ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX Y ACD

MINIBULL H ACD INERT

ASPIRADOR PARA LA INERTIZACIÓN DE POLVOS COMBUSTIBLES



POTENCIA
2,6 kW - 3,5 HP

APLICACIÓN
Polvos combustibles

SISTEMA DE RECOGIDA
Sistema de inertización en baño líquido

CARACTERÍSTICAS

- Clasificado ACD para la aspiración de polvos combustibles en zonas no clasificadas Atex.
- 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.
- Vacuómetro para control del rendimiento

HIGHLIGHTS



UNIDAD DE SUCCIÓN

La succión se realiza mediante 2 motores by-pass controlados por interruptores independientes lo que permite al operario controlar el rendimiento de la succión. Los motores están dentro de una robusta carcasa con una esponja aislante para mantener un bajo nivel de ruido.



UNIDAD DE FILTRACIÓN

La filtración está asegurada por un cartucho de gran superficie filtrante con clase de eficiencia H13, que garantiza el flujo de aire incluso con el filtro sucio.



DISEÑADA PARA POLVOS COMBUSTIBLES

Ideal para la **aspiración** de polvo fino y potencialmente combustible en zonas no clasificadas ATEX. El aspirador industrial ACD está equipado con filtros antiestáticos y puesta a tierra completa para garantizar un funcionamiento seguro y fiable.



BAÑO DE LÍQUIDO INERTE

Contenedor con sistema de inmersión en polvo conductivo. Evita la formación de atmósferas explosivas en el interior del aspirador neutralizando el polvo entrante.

DATOS TÉCNICOS

MOTOR

Tipo	By-pass
Potencia	2,6 kW - 3,5 HP
Frecuencia	50/60 Hz
Voltaje	230 V
Depresión en continuo	250 mBar
Caudal máximo de aire	380 m3/h
Clase de aislamiento	54 | F IP
Nivel de ruido	72 dB(A)

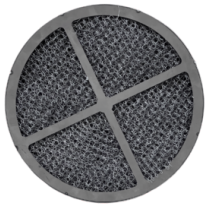
MÁQUINA

Boca de aspiración	50 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 m
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

EQUIPAMIENTO



FILTRO PARACHISPAS
Filtro de protección que impide el paso de chispas



HYDROGEN VENT
Válvula de seguridad que permite la salida de los gases formados en el interior del aspirador



ASA DE EMPUJE



ENCHUFE TIPO SHUKO



CABLE DE ALIMENTACIÓN



RUEDA CON FRENO
Rueda con freno integrado



RUEDAS
Ruedas pivotantes que no dejan marcas



CONSTRUCCIÓN DE ACERO
Robusta construcción industrial de acero pintado



BX
Contenedor en acero INOX AISI 304



INDICADOR LUMINOSO DE FILTRO OBSTRUIDO
Indicador luminoso de filtro obstruido o a sustituir



GRD
Puesta a tierra



HEPA 13
Filtro de cartucho principal de clase H13 con desviador de flujo

OPCIONES

ESTRUCTURA Y OPCIONES



60 HZ
Disponible en versión de 60 Hz



GARANTÍA DE 3 AÑOS
Al comprar el filtro de repuesto junto con el aspirador



PORTA-ACCESORIOS

ACCESORIOS



P12377
KIT ANTIESTÁTICO PRO Ø 50MM
Kit completo de accesorios antiestáticos para aplicación con aspirador ATEX de 50 mm de diámetro



P12378
KIT STARTER ANTIESTÁTICO Ø 50MM
Kit básico de accesorios antiestáticos para aplicación con aspirador ATEX de 50 mm de diámetro