

AirMex

AirMex FAB-40 Punktabsaugung



**Für trockene schwebende Partikel
(Staub, Feinstaub, Späne,...)
100% Made in EU!**

Highlights der AirMEX FAB-40



Highlights des AirMEX FAB-40

- Mobile Punktabsaugung für Industrie und Handwerk
- Leistungsstarker 400V Radialventilator
- Optional: Verstellbarer 2,2m Absaugarm mit Haube
- Alternativ: Anschluss von Schläuchen und Rohren
- Für trockene schwebende Partikel (Staub, Feinstaub, Späne,...)
- 65 Liter Sammelbehälter für abgesaugtes Material
- Geprüfte Filterklasse M / BIA (IFA - Institut für Arbeitsschutz)
- Industriequalität - 100% Made in EU

Wir freuen uns über Ihr Interesse und beraten Sie gerne persönlich:

AirMEX GmbH Niederlassung Süd | Kufsteiner Straße 124e | D-83064 Raubling

AirMEX Niederlassung Nord | Hafengeweg 12 | D- 59192 Bergkamen

Tel.: 0049 (0)8035 96469-72 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: info@airmex.org

Technische Daten der AirMEX FAB-40



Technische Daten

- Art.-Nr.: FB-40-S
- Antrieb: Radialventilator
- Leistung: 4 kW
- Anschlussspannung: 400V | 50-60 Hz
- IP | Schutzklasse: 55 | F
- Ansaugöffnung \varnothing : 150 / 180 / 200 mm
- Unterdruck max.: 3550 / 3266 / 2589 Pa
- Unterdruck Ansaugöffnung max.: 2883 / 2589 / 1922 Pa
- Luftmenge max.: 1500 / 2100 / 2700 m³/Std.
- Schalldruckpegel – (EN ISO 3744): 73 dB(A)
- Sammelvolumen Behälter: 65 Liter
- Maße (LxBxH): 630 x 1.100 x 2.150 mm
- Gewicht: 145 kg

Wir freuen uns über Ihr Interesse und beraten Sie gerne persönlich:

AirMEX GmbH Niederlassung Süd | Kufsteiner Straße 124e | D-83064 Raubling

AirMEX Niederlassung Nord | Hafengeweg 12 | D- 59192 Bergkamen

Tel.: 0049 (0)8035 96469-72 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: info@airmex.org

Die FAB-40 Punktabsaugung

Funktionsweise der Absaugung

Die mobile FAB-40 Punktabsaugung wird zu 100% in der EU gefertigt und wurde explizit für Anwendungen in Industrie und Handwerk entwickelt. Ein leistungsstarker 400V Radialventilator sorgt für einen hohen Ansaugdruck an der Ansaugöffnung. Zur Absaugung schwebender Partikel kann die FAB-40 mit einem robusten AirMex Absaugarm ausgestattet werden. Dabei kann der stabile 2,2 Meter Absaugarm frei verstellbar werden. In einem Wirkradius von bis zu 1 Meter um die Absaughaube werden schwebende Partikel zuverlässig erfasst und in der Absaugung filtriert. Alternativ lässt sich ein Schlauch oder ein Rohr an der Ansaugöffnung (Ø150/180/200 mm) anbringen, beispielsweise um die Absaugung an eine Maschine anzuschließen.



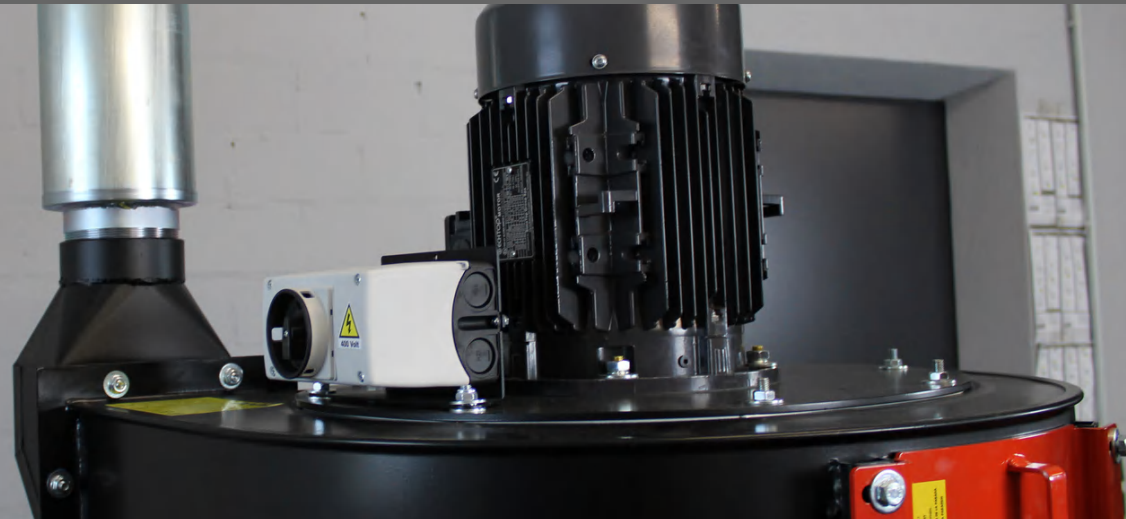
Wir freuen uns über Ihr Interesse und beraten Sie gerne persönlich:

