

Aparato de filtrado Fijo

Filtro mecánico Fijo

KEMPER



Filtro mecánico fijo

Características

- Calidad robusta
- Filtro de alto rendimiento
- Cantidades de humo/polvo pequeñas o moderadas
- Mayor seguridad gracias al control de filtros
- Con dos brazos: Se puede trabajar en dos sitios simultánea o alternadamente con potencia de aspiración regulable debido a las válvulas de aspiración
- Campana de aspiración giratoria a 360° con válvula de regulación
- Brazo de hasta 10 m (con pescante)
- Disponible con dos brazos
- Silenciador
- Control-Box



APARATO CON UN BRAZO

Art.-Nr.	Descripción
85 100 100	Brazo 2 m, versión con manguera
85 100 101	Brazo 3 m, versión con manguera
85 100 102	Brazo 4 m, versión con manguera
85 100 103	Brazo 5 m, versión con manguera
85 100 104	Brazo 6 m, versión con manguera
85 100 132	Brazo 7 m, versión con manguera
85 100 105	Brazo 2 m, versión con tubo
85 100 106	Brazo 3 m, versión con tubo
85 100 107	Brazo 4 m, versión con tubo
85 100 108	Brazo 5 m, versión con tubo
85 100 109	Brazo 6 m, versión con tubo
85 100 133	Brazo 7 m, versión con tubo

Datos Técnicos

Potencia de aspiración 1 Brazo	1 x 1 200 m³/h
Potencia de aspiración 2 Brazos	2 x 700 m³/h
Medidas (A x L x A)	655 x 655 x 1 000 mm
Peso	85 kg
Potencia del motor	1,1 kW
Tensión de alimentación	3 x 400 V / 50 Hz
Corriente nominal	2,3 A
Nivel de intensidad sonora	68 dB(A)
Tipo de Ventilador	Ventilador centrífugo

APARATO CON DOS BRAZOS

Art.-Nr.	Descripción
85 200 100	Brazo 2 m, versión con manguera
85 200 101	Brazo 3 m, versión con manguera
85 200 102	Brazo 4 m, versión con manguera
85 200 109	Brazo 5 m, versión con manguera
85 200 110	Brazo 6 m, versión con manguera
85 200 122	Brazo 7 m, versión con manguera

Filter - Cell

KEMPER



Filter - Cell

Características

- Compacto
- Montaje Plug and Play
- Cantidades de humo/polvo pequeñas o moderadas
- Para campanas de aspiración, mesas de aspiración y células robotizadas
- Cambio de filtro confortable para la puerta de mantenimiento
- Control de filtros
- Conexión de aspiración para tuberías de diámetro 250

Datos Técnicos

Potencia de aspiración	1400 m³/h
Potencia del motor	1,5 kw
Tensión de alimentación	3 x 400V / 50 Hz
Corriente nominal	3,2 A
Nivel de intensidad sonora	71 dB(A)
Tipo de Ventilador	Ventilador centrífugo

Datos de pedido

Art.-Nr.	Descripción
60 100	Con adaptador de filtro de mangas
60 103	Con prefiltro de aluminio trenzado
109 0345	Filtro de carbón activo (opcional)
109 0010	Filtro principal
21 102	Filtro de bolsa
109 0013	Prefiltro de aluminio trenzado

Filter Table

KEMPER

Datos Técnicos

Potencia de aspiración	1 400 m³/h
Medidas (A x L x A)	1 200 x 800 x 1 340 mm
Peso	155 kg
Potencia del motor	1,5 kW
Tensión de alimentación	3 x 400 V / 50 Hz
Corriente nominal	3,2 A
Nivel de intensidad sonora	71 dB(A)
Tipo de Ventilador	Ventilador centrífugo

Datos de pedido

Art-Nr.	Descripción
950 400 001	Filter-Table
109 0345	Filtro de carbón activo (opcional)
109 0013	Prefiltro de aluminio trenzado
109 0010	Filtro principal

Filter Table

Características

- Mesa de trabajo con aparato de filtración
- Gran superficie de trabajo
- Cantidades de humo/polvo pequeñas o moderadas
- Soldar y esmerilar
- Riesgo de incendio reducido gracias a un preseparador de chispas efectivo
- Se puede utilizar toda la zona de trabajo, puesto que la aspiración tiene lugar bajo la rejilla de soporte
- Procesamiento efectivo gracias a una superficie de trabajo especialmente grande de 1200 x 800 mm
- Rejilla de soporte robusta y grande



SolderFil

KEMPER

Datos Técnicos

Medidas (A x L x A)	340 x 450 x 660 mm
Corriente nominal	8,5 A
Nivel de intensidad sonora	71 dB(A)
Tipo de Ventilador	Ventilador centrífugo

