



FORDELE

- Lavt energiforbrug på grund af lavt tryktab
- Lang levetid: op til 6.000 timer eller 2 år
- Filterskift uden værktøj
- Plug & play
- Kompakt konstruktion for nem integration på værktøjsmaskiner
- Ét filter til forskellige applikationer
- ISO ePM1 80% filtreringseffektivitet med valgfrit EPA-11- eller HEPA-13-filter

| | |
|---------------------------|---|
| Anvendelsesområder | Olietågeapplikationer med fuld smøring (kølevæske/olie) og valgt MQL (Minimum Quantity Lubrication). |
| Montagesystem | Takket være dets pladsbesparende og attraktive design kan EM-O Compact nemt integreres i værktøjsmaskiner. Installationsmulighederne er enten topmonteret, ved siden af en maskine med valgfrit støttestativ eller i et teknisk center, f.eks. værktøjsmaskiners hydrauliske område. En elektrisk tilslutning kan nemt udføres ved hjælp af forskellige tilslutninger efter plug & play-princippet. |
| Kommentar | Tågeudskilleren EM-O Compact fås i to størrelser: - EM-O Compact 1.0 kan bruges med luftmængder fra 800 – 1.200 m ³ /h, afhængig af applikationen. - EM-O Compact 2.0 kan håndtere luftmængder fra 2.000 – 2.600 m ³ /h. EM-O Compact olietågeudskillersystemet med dets progressive filterdesign og maksimale filterareal på minimal plads sikrer høj filtreringseffektivitet og lave emissionsværdier, som forbedrer den tekniske standard i forhold til i dag. Optimeret filtermedie muliggør den bedste dræning af de udskilte aerosoler under kontinuerlig drift, hvilket fører til lang levetid for filterelementerne og høj produktionssikkerhed. Især på grund af det maksimerede filterareal opretholdes det laveste differenstryk, hvilket garanterer betydelige energibesparelser under kontinuerlig drift. |