

FilterCart W3

FilterCart + W3 filtro portátil de uso intermitente para aplicaciones de extracción y soldadura ligera.



FilterCart W3

- ✓ Filtro de nanofibras desechable de larga duración con una gran superficie de filtración: 30 m².
- ✓ Eficacia del filtro < 99 %, clase W3. Cumple con la norma ISO 21904-1
- ✓ Eficiencia del filtro F9 (EN779), MERV 14 (ASHRAE 52.2)
- ✓ Filtro HEPA 13 opcional disponible
- ✓ Cumple con el Reglamento de diseño ecológico para ventiladores integrados (Reglamento de diseño ecológico 2024/1834).

El FilterCart+ W3 es una unidad móvil ligera y fácil de maniobrar. Se utiliza para la extracción de polvo y humos de soldadura, y cuenta con una señal de aviso cuando el filtro está lleno. Incluye un brazo de extracción fácil de colocar que ya viene montado en la unidad, lo que permite una instalación rápida y sencilla. La campana metálica, de diseño especial y con foco integrado, genera la máxima velocidad de aire en el punto de soldadura.

El FilterCart+ W3 cumple con el Reglamento de diseño ecológico para ventiladores integrados (Reglamento de diseño ecológico 2024/1834).

El filtro desechable de nanofibras ofrece una vida útil significativamente más larga y una mayor eficiencia que las versiones anteriores del FilterCart

FilterCart W3

Certificaciones	CE
Nivel sonoro	73
Case de protección	IP42
Eficacia de filtración (%)	99
Instalación	Interior
Material	Cuerpo de filtro en plástico rotomoldeado
Apropiado para polvo combustible	False
Material reciclado (%)	99
[ProductApplication]	Polvo, Humo
Diámetro brazo de extracción (mm)	160
Caudal (m³/h)	1050
Voltaje (V)	230
Frecuencia (Hz)	50
Fases	1
Tipo de filtro	Cartucho
Número de elementos filtrantes	1
Enchufe eléctrico	Euro (CEE 7/2 P+E)
[ItemMaxAirFlow]	1050
Peso (kg)	73
[ItemFilterCleaningMethod]	Filtro desechable
Potencia (kW)	0,75
Método de extracción	Brazo de extracción
Indicación cambio de filtro	True

Models

	Item number	Longitud del brazo (m)
	12635645 ^[1]	2
	12635745 ^[1]	3

^[1] Filter class - F9 (EN779), MERV 14 (ASHRAE 52.2)

Accessories

	Accessory	Item number
	LED 24V, 5W/6VA	10376969
	Filtro HEPA H13-FC Original and W3	12374016
	Filtro de chispas W3	12375241
	Precote 5 pcs	12374548
	Filter FC-30 Nanofiber, High Efficiency	12377253
	HEPA filter H14-FilterCart (excl. 12377290 spacer kit)	12377296
	Kit spacer FCart filter H14 , 4-p	12377290

