

Filtro mecánico fijo

- » Calidad robusta
- » Filtro de alto rendimiento



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

Aparatos 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

También otros aparatos con ventilador y motor más potentes, con mayor capacidad de aspiración disponibles

Ventajas

- » Cantidades de humo/polvo pequeñas o moderadas
- » Uso ocasional o frecuente

Área de aplicación

- » Cambio de filtro confortable por la puerta de mantenimiento
- » Recolocación menos frecuente del brazo de aspiración gracias a la forma de la campana de aspiración
- » 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 regulación de las campanas de aspiración
- » Con dos brazos: Solución económica y de tamaño reducido dado que el aparato tiene dos brazos

Características

- » Campana de aspiración giratoria a 360° con válvula de regulación
- » Sistema automático de marcha/paro (opcional)
- » Iluminación del área de trabajo (opcional)
- » Brazo de hasta 10 m (con pescante)
- » Disponible con dos brazos
- » Silenciador
- » Control-Box

Suministro incluye

- » Aparato
- » Ventilador
- » Silenciador
- » Control-Box
- » Brazo de aspiración con campana

Equipamiento adicional

- » Sistema automático de marcha/paro
- » Iluminación del área de trabajo
- » Encendido/apagado en la campana de aspiración

Datos técnicos

Filtro	
Niveles de filtración	2
Método de filtración	Filtro desechable
Superficie del filtro	aprox. 15,8 m ²
Tipo de filtro	Casete de filtración
Material del filtro	Membrana de fibra de vidrio
Clase de filtro	F9
Filtros adicionales	Prefiltro
Datos básicos	
Potencia de aspiración con 1-brazo	1 200 m ³ /h
Potencia de aspiración con 2-brazos	2 x 700 m ³ /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)
Información adicional	
Tipo de ventilador	Ventilador centrífugo

Ventajas

- » Cantidades de humo/polvo pequeñas o moderadas
- » Uso ocasional o frecuente
- » Para campanas de aspiración, mesas de aspiración y células robotizadas

Área de aplicación

- » Ocupa muy poco espacio gracias a su diseño compacto
- » Instalación sencilla, ya que el aparato se suministra listo para enchufar (Plug and Play)
- » Cambio de filtro confortable por la puerta de mantenimiento
- » Mayor seguridad gracias al control de filtros
- » Prolongación de la vida útil seleccionando el cartucho filtrante de bolsa opcional

Características

- » Control de filtros
- » Conexión de aspiración para tuberías de diámetro 250
- » Patas graduables en altura
- » Cartucho filtrante de bolsa (opcional)

Filter-Cell

- » Compacto
- » Montaje Plug and Play



Datos técnicos

Filtro	
Niveles de filtración	2
Método de filtración	Filtro desechable
Superficie del filtro	aprox. 15,8 m ²
Tipo de filtro	Casete de filtración
Material del filtro	Membrana de fibra de vidrio
Clase de filtro	F9
Filtros adicionales	Prefiltro (tejido de aluminio)
Datos básicos	
Potencia de aspiración	1.400 m ³ /h
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)
Información adicional	
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

- » Mesa de trabajo con aparato de filtración
- » Gran superficie de trabajo



Ventajas

- » Cantidades de humo/polvo pequeñas o moderadas
- » Uso ocasional o frecuente
- » Soldar y esmerilar

Área de aplicación

- » Cambio de filtro confortable por la puerta de mantenimiento
- » Riesgo de incendio reducido gracias a un preseparator 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 una superficie de trabajo especialmente grande de 1200 x 800 mm

Características

- » Preseparator de chispas
- » Rejilla de soporte robusta y grande
- » Uso de carbón activo (opcional)

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

Datos técnicos

Filtro	
Niveles de filtración	2
Método de filtración	Filtro desechable
Superficie del filtro	aprox. 15,8 m ²
Tipo de filtro	Casete de filtración
Material del filtro	Membrana de fibra de vidrio
Clase de filtro	F9
Filtros adicionales	Prefiltro (tejido de aluminio)
Datos básicos	
Potencia de aspiración	1.400 m ³ /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)
Información adicional	
Tipo de ventilador	Ventilador centrífugo

