

認識您的 ALTA-ONE

Little Giant Alta-One 是多功能的工作梯，主要由三個部份組成：一座內梯座，兩座外梯座，可以利用內梯做伸縮。內座與外座都有角鍊與固定鎖，可以調整工作梯至不同的長度與狀態，包括：

1. 一字型
2. A 字步梯
3. 橋接跳板鷹架
4. 直角（只能倚靠在穩固的牆面）
5. 樓梯

ITM. / ART. 994798



一把梯子擁有各種功能！



©2023 Little Giant Ladder Systems LLC. All Rights Reserved 81943 v1 5.23

**Little
Giant**
Ladder Systems

ALTA-ONE™

高強度工業等級 | 250 磅耐重等級

使用者指南

謝謝您購買 Little Giant® Alta-One™ 工作梯。如果正確使用，Little Giant Alta-One 是世界上最堅固、最安全、最多功能的工作梯。Little Giant Ladder Systems 的每架工作梯都會經過全面的設計與結構的安全檢驗，因此您可以放心使用。

請務必要詳讀操作指南，並仔細研究指南！學習如何安全使用 Little Giant 工作梯，您才能發揮它最大的功效。如果您對操作工作梯有任何問題，請在使用前，搜尋我們的網路上安全資源，或是直接撥打電話聯絡我們。我們重視顧客，我們很樂意為您服務。