Datos de pedido

Art-Nr.	Descripción
91 830 105	Potencia de aspiración 340 m³/h, 1,6 kW
91 830 200	Potencia de aspiración 270 m³/h, 1,1 kW

SolderFil

Características

- Aspiración para humos de soldadura blanda
- Cantidades de humo de soldadura pequeñas o moderadas
- Uno o dos puestos de trabajo
- Ajuste ideal en la zona de trabajo gracias a una regulación continua de potencia
- Filtro combinado de partículas de gas
- Control de supervisión de filtros de tres etapas
- Regulación continua de potencia
- Dos conexiones de aspiración diámetro 45 mm



Filtro electrostático Fijo

KEMPER


Filtro electrostático fijo

Características

- Cantidades moderadas de humo/polvo
- Adecuado para materiales cubiertos de aceite porque la célula del colector se puede lavar
- Cambio de filtro confortable por la puerta de mantenimiento
- Mayor seguridad gracias al control de filtros
- Con dos brazos: Se puede trabajar en dos sitios simultánea o alternadamente con potencia de aspiración regulable debido a las válvulas de las campanas de aspiración
- Campana de aspiración giratoria a 360° con válvula de regulación
- Filtro de limpieza manual
- Brazo de hasta 10 m (con pescante)
- Disponible con dos brazos
- Silenciador
- Control-Box



APARATO CON UN BRAZO

Art.-Nr.	Descripción
87 100 100	Brazo 2 m, versión con manguera
87 100 101	Brazo 3 m, versión con manguera
87 100 102	Brazo 4 m, versión con manguera
87 100 103	Brazo 5 m, versión con manguera
87 100 104	Brazo 6 m, versión con manguera
87 100 121	Brazo 7 m, versión con manguera
87 100 105	Brazo 2 m, versión con tubo
87 100 106	Brazo 3 m, versión con tubo
87 100 107	Brazo 4 m, versión con tubo
87 100 108	Brazo 5 m, versión con tubo
87 100 109	Brazo 6 m, versión con tubo
87 100 122	Brazo 7 m, versión con tubo

Datos Técnicos

Potencia de aspiración	1 200 m³/h
Medidas (A x L x A)	655 x 655 x 1 000 mm
Peso	95 kg
Potencia del motor	1,1 kW
Tensión de alimentación	1 x 230 V / 50 Hz
Corriente nominal	7,6 A
Nivel de intensidad sonora	68 dB(A)
Tipo de Ventilador	Ventilador centrífugo

APARATO CON DOS BRAZOS

Art.-Nr.	Descripción
87 200 100	Brazo 2 m, versión con manguera
87 200 101	Brazo 3 m, versión con manguera
87 200 102	Brazo 4 m, versión con manguera
87 200 108	Brazo 5 m, versión con manguera
87 200 109	Brazo 6 m, versión con manguera
87 200 111	Brazo 7 m, versión con manguera

Filter - Cell XL

KEMPER


Datos Técnicos

Potencia de aspiración	1 000 m³/h
Medidas (A x L x A)	655 x 655 x 1 460 mm
Peso	135 Kg
Potencia del motor	1,5 KW
Tensión de alimentación	3 x 400 V / 50 Hz
Nivel de intensidad sonora	69 dB(A)
Tipo de ventilador	Ventilador centrífugo

Datos de pedido

Art.-Nr.	Descripción
60 200	Filter Cell XL aparato de aspiración
109 0438	10 m² Cartucho de filtración KemTex® con membrana de ePTFE

Filter - Cell XL

Características

- Cantidades grandes de humo/polvo
- Para campanas de aspiración, mesas de aspiración y células robotizadas
- Alta rentabilidad gracias a la limpieza automática del filtro
- Máxima protección de la salud para los operarios gracias al uso de un cartucho de filtro KemTex® de ePTFE con filtrado de superficie
- Funcionamiento seguro gracias al control del sentido de giro
- Conexión de aspiración para tuberías de diámetro 160

Filtro autolimpiable Fijo

KEMPER



Filtro autolimpiable fijo

Características

- Cantidades grandes de humo/polvo
- Con dos brazos: Para dos puestos de trabajo
- Alta rentabilidad gracias a la limpieza automática del filtro
- Máxima protección de la salud para los operarios gracias al uso de cartuchos de filtro KemTex® de ePTFE con filtrado de superficie
- Menor consumo de aire a presión debido a la limpieza accionada por presión diferencial
- Campana de aspiración giratoria a 360° con válvula de regulación
- Brazo de hasta 10 m (con pescante)
- Silenciador
- Control-Box



