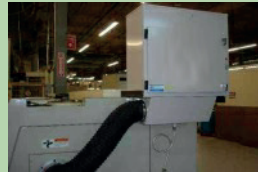




AIRMEX M.E.-ABSAUGANLAGE ÖLNEBEL EMULSIONSNEBEL

ANWENDUNGEN:

- >> Raumabsaugung
- >> Spindelautomaten
- >> Fräs- und Schleifautomaten
- >> CNC Bearbeitungszentren
- >> Drehautomaten
- >> Kunststoff-
bearbeitungsmaschinen
- >> Produktionsstaub
- >> Gase
- >> Gerüche
- >> Aerosole u.v.m.
- >> **Optionales Zubehör:**
Gelenkarm Serie E-PRO,
160 mm x 2 m



Die AirMex M.E.-Absauganlage ist eine sehr **variabel einsetzbare Kompakt-Absauganlage**, die zur Abscheidung von **Ölen und Kühlschmierstoffen**, sowie von Rauchen und Stäuben konzipiert ist. Sie hilft die Anforderungen an der Einhaltung der MAK- und TRK-Werte zu erfüllen und trägt zum Schutz der Mitarbeiter bei. Sie reduziert die Instandhaltungskosten, sowie die Wartungs- und Reparaturkosten. Ebenso kann die AirMex M.E.-Absauganlage auch direkt auf den Bearbeitungsmaschinen montiert werden und aus dem Bearbeitungsraum direkt die anfallenden Nebel und Rauche absaugen. Hierzu zählen Emulsionsnebel, Ölnebel, und Rauch. **Wesentliche Vorteile: Ein hoher Wirkungsgrad, bis 99% bei 0,3 Mikrometer kleinen Partikeln.** Reinigt die Luft und führt diese direkt wieder dem Raum zurück. **Flexibilität durch Deckenmontage, Wandmontage, Maschinenmontage oder auf Rollen.** Auf Wunsch mit Absaugarm erweiterbar, erspart dadurch aufwändige Verrohrungen, ein kompaktes und raumsparendes Design. **Zudem hohe Filterstandzeit und somit geringe Wartungs- und Betriebskosten.**

Technische Daten der AirMex M.E.-Absauganlage Artikelnummer: ILR11083106

| | |
|--|---|
| Anschlussspannung | 230V/50Hz, 1,0 Ampere, 180 Watt |
| Effektive Absaugleistung | 1.000 m³/h |
| Ventilator mit rückwärtsgekrümmten Schaufeln, ausgelegt für: | 230 V / 50 Hz bei 1.207 m³/h freisaugend |
| Geräuschpegel | 69 dB(A) bei 1,8 m Abstand |
| Abscheidegrad Elektrofilter | 99% |
| Gewicht ohne Zubehör | 47 kg |
| Versandgewicht | 57 kg |
| Abmessungen | 648 x 318 x 655 mm |
| Ansaug-Anschlussöffnung | 451 x 267 mm |
| Auslassgrillabmessungen | 480 x 311 mm |
| Gehäusekonstruktion | 1,2 mm Stahlblech, geschweißt und lackiert |
| Vorfilter | 2 Stück, 511 x 311 x 48 mm |
| Hauptfilter (Double-Pass) | 2 Stück, 511 x 311 mm Anströmfläche, Dauer-Elektrofilterzellen |
| Nachfilter | Standard: Aluminiumgestrick 511 x 311 x 48 mm Optional: Aktivkohleplatten 511 x 311 x 48 mm |
| Optionales Zubehör | Aktivkohle-Nachfilter Ansaugkasten mit Rohranschluss Absaugarm zur Punktabsaugung Rollen für Bodeneinsatz Maschinenmontagekonsole |