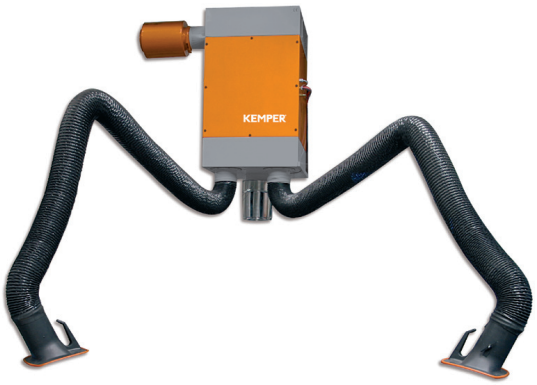
Filtro autolimpiable fijo - Ref.: 83 200 100

- Dos brazos de aspiración
- Limpieza del filtro controlado por presión diferencial



Aplicación

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

Ventajas

- 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
- Solución económica y de tamaño reducido dado que el aparato tiene dos brazos
- Se puede trabajar en dos sitios simultánea o alternadamente con potencia de aspiración regulable gracias a las válvulas de regulación de las campanas de aspiración

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 a partir de 5 m con pescante
- Disponible con dos brazos
- Silenciador
- Control-Box

Datos técnicos

Número de artículo	**83 200 100**
Filtro	
Niveles de filtración	1
Método de filtración	Filtro de limpieza
Limpieza del filtro	Tobera rotativa
Superficie del filtro	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	2 x 700 m^3/h
Potencia máx. del aspirador	3000 m^3/h
Medidas (A x L x A)	655 x 655 x 1355 mm
Peso	142 kg
Potencia del Motor	1.5 kW
Tensión de Voltaje	3 x 400 V / 50 Hz
Corriente nominal	3.5 A
Nivel sonoro	71 dB(A)
Información adicional	
Tipo de ventilador	Ventilador Centrífugo
Suministro de aire comprimido	5 - 6 bar
Cantidad de brazos de aspiración	2
Tipo de brazo de aspiración	Versión con manguera
Diámetro brazo	150
Long. brazo	2 m
Contenedor de aire comprimido	25
Volumen del recipiente recolector de polvo	11 L

Suministro incluye

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

Variantes

- Varias longitudes de brazo
- Otras tensiones de alimentación disponibles

Equipamiento adicional

- Sistema automático de marcha/paro
- Iluminación del puesto de trabajo, incluye ON / OFF en la campana de extracción

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