración de sólidos y líquidos de 40 mm de diámetro



P12349 Starter kit Ø 40mm

Kit básico de accesorios específicos para la aspiración de sólidos y líquidos de 40 mm de diámetro



P12349 Starter Kit Ø 40mm

Kit básico de accesorios específicos para la aspiración de sólidos y líquidos de 40 mm de diámetro