

# FILTERBLOC MINI



## DIESES PRODUKT EMPFEHLEN WIR FÜR:

- Drehen, Fräsen, Bohren, Entgraten
- Schleifen, Bürsten, Polieren, Putzen, Strahlen
- Mahlen, Brechen, Häckseln
- Wiegen, Mischen, Rütteln, Aufbereiten
- Berieseln, Beflocken, Bestäuben
- Tablettieren, Granulieren, Sieben, Sichten

Eine Vielzahl von Staubarten können damit problemlos erfasst und gefiltert werden. In der Metallverarbeitung ebenso wie in der GfK-, Compound- und Kunststoff-Verarbeitung, der chemischen Industrie, in pharmazeutischen Betrieben, im Nahrungsmittelbereich oder im Bereich Keramik, Steine, Erden.

## VORTEILE

- Kompakte Bauweise mit wenig Stellfläche
- Überdurchschnittliche Leistung im Dauerbetrieb
- Lange Lebensdauer der Filter für geringe Folgekosten
- Filtermaterial für gesundheitsgefährdende Stäube der Staubklasse M nach DIN EN 60335-2-69.
- Bequeme manuelle Filterreinigung über Drehkurbel, ohne Entnahme der Filter
- Vollständige Rückführung der Luft in den Arbeitsraum, energiesparend ohne Wärmeverlust
- Einfache Staub-Entnahme durch fahrbaren Behälter
- Übersichtlich und wartungsfreundlich

## BESCHREIBUNG

Der Klein-Entstauber MINI ist ein leistungsstarkes Absaug- und Filtergerät für die Einzelplatzabsaugung, zum Direktanschluss an eine Staub erzeugende Maschine oder zur Verwendung mit geeigneten Erfassungselementen wie Absaugarm, Haube, Trichter oder zum Anschluss an kleine Absaugkabinen.

Er ist ausgelegt für eine optimale Erfassung von Staubemissionen an 1 bis 2 Absaugstellen mit Durchmessern 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.





TECHNISCHE DATEN	MINI-500	MINI-1000
Motorleistung (IE3)	0,37 KW	0,75 KW
Netzanschluss	380-460V - 50/60Hz - 3ph - N - PE	
Nenn-Luftvolumenstrom	500 m³/h	1000 m³/h
Unterdruck, max	1100 Pa	1800 Pa
Filterfläche	3 m² - 1 Filterpatrone	5 m² - 1 Filterpatronen
Staubklasse	M nach EN 60335-2-69	
Filterreinigung	Manuelle Filterreinigung mit ergonomischer Handkurbel	
Inhalt Staubbehälter	13 Liter	21 Liter
Schalldruckpegel	< 72 dB(A), Zusatzschalldämpfer optional (Freifeldmessung, freisaugend, ohne angeschlossene Erfassungsvorrichtungen)	
Gewicht	60 kg	90 kg
Abmessungen	600 x 510 x 1420 mm (B x T x H)	700 x 610 x 1500 mm (B x T x H)
Sauganschluss	100 mm Ø,	125 mm Ø,