APARATO CON UN BRAZO

Art.-Nr.	Descripción
83 100 100	Brazo 2 m, versión con manguera
83 100 101	Brazo 3 m, versión con manguera
83 100 102	Brazo 4 m, versión con manguera
83 100 103	Brazo 5 m, versión con manguera
83 100 104	Brazo 6 m, versión con manguera
83 100 105	Brazo 7 m, versión con manguera
83 100 106	Brazo 2 m, versión con tubo
83 100 107	Brazo 3 m, versión con tubo
83 100 108	Brazo 4 m, versión con tubo
83 100 109	Brazo 5 m, versión con tubo
83 100 110	Brazo 6 m, versión con tubo
83 100 111	Brazo 7 m, versión con tubo

Datos Técnicos

Potencia de aspiración	1 200 m³/h
Medidas (A x L x A)	655 x 655 x 1 355 mm
Peso	142 kg
Potencia del motor	1,5 kW
Tensión de alimentación	3 x 400 V / 50 Hz
Corriente nominal	3,5 A
Nivel de intensidad sonora	71 dB(A)
Tipo de Ventilador	Ventilador centrífugo
Suministro de aire comprimido	5 - 6 bar

APARATO CON DOS BRAZOS

Art.-Nr.	Descripción
83 200 100	Brazo 2 m, versión con manguera
83 200 101	Brazo 3 m, versión con manguera
83 200 102	Brazo 4 m, versión con manguera
83 200 103	Brazo 5 m, versión con manguera
83 200 104	Brazo 6 m, versión con manguera
83 200 105	Brazo 7 m, versión con manguera

También disponible en versión de tubo

VacuFil 500

KEMPER

Datos Técnicos

Potencia de aspiración	500 m³/h
Medidas (A x L x A)	655 x 1 200 x 1 370 mm
Peso	250 Kg
Potencia del motor	5,5 KW
Tensión de alimentación	3 x 400 V / 50 Hz
Nivel de intensidad sonora	74 dB(A)
Tipo de ventilador	Con compresor de canal lateral
Corriente nominal	11 A
Suministro de aire comprimido	5 - 6 bar

VacuFil 500

Características

- Aspiración de alto vacío
- Alto rendimiento
- Cantidades grandes de humo/polvo
- Antorchas de soldadura con aspiración y aspiración para robots
- En boquillas de aspiración y brazos de aspiración de alto vacío
- Limpieza automática accionada por presión diferencial
- Colector de polvo
- Control de filtros
- Compresor de canal de derivación
- Cartuchos de filtro KemTex® de ePTFE
- 4 conexiones de aspiración para tuberías de diámetro 45 o 1 conexión de aspiración diámetro 100



Datos de pedido

Art.-Nr.	Descripción
82 700	4 tomas de aspiración diám. 45 mm
82 750	1 toma de aspiración diám. 100 mm
109 0440	10 m² Cartucho de filtración KemTex® con membrana de ePTFE

Set de Ventilación

KEMPER


Set de ventilación

Características

- Hasta 4 metros de alcance
- Cantidades grandes de humo/polvo
- Allí donde el filtrado de aire no es imprescindible
- Humo de soldadura, gases, vapores, polvo ligero y gases de escape de automóviles
- Especialmente silencioso gracias a que la carcasa es de fundición de siluminio
- Campana de aspiración giratoria a 360° con válvula de regulación
- Articulación portante interna en paralelogramo con apoyo de resorte
- Con manguera: Manguera de tejido de poliéster, recubierto de PVC y con espiral de alambre de acero soldada
- Con tubo: Tubo de aluminio con recubrimiento en polvo y tres secciones de manguera flexibles
- Ventilador de fundición de siluminio a prueba de chispas

Datos Técnicos

Potencia de aspiración	1 000 m³/h
Potencia del motor	0,75 KW
Tensión de alimentación	3 x 400 V / 50 Hz
Corriente nominal	1,5 A
Nivel de intensidad sonora	73 dB(A)
Tipo de ventilador	Ventilador centrífugo

Datos de pedido

Art.-Nr.	Descripción
79 002 201	Brazo 2 m, versión con manguera
79 003 201	Brazo 3 m, versión con manguera
79 004 201	Brazo 4 m, versión con manguera
79 502 201	Brazo 2 m, versión con tubo
79 503 201	Brazo 3 m, versión con tubo
79 504 201	Brazo 4 m, versión con tubo

Set de ventilación con 2 articulaciones

KEMPER


Datos Técnicos

Tensión de alimentación	3 x 400 V / 50 Hz
Nivel de intensidad sonora	73 dB(A)
Tipo de Ventilador	Ventilador centrífugo