Ventajas

- » Cantidades de humo de soldadura pequeñas o moderadas
- » Uso ocasional o frecuente
- » Uno o dos puestos de trabajo

Área de aplicación

- » Mayor seguridad gracias al control de filtros
- » Ajuste ideal en la zona de trabajo gracias a una regulación continua de potencia
- » Como set agrupable debido a amplios equipamientos adicionales

Características

- » Filtro combinado de partículas de gas
- » Control con supervisión de filtros de tres etapas
- » Regulación continua de potencia
- » Dos conexiones de aspiración diámetro 45 mm

Equipamiento adicional

- » Mini brazo de aspiración
- » Consola de fijación
- » Boquilla ranurada de aspiración
- » Bastidor con ruedas
- » Manguera de aspiración

SolderFil

- » Aspiración para humos de soldadura blanda
- » Compacto



Datos técnicos

Filtro	
Niveles de filtración	2
Método de filtración	Filtro desechable
Superficie del filtro	aprox. 2,3 m ²
Tipo de filtro	Casete de filtración
Material del filtro	Membrana de fibra de vidrio
Grado de filtración	> 99,9 %
Clasificación de polvo	H
Clase de filtro	H13
Filtros adicionales	Prefiltro
Datos básicos	
Medidas (A x L x A)	340 x 450 x 660 mm
Corriente nominal	8,5 A
Nivel de intensidad sonora	71 dB(A)
Información adicional	
Tipo de ventilador	Ventilador centrífugo

Datos de pedido

Art.-Nr.	Descripción
91 830 105	Potencia de aspiración 340 m ³ /h, 1,6 kW
91 830 200	Potencia de aspiración 270 m ³ /h, 1,1 kW

Filtro electrostático fijo

- » También adecuado para materiales aceitosos
- » Limpieza de filtro manual



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

Aparatos 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

También otros aparatos con ventilador y motor más potentes, con mayor capacidad de aspiración disponibles

Ventajas

- » También adecuado para material cubierto de aceite
- » Cantidades moderadas de humo/polvo
- » Uso regular

Área de aplicación

- » Adecuado para materiales cubiertos de aceite porque la célula del colector se puede lavar
- » Cambio de filtro confortable por la puerta de mantenimiento
- » Recolocación menos frecuente del brazo de aspiración gracias a la forma de la campana de aspiración
- » 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 regulación de las campanas de aspiración
- » Con dos brazos: Solución económica y de tamaño reducido dado que el aparato tiene dos brazos

Características

- » Campana de aspiración giratoria a 360° con válvula de regulación
- » Filtro de limpieza, manual
- » Sistema automático de marcha/paro (opcional)
- » Iluminación del área de trabajo (opcional)
- » Brazo de hasta 10 m (con pescante)
- » Disponible con dos brazos
- » Silenciador
- » Control-Box

Suministro incluye

- » Aparato
- » Ventilador
- » Silenciador
- » Control-Box
- » Brazo de aspiración con campana

Equipamiento adicional

- » Sistema automático de marcha/paro
- » Iluminación del área de trabajo
- » Encendido/apagado en la campana de aspiración

Datos técnicos

Filtro	
Niveles de filtración	2
Método de filtración	Filtro de limpieza
Superficie del filtro	aprox. 7,5 m ²
Tipo de filtro	Célula colectora
Filtros adicionales	Prefiltro
Datos básicos	
Potencia de aspiración	1.200 m ³ /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)
Información adicional	
Tipo de ventilador	Ventilador centrífugo

Ventajas

- » Cantidades grandes de humo/polvo
- » Uso continuo
- » Con dos brazos: Para dos puestos de trabajo

Área de aplicación

- » Alta rentabilidad gracias a la limpieza automática del filtro
- » Recolocación menos frecuente de los brazos de aspiración gracias a la forma de las campanas de aspiración
- » 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

Características

- » Campana de aspiración giratoria a 360° con válvula de regulación
- » Limpieza automática del filtro accionada por presión diferencial
- » Cartuchos de filtro KemTex® de ePTFE
- » Sistema automático de marcha/paro (opcional)
- » Iluminación del área de trabajo (opcional)
- » Brazo de hasta 10 m (con pescante)
- » Disponible con dos brazos
- » Silenciador
- » Control-Box