AirMex GmbH Niederlassung Süd | Kufsteiner Straße 124e | D-83064 Raubling

AirMex Niederlassung Nord | Hafengeweg 12 | D- 59192 Bergkamen

Tel.: 0049 (0)8035 96469-72 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: info@airmex.org

Die FAB-40 Punktabsaugung



Funktionsweise der Absaugung

Im Innenleben der FAB-40 Punktabsaugung werden aufsteigende schwebende Partikel (z. B. Staub) durch ein Filterelement der IFA-geprüften Filterklasse M mit bis zu 99,9% bei einer Partikelgröße von 1µm abgeschieden. Der hochwertige Filter lässt sich durch einen Hebel, der seitlich an der FAB-40 installiert ist, komfortabel manuell abrütteln.

Das abgesaugte schwere Material (z. B. Späne) wird in einem robusten Sammelbehälter aufgefangen, der sich unter den Filterelementen befindet. Dieser Sammelbehälter verfügt über ein Fassungsvermögen von 65 Litern. Hinter der Absauganlage befindet sich ein Metallbügel, mit dem der Behälter schnell und einfach ausgehakt werden kann. Der Metallbehälter kann mithilfe der vier eigenen Rollen leicht bewegt werden, beispielsweise zur Entsorgung der abgesaugten Materialien.

Wir freuen uns über Ihr Interesse und beraten Sie gerne persönlich:

AirMex GmbH Niederlassung Süd | Kufsteiner Straße 124e | D-83064 Raubling

AirMex Niederlassung Nord | Hafengeweg 12 | D- 59192 Bergkamen

Tel.: 0049 (0)8035 96469-72 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: info@airmex.org

Zubehör der AirMex FAB-40

Inklusive



Manueller Filterabrüttler

- Komfortable Filterabreinigung der Absauganlage
- Schnelle Abreinigung des M-Filters durch manuelle Betätigung des Hebels
- Ermöglicht eine andauernd gute Filtration
- Verhindert eine Verstopfung des Hauptfilters

Inklusive



65 Liter Sammelbehälter

- Robuste Bauweise aus Metall - große Stabilität
- Für schweres abgesaugtes Material
- Absenkbar auf 4 eigene Rollen
- Einfaches Entleeren des gesammelten Materials

Wir freuen uns über Ihr Interesse und beraten Sie gerne persönlich:

AirMex GmbH Niederlassung Süd | Kufsteiner Straße 124e | D-83064 Raubling

AirMex Niederlassung Nord | Hafengeweg 12 | D- 59192 Bergkamen

Tel.: 0049 (0)8035 96469-72 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: info@airmex.org

Zubehör der AirMex FAB-40



Filter Staubklasse M

- Art.-Nr.: FB-40/55-1
- 4,5 m² Polyesterfilter in Sternform
- Hochwertiger antistatischer Filter der Klasse M (EN 60335-2-69 - IFA/BGIA)
- Vom Institut für Arbeitsschutz geprüft
- Abscheidegrad bis zu 99,9% bei einer Partikelgröße von 1µm

Wir freuen uns über Ihr Interesse und beraten Sie gerne persönlich:

AirMex GmbH Niederlassung Süd | Kufsteiner Straße 124e | D-83064 Raubling

AirMex Niederlassung Nord | Hafengeweg 12 | D- 59192 Bergkamen

Tel.: 0049 (0)8035 96469-72 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: info@airmex.org

Zubehör der AirMex FAB-40

2,2m AirMex Absaugarm

- Art.-Nr.: FB-A160
- Verstellbarer Absaugarm aus Metall
- Ø 160 mm, 2,2 m Länge
- Frei schwenkbar und verstellbare Gelenke
- Inklusive Absaughaube mit Gitternetz und Griffen
- Notwendiger Anschluss-Adapter für optionalen Absaugarm (Art.-Nr.: FB-ADK)



Weiteres Zubehör:

- Anschluss-Adapter 150 mm Ø für optionalen Absaugschlauch (Artikelnummer: FB-AS150)
- Anschluss-Adapter 180 mm Ø für optionalen Absaugschlauch (Artikelnummer: FB-AS180)
- Anschluss-Adapter 200 mm Ø für optionalen Absaugschlauch (Artikelnummer: FB-AS200)
- Hitzebeständiger Filter bis 250° Celsius (Artikelnummer: FB-40/55-2)

Wir freuen uns über Ihr Interesse und beraten Sie gerne persönlich:

AirMex GmbH Niederlassung Süd | Kufsteiner Straße 124e | D-83064 Raubling

AirMex Niederlassung Nord | Hafengeweg 12 | D- 59192 Bergkamen

Tel.: 0049 (0)8035 96469-72 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: info@airmex.org