

CAT® 濾清器 HEXPLEAT 引擎空氣濾清器

Cat 濾清器 HexPleat 引擎空氣濾清器

Cat® HexPleat 引擎空氣濾清器可提供更潔淨的進氣空氣，讓您的引擎運轉更加順暢。其高品質濾材能更有效捕捉更細小的顆粒及污染物，確保壓力更低以增加氣流，更強的集塵能力可增進操作效率，以及長時間穩定的過濾性能，從而提供可靠的過濾效果。

過濾效率升級

- + **先進的 Cat 超高效率 (UHE) 濾材：**能捕捉更細小的顆粒與污染物，使進氣空氣更加潔淨。這對於維持嚴格的過濾標準，以及確保引擎健康與性能至關重要。
- + **特殊合成層：**細微顆粒會被留在表面，有效降低進入引擎的粉塵。可提升燃油經濟性，降低磨損並減少維護費用。

更長的使用壽命

- + **卓越材質：**更高的耐久性與耐磨損表現，意味著更少的更換次數與較低的整體維修成本，為您的 Cat 機械提供更經濟效益的解決方案。

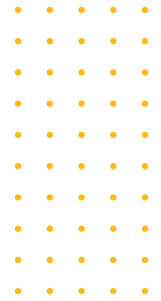
集塵量提升

- + **集塵量更高：**在需要更換前可捕捉更多污染物，提升運作效率並減少停機時間，這對於在嚴苛環境下維持生產力至關重要。
- + **保養提示：**切勿清洗和重複使用空氣濾清器，以免將污染物帶入您的機械系統。



CAT 濾清器

HEXPLEAT 引擎空氣濾清器



特殊功能

- + **設計：**免工具預濾器與元件保養設計，使維修保養更加輕鬆。Caterpillar 將卓越服務視為第一要務。因此我們設計了方便客戶操作的快速卡扣，確保維修迅速又便利。另配有可客製化安裝支架，適用於多種應用，亦可依需求選配服務指示孔、溫度孔與質量氣流 (MAF) 接口。
- + **高性能效率：**UHE 濾材可提供超過 99.9% 的過濾效率，讓進氣空氣更潔淨。預濾器去除雜質的效率可達 80%-88%。提供六種尺寸以滿足不同需求，並採用耐用設計以確保性能長久。
- + **多功能性：**採用可調式進出氣口徑與位置，適用各種安裝需求。可相容於各類感測器、MAF 及其他組件。隨附焊接支架，以便靈活安裝於各個位置。
- + **保護性：**內建分離與過濾雙功能於同個裝置中，提供雙重過濾防護。一體式預清潔階段可確保更高的集塵量，讓引擎進氣在濾清器壽命期間，始終維持 99.9% 以上的無塵潔淨。採用堅固、輕巧且高強度的聚合物外殼，非常適合用於非公路應用中的中度至重度粉塵環境。

CAT FILTERS HEXPLEAT 引擎空氣濾清器系列為各種低氣流應用提供多功能且高效能的解決方案。

憑藉其先進設計、卓越性能與高適應性，HexPleat 濾清器是在嚴苛環境下為引擎增強防護並提升效率的極佳選擇。