

ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX Y ACD

BL 45 DEX 1/3D – 1/2D

INERT

ASPIRADOR INDUSTRIAL PARA POLVOS METÁLICOS



POTENCIA
1,1 kW - 1,5 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	Brushless
Potencia	1,1 kW - 1,5 HP
Frecuencia	50/60 Hz
Voltaje	230 V
Depresión en continuo	230 mBar
Caudal máximo de aire	220 m ³ /h
Nivel de ruido	72 dB(A)

MÁQUINA

Marcado Atex	II 1/2D Ex h IIC T140 Da/Db II 1/3D Ex h IIC T140 Da/Dc
Categoría EX	1/3D - 1/2D
Temperatura de uso	-20/+40 C°
Boca de aspiración	70 Ø mm
Sistema de recogida	Contenedor con líquido inertizante
Capacidad	45 Lt
Sistema de drenaje de líquidos	Válvula de descarga
Dimensiones	550 x 620 mm
Altura	1400 mm
Peso	50 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
Clase de filtrado EN 60335-2-69	H13
Media	Poliéster Antiestático
Filtro de aire de salida	Incluido
Filtro de aire de entrada	Incluido
Filtro absoluto de soplado	Incluido

OPCIONES
ESTRUCTURA Y OPCIONES

ACCESORIOS
