

FilterCart

Mobiler Filter für leichte Schweißrauchanwendungen



Das FilterCart Plus ist ein mobiles Filtergerät geeignet für den sporadischen Einsatz zur Absaugung von Rauchen und Stäuben aus leichten bis mittleren Schweißanwendungen. Bei Filtersättigung wird ein Warnsignal angezeigt. Die speziell entworfene Absaughaube mit integriertem Scheinwerfer erlaubt eine maximale Erfassung an der Schweißstelle. Der neuentwickelte Nano-Einwegfilter ermöglicht längere Standzeiten und hohe Filtereffizienz

- Original-Absaughaube enthalten. LED-Scheinwerfer verfügbar.
- Optional auch Armlänge mit 3m realisierbar
- Langlebiger Einweg-Nanofilter mit großer Filterfläche (30m²)
- Optionaler HEPA H13-Filter verfügbar
- Optional auch Armlänge mit 3m realisierbar

Produktname	FilterCart
Lautstärke (dB(A))	73
Schutzklasse	IP42
Abscheidegrad des Filters (%)	99
Installation	im Gebäude
Material	Rotationsgeformtes Kunststoffgehäuse. Absaugarm aus PVC- Schlauch und Aluminiumgestänge. Ventilator aus Stahl und Aluminium.
Geeignet für explosionsfähigen Staub	False
Recyclingfähigkeit (%)	99
Applikation	Rauche
Durchmesser des Absaugarmes (mm)	160
Volumenstrom (m³/h)	1050
Filterfläche (m²)	30
Spannung (V)	230
Frequenz (Hz)	50
Anzahl der Phasen	1
Filtertyp	Patronenfilter
Anzahl der Filter	1
Filtermaterial	Nanofiber
Anschluss-Stecker	Euro (CEE 7/2 P+E)
Gewicht (kg)	73
Filterabreinigung	Einwegfilter
Leistung (kW)	0,75
Filter Area (m²)	30



Rauche

FilterCart

Beschreibung	Armlänge (m)	Modell
FilterCart+	2	12634645*
FilterCart+	3	12634745*
	3	12634845**

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

**Without lamp.

Filter class: F9 (EN779), MERV 14 (ASHRAE 52.2)

FilterCart

Zubehör		Artikelnummer
	LED-Ersatzlampe für Beleuchtungseinheit	10376969
	Funkenschutz für Original/NEX MD-Haube	10551335
	HEPA Filter, 7,5 m² Hochleistungsfilter, Klasse H13	12374016
	Filter NANO-FC-30	12377253

FilterCart

