

ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX Y ACD

# AC 65 1/2D Z20/21

## ASPIRADOR INDUSTRIAL NEUMÁTICO ATEX



APLICACIÓN  
Polvos combustibles



CAPACIDAD  
65 Lt

**CARACTERÍSTICAS**

- Adecuado y seguro para trabajos intensivos en zonas Atex 21
- Alta capacidad y eficiencia de filtración
- Alimentado por aire comprimido
- Múltiples opciones de construcción disponibles

**HIGHLIGHTS**

**UNIDAD DE SUCCIÓN**

La succión se genera mediante un tubo venturi, un dispositivo que genera un excelente rendimiento de succión sin ningún movimiento mecánico ni componentes eléctricos.


**UNIDAD DE FILTRACIÓN**

La entrada tangencial facilita la deposición del material aspirado en el contenedor gracias al efecto ciclónico. La filtración está garantizada 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 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	Tubo Venturi
Depresión en continuo	500 mBar
Caudal máximo de aire	480 m3/h
Nivel de ruido	70 dB(A)
Aire necesario	1233 lt/min
Presión requerida	6 - 8 Bar

**MÁQUINA**

Marcado Atex	II 1/2D c T100°C
Categoría EX	1/2D
Temperatura de uso	-10/+40 C°
Boca de aspiración	80 Ø mm
Sistema de recogida	Contenedor de acero inoxidable AISI304
Capacidad	65 Lt
Dimensiones	660 x 800 mm
Altura	1200 mm
Peso	64 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
Filtro secundario absoluto	H14 - Incluido

## 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)

### ESTRUCTURA Y OPCIONES



#### GARANTÍA DE 3 AÑOS

Al comprar el filtro de repuesto junto con el aspirador



#### GX

Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304á

## 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