



## 優勢

- 結構緊湊，便於機床集成一個過濾器適用於不同的應用ISO ePM1 80%分離效率(過濾)，使用可選的 EPA11 或 HEPA13 過濾器低壓力損失，能耗低使用壽命長：長達 6,000 小時或 2 年無需工具更換過濾器即插即用

## 應用

採用完全潤滑(冷卻液/油)和微量潤滑(MQL)的機械加工油霧應用。

## 安裝選項

由於其緊湊美觀的優化設計，EM-O Compact可以輕鬆集成到機床中。安裝方式為頂部安裝，在帶有可選支撐架的機床旁或技術中心區域，例如機床的液壓區域。電氣連接可以通過各種可用接口輕鬆執行，遵循即插即用的原則。I in a technical center 這裡建議問一下做機床的朋友，看看這個他們行業內的稱呼是什麼最合適。我的理解是機床旁邊的輔助裝置區域，如後續說明的液壓站的區域

## 評論

EM-O 緊湊型油霧分離器有兩種尺寸可供選擇。EM-O Compact 1.0 可用於 800 - 1,200 m<sup>3</sup>/h (470 cfm - 700 cfm) 的風量，具體取決於應用。EM-O Compact 2.0 可處理 2,000 - 2,600 m<sup>3</sup>/h (1,180 cfm - 1,530 cfm) 的風量。EM-O 緊湊型除霧系統具有先進的過濾器設計和最小的空間內的最大過濾面積，可確保高分離效率和低排放值，成為當今的技術標準。經過優化的過濾介質能夠在連續運行期間以最佳方式排出分離的氣溶膠，從而延長濾芯的使用壽命和較高的設備可用性。特別是由於過濾面積最大化，保持了最低的壓差，這保證了連續運行期間可觀的節能效果。