

ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX Y ACD

TX 300 H ACD

ASPIRADOR INDUSTRIAL CON RUEDAS PARA POLVOS COMBUSTIBLES



POTENZA
3 kW - 4 HP



APPLICAZIONE
Polvos combustibles



CAPACITA'
100Lt

VANTAGGI

- Clasificado ACD para la aspiración de polvos combustibles en zonas no clasificadas Atex
- Estructura compacta para máxima estabilidad y manejabilidad
- 2 niveles de filtración progresiva
- Vacuómetro para control de rendimiento

HIGHLIGHTS

UNIDAD DE SUCCIÓN

La unidad de aspiración es una turbina de canal lateral con 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 | 350 m3/h |
| Clase di isolamento | 55 F IP |
| Livello di rumorosità | 74 dB(A) |

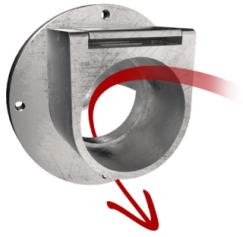
MACCHINA

| | |
|----------------------|--|
| Bocca aspirante | 70 Ø mm |
| Sistema di raccolta | Contenedor de acero inoxidable AISI304 |
| Capacità | 100 Lt |
| Dimensioni | 650 X 1100 mm |
| Altezza | 1400 mm |
| Peso | 130 Kg |
| Valvola di sicurezza | Válvula de alivio |

FILTRAZIONE

| | |
|----------------------------------|------------------------|
| Tipologia filtro primario | Estrella |
| Superficie filtrante | 38000 cm2 |
| Classe filtrazione EN 60335-2-69 | M |
| Media | Poliéster Antiestático |
| Sistema Pulizia filtro | Manuel |
| Filtro Assoluto Secondario | H14 - Incluso |

DOTAZIONI



DEFLECTOR
Deflector interno para proteger el filtro



ENCHUFE
Enchufe industrial de 4 polos



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

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE FILTROS DISPONIBLES



SP
Sacudidor cartuchos par contra corriente de aire



PSC
Sacudidor filtro neumático semiautomático

MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



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

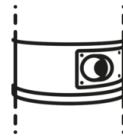
ESTRUCTURA Y OPCIONES

60^{Hz}

60 HZ
Disponible en versión de 60 Hz



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



EFFECTO CICLÓNICO
Boca de aspiración tangencial y Ciclón



GX
Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304á



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