

ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX Y ACD

# M65 ACD

## ASPIRADOR INDUSTRIAL PARA POLVOS COMBUSTIBLES



**POTENCIA**  
3,9 kW - 5,2 HP



**APLICACIÓN**  
Polvos combustibles

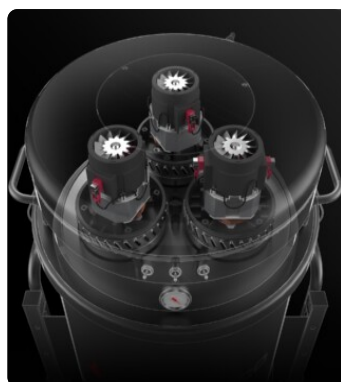


**CAPACIDAD**  
65 Lt

## CARACTERÍSTICAS

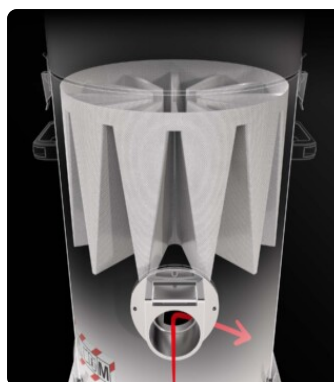
- Clasificado ACD para la aspiración de polvos combustibles en zonas no clasificadas Atex.
- Alta eficiencia de filtración con conexión a tierra completa de la unidad.
- Compacto y fácil de mantener
- Vacuómetro para control del rendimiento

## HIGHLIGHTS



### UNIDAD DE SUCCIÓN

La succión es suministrada por 3 motores de by-pass controlados por interruptores independientes lo que permite al operador controlar el rendimiento de la succión. Los motores están dentro de una carcasa robusta con una esponja aislante para mantener un bajo nivel de ruido.



### UNIDAD DE FILTRACIÓN

El material aspirado es desviado por un deflector que protege el filtro principal. La filtración está garantizada por un filtro de estrella de poliéster de clase M (eficacia de filtración 1 micra) con una elevada superficie filtrante, que garantiza el paso del aire incluso con un filtro obstruido.



### DISEÑADA PARA POLVOS COMBUSTIBLES

Ideal para la **aspiración** de polvo fino y potencialmente combustible en zonas no clasificadas ATEX. El aspirador industrial ACD está equipado con filtros antiestáticos y puesta a tierra completa para garantizar un funcionamiento seguro y fiable.



### 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 contenedor puede desplazarse fácilmente y el material recogido puede eliminarse.

## DATOS TÉCNICOS

### MOTOR

Tipo	By-pass
Potencia	3,9 kW - 5,2 HP
Frecuencia	50/60 Hz
Voltaje	230 V
Depresión en continuo	250 mBar
Caudal máximo de aire	570 m3/h
Clase de aislamiento	54   F IP
Nivel de ruido	72 dB(A)

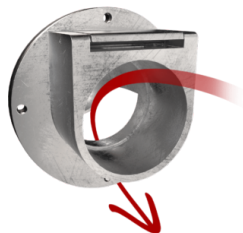
### MÁQUINA

Boca de aspiración	70 Ø mm
Sistema de recogida	Contenedor de acero
Capacidad	65 Lt
Dimensiones	660 x 800 mm
Altura	1300 mm
Peso	80 Kg

### FILTRACIÓN

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

## EQUIPAMIENTO



### DEFLECTOR

Deflector interno para proteger el filtro



### ASA DE EMPUJE



### ENCHUFE TIPO SHUKO



### VACUÓMETRO

Vacuómetro para señalar cuando el filtro está obstruido o necesita ser sustituido



### CABLE DE ALIMENTACIÓN



### RUEDA CON FRENO

Rueda con freno integrado



### RUEDAS

Ruedas pivotantes que no dejan marcas



### CONSTRUCCIÓN DE ACERO

Robusta construcción industrial de acero pintado



### GRD

Puesta a tierra



### ANT M

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

## OPCIONES

### MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



#### 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

### 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



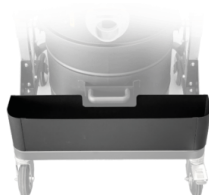
#### BX

Contenedor en acero INOX AISI 304



#### GX

Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304



#### AB

Contenedor por accesorios



#### RC SCHUKO

Control remoto desde herramientas eléctricas (MAX 2000 W)

## ACCESORIOS



### P13641

#### KIT STARTER ANTIESTÁTICO Ø 40MM

Kit básico de accesorios antiestáticos para aplicación con aspirador ATEX de 40 mm de diámetro



### P13642

#### KIT ANTIESTÁTICO PRO Ø 40MM

Kit completo de accesorios antiestáticos para aplicación con aspirador ATEX de 40 mm de diámetro



### P14900

#### VERTIVAC – KIT DE ACCESORIOS CONDUCTIVOS PARA LIMPIEZA EN ALTURA Ø 40 MM



### P12378

#### KIT STARTER ANTIESTÁTICO Ø 50MM

Kit básico de accesorios antiestáticos para aplicación con aspirador ATEX de 50 mm de diámetro



### P12377

#### KIT ANTIESTÁTICO PRO Ø 50MM

Kit completo de accesorios antiestáticos para aplicación con aspirador ATEX de 50 mm de diámetro



### P10867

#### CONEXION EN ACERO Ø 70/40MM

Reducción para acoplamiento rápido aspirador de acero galvanizado 70/40 mm de diámetro



### P10866

#### CONEXION EN ACERO Ø 70/50MM

Reducción para acoplamiento rápido aspirador de acero galvanizado 70/50 mm de diámetro