

Los purificadores de aire



filtoo



(Page: 1 for product 978200)

Descripción

filtoo

TEKA filtoo – Solución de extracción compacta con manguera flexible

El TEKA filtoo es la solución de entrada ideal para empresas donde el aire limpio en el lugar de trabajo es esencial. Ya sea en talleres, pequeñas instalaciones de producción o negocios artesanales, este sistema de extracción y filtración móvil garantiza de manera eficiente un aire limpio mientras ofrece la máxima flexibilidad. Gracias a la **manguera de extracción de 3 metros**, el sistema se puede posicionar y adaptar individualmente a diferentes áreas de trabajo.

Sus ventajas de un vistazo:

- Compacto y flexible:** Su diseño compacto y sus ruedas industriales de fácil deslizamiento permiten un transporte sencillo. La **manguera de extracción de 3 metros** permite una colocación precisa para una eliminación efectiva de contaminantes.
- Rentable:** El filtoo destaca por sus bajos costos de adquisición y su excelente relación calidad-precio, ideal para pequeñas empresas que no quieren comprometer la calidad.
- Eficiencia energética:** El potente ventilador funciona con alta eficiencia energética, reduciendo los costos operativos sin sacrificar el rendimiento.
- Fácil de usar:** Controles intuitivos, puesta en marcha rápida y mantenimiento mínimo garantizan un funcionamiento sin problemas.

Tecnología de filtración eficiente para una máxima pureza del aire

El TEKA filtoo cuenta con un sistema de filtración de cuatro etapas con una eficiencia de más del **99%**. El sistema combina prefiltros y un filtro grueso con un filtro de carbón activado y un filtro principal (**ISO 16890 ePM1 - 80%**). Esto garantiza la eliminación efectiva incluso de las partículas más finas, el humo y los contaminantes del aire.

Con una **capacidad de flujo de aire de hasta 1.600 m³/h**, el filtoo maneja sin esfuerzo aplicaciones exigentes. A pesar de su alto rendimiento, sigue siendo sorprendentemente silencioso con un nivel de ruido de aproximadamente **72 dB(A)**, lo que lo hace adecuado para entornos sensibles al ruido.

Un **sistema integrado de monitoreo de filtros** (acústico, visual y electrónico) proporciona seguridad adicional, alertando cuando es necesario un cambio de filtro. La movilidad robusta del sistema permite un uso flexible en diversas áreas de trabajo.

Ideal para:

- Puestos de soldadura
- Aplicaciones de lijado y soldadura
- Talleres y negocios artesanales
- Pequeñas y medianas instalaciones de producción

Máxima flexibilidad con una manguera de extracción de 3 metros – para un aire limpio exactamente donde se necesita.

¡Ordene ahora y garantice un entorno de trabajo más saludable!

Propiedades

Filtro principal Cantidad:	1
Prefiltro 2:	ISO 16890 ePM10 > 50 % (F5)
capacidad máx. del ventilador (m³/h):	1.600
presión máx. (Pa):	1800
Potencia del motor (kW):	1,1
Tensión de alimentación (V):	230
Frecuencia de la red (Hz):	50

(Page: 2 for product 978200)

Propiedades

Consumo de energía (A):	7
Tipo de corriente:	1PH+N+PE
Prefiltro:	Filtro grueso, ISO 16890 ePM grueso > 45%
Clase de filtro:	ISO 16890 ePM1 > 80 % (F9)
Etapa de salida del filtro:	filtro de carbón activo
Nivel de ruido (dB(A)):	72
Peso (kg):	80
Anchura (mm):	580
Profundidad (mm):	580
Altura (mm):	900
Color:	RAL 7016

Accesorios

Placa-tobera para campana de aspiración
150 mm

Producto No.: 66210



Placa tobera para campana de aspiración
diámetro 150 mm

Producto No.: 66220



Rejilla de protección (malla fina) para
montar

Producto No.: 10372



Kit de extensión STAVO (preseparador de polvo)

Producto No.: 978013

Piezas de repuesto



Campana de aspiración, DN 150 mm

Producto No.: 66200



Filtro grueso set, 10 unidades

Producto No.: 978003



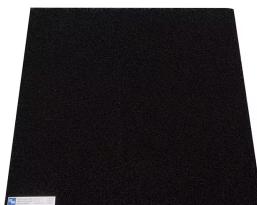
Prefiltro para filtoo y ViroLine y AirToo

Producto No.: 978004



Filtro principal para filtoo y AirToo

Producto No.: 978005



Filtro de carbón activo

Producto No.: 978006