一般操作的安全指導

危險：操作工作梯在高處作業本質上就很危險，可能會造成死亡。請留意以下安全預防措施：

1. 請不要使用工具強力拆解樞紐的部份。您可能會造成樞紐永久性的損害。

2. 樞紐的鎖栓如果受到擠壓，可能就無法打開。前後移動工作梯的另外半邊，直到鎖栓可以輕易移動。

3. 在爬上工作梯之前，確保四個固定鎖與兩個角鍊都已經鎖緊。如果不遵照指示，可能會造成受傷。

4. 為了您的安全，架設工作梯一定要確定階前後左右都呈水平的狀態。

5. 確保衣物或是身體部位遠離可移動的部份，包含角鍊與固定鎖，避免夾傷。

6. 延伸外梯拉開內梯時，請確保衣物或是身體部位遠離階。

7. 如使用 Alta-One 工作梯附近有電力設備時，請務必留意，工作梯是易導電的。確保工作梯不會接觸電路或電流。

8. Little Giant Alta-One 最大乘載重量為 250 磅（113 公斤）。不管在任何情形下，請勿超過此重量限制。

9. Little Giant Ladder Systems 不會承擔因墜落而造成的損失或傷害，請務必依照指示正確操作。

10. 確保所有的工作梯階、梯腳、工作平台和其他需要站立或緊握的表面清潔，沒有其他外物。

11. 請勿過於向工作梯的一側靠近，兩隻腳必須同時站在階上；經驗法則告訴我們，您的肚臍一定要置於兩根梯桿的中間。

12. 檢查工作梯是否有磨損；如有必要，請更換零件。

13. 每次使用前都必須先閱讀所有的標籤。

A 字梯與樓梯工作梯的安全指示

1. 爬上工作梯之前，請確保所有角鍊和固定鎖都已鎖緊。

2. 爬上工作梯之前，請確保四隻梯腳每一隻都已經牢牢固定。

3. 在樓梯上使用工作梯時，請確保階都已呈水平，而且四隻梯腳都已緊緊地固定表面上。

一字梯的安全指導

1. 將一字梯折疊回 A 字梯時，請不要將工作梯全部的重量壓在樞紐上。

2. 解開固定鎖時，確保您有一隻手支撐住內梯座，避免內梯座迅速滑下來。如果不遵照指示，可能會造成人員受傷。

3. 架設一字梯一定要有正確的角度。梯座底部的距離與支撐牆面的底部必須要有一字梯工作高度的四分之一（梯子與牆面之間最小的距離也必須要有 3 英尺）。

4. 在使用前，請確保全部的角鍊都已經鎖緊，如果沒有鎖緊，可能會造成人員傷害。

5. 使用 Alta-One 作為一字梯時，請將梯腳固定在地面上，並把頂端綁起來，增加安全性。

6. 使用一字梯時，從上數下來第三個階或第三個階階以上的階階都不可以站立。

鷹架的安全指導

1. 請不要把工作梯的外梯或內梯作為兩把獨立的梯凳。

2. 當鷹架跳板放在第三個階階（三英尺高，0.91 公尺）以上時，只能作為工作平台，不能作為站立的鷹架。

3. 美國國家標準協會規定當鷹架跳板高度有最小底部寬度的三倍長時，鷹架跳板不得使用為站立的鷹架。

4. 鷹架的耐重級別為一人，250 磅（113 公斤）。

5. 一次只能有一個人站在鷹架上。

工作平台的安全指導

1. 如果您有購買工作平台搭配 Alta-One，可以將工作平台當成一個工具托盤，或是一個站立平台。

2. 如果工作平台放在從上面數下來第三個階階以上，此時請勿將平台當作工作平台。

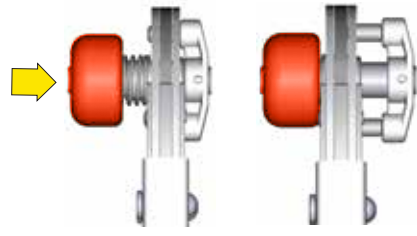
3. 要站在工作平台前，請先確定工作平台已經牢固固定在階階上。

ALTA-ONE™

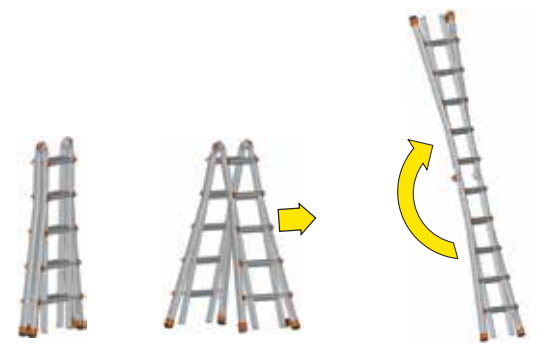
操作工作梯

按鈕 (角鍊)

