

IFA-GEPRÜFT

*Die Luftreiniger*



# CartMaster IFA



(Seite: 1 zu Produkt 97000101)

## Beschreibung

# CartMaster IFA

Die mobile Filteranlage mit einer automatischen Abreinigung eignet sich besonders für lang andauernde Arbeiten mit starker Rauchentwicklung.

Aufgrund der IFA-Zertifizierung kann die Anlage eingesetzt werden um Schweißrauche von hochlegierten Stählen, verzinktem Material oder auch Aluminium zu filtern. Die zu mehr als mehr als 99% gereinigte Luft wird anschließend in den Arbeitsbereich zurückgeführt.

Optionen wie Ein-Aus-Schaltung an der Haube oder auch Beleuchtung in der Haube sind möglich, müssen aber separat angefragt werden.

## Technische Daten

max. Ventilatorleistung (m <sup>3</sup> /h):	1.860
max. Pressung (Pa):	2.900
Betriebspunkt:	1.210 m <sup>3</sup> /h bei 1.900 Pa
Motorleistung (kW):	1,1
Anschlussspannung (V):	400
Netzfrequenz (Hz):	50
Stromaufnahme (A):	2,5
Stromart:	3Ph+N+PE
Automatische Abreinigung:	Ja
Partikelvorabscheider:	Prallblech
Hauptfilter:	Filterpatrone
Filterklasse:	Filterpatrone: Staubklasse M
Hauptfilter Anzahl:	1
Hauptfilter Filterfläche (m <sup>2</sup> ):	10
Abscheidegrad der Anlage (%):	> 99
Geräuschpegel (dB(A)):	72
Gewicht (kg):	200
Breite (mm):	665
Tiefe (mm):	1.100
Höhe (mm):	1.495

(Seite: 2 zu Produkt 97000101)

## Technische Daten

Farbe:

RAL 7016

## Zubehör



Metall-Absaughaube für Absaugarm NW  
150

Artikel-Nr.: 104901

Ein-Ausschaltung über Absaughaube

Artikel-Nr.: 96313321

Beleuchtungssatz

Artikel-Nr.: 96323



Filterpatrone, Typ easy clean plus

Artikel-Nr.: 6160600212508



Düsenplatte

Artikel-Nr.: 66210



Düsenplatte

Artikel-Nr.: 66220



Funkenschutzgitter (feinmaschig)

Artikel-Nr.: 10372



Filterhilfsmittel NANNOX P50

Artikel-Nr.: 68130000100

(Seite: 3 zu Produkt 97000101)

**Ersatzteil**

Filterpatrone, Typ Standard  
Artikel-Nr.: 6160600110008



10er Set Staubsammelbeutel  
Artikel-Nr.: 10030250



Absaughaube für Absaugarm NW 150  
Artikel-Nr.: 66200