令客戶有信心的引擎維修選項服務



- 來自卡特彼勒原廠的專業建議及技術
- ▶經過認證的高水平維修技師
- ▶國內首屈一指的維修設施與工具
- ▶最先進的故障診斷儀器及原廠電腦軟體
- ▶優於同行的零件和人工的完修保固
- 即時報價及快速的維修週期

我們致力於提供的價值



- ▶ 在引擎故障前以最精省的方式 達到延長引擎壽命的目的
- ▶降低機油消耗與不正常排放
- ▶恢復引擎馬力
- 降低柴油消耗

Special Application Engine Oil

0800-000197

Leads@cml-tw.com.tw



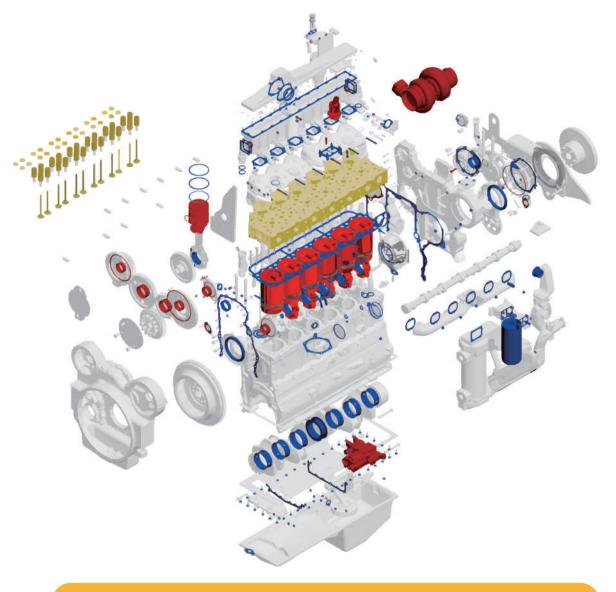
挖土機引擎維修選項

REPAIR OPTION





引擎維修選項	基礎方案		進階方案		尊爵方案		再製品方案	
	預防性維修		上部整修		深度大修		再製品	
適用建議(運行時數)	<10000H		10000-15000H		10000-15000H		10000-15000H	
維修選項	 檢查	必換	檢查	必換	檢查	必換	檢查	必換
引擎外表清洗、噴漆						•		
引擎濾清器更新						•		
引擎大修密封圈、墊片套件更換(含曲軸前後油封)								
活塞環						•		
引擎大小波司				•		•		
止推片				•		•		
冷卻水軟管及管夾		•		•		•		
節溫器		•		•		•		
油底殼清理		•		•		•		
高溫螺桿及螺母		•		•		•		
冷卻液		•		•		•		
風扇皮帶		•				•		
噴油嘴	•					•		
增壓機蕊子	•					•		
進排氣閥及閥座	•					•		
缸頭整修	•							
呼吸器	•		•			•	僅限 C 7.	及C9引擎
機油泵	•		•			•	提供再製品方案	
缸套	•		•			•		
活塞	•		•			•		
水泵	•		•			•		
輸油泵(Transfer Pump)	•		•			•		
柴油泵	•		•			•		
機油泵齒輪	•		•		•			
機油冷卻器	•		•		•			
搖臂組件	•		•		•			
凸輪軸、挺柱、挺桿	•		•		•			
活塞冷卻噴嘴	•		•		•			
曲軸、連桿	•		•		•			
缸蓋、缸體、油底殼	•		•		•			
前端齒輪系	•		•		•			
風扇驅動、扭轉減震	•		•		•			
啟動馬達、充電機	•		•		•			
電腦板、線束及傳感器	•		•		•			,



檢查與測試

- ✓ 引擎外表清洗噴漆
- ✓ 引擎濾清器更新
- ✓ 引擎大修密封圈
 、墊片套件更換
 (曲軸前後油封)
- ✓ 活塞環
- ✓ 引擎大小波司
- ✓ 止推片
- ✓ 冷卻水軟管及管夾

- ✓ 節溫器
- ✓ 高溫螺桿及螺母
- ✓ 進排氣閥及閥座
- ✓ 風扇皮帶
- ✓ 缸頭整修
- ✓ 機油泵齒輪
- ✓ 機油泵

- ✓ 缸套
- ✓ 活塞
- ✔ 水泵
- ✓ 噴油嘴
- ✓ 增壓機蕊子
- ✓ 柴油泵
- ✓ 機油冷卻器