

ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX Y ACD

# XM 20 T M 3GD Z2-22

## ASPIRADOR INDUSTRIAL PORTÁTIL COMPACTO ATEX



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



**APLICACIÓN**  
Polvos, sólidos y virutas



**CAPACIDAD**  
20 Lt

**CARACTERÍSTICAS**

- Adecuado y seguro para trabajos intensivos en zonas Atex 2 ó 22
- Turbina certificada Atex
- Compacto, robusto y manejable
- Filtración antiestática de alta eficacia con sistema de limpieza semiautomático integrado

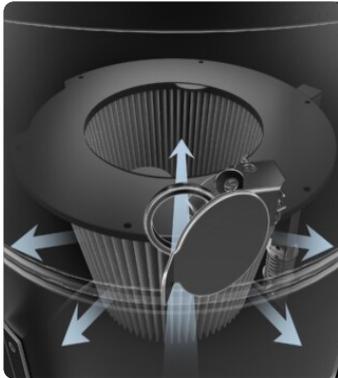
**HIGHLIGHTS**

**UNIDAD DE SUCCIÓN**

La unidad de succión es una turbina de canal lateral con certificación Atex y acoplamiento directo entre el motor y el impulsor. La turbina de canal lateral está equipada con una válvula de seguridad que garantiza un funcionamiento continuo y sin mantenimiento.


**UNIDAD DE FILTRACIÓN**

La filtración está garantizada por un filtro de cartucho de poliéster de clase M (eficacia filtrante de 1 micron) con una elevada superficie filtrante que garantiza el paso del aire incluso con el filtro obstruido.


**SISTEMA DE LIMPIEZA DEL FILTRO JC**

Equipado con el sistema de limpieza de filtros JetClean®. Debido a la diferente presión entre el exterior y el interior del aspirador, el sistema genera un flujo de aire a través del cartucho que desplaza el polvo de la superficie del filtro, manteniéndolo eficiente mientras trabaja y sin detener la succión.


**UNIDAD DE RECOGIDA**

El material se recoge dentro de un contenedor de acero inoxidable AISI 304, provisto de un manija metálica que permite liberarlo, para evitar las chispas que podría generar la carga electrostática.

**DATOS TÉCNICOS**
**MOTOR**

Tipo	Turbina de canal lateral Atex
Potencia	1,8 kW - 2,4 HP
Frecuencia	50/60 Hz
Voltaje	230 V
Depresión en continuo	180 mBar
Caudal máximo de aire	240 m3/h
Clase de aislamiento	55 IP
Nivel de ruido	72 dB(A)

**MÁQUINA**

Marcado Atex	II 3 GD Ex htc IIIB T140°C Gc/Dc
Categoría EX	3GD
Temperatura de uso	-10 / +40 C°
Boca de aspiración	50 Ø mm
Sistema de recogida	Contenedor de acero inoxidable AISI304
Capacidad	20 Lt
Dimensiones	516 x 545 mm
Altura	1050 mm
Peso	57 Kg
Válvula de seguridad	Válvula de alivio

**FILTRACIÓN**

Tipo de filtro primario	Cartucho
Superficie filtrante	35000 cm2
Clase de filtrado EN 60335-2-69	M
Media	Poliéster Antiestático
Sistema de limpieza de filtros	Jet Clean
Guillotina JetClean	Incluida

EQUIPAMIENTO



**DEFLECTOR**  
Deflector interno para proteger el filtro



**CERTIFICACIÓN ATEX**



**ENCHUFE**  
Enchufe industrial de 3 polos



**PRV**  
Válvula de seguridad



**GRD**  
Puesta a tierra



**BX**  
Contenedor en acero INOX AISI 304



**JC**  
Jet Clean



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



**RUEDA CON FRENO**  
Rueda con freno integrado



**CABLE DE ALIMENTACIÓN**



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

## OPCIONES

### MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



#### HEPA 14

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

### 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

## ACCESORIOS



#### P13642

##### KIT ANTIESTÁTICO PRO Ø 40MM

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



#### P13641

##### KIT STARTER ANTIESTÁTICO Ø 40MM

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