

# TB 18 M

## ASPIRADOR INDUSTRIAL



**POTENCIA**  
1,8 kW - 2,4 HP



**APLICACIÓN**  
Polvos, sólidos y virutas

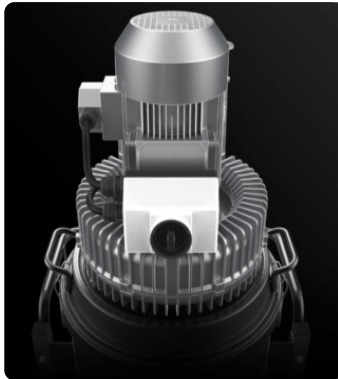


**CAPACIDAD**  
45 Lt

## CARACTERÍSTICAS

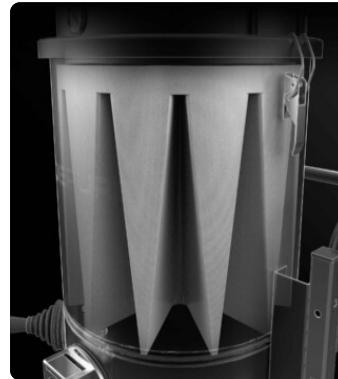
- Idóneo para funcionamiento continuo, 24 horas al día, 7 días a la semana
- Alta capacidad de filtración y eficacia
- Robusta construcción de acero pintado
- Múltiples opciones de construcción disponibles

## HIGHLIGHTS



### UNIDAD DE SUCCIÓN

La unidad de succión es una turbina de canal lateral con un 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 asegurada 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.



### 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 RECOGIDA

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

## DATOS TÉCNICOS

### MOTOR

Tipo	Turbina de canal lateral
Potencia	1,8 kW - 2,4 HP
Frecuencia	50/60 Hz
Voltaje	230 V
Depresión en continuo	230 mBar
Caudal máximo de aire	240 m3/h
Clase de aislamiento	55   F IP
Nivel de ruido	74 dB(A)

### MÁQUINA

Boca de aspiración	70 Ø mm
Sistema de recogida	Contenedor de acero
Capacidad	45 Lt
Dimensiones	550 x 620 mm
Altura	1353 mm
Peso	50 Kg
Válvula de seguridad	Válvula de alivio

### FILTRACIÓN

Tipo de filtro primario	Estrella
Superficie filtrante	15000 cm2
Clase de filtrado EN 60335-2-69	M
Media	Poliéster
Sistema de limpieza de filtros	Manuel

OPCIONES

MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



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



**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)



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

## 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



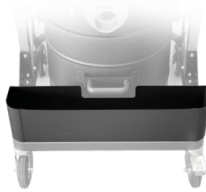
**CERTIFICACIÓN ATEX**



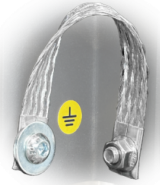
**BX**  
Contenedor en acero INOX AISI 304



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



**AB**  
Contenedor por accesorios



**GRD**  
Puesta a tierra



**KDP**  
Kit diferencial de presión



**FLT**  
Flotador para líquidos

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



**P13640**  
**KIT POLVO Ø 40MM**

Kit completo de accesorios específicos para la aspiración de polvo y sólidos de 40 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



**P13970**  
**BRAZO DE ASPIRACIÓN ARTICULADO D70**

Brazo de aspiración flexible de PVC para instalación en modelos existentes - 1,2 m de longitud - d70