ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX Y ACD

ECOBULL T H ACD

ASPIRADOR INDUSTRIAL PARA POLVOS COMBUSTIBLES

POTENZA
3 kW - 4 HP

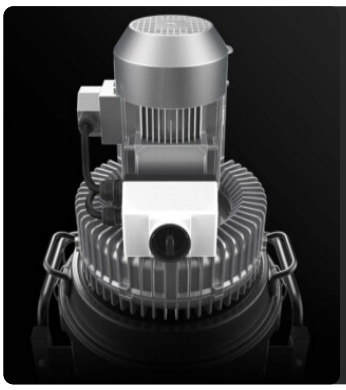
APPLICAZIONE
Polvos combustibles

CAPACITA'
65Lt

VANTAGGI

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

La unidad de succión es un potente motor sin escobillas adecuado para un funcionamiento continuo. En el cabezal del aspirador hay instalados dos filtros: uno para proteger el motor y otro situado en la salida de aire. El aire que sale está totalmente libre de carbono.

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

MOTORE

Tipologie	Turbina de canal lateral
Potenza	3 kW - 4 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Vuoto in continuo	230 mBar
Massima portata d'aria	340 m3/h
Classe di isolamento	55 | F IP
Livello di rumorosità	72 dB(A)

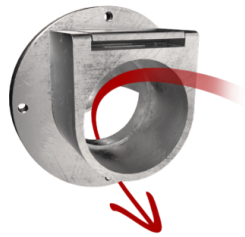
MACCHINA

Bocca aspirante	70 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenedor de acero inoxidable AISI304
Capacità	65 Lt
Dimensioni	660 x 800 mm
Altezza	1530 mm
Peso	88 Kg
Valvola di sicurezza	Válvula de alivio

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	Estrella
Superficie filtrante	24000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Poliéster Antiestático
Sistema Pulizia filtro	Manuel
Filtro Assoluto Secondario	H14 - Incluido

DOTAZIONI



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 M
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

SP
Sacudidor cartuchos par contra corriente de aire

PSC
Sacudidor filtro neumático semiautomático

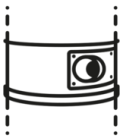
ESTRUCTURA Y OPCIONES

60 HZ
Disponible en versión de 60 Hz

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

GX
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

FIJACIONES

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