

FICHA TÉCNICA

ASPIRADOR INDUSTRIAL TX 300

ASPIRADORES INDUSTRIALES TRIFÁSICOS

El **aspirador industrial TX 300** se distingue por su **potencia, manejabilidad** y dimensiones **compactas**. Equipado con una **turbina de canal lateral de 3 kW**, es ideal para trabajar ininterrumpidamente sin necesidad de mantenimiento. Dentro de la **cámara filtrante** hay un filtro de gran superficie de poliéster (24.000 cm²), certificado **Clase M** (eficiencia de filtración de 1 micrón) ideal para trabajar incluso con el **polvo más fino**. En este **aspirador industrial** de la **gama trifásica** de **Depureco** se puede instalar un filtro diferente según su aplicación profesional. De hecho, hay disponibles filtros de **Teflón** hidrorrepelentes, **Nomex** que resisten temperaturas máximas de 250° C, filtros con tratamiento de **PTFE** para **polvos difíciles**. La unidad puede equiparse con el **filtro absoluto H14** bajo pedido. El **aspirador industrial TX** está equipado de un **contenedor** de gran capacidad con sistema de desenganche de 65 lt o 100 lt de capacidad que permite vaciar fácilmente el **material aspirado**. También se pueden utilizar bolsas de recogida desechables. En el contenedor se puede predisponer de un sistema flotante para **aspirar líquidos** con total **seguridad**.

**POTENCIA**
3 kW**SUPERFICIE**
38.000 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 esté 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		FILTRO PRINCIPAL		MÁQUINA	
Tipología	turbina a canal lateral	Tipología	filtro estrella	Caño de aspiración	70Ø mm
Voltaje	220/440V	Clase EN 60335-2-69	Clase M	Dimensiones	650 x 1.100mm
IP	55	Promedio	poliéster antiestático	Altura	1.400mm
Vacio continuo	230mBar	Limpieza de filtros	sacudidor manual	Peso (kg)	130Kg
Caudal máximo de aire	350m3/h				
Válvula de seguridad	opcional				
Nivel de ruido	74dB(A)				
Frecuencia	50/60Hz				
Potencia	4HP				
Clase de aislamiento	F				

OPCIONES



MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



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



MTF
Filtro Teflon (M clase EN 60335-2-69)



NOMEX
Filtro resistente a 250° Celsius



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



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



HEPA 14
Filtro absoluto (EN 1822)
28.000 cm² superficie filtrante
Filtro antiestático clase H14 (EN 1822)
Fibra de vidrio

OPCIONES



SISTEMAS DE LIMPIEZA DE FILTROS DISPONIBLES



COM
Compresor a bordo
Compresor instalado por la parte trasera



JC
Jet Clean



PSC
Sacudidor filtro neumático semiautomático



SP
Sacudidor cartuchos par contra corriente de aire

OPCIONES

ESTRUCTURA Y OPCIONES



BX
Contenedor en acero INOX AISI 304



GX
Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304



TX
Cámara, Contenedor y Estructura en acero INOX AISI 304



FKL
Soporte para levantar con carretilla



FLT
Flotador para líquidos



GFR
Gancho



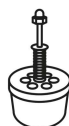
GRD
Puesta a tierra



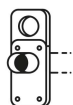
KDP
Kit diferencial de presión



LP
Sistema Longopac



PRV
Válvula de seguridad



SD
Guillotina



TAN
Boca de aspiración tangencial + Ciclón

ACCESORIOS



P10866

CONEXION EN ACERO Ø 70/50MM

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



P10866

CONEXION EN ACERO Ø 70/50MM

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



P10866

CONEXION EN ACERO Ø 70/50MM

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