

# **ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX Y ACD**

# M 45 H ACD ASPIRADOR INDUSTRIAL PARA POLVOS COMBUSTIBLES



Ver el vídeo!











## **CARACTERÍSTICAS**

- Clasificado ACD para la aspiración de polvos combustibles en zonas no clasificadas Atex
- 2 niveles de filtración progresiva

- Compacto y fácil de mantener
- Vacuómetro para control de rendimiento

## HIGHLIGHTS



## UNIDAD DE SUCCIÓN

La succión se realiza mediante 2 motores by-pass controlados por interruptores independientes lo que permite al operario controlar el rendimiento de la succión. Los motores están dentro de una robusta carcasa con una esponja aislante para mantener un bajo nivel de ruido.



## UNIDAD DE FILTRACIÓN

La filtración está garantizada por dos filtros de eficacia progresiva instalados en serie: un filtro primario de poliéster en estrella de clase M (eficacia filtrante 1 micra) con una elevada superficie filtrante y un filtro secundario absoluto de clase H14.



## 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 de acero inoxidable AISI 304, con un manija metálica que permite liberarlo, para evitar las chispas que podría generar la carga electrostática.

## **DATOS TÉCNICOS**

MOTOR	
Tipo	By-pass
Potencia	2,6 - 3,5
Frecuencia	50 Hz
Voltaje	230 V
Depresión en continuo	250 mBar
Caudal máximo de aire	380 m3/h
Clase de aislamiento	54   F IP
Nivel de ruido	72 dB(A)

MÁQUINA	
Boca de aspiración	50 Ø mm
Sistema de recogida	Contenedor de acero inoxidable AISI304
Capacidad	45 Lt
Dimensiones	550 X 620 mm
Altura	1400 mm
Peso	45 Kg

#### FILTRACIÓN

Tipo de filtro primario	Estrella
Superficie filtrante	15000 cm2
Clase de filtrado EN 60335-2-69	М
Media	Poliéster Antiestático
Sistema de limpieza de filtros	Manuel
Filtro secundario absoluto	H14 - Incluido



## **EQUIPAMIENTO**



INDICADOR LUMINOSO DE FILTRO OBSTRUIDO

Indicador luminoso de filtro obstruido o a sustituir



DEFLECTOR

Deflector interno para proteger el filtro



**ASA DE EMPUJE** 



**ENCHUFE TIPO SHUKO** 



**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



GRD

Puesta a tierra



ВХ

Contenedor en acero INOX AISI 304



HEPA 14

Filtro absoluto (EN 1822)



## **OPCIONES**

## MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



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

# **ESTRUCTURA Y OPCIONES**



6N H7

Disponible en versión de 60 Hz



**GARANTÍA DE 3 AÑOS** Al comprar el filtro de repuesto junto con el aspirador



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



AB
Contenedor por accesorios



 ${\sf RC}$   ${\sf SCHUKO}$ 

Control remoto desde herramientas eléctricas (MAX 2000 W)



## **ACCESORIOS**



### P12377

#### KIT ANTIESTÁTICO PRO Ø 50MM

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



#### P13642

## KIT ANTIESTÁTICO PRO Ø 40MM

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



#### P12378

### KIT STARTER ANTIESTÁTICO Ø 50MM

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



### P13641

## KIT STARTER ANTIESTÁTICO Ø 40MM

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