Equipos móviles

ProfiMaster

Calidad robusta con filtro de alto rendimiento

ProfiMaster es un equipo de filtrado de calidad robusta para uso ocasional o frecuente con cantidades de polvo pequeñas o moderadas. Los filtros desechables tienen una gran capacidad y se pueden cambiar muy cómodamente. La campana de aspiración de ángulo variable permite un radio de acción de 360 grados y muy pocos seguimientos durante la soldadura.

Área de aplicación

- También adecuado para acero al cromo-níquel
- Cantidad de humo/polvo pequeña a moderada
- Uso ocasional o frecuente

Ventajas

- Cómodo cambio de filtro a través de puerta de mantenimiento
- Funcionamiento seguro debido al reconocimiento del campo de giro
- Recolocación menos frecuente del brazo de aspiración gracias a la forma de la campana de aspiración
- Mayor seguridad gracias al control de filtros

Características

- Campana de aspiración giratoria
- Filtración en dos etapas
- Sistema automático de marcha/paro (opcional)
- Brazo de aspiración hasta 4 m

Equipamiento adicional

- Sistema automático de marcha/paro

Variantes

- Otras tensiones disponibles
- Varios modelos y longitudes de brazo

Información general

Filtro	
Filtración	de 2 etapas
Tipo de filtro	Filtro desechable
Superficie del filtro	aprox. 17 m^2
Grado de filtración	> 99%
Material del filtro	Membrana de fibra de vidrio
Clase de filtración de humo de soldadura	W3
Filtros adicionales	Prefiltro

Datos de pedido

Descripción	Artículo
Modelo con manguera, 2 m	**60 650 100**
Modelo con manguera, 3 m	**60 650 101**
Modelo con manguera, 4 m	**60 650 102**
Modelo con tubo rígido, 2 m	**60 650 103**
Modelo con tubo rígido, 3 m	**60 650 104**
Modelo con tubo rígido, 4 m	**60 650 105**

Datos técnicos

Datos básicos	
Dimensiones (Ancho x Largo x Alto)	785 x 730 x 950 mm
Peso sin brazo	aprox. 106 kg
Diámetro brazo de aspiración	150 mm
Potencia del motor	1,1 kW
Tensión de alimentación	3 x 400 V / 50 Hz
Tensión de control	24 V, DC
Corriente nominal	2,3 A
Nivel de intensidad sonora	aprox. 70 dB(A)
Potencia de aspiración con brazo	máx. 1.100 m^3/h
Presión máxima	2.100 Pa
Información adicional	
Certificado IFA (a fecha 08/13)	en prueba