Set de ventilación con 2 articulaciones

Características

- Hasta 7 metros de alcance
- Campana de aspiración giratoria a 360° con válvula de regulación
- Articulación portante interna en paralelogramo con apoyo de resorte
- Con manguera: Manguera de tejido de poliéster, recubierto de PVC y con espiral de alambre de acero soldada
- Con tubo: Tubo de aluminio con recubrimiento en polvo y tres secciones de manguera flexibles
- Ventilador de fundición de siluminio a prueba de chispas
- Pescante de brazo con capacidad de carga de 50 kg
- Pescante de brazo con perfil C integrado con carro deslizante
- Cantidades grandes de humo/polvo
- Allí donde el filtrado del aire no es imprescindible
- Humo de soldadura, gases, vapores, polvo ligero y gases de escape de automóviles
- Riesgo de tropiezos reducido debido a las opciones de fijación para herramientas o dispositivos de avance de cable en el pescante de brazo con carro deslizante
- Especialmente silencioso gracias a que la carcasa es de fundición de siluminio

Art.-Nr.	Descripción	Potencia de aspiración	Potencia del motor	Corriente nominal
79 205 201	Brazo 5 m, versión con manguera	950 m³/h	0,75 kW	1,5 A
79 206 201	Brazo 6 m, versión con manguera	950 m³/h	0,75 kW	1,5 A
79 007 201	Brazo 7 m, versión con manguera	1 000 m³/h	1,1 kW	2,3 A
79 705 201	Brazo 5 m, versión con tubo	950 m³/h	0,75 kW	1,5 A
79 706 201	Brazo 6 m, versión con tubo	950 m³/h	0,75 kW	1,5 A
79 507 201	Brazo 7 m, versión con tubo	1 000 m³/h	1,1 kW	2,3 A

Set de ventilación con 3 articulaciones

KEMPER

Datos Técnicos	
Potencia de aspiración	1 000 m³/h
Potencia del motor	1,1 KW
Tensión de alimentación	3 x 400 V / 50 Hz
Corriente nominal	2,3 A
Nivel de intensidad sonora	73 dB(A)
Tipo de ventilador	Ventilador centrífugo

Datos de pedido	
Art-Nr.	Descripción
79 307 201	Brazo 7 m, versión con manguera
79 308 201	Brazo 8 m, versión con manguera
79 807 201	Brazo 7 m, versión con tubo
79 808 201	Brazo 8 m, versión con tubo



Set de ventilación con 3 articulaciones		
Características		
<ul style="list-style-type: none"> Hasta 8 m de alcance Cantidades grandes de humo/polvo Allí donde el filtrado del aire no es imprescindible Humo de soldadura, gases, vapores, polvo ligero y gases de escape de automóviles Piezas de trabajo grandes Riesgo de tropiezos reducido debido a las opciones de fijación para herramientas o dispositivos de avance de cable en el pescante de brazo con carro deslizante 	<ul style="list-style-type: none"> Especialmente silencioso gracias a que la carcasa es de fundición de siluminio Campana de aspiración giratoria a 360° con válvula de regulación Articulación portante interna en paralelogramo con apoyo de resorte Con manguera: Manguera de tejido de poliéster, recubierto de PVC y con espiral de alambre de acero soldada 	<ul style="list-style-type: none"> Con tubo: Tubo de aluminio con recubrimiento en polvo y tres secciones de manguera flexibles Ventilador de fundición de siluminio a prueba de chispas Pescante de brazo con capacidad de carga de 50 kg Pescante de brazo con perfil C integrado con carro deslizante

Set de ventilación con 3 articulaciones

KEMPER

Datos Técnicos	
Potencia de aspiración	1 000 m³/h
Potencia del motor	1,1 KW
Tensión de alimentación	3 x 400 V / 50 Hz
Corriente nominal	2,3 A
Nivel de intensidad sonora	73 dB(A)
Tipo de ventilador	Ventilador centrífugo

Datos de pedido	
Art-Nr.	Descripción
79 409 201	Brazo 9 m, versión con manguera
79 410 201	Brazo 10 m, versión con manguera
79 909 201	Brazo 9 m, versión con tubo
79 910 201	Brazo 10 m, versión con tubo

Set de ventilación con 3 articulaciones
Características
<ul style="list-style-type: none"> Hasta 10 m de alcance Cantidades grandes de humo/polvo Allí donde el filtrado del aire no es imprescindible Humo de soldadura, gases, vapores, polvo ligero y gases de escape de automóviles Piezas de trabajo grandes Riesgo de tropiezos reducido debido a las opciones de fijación para herramientas o dispositivos de avance decable en el pescante de brazo con carro deslizante Campana de aspiración giratoria a 360° con válvula de regulación Articulación portante interna en paralelogramo con apoyo de resorte Con manguera: Manguera de tejido de poliéster, recubierto de PVC y con espiral de alambre de acero soldada Con tubo: Tubo de aluminio con recubrimiento en polvo y tres secciones de manguera flexibles Ventilador de fundición de siluminio a prueba de chispas Pescante de brazo con capacidad de carga de 50 kg Pescante de brazo con perfil C integrado con carro deslizante

