

FICHA DE DATOS

ASPIRADOR INDUSTRIAL AC 65

AIRE COMPRIMIDO

El **AC 65** es el **aspirador industrial** más **potente** de la **serie AIR** presente en la **gama Depureco**. Gracias al tubo de venturi caracterizado por **elevadas prestaciones**, se puede alcanzar la impresionante depresión de **500 mBares**. El **aspirador industrial AC 65** trabaja en todas las condiciones: **polvos, sólidos, virutas, líquidos, materiales difíciles** con tubos largos, incluso de varios metros. Este **aspirador** dispone de un filtro de mangas de poliéster de 24.000 cm² certificado **Clase M por el BIA** (Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit) con una **eficiencia de filtración** de 1 µ. El filtro puede personalizarse según la aplicación específica. En este **modelo de aspiradores**, están disponibles **filtros antiestáticos** para evitar las cargas electrostáticas, de **NOMEX** para resistir temperaturas elevadas (hasta 250°C), con **Teflón** para trabajar con materiales mojados y con tratamiento de nanotecnología **PTFE** para trabajar con el **polvo más difícil**. El **aspirador AC 65** dispone de un **sistema manual de limpieza del filtro**, que, gracias a una práctica palanca situada en el lado del aspirador, permite **sacudir el filtro** con facilidad y eficacia. Un práctico **contenedor** con desenganche y con ruedas permite recoger el **material aspirado** y eliminarlo con facilidad. El **contenedor** puede ser de 65 lt o de 100 lt; en ambos casos, dispone de un soporte externo reforzado para las 4 ruedas pivotantes a fin de poderlo **manejar con seguridad** incluso cuando dentro hay varios kg de material. Bajo pedido, está disponible un kit que permite el desplazamiento del contenedor con la carretilla elevadora y, consiguientemente, el volcado del material recogido.



**SUPERFICIE**
24.000 cm²**CAPACIDAD**
65 Lt**HIGHLIGHTS****TUBO DE VENTURI**

El aspirador es equipado de un tubo de Venturi que genera el vacío dentro del aspirador sin ninguna parte mecánica en movimiento. Gracias a este sistema disfrutando el aire comprimido de pueden obtener nivel de depresión muy elevados

**FILTRO EN CLASE M**

La filtración se asegura por un filtro de poliéster en clase M. 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.

**ENTRADA ASPIRACION**

La entrada de aspiración es diseñada para recoger el material directamente dentro el contenedor desganchadle. El ciclón es soldado dentro la cámara permitiendo reducir la velocidad del material que entra dentro del aspirador. Con este sistema se alarga la vida de los filtros incrementando la seguridad para los operadores.

**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

Tipo	tubo de Venturi
Depresión máxima	500 mBar
Máximo caudal de aire	480 m3/h
Nivel de ruido	70 dB(A)
presión necesaria	6 -8
Aire requerido	1233

FILTRO PRIMARIO

Tipo	filtro estrella
Clase EN 60335-2-69	Clase M
Material	poliéster
Sacudidor filtro	sacudidor manual

MÁQUINA

Boca de aspiración	80 Ø mm
Dimensiones	660 x 800 mm
Altura	1200
Peso	62

OPCIONES



MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



ANT M

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



BFL

Filtro clase M 38.000 cm²



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

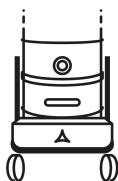


HEPA 14

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

OPCIONES

ESTRUCTURA Y OPCIONES



AB

Contenedor por accesorios



BX

Contenedor en acero INOX AISI 304



GX

Cámara y contenedor en acero INOX AISI 304á



GRD

Puesta a tierra



LP

Sistema Longopac

ACCESORIOS

**P10990**

Flotador y válvula de descarga 3/4"

Sistema de rebose con flotador mecánico y válvula de descarga. Puede utilizarse en los modelos con contenedor de 65 l o 100 l, con cámara de aspiración con ciclón soldado y entrada tangencial (Bull, Fox y series M y TX con opción TAN)

**P12350**

Starter kit Ø 50mm

Kit básico de accesorios específicos para la aspiración de sólidos y líquidos de 50 mm de diámetro

**P00278**

Conexión en acero Ø 80/50mm

Reducción para acoplamiento rápido aspirador de acero galvanizado 80/50 mm de diámetro

**P11887**

Kit Wet & Dry Ø 50mm

Kit completo de accesorios específicos para la aspiración de sólidos y líquidos de 50 mm de diámetro