改變工作梯的形狀。



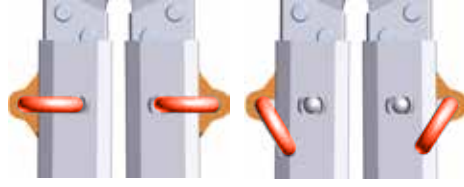
按下按鈕，釋放固定鎖。



按鈕可以讓工作梯從收納模式變成 A 字梯，再變成一字梯。

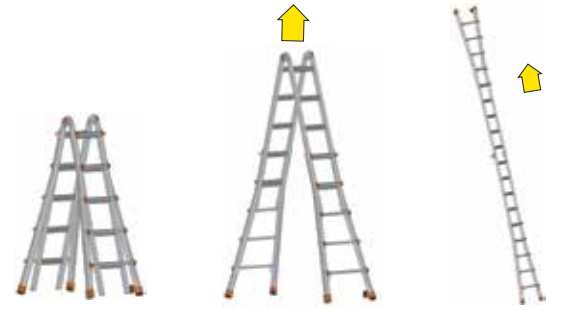
固定鎖

改變工作梯的高度。



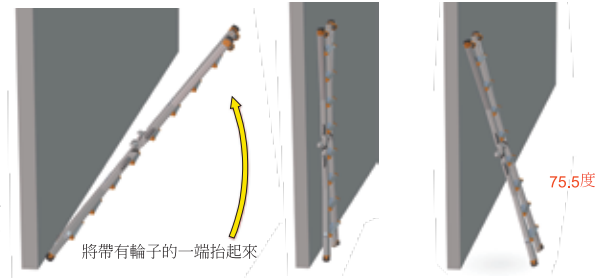
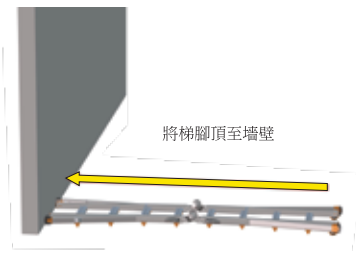
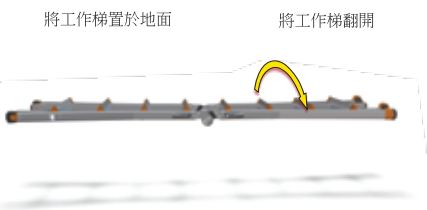
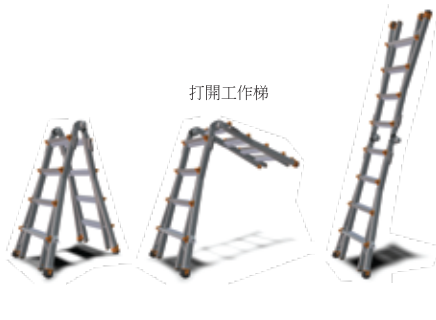
固定鎖可調整工作梯的高度。拉開固定鎖，將固定鎖扣至想要的踏階桿上。一次拉開一邊的固定鎖，同時用其中一隻手支撐住內梯座。如果有人在工作梯上工作，請勿拉開固定鎖。

*固定鎖皆以橘色標示。



使用固定鎖調整工作梯至想要的高度。

一字梯



從小 A 字梯狀態開始；打開和鎖住您的工作梯呈一字型，並將工作梯正面朝上放在地面上。拉開固定鎖，先延伸上外梯；上外梯必須完全展開，才能展開下外梯。（如果您的工作梯有輪子，輪子必須放在一字梯的上端。）一旦延伸外梯至想要的高度，鎖住固定鎖。一定要重複檢查，確定兩個角鍊與四個固定鎖都完全鎖住扣緊。

下一步，將工作梯翻過來，正面朝下。將梯腳倚靠至穩固的牆面，不要讓工作梯滑動。將工作梯的另一端抬起，用手握住踏階，一階接著一階往前進，直到您可以將工作梯倚靠在牆上。

將工作梯的底部抬起，小心地將底部移離開牆面，直到工作梯與牆面的夾角呈 75.5 度。工作梯底部與支撐牆面底部之間的距離必須要有工作梯長度的四分之一，舉例來說，如果工作梯有 4 英尺長，那麼工作梯的底部就必須距離牆面 1 英尺，依此類推。工作梯必須超過屋頂或工作表面約 3 英尺。

如果要將一字梯恢復，請將工作梯的底部抬起，小心地往牆面移動，並抓住梯腳。用手握住踏階，慢慢地一個踏階接著一個踏階往下移動，直到您可以將工作梯放在地面上。將工作梯翻過來，正面朝上。解開固定鎖，將每個外梯縮至最靠近樞紐的踏階，然後扣上固定鎖。按下按鈕，恢復至小 A 字型梯。

打開外梯固定鎖的同時，一定要支撐住內梯。如果沒有支撐住，工作梯會快速收回，並可能造成傷害。

A 字梯

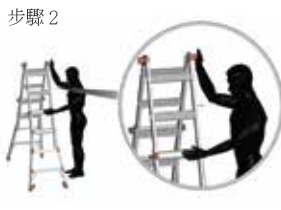


從使用小 A 字梯開始。將工作梯的重量放在其中一側的梯架上；拉開外梯上兩邊的固定鎖。如果要將工作梯伸長，您的雙手一定要放在外梯的外面。一手按下按鈕，將內梯推開至想要的高度。如果已經到達想要的高度，對齊內外梯的踏階，將您的手放在踏階的下方，兩個固定鎖都要鎖住。

