

Los purificadores de aire

TEKA

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)
Etapas 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



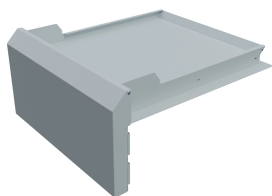
Placa tobera para campana de aspiración diám.150mm

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



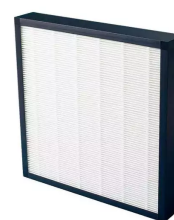
Campana de aspiración, DN 150 mm

Producto No.: 66200



Filtro grueso set, 10 unidades

Producto No.: 978003



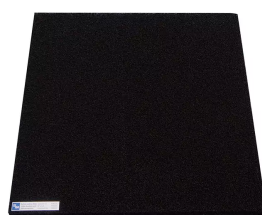
Prefiltro para filtoo y ViroLine y AirToo

Producto No.: 978004



Filtro principal para filtoo y AirToo

Producto No.: 978005



Filtro de carbón activo

Producto No.: 978006