

FICHA TÉCNICA

ASPIRADOR INDUSTRIAL TX 300 Z22

El aspirador industrial TX 300 Z22 destaca por su **potencia, maniobrabilidad y compacidad**. Equipado con **soplante de canal lateral, certificado ATEX Z22**, es **ideal para trabajos continuos** sin necesidad de mantenimiento. En el interior del **aspirador** hay un filtro de gran superficie de **poliéster antiestático** (24.000 cm²), **certificado clase M** con una **eficiencia de filtración** de 1 micra. Se puede instalar un **filtro diferente** dependiendo de la aplicación. La unidad puede equiparse con un **filtro absoluto H14** bajo pedido. Un gran **contenedor de descarga de acero AISI 304** con ruedas de **65 o 100 Lt** le permite **vaciar fácilmente el material aspirado**



POTENCIA
3 kW



SUPERFICIE
24.000 cm²



CAPACIDAD
100 Lt

HIGHLIGHTS

UNIDAD DE SUCCION

La unidad de succión es una turbina con acoplamiento directo entre motor y rotor. Está equipada con una válvula de seguridad para garantizar un trabajo continuo y seguro, sin mantenimiento.


FILTRO CLASE M SOBREDIMENSIONADO

La filtración se asegura por un filtro de poliéster en clase M sobredimensionado (3,8 m²). La forma de bolsillo permite el pasaje del aire aun si el filtro está sucio. El tejido del filtro está en clase M (BIA | EN 60335-2-69). Eso significa que todas partículas hasta 1 micrón son paradas por el filtro para proteger el motor y el operador alrededor del aspirador.


SACUDIDOR DEL FILTRO

En un lado de la cámara de filtración hay un sacudidor ergonómico manual que permite limpiar el filtro fácilmente y rápidamente, sacando polvos y escombros desde la superficie del filtro. Gracias a este sistema de limpieza inteligente el operador puede seguir trabajando sin cambiar o lavar el filtro.


CONTENEDOR

El material aspirado se recolecta en un contenedor robusto. Detrás del aspirador hay un mango metálico que permite bajar el contenedor. El contenedor puede ser desplazado fácilmente porque lleva 4 ruedas industriales pivotantes. Cada rueda se encuentra en un chasis reforzado para garantizar la mejor estabilidad aun si el contenedor está lleno.

DATOS TÉCNICOS
MOTOR

Tipología	turbina a canal lateral
Marcado ATEX	II 3 G/D Ex htc IIIB T140°C Gc/Dc
Voltaje	400V
IP	65
Vacío máximo	270mBar
Vacío continuo	240mBar
Caudal máximo de aire	350m ³ /h
Válvula de seguridad	incluido
Nivel de ruido	74dB(A)
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	4HP
Clase de aislamiento	F

FILTRO PRINCIPAL

Tipología	filtro estrella
Clase EN 60335-2-69	Clase M
Promedio	poliéster antiestático
Limpieza de filtros	sacudidor manual

MÁQUINA

Caño de aspiración	70Ø mm
Dimensiones	650 x 1.100mm
Altura	1.400mm
Peso (kg)	130Kg

OPCIONES



MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



HEPA 14
Filtro absoluto (EN 1822-5)



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

OPCIONES



SISTEMAS DE LIMPIEZA DE FILTROS DISPONIBLES



PSC
Sacudidor filtro neumático semiautomático



SP
Sacudidor filtro en contracorriente de aire
Filtro antiestático clase M (EN 60335-2-69), 3 cartuchos poliéster antiestático, 9 m² superficie filtrante

OPCIONES

ESTRUCTURA Y OPCIONES



BX
Contenedor en acero INOX AISI 304



GX
Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304á

ACCESORIOS



P12378
ATEX STARTER KIT Ø 50MM
Kit básico de accesorios antiestáticos para aplicación con aspirador ATEX de 50 mm de diámetro



P12378
ATEX STARTER KIT Ø 50MM
Kit básico de accesorios antiestáticos para aplicación con aspirador ATEX de 50 mm de diámetro



P12378
ATEX STARTER KIT Ø 50MM
Kit básico de accesorios antiestáticos para aplicación con aspirador ATEX de 50 mm de diámetro