ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX Y ACD

M 100 H ACD

ASPIRADORA INDUSTRIAL PARA POLVOS COMBUSTIBLES

POTENZA
3,9 kW - 5,2 HP

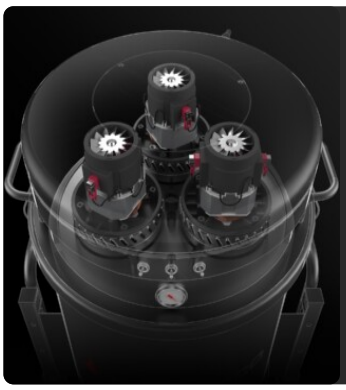
APPLICAZIONE
Polvos combustibles

CAPACITA'
100Lt

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 succión es suministrada por 3 motores de by-pass controlados por interruptores independientes lo que permite al operador controlar el rendimiento de la succión. Los motores están dentro de una carcasa robusta con una esponja aislante para mantener 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	By-pass
Potenza	3,9 kW - 5,2 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	230 V
Vuoto in continuo	250 mBar
Massima portata d'aria	570 m3/h
Classe di isolamento	54 | F IP
Livello di rumorosità	72 dB(A)

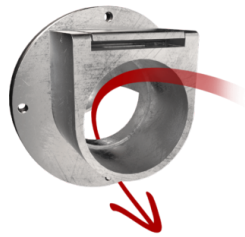
MACCHINA

Bocca aspirante	70 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenedor de acero inoxidable AISI304
Capacità	100 Lt
Dimensioni	660 x 800 mm
Altezza	1515 mm
Peso	80 Kg

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

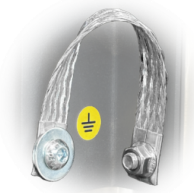
VACUÓMETRO
Vacuómetro para señalar cuando el filtro está obstruido o necesita ser sustituido

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



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

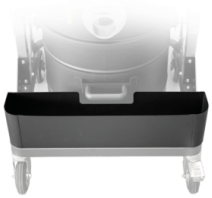
PTFE ANT
Filtro antiestático PTFE (M clase EN 60335-2-69)

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



AB
Contenedor por accesorios

RC SCHUKO
Control remoto desde herramientas eléctricas (MAX 2000 W)

FIJACIONES

P10866

CONEXION EN ACERO Ø 70/50MM

Reducción para acoplamiento rápido aspirador de acero galvanizado 70/50 mm de diámetro

P10867

CONEXION EN ACERO Ø 70/40MM

Reducción para acoplamiento rápido aspirador de acero galvanizado 70/40 mm de diámetro

P12355

KIT ACEITE Y VIRUTAS PRO Ø 50MM

Kit completo de accesorios específicos para aplicación de aspiración de aceite y virutas 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