Suministro incluye

- » Aparato
- » Silenciador
- » Control-Box
- » Brazo de aspiración con campana

Equipamiento adicional

- » Sistema automático de marcha/paro
- » Iluminación del área de trabajo
- » Encendido/apagado en la campana de aspiración

Datos técnicos

Filtro	
Niveles de filtración	1
Método de filtración	Filtro de limpieza
Limpieza del filtro	Tobera rotativa
Superficie del filtro	aprox. 8 m ²
Tipo de filtro	Cartucho de filtración
Material del filtro	Membrana de ePTFE
Grado de filtración	> 99,9 %
Clasificación de polvo	M
Datos básicos	
Potencia de aspiración	1.200 m ³ /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)
Información adicional	
Tipo de ventilador	Ventilador centrífugo
Suministro de aire comprimido	5 - 6 bar

Filtro autolimpiable fijo

- » Limpieza de filtro automática
- » Uso continuo



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

Aparatos 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

Filter-Cell XL

- » Compacto
- » Limpieza de filtro automática



Ventajas

- » Cantidades grandes de humo/polvo
- » Uso continuo
- » Para campanas de aspiración, mesas de aspiración y células robotizadas

Área de aplicación

- » Alta rentabilidad gracias a la limpieza automática del filtro
- » Ocupa muy poco espacio gracias a su diseño compacto
- » Instalación sencilla, ya que el aparato se suministra listo para enchufar (Plug and Play)
- » 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

Características

- » Conexión de aspiración para tuberías de diámetro 160
- » Limpieza automática del filtro
- » Cartucho de filtro KemTex® de ePTFE
- » Patas graduables en altura
- » Control del sentido de giro

Datos de pedido

Art.-Nr.	Descripción
60 200	Filter-Cell XL aparato de aspiración
109 0438	10 m ² Cartucho de filtración KemTex® con membrana de ePTFE

Datos técnicos

Filtro	
Método de filtración	Filtro de limpieza
Limpieza del filtro	Tobera rotativa
Superficie del filtro	aprox. 10 m ²
Tipo de filtro	Cartucho de filtración
Material del filtro	Membrana de ePTFE
Grado de filtración	> 99,9 %
Clasificación de polvo	M
Datos básicos	
Potencia de aspiración	1.000 m ³ /h
Medidas (A x L x A)	655 x 655 x 1 460 mm
Peso	135,0 kg
Potencia del motor	1,5 kW
Tensión de alimentación	3 x 400 V / 50 Hz
Nivel de intensidad sonora	69 dB(A)
Información adicional	
Tipo de ventilador	Ventilador centrífugo



Apto para polvo perjudicial para los alvéolos
Grado de separación > 99 % para partículas < 0,4 µm



Ventajas

- » Cantidades grandes de humo/polvo
- » Uso continuo
- » Antorchas de soldadura con aspiración y aspiración para robots
- » En boquillas de aspiración y brazos de aspiración de alto vacío

Área de aplicación

- » 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
- » Gran flexibilidad en la versión con cuatro tomas de conexión separadas
- » Funcionamiento continuo ininterrumpido gracias a la limpieza automática del filtro

Características

- » 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

Equipamiento adicional

- » Sistema automático de marcha/paro
- » Manguera de aspiración
- » Boquilla ranurada y cónica
- » Conexiones de aspiración para pistolas de soldadura

VacuFil 500

- » Aspiración de alto vacío
- » Alto rendimiento



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 m ² Cartucho de filtración KemTex® con membrana de ePTFE

Datos técnicos

Filtro	
Niveles de filtración	1
Método de filtración	Filtro de limpieza
Limpieza del filtro	Tobera rotativa
Superficie del filtro	aprox. 10 m ²
Tipo de filtro	Cartucho de filtración
Material del filtro	Membrana de ePTFE
Grado de filtración	> 99,9 %
Clasificación de polvo	M
Datos básicos	
Potencia de aspiración	500 m ³ /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
Corriente nominal	11 A
Nivel de intensidad sonora	74 dB(A)
Información adicional	
Tipo de ventilador	Con compresor de canal lateral
Suministro de aire comprimido	5 - 6 bar



