

FILTERBLOC MINI

Universeller Klein-Entstauber mit hoher Saugleistung für 1 bis 2 Absaugstellen



Der Klein-Entstauber MINI ist ein leistungsstarkes Absaug- und Filtergerät für die Einzelplatzabsaugung, zum Direktanschluss an eine stauberzeugende Maschine oder zur Verwendung mit geeigneten Erfassungselementen wie Absaugarm, Haube und Trichter oder zum Anschluss an kleine Absaugkabinen. Er ist ausgelegt für eine optimale Erfassung der Staubemissionen an 1 bis 2 Absaugstellen mit Durchmesser von 80 bis 125 mm und für Verbindungsleitungen mit einer maximalen Länge von 5 Metern.

Das moderne Filtersystem mit manueller Roto-Clean-Filterreinigung über eine ergonomisch günstige Handkurbel gewährleistet eine konstante Leistung im täglichen Betrieb.

Geeignet für alle rieselfähigen Stäube aus:

- Metall (außer Aluminiumstaub und Magnesium)
- Glas, Keramik, mineralogische Teile
- Kunststoffe
- Papier, Textilien, Leder, Plexiglas
- organischen Materialien wie Getreide und Gewürze

Die technischen Vorteile

- Leistungsstarker Ventilator
- Patronenfilter mit großer Filterfläche
- Filtermaterial für gesundheitsgefährdende Stäube der Staubklasse M nach DIN EN 60335-2-69
- Effektive Filterreinigung per Roto-Clean-Verfahren
- Übersichtlich und wartungsfreundlich
- Einfache Handhabung und hohe Zuverlässigkeit



Abb.: MINI-1000 mit Unterschrankfräse

Technische Daten	FILTERBLOC MINI 500	FILTERBLOC MINI 1000
Motorleistung (400 V / 50 Hz)	0,37 KW	0,75 KW
Nenn-Luftvolumenstrom	500 m³/h	1000 m³/h
Maximale Ventilatorleistung	700 m³/h	1600 m³/h
Maximaler Unterdruck	1100 Pa	1800 Pa
Filterfläche	3 m²	5 m²
Staubsammlervolumen	13 Liter	21 Liter
Größter Schalldruckpegel LpA*	63 dB(A)	67 dB(A)
Abmessungen (LxBxH) in cm	60 x 51 x 142	70 x 61 x 150
Gewicht	60 kg	90 kg
Sauganschluß-Durchmesser	100 mm	125 mm

* Freifeldmessung nach EN ISO 3744, freisaugend, ohne angeschlossene Erfassungsvorrichtungen, Toleranz + 3 dB



MJ 2016 / techn. Änderungen vorbehalten