

ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX Y ACD

TB 18 T 3GD Z2-22 ASPIRADOR INDUSTRIAL ATEX



Ver el vídeo!





1,8 kW - 2,4 HP



APLICACIÓN Polvos, sólidos y virutas



CAPACIDAD 45 Lt



CARACTERÍSTICAS

- Adecuado y seguro para trabajos intensivos en zonas Atex 2 ó 22
- Turbina certificada Atex

- Compacto, robusto y fácil de manejar
- Filtración antiestática de alta eficacia con sistema de limpieza semiautomático 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 asegurada por un filtro de estrella de poliéster de clase M (eficacia filtrante de 1 micra) con una elevada superficie filtrante, que garantiza el paso del aire incluso con el filtro obstruido.



SISTEMA DE LIMPIEZA DEL FILTRO

Un sacudidor de filtro manual ergonómico permite limpiar el filtro fácil y rápidamente, eliminando el polvo y los residuos de la superficie del filtro.



Válvula de alivio

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

MOTOR	
Tipo	Turbina de canal lateral Atex
Potencia	1,8 kW - 2,4 HP
Frecuencia	50/60 Hz
Voltaje	400 V
Depresión en continuo	180 mBar
Caudal máximo de aire	240 m3/h
Clase de aislamiento	65 IP
Nivel de ruido	72 dB(A)

MÁQUINA II 3 GD Ex htc IIIB Marcado Atex T140°C Gc/Dc Categoría EX 3GD Temperatura de uso -10 / +40 C° Boca de aspiración 50 Ø mm Contenedor de acero Sistema de recogida inoxidable AISI304 Capacidad 45 Lt 550 x 620 mm **Dimensiones** Altura 1400 mm Peso 50 Kg

Válvula de seguridad

FILTRACIÓN

Tipo de filtro primario	Estrella
Superficie filtrante	15.000 cm2
Clase de filtrado EN 60335-2-69	М
Media	Poliéster Antiestático
Sistema de limpieza de filtros	Manuel



EQUIPAMIENTO



DEFLECTOR

Deflector interno para proteger el filtro



CERTIFICACIÓN ATEX



ASA DE EMPUJE



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



CONSTRUCCIÓN DE ACERO

Robusta construcción industrial de acero



PRV

Válvula de seguridad



GRD

Puesta a tierra



GX

Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304á



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



AB

Contenedor por accesorios



LP

Sistema de recogida en rollo continuo Endless Bag

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