Filtro autolimpiable fijo - Ref.: 83 100 100

» Limpieza de filtro automática
» Uso continuo

Datos técnicos

Número de artículo	**83 100 100**
Filtro	
Niveles de filtración	1
Método de filtración	Filtro de limpieza
Limpieza del filtro	Tobera rotativa
Superficie del filtro	8 m²
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	1200 m³/h
Potencia máx. del aspirador	3000 m³/h
Medidas (A x L x A)	655 x 655 x 1355 mm
Peso	146 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	1
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

Aplicación

» Cantidades grandes de humo/polvo
» Uso continuo

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

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

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