接下來，解開對邊的固定鎖。一手按下按鈕，將內梯推開至想要的高度。如果已經到達想要的高度，對齊內外梯的踏階，將您的手放在踏階的下方，兩個固定鎖都要鎖住。



步驟 1



步驟 2

步驟 1：欲將工作梯從 A 字梯的狀態恢復原樣，將一隻手放在外梯與內梯的踏階上，確保工作梯不會滑動。用另外一隻手解開固定鎖，然後換手，再用另外一隻手解開另外一個固定鎖。接下來，在移開固定內梯與外梯的手之前，把空閒的手放在按鈕上，讓內梯固定在原位。

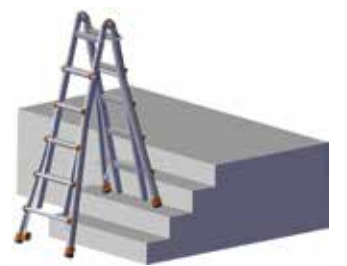
步驟 2：一旦您在下方的手自內外梯移開後，慢慢地將內梯放下來，同時一隻手按住按鈕。調整工作梯的時候，一定要將手放在外梯的外面。

直角 工作梯



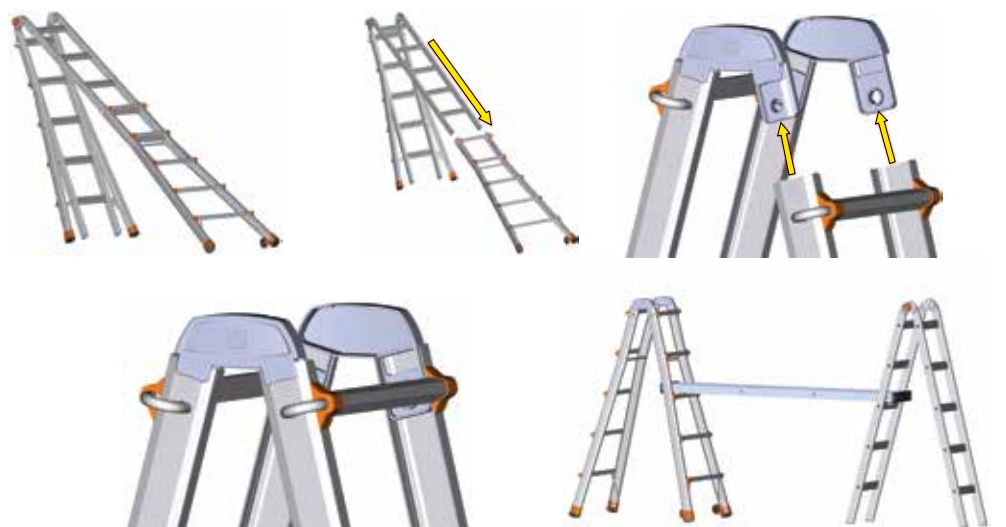
從 A 字梯的狀態降低其中一邊梯架一個踏階高度。請確保工作梯架置在平坦的表面上，而且短邊的梯架必須倚靠穩固的牆面上。

樓梯 工作梯



從小 A 字梯狀態開始；伸長梯架至想要的高度。在使用前，請確保工作梯的踏階不是傾斜的。

鷹架



1. 移除外梯。
2. 裝上橋接架。
3. 放置跳板至想要的高度。

1. 請不要把工作梯的外梯或內梯作為兩把獨立的梯凳。
2. 當鷹架跳板放在第三個踏階（三英尺高，0.91 公尺）以上時，只能作為工作台，不能作為站立的鷹架。
3. 美國國家標準協會規定當鷹架跳板高度有最小底部寬度的三倍長時，鷹架跳板不得使用為站立的平台。
4. 鷹架的耐重級別為一人，250 磅（113 公斤）。
5. 一次只能有一個人站在鷹架上。

跳板及橋接架需要另外選購