

## FilterCart W3

FilterCart+ W3 mobiele filterunit voor afwisselende laswerkzaamheden.



De FilterCart+ W3 is een verrijdbare en eenvoudig te verplaatsen lasrook en (fijn)stof afzuiger met waarschuwingssignaal voor een filter vol melding. De unit heeft een eenvoudig te positioneren afzuigarm die al gemonteerd is, waardoor een snel en eenvoudig gebruik mogelijk wordt gemaakt. De speciaal ontworpen metalen afzuigkap met geïntegreerde spotlight, zorgt voor een maximale luchtsnelheid op de lasplek. Het wegwerp Nanovezelffilter biedt zowel een aanzienlijk langere levensduur van het filter als een hogere efficiëntie dan eerdere versies van de FilterCart.



- Duurzaam, Nanofiber filter met een filteroppervlak van 30 m<sup>2</sup>
- Filterefficiëntie < 99%, W3 gecertificeerd, Conform ISO21904-1
- Filterefficiëntie F9 (EN779), MERV 14 (ASHRAE 52.2)
- HEPA-filter (H13) optioneel verkrijgbaar
- Als een groter werkbereik nodig is, wordt de 3 meter arm aanbevolen.

Product naam	FilterCart W3
Geluidsniveau (db(A))	73
Beschermingsklasse	IP42
Filter efficiëntie (%)	99
Installatie	Binnen
Materiaal	Behuizing in rotatiegegoten kunststof. Afzuigarm van PVC en aluminium frame. Ventilator in staal en aluminium.
Geschikt voor explosief stof	False
Recycling van materiaal (%)	99
Applicatie	Stof, Dampen
Diameter afzuigslang (mm)	160
Luchtstroom (m <sup>3</sup> /per uur)	1050
Filteroppervlakte (m <sup>2</sup> )	30
Voltage (V)	230
Frequentie (Hz)	50
Aantal fase	1
Filtertype	Cartridge filter
Aantal filterelementen	1
Filtermateriaal	Nanofiber
Stekker	Euro (CEE 7/2 P+E)
Max. luchtstroom (m <sup>3</sup> /h)	1050
Gewicht (kg)	73
Filter cleaning method	Wegwerpfiler
Vermogen (kW)	0.75
Toelichting van technische gegevens	Filter klasse - F9 (EN779), MERV 14 (ASHRAE 52.2)
Filter Area (m <sup>2</sup> )	30




Stof Dampen

## FilterCart W3

Afbeelding	Naam voor Datasheet	Arm lengte (m)	Model
		2	12635645*
		3	12635745*

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

# FilterCart W3

Toebehoren		Artikelnummer
	LED lamp voor in de afzuigkap van de afzuigarm (vervanging)	10376969
	HEPA filter H13 voor FilterCart Original en W3	12374016
	Vonkenrooster W3	12375241
	Nanofiber filter	12377253
	HEPA-filter H14 voor FilterCart	12377296
	Afstandshouder HEPA-filter H14, 4 pins	12377290

## FilterCart W3

