

MEC-1100 MÓVIL 1 BRAZO

Equipo mecánico con filtro de alto rendimiento



Equipo de filtrado de calidad 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.

De manejo sencillo, construcción robusta y fácil mantenimiento.

Aplicaciones

- También adecuado para acero al cromo-níquel.
- Cantidad de humo/polvo pequeña o 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.
- También adecuado para acero al cromo-níquel. Mayor seguridad gracias al control de filtros.

Características

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

Información adicional

- Certificado IFA: W3-Probado
- Tipo de ventilador: Ventilador centrífugo
- Tiempo de soldadura cambio filtro: 13 horas

Características técnicas

MODELO	MEC-1100	
Dimensiones (Ancho x Largo x Alto)	mm	785 x 730 x 950 mm
Peso sin brazo	Kg	aprox. 104
Diámetro brazo de aspiración	mm	150
Potencia del motor	kW	1,1
Tensión de alimentación		3 x 400 V / 50 Hz
Tensión de control	V	24, DC
Corriente nominal	A	2,3
Nivel de intensidad sonora	dB(A)	72
Potencia de aspiración con brazo	m ³ /h	máx. 1.100
Presión máxima	Pa	1.100

Características generales

Filtración	2 etapas
Método de filtración	Filtro desechable
Tipo de filtro	Casete de filtración
Superficie del filtro	aprox. 17 m ²
Grado de filtración	> 99,5 %
Material del filtro	Membrana de fibra de vidrio
Clase de filtración de humo de soldadura	E12
Filtros adicionales	Prefiltro

Características generales

2501236 F.MEC-1100 MOVIL 1B/2M(3X400V)

2501240 F.MEC-1100 MOVIL 1B/3M(3X400V)

2501251 F.MEC-1100 MOVIL 1B/4M(3X400V)

Accesorios recomendados



FILTRO PRINCIPAL F.MEC-1100
Código 2502076



PREFILTROS (10 UDS.)
Código 2490364



SENSOR MARCHA/PARO CABLE 5M
Código 2502080



PREFILTRO ALUMINIO PROTECCIÓN
Código 2500223