

ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX Y ACD

ECOBULL M H ACD ASPIRADOR INDUSTRIAL PARA POLVOS COMBUSTIBLES











CARACTERÍSTICAS

- Clasificado ACD para la aspiración de polvos combustibles en zonas no clasificadas Atex
- 2 niveles de filtración progresiva

- Compacto y fácil de mantener
- Vacuómetro para control de rendimiento

HIGHLIGHTS



UNIDAD DE SUCCIÓN

La unidad de succión es una turbina de canal lateral con un acoplamiento directo entre el motor y el impulsor. La turbina está equipada con una válvula de seguridad que garantiza un funcionamiento continuo y sin mantenimiento. La turbina incluye de serie un silenciador metálico que garantiza un bajo nivel de ruido.



UNIDAD DE FILTRACIÓN

La filtración está garantizada por dos filtros de eficacia progresiva instalados en serie: un filtro primario de poliéster en estrella de clase M (eficacia filtrante 1 micra) con una elevada superficie filtrante y un filtro secundario absoluto de clase H14.



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.

......



UNIDAD DE RECOGIDA

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

DATOS TÉCNICOS

| MUTUK | |
|-----------------------|--------------------------|
| Tipo | Turbina de canal lateral |
| Potencia | 1,8 kW - 2,4 HP |
| Frecuencia | 50/60 Hz |
| Voltaje | 230 V |
| Depresión en continuo | 230 mBar |
| Caudal máximo de aire | 240 m3/h |
| Clase de aislamiento | 55 F IP |
| Nivel de ruido | 74 dB(A) |

| 70 Ø mm |
|--|
| Contenedor de acero inoxidable AISI304 |
| 65 Lt |
| 660 x 800 mm |
| 1530 mm |
| 85 Kg |
| Válvula de alivio |
| |

FILTRACIÓN

| Tipo de filtro primario | Estrella |
|------------------------------------|------------------------|
| Superficie filtrante | 24000 cm2 |
| Clase de filtrado EN 60335-2-69 | М |
| Media | Poliéster Antiestático |
| Sistema de limpieza de filtros | Manuel |
| Filtro secundario absoluto | H14 - Incluido |



EQUIPAMIENTO



DEFLECTOR

Deflector interno para proteger el filtro



ASA DE EMPUJE



ENCHUFE TIPO SHUKO



VACUÓMETRO

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



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



PRV

Válvula de seguridad



GRD

Puesta a tierra



BX

Contenedor en acero INOX AISI 304



HEPA 14

Filtro absoluto (EN 1822)



ANT N

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



OPCIONES

MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



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

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE FILTROS DISPONIBLES



SPSacudidor cartuchos par contra corriente de



PSCSacudidor filtro neumático semiautomático



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



GΧ

Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304á



100 LT

Contenedor 100 lt.



EFECTO CICLÓNICO

Boca de aspiración tangencial y Ciclón



TRAMPA DE CHISPAS

Diseñado para capturar las chispas producidas al soldar, amolar o pulir piezas metálicas

ACCESORIOS



P12377

KIT ANTIESTÁTICO PRO Ø 50MM

Kit completo de accesorios antiestáticos para aplicación con aspirador ATEX de 50 mm de diámetro



P13642

KIT ANTIESTÁTICO PRO Ø 40MM

Kit completo 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



P13641

KIT STARTER ANTIESTÁTICO Ø 40MM

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