IFA-GEPRÜFT

Die Luftreiniger

CareMaster IFA

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tel.: +49 2541 / 84841-0 · Fax: +49 2541 / 84841-72 · Email: info@teka.eu · Web: www.teka.eu

Beschreibung

Artikel-Nr.: 97300101

3.055,00 €*

exkl. gesetzl. MwSt.

CareMaster IFA

TEKA CareMaster IFA – Mobile Absauganlage für saubere Luft beim Schweißen

Der **TEKA CareMaster IFA** ist die ideale mobile Absauganlage für professionelle Schweißarbeiten. Entwickelt, um Schweißrauch und Feinstaub effektiv zu eliminieren, sorgt dieses leistungsstarke System für saubere Luft am Arbeitsplatz und erhöht damit die Sicherheit und den Gesundheitsschutz Ihrer Mitarbeiter. Mit einer **IFA-Zertifizierung** für die Schweißrauchklasse W3 und einem beeindruckenden **Abscheidegrad von über 99 %** ist der CareMaster IFA optimal für den Einsatz bei unlegierten und Edelstahl-Materialien geeignet.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- **Hochwirksame Filtertechnik:** Der CareMaster IFA verfügt über einen M5-Partikelvorabscheider und einen F9-Hauptfilter, die zusammen für eine effektive Luftreinigung sorgen.
- **Flexibel & Mobil:** Die kompakte Bauweise und leichtgängige Rollen machen den CareMaster IFA ideal für wechselnde Einsatzorte in Werkstätten und Produktionsumgebungen.
- **Einfache Handhabung:** Dank der intuitiven Bedienung und optionalen Features wie einer automatischen Ein-/Ausschaltung oder integrierter Beleuchtung ist die Anlage besonders benutzerfreundlich.

Effiziente Luftreinigung für höchste Anforderungen

Mit einer maximalen Ventilatorleistung von **2.500 m³/h** und einem Druck von bis zu **2.500 Pa** bewältigt der CareMaster IFA auch anspruchsvolle Anwendungen mühelos. Die gereinigte Luft wird direkt in den Arbeitsbereich zurückgeführt, sodass keine zusätzliche Entlüftung notwendig ist. Dies spart nicht nur Energiekosten, sondern macht die Anlage besonders effizient.

Trotz seiner Leistungsstärke bleibt der CareMaster IFA angenehm leise mit einem **Geräuschpegel von ca. 72 dB(A)**. Das Gerät ist für den Betrieb mit einer **400 V Anschlussspannung** ausgelegt und verfügt über eine robuste Bauweise, die auch härtesten Arbeitsbedingungen standhält.

Ideal für:

- Schweißarbeitsplätze (unlegierte und Edelstähle)
- Werkstätten und Produktionsumgebungen
- Bereiche mit hoher Feinstaub- und Rauchbelastung

Optimieren Sie Ihre Arbeitsumgebung mit dem TEKA CareMaster IFA – für maximale Sicherheit, saubere Luft und einen gesunden Arbeitsplatz.

Entdecken Sie jetzt, wie der CareMaster IFA Ihre Arbeitsbedingungen nachhaltig verbessern kann!

Technische Daten

max. Ventilatorleistung (m³/h):	2.500
max. Pressung (Pa):	2.500
Motorleistung (kW):	1,1
Anschlussspannung (V):	400
Netzfrequenz (Hz):	50
Stromaufnahme (A):	2,6
Stromart:	3PH+N+PE
Partikelvorabscheider:	M5
Hauptfilter:	F9

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tel.: +49 2541 / 84841-0 · Fax: +49 2541 / 84841-72 · Email: info@teka.eu · Web: www.teka.eu

Technische Daten

Geräuschpegel (dB(A)):	ca. 72
Gewicht (kg):	122
Breite (mm):	665
Tiefe (mm):	681
Höhe (mm):	995
Farbe:	RAL 7016

Ersatzteil

Partikelfilter F9
Artikel-Nr.: 10029

339,00 €*

10er Set Vorfiltermatten
Artikel-Nr.: 10032

130,00 €*

Absaughaube für Absaugarm NW 150
Artikel-Nr.: 66200

191,00 €*

Zubehör

Düsenplatte
Artikel-Nr.: 66210

67,00 €*

Düsenplatte
Artikel-Nr.: 66220

67,00 €*

Funkenschutzgitter
Artikel-Nr.: 10372

55,00 €*

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tel.: +49 2541 / 84841-0 · Fax: +49 2541 / 84841-72 · Email: info@teka.eu · Web: www.teka.eu