

## FilterCart W3

Unidade filtrante móvel FilterCart+ W3 para aplicações de soldadura intermitente ou leve.



O FilterCart + W3 é um extrator leve, portátil e fácil de manobrar, com um sinal de alerta quando o filtro está colmatado. Inclui um braço de extração fácil de posicionar, já instalado na unidade, para uma configuração rápida e fácil. A campânula metálica com luz de trabalho integrada foi projetada para otimizar a extração de ar na área de soldadura. O filtro descartável em nanofibra proporciona vida útil significativamente mais longa e maior eficiência do que as versões anteriores do FilterCart.



- Filtro de nanofibra descartável de longa duração com grande superfície filtrante de 30 m<sup>2</sup>
- Eficiência de filtração < 99%, Classe W3.
- Eficiência de filtração F9 (EN779), MERV 14 (ASHRAE 52.2)
- Disponível filtro HEPA 13 opcional
- Se for necessário mais alcance, é recomendado o braço de 3 m.

Produto	FilterCart W3
Nível de ruído (dB(A))	73
Classe de proteção	IP42
Eficiência de filtração (%)	99
Instalação	Interior
Material	Invólucro em plástico rotomoldado. Braço de extração com estrutura em alumínio e mangueira em PVC. Ventilador em aço e alumínio.
Adequado para poeiras combustíveis	False
Material reciclável (%)	99
Aplicações	Poeira, Fumos
Diâmetro do braço de extração (mm)	160
Caudal (m <sup>3</sup> /h)	1050
Voltagem (V)	230
Frequência (Hz)	50
Nº de fases	1
Tipo de filtro	Filtro de cassete
Número de elementos filtrantes	1
Material Filtrante	Nanofibra
Tomada elétrica	Euro (CEE 7/2 P+E)
Caudal máx. (m <sup>3</sup> /h)	1050
Peso (kg)	73
Método de limpeza dos filtros	Filtro descartável
Potência /kW)	0,75
Nota	Filter class - F9 (EN779), MERV 14 (ASHRAE 52.2)
Área filtrante (m <sup>2</sup> )	30








Poeira Fumos

## FilterCart W3

Imagem	Descrição	Comprimento do braço (m)	Modelo
		2	12635645*
		3	12635745*

\*Filter class - F9 (EN779), MERV 14 (ASHRAE 52.2)

# FilterCart W3

Acessório		Artigo nº
	Lâmpada LED para extrator de fumos (substituição)	10376969
	Filtro HEPA, 7,5m2 filtro de alta eficiência, classe H13	12374016
	Spark protection W3	12375241
	Filter NANO-FC-30	12377253
	HEPA filter high-efficiency filter, class H14	12377296
	Kit spacer FCart filter H14 , 4-p	12377290

## FilterCart W3

