

ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX Y ACD

FOX 3 SP 1/3D ASPIRADOR INDUSTRIAL ANTIDEFLAGRANTE ATEX





POTENZA 2,2 kW - 3 HP



APPLICAZIONE Polvos combustibles



CAPACITA'



VANTAGGI

- Adecuado y seguro para trabajos intensivos en zonas Atex 22
- Turbina certificada Atex

- Certificación de organismo externo de la cámara interna
- Filtración antiestática de alta eficiencia con sistema de limpieza automático integrado

HIGHLIGHTS



UNIDAD DE SUCCIÓN

La unidad de succión es una turbina de canal lateral con certificación Atex y acoplamiento directo entre el motor y el impulsor. La turbina de canal lateral está equipada con una válvula de seguridad que garantiza un funcionamiento continuo y sin mantenimiento.



UNIDAD DE FILTRACIÓN

La filtración está garantizada por un filtro de cartucho de poliéster de clase M (eficacia de filtración 1 micra) con una elevada superficie filtrante que garantiza el paso del aire incluso con un filtro obstruido.



SISTEMA DE LIMPIEZA DE FILTROS SP

Sistema automático de limpieza de filtros en contracorriente de aire a 6 bares (el aire comprimido no se suministra de serie) Cada filtro se limpia a intervalos regulares y ajustables sin interrumpir la succión. Ideal para polvo fino y difícil.

MACCHINA

Altezza

Valvola di sicurezza

Peso



1860 mm

Válvula de alivio

142 Kg

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

MUTUKE	
Tipologie	Turbina de canal lateral Atex
Potenza	2,2 kW - 3 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Vuoto in continuo	200 mBar
Massima portata d'aria	320 m3/h
Classe di isolamento	65 F IP
Livello di rumorosità	73 dB(A)

II 1/3D Ex htc IIIC Marcatura ATEX T140°C Da/Dc Categoria EX 1/3D Temperatura di utilizzo -10/+40 C° **Bocca** aspirante 80 Ø mm Contenedor de acero Sistema di raccolta inoxidable AISI304 Capacità 100 Lt 660 x 1200 mm Dimensioni

Tipologia filtro primario 3x Cartuchos Superficie filtrante 90000 cm2 Classe filtrazione EN 60335-2-69 Media Poliéster Antiestático Sistema Pulizia filtro SP Automático

FILTRAZIONE



DOTAZIONI



CERTIFICACIÓN ATEX POR TERCEROS



FILTRACIÓN ANTIESTÁTICAFiltración antiestática para descargar la energía estática



ENCHUFE INDUSTRIAL ATEX 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



RUEDASRuedas pivotantes que no dejan marcas



CONSTRUCCIÓN DE ACERORobusta construcción industrial de acero pintado



EFECTO CICLÓNICO

Boca de aspiración tangencial y Ciclón



BX

Contenedor en acero INOX AISI 304



PRV

Válvula de seguridad



GRD

Puesta a tierra



OPCIONES

MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



HEPA 14

Filtro absoluto (EN 1822) 28.000 cm² superficie filtrante Filtro antiestático clase H14 (EN 1822) Fibra de vidrio

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



KIT PARA BASCULAR EL CONTENEDOR

Sistema para el vaciado fácil del contenedor mediante elevación con carretilla elevadora.



TRAMPA DE CHISPAS

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



GX

Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304á



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