

ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX Y ACD

# ECOBULL XM T DEX 1/3D

## ASPIRADOR INDUSTRIAL PORTÁTIL COMPACTO ATEX



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



**APLICACIÓN**  
Polvos combustibles



**CAPACIDAD**  
20 Lt

**CARACTERÍSTICAS**

- Certificado para trabajo intensivo en zonas Atex 22 con polvos combustibles
- Alta eficiencia de filtración con puesta a tierra completa de la unidad
- Compacto, robusto y manejable
- Protección interna certificada Categoría 1D para la máxima seguridad

**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.



**CERTIFICACIÓN INTERNA CAT 1D - ZONA 20**

Gracias a la cámara certificada 1D - zona 20, el aspirador garantiza la máxima seguridad y conformidad en la aspiración de polvos combustibles o conductivos (Grupo IIIC), incluso cuando estos se encuentran dentro de la unidad.



**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		MÁQUINA		FILTRACIÓN	
Tipo	Turbina de canal lateral Atex 3D	Marcado Atex	II 1/3D Ex h IIIC T160 Da/Dc	Tipo de filtro primario	Cartucho
Potencia	1,8 kW - 2,4 HP	Categoría EX	1/3D	Superficie filtrante	16000 cm <sup>2</sup>
Frecuencia	50/60 Hz	Temperatura de uso	-20/+40 C°	Clase de filtrado EN 60335-2-69	M
Voltaje	400 V	Boca de aspiración	50 Ø mm	Media	Poliéster Antiestático
Depresión en continuo	180 mBar	Sistema de recogida	Contenedor de acero inoxidable AISI304	Sistema de limpieza de filtros	Jet Clean
Caudal máximo de aire	240 m <sup>3</sup> /h	Capacidad	20 Lt	Guillotina JetClean	Incluida
Nivel de ruido	72 dB(A)	Dimensiones	516 x 545 mm		
		Altura	1050 mm		
		Peso	57 Kg		
		Válvula de seguridad	Válvula de alivio		

## OPCIONES

### 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