Apto para polvo perjudicial para los alvéolos
Grado de separación > 99 % para partículas < 0,4 µm

Set de ventilación

- » Uso sencillo
- » Hasta 4 m de alcance



Ventajas

- » Cantidades grandes de humo/polvo
- » Uso continuo
- » Allí donde el filtrado del aire no es imprescindible
- » Humo de soldadura, gases, vapores, polvo ligero y gases de escape de automóviles

Área de aplicación

- » Especialmente silencioso gracias a que la carcasa es de fundición de siluminio
- » Recolocación del brazo de aspiración un 40 % menos debido a la forma de la campana
- » De fácil utilización gracias especialmente a que se puede manejar la campana con una sola mano
- » Mantiene la posición elegida gracias a la articulación portante interna

Características

- » 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

Suministro incluye

- » Ventilador
- » Brazo de aspiración con campana
- » Soporte de pared
- » Interruptor protector del motor
- » Juego de material de conexión
- » Conducto de escape y pieza de salida adecuada

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

Datos técnicos

Datos básicos

Potencia de aspiración	1 000 m ³ /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)

Información adicional

Tipo de ventilador	Ventilador centrífugo
--------------------	-----------------------

Set de ventilación con 2 articulaciones

- » Uso sencillo
- » Hasta 7 m de alcance



Características

- » 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

Suministro incluye

- » Ventilador
- » Brazo de aspiración con campana
- » Soporte de pared
- » Interruptor protector del motor
- » Juego de material de conexión
- » Conducto de escape y pieza de salida adecuada

Ventajas

- » Cantidades grandes de humo/polvo
- » Uso continuo
- » Allí donde el filtrado del aire no es imprescindible
- » Humo de soldadura, gases, vapores, polvo ligero y gases de escape de automóviles

Área de aplicación

- » 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
- » Recolocación del brazo de aspiración un 40 % menos debido a la forma de la campana
- » De fácil utilización gracias especialmente a que se puede manejar la campana con una sola mano
- » Mantiene la posición elegida gracias a la articulación portante interna
- » Trabajo rápido y flexible debido al gran alcance

Datos básicos

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

Información adicional

Tipo de ventilador	Ventilador centrífugo
--------------------	-----------------------

Datos de pedido

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

Set de ventilación con 3 articulaciones

- » Uso sencillo
- » Hasta 8 m de alcance



Ventajas

- » Cantidades grandes de humo/polvo
- » Uso continuo
- » 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

Área de aplicación

- » 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
- » Recolocación del brazo de aspiración un 40 % menos debido a la forma de la campana
- » De fácil utilización gracias especialmente a que se puede manejar la campana con una sola mano
- » Mantiene la posición elegida gracias a la articulación portante interna
- » Trabajo rápido y flexible debido al gran alcance

Características

- » 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

Suministro incluye

- » Ventilador
- » Brazo de aspiración con campana
- » Pescante de brazo
- » Interruptor protector del motor
- » Juego de material de conexión
- » Conducto de escape y pieza de salida adecuada

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

Datos técnicos

Datos básicos	
Potencia de aspiración	1 000 m ³ /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)
Información adicional	
Tipo de ventilador	Ventilador centrífugo

Set de ventilación con 3 articulaciones

- » Uso sencillo
- » Hasta 10 m de alcance



Características

- » 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

Suministro incluye

- » Ventilador
- » Brazo de aspiración con campana
- » Pescante de brazo
- » Interruptor protector del motor
- » Juego de material de conexión
- » Conducto de escape y pieza de salida adecuada

Ventajas

- » Cantidades grandes de humo/polvo
- » Uso continuo
- » 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

Área de aplicación

- » Especialmente silencioso gracias a que la carcasa es de fundición de siluminio
- » Recolocación del brazo de aspiración un 40 % menos debido a la forma de la campana
- » De fácil utilización gracias especialmente a que se puede manejar la campana con una sola mano
- » Mantiene la posición elegida gracias a la articulación portante interna
- » Trabajo rápido y flexible debido al gran alcance
- » 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

Datos técnicos

Datos básicos	
Potencia de aspiración	1 000 m ³ /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)
Información adicional	
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

