

ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX Y ACD

ECOBULL M DEX 1/2D INERT

ASPIRADOR INDUSTRIAL PARA LA NEUTRALIZACIÓN DE POLVOS CONDUCTIVOS IIIC



POTENCIA
1,8 kW - 2,4 HP



APLICACIÓN
Polvos combustibles



SISTEMA DE RECOGIDA
Sistema de inertización en
baño líquido

CARACTERÍSTICAS

- Certificado para trabajo intensivo y continuo en zonas Atex 21 o 22
- Protección interna certificada Categoría 1D para la máxima seguridad
- Contenedor con baño de líquido inertizante que impide la formación de atmósferas explosivas en el interior del aspirador.
- Ideal para la aspiración segura de polvos metálicos conductivos de tipo IIIC.

HIGHLIGHTS



DATOS TÉCNICOS
MOTOR

Tipo	Turbina de canal lateral Atex 2D
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 F IP
Nivel de ruido	72 dB(A)

MÁQUINA

Marcado Atex	II 1/2D Ex h IIIC T160 Da/Db
Categoría EX	1/2D
Temperatura de uso	-20/+40 C°
Boca de aspiración	50 Ø mm
Sistema de recogida	Contenedor con líquido inertizante
Capacidad	100 Lt
Sistema de drenaje de líquidos	Válvula de descarga
Dimensiones	660 x 800 mm
Altura	1630 mm
Peso	95 Kg
Separación de sólidos	Cesta de rejilla
Separación de líquidos	Filtro de líquidos de 150 µm
Válvula de seguridad	Hydrogen Vent

FILTRACIÓN

Tipo de filtro primario	Cartucho
Superficie filtrante	35000 cm2
Clase de filtrado EN 60335-2-69	H13
Media	Poliéster Antiestático
Filtro adicional	Trampa de chispas

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



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