

底盤系統選項 小型、中型， 及大型挖掘機



合適的底盤系統 為您完成所需作業

身為過去 110 年來唯一自行設計和製造底盤系統的製造商，我們知道，若能更精確地將鐵與應用相互搭配，就越能提高作業的效益和效率。如此一來，就能為您帶來更豐碩的利潤。



選擇 CAT® 底盤系統，您就能為自己的成功做好十足準備。

每個 Cat® 底盤系統都可以做為個別系統進行使用，讓您的 Cat 挖掘機整體性能最佳化。

	通用型 (GD)	重載型 (HD)	重載型 XL (HDXL)
合適的作業場合	低至中度磨蝕/ 低至中度衝擊應用	中度衝擊與中度行駛應用	高度衝擊與高度行駛應用
作業類型	多功能	生產	生產
保養類型	套管可翻轉，但無法保證	具套管翻轉能力	具套管翻轉能力
具備翻新或再利用能力	設計為用至損耗為止	惰輪可再利用或翻新	惰輪可再利用或翻新

通用型履帶

通用型底盤系統具經實證的可靠性，以成本控制為優先考量，適用於執行低至中度撞擊應用。

從重載作業轉換時無需改裝，我們的互換式零件可將停機時間降至最低。

- + 與重載型相容
- + 使用經實證的 Cat 組件和密封系統
- + 前期成本最低的 Cat 底盤系統產品組合
- + 系統於 311-395 提供



重載型履帶

具備 PPR (強制保留銷) 的重型底盤系統減少了軸向間隙運動，並嚴格控制密封件運動以延長銷/套管的磨損壽命，提供領先業界的性能。中度衝擊與中度行駛應用中能發揮最佳性能。

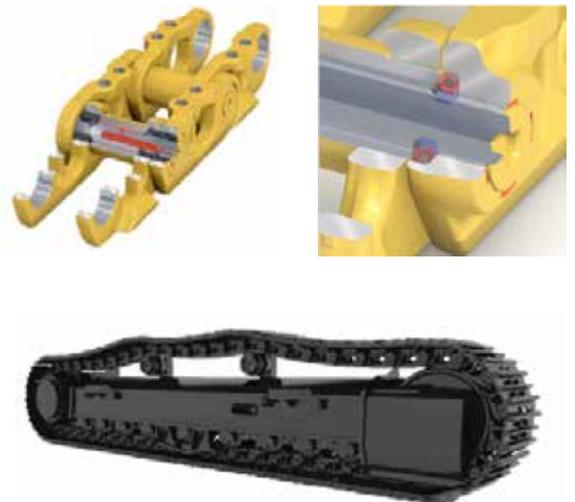
- + 與通用型相比，使用壽命延長達 30%
- + 防止銷脫離和鍊節龜裂，實現可靠的密封性和最長的履帶使用壽命
- + 套管可翻轉以延長履帶壽命
- + 系統於 315-352 提供



重載型 XL 履帶

重載型 XL 履帶可將經實證的重載型底盤系統提升到全新境界，在嚴苛應用中實現比競爭品牌更佳的磨損壽命和更低的每小時成本。可因應最嚴峻的地形和極端應用，無需擔心破損。高度衝擊與高度行駛應用中能發揮最佳性能。

- + 與通用型相比，使用壽命延長達 50%
- + 強制保留銷 (PPR2) 以機械方式將鍊節鎖定到銷以應對最惡劣的條件
- + 附加更強大的 Duralink 設計
- + 系統於 315-326 與 349-395 中提供

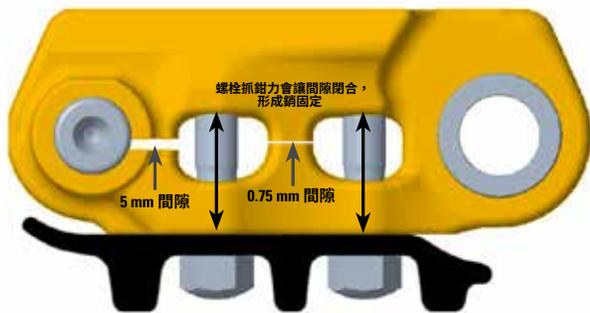


適用於液壓挖掘機的主夾鉗

主夾鉗設計讓履帶安裝更安全和輕鬆，可深入挖掘並節省時間和金錢。

性能改善

Caterpillar 的新型主夾鉗讓 Cat 液壓挖掘機大多數型號的履帶安裝比以往更安全、更輕鬆，可為您節省時間和金錢。改良的主夾鉗履帶鍊節組件取代了滑動式和壓合式接頭。利用這種創新設計，就不需使用可攜式現場壓具。這代表您可以更快恢復作業。



- + 改良的主接頭可在單一設計中解決耐用性與維修性
- + 與壓合主件相比，銷固定力提高 25%，可免除開口銷損壞的風險
- + 不再需要可攜式現場壓具
- + 履帶主鍊節不需要特殊的主銷
- + 適用於 7.5" (190.5 mm) 節距尺寸等級 (315-326) 的任何標準液壓挖掘機，涵蓋所有包括通用型和重載型類型底盤系統。



小型挖掘機	通用型	重載型	重載型 XL	底盤系統保證
311-312				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時
313 NGH/GC				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時
313 D2L/D2 GC				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時
315 NGH/GC				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時 HDXL – 4 年/5,000 小時
317 NGH/GC				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時 HDXL – 4 年/5,000 小時
中型挖掘機	通用型	重載型	重載型 XL	底盤系統保證
320 NGH/GC				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時 HDXL – 4 年/5,000 小時
323 NGH				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時 HDXL – 4 年/5,000 小時
325 NGH				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時 HDXL – 4 年/5,000 小時
326 NGH				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時 HDXL – 4 年/5,000 小時
330 NGH/GC				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時
335 NGH				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時
大型挖掘機	通用型	重載型	重載型 XL	底盤系統保證
336 NGH/GC				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時
345 GC				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時
349 NGH				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時 HDXL – 4 年/5,000 小時
352 NGH				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時 HDXL – 4 年/5,000 小時
365-374				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時
385-395				GD – 4 年/3,000 小時 HD – 4 年/4,000 小時

