



※ 敬 告

親愛的客戶您好：

感謝您購買本公司的產品，為了提供您將來完善的售後服務及產品維修保固，請妥善保管以下的資料，謝謝您的配合！

1. 發票或收據（需註明購買日期及店家蓋章）
2. 產品保固卡（需註明保固日期及店家蓋章及填妥序號）

您需備有以上的任一項資料，本公司方能提供售後服務！

新加科技有限公司 敬上

目 錄

1. 產品解說.....	01
2. 產品規格.....	03
3. 安裝步驟.....	04
4. 設定壓力值.....	05
5. 簡易障礙排除方法.....	06
6. 保養與清潔指南.....	06
7. 收置與儲存指南.....	07
8. 產品安全準則.....	07

■ 產品解說

➤ 電源

開啟電源



關閉電源

電源開關	電源開關在馬達的正面。電源開關一開啟，馬達即開始運作。
體重調節鈕 (限 Brick 1 主機)	轉動旋鈕設定至病人合適的體重值，三管循環交替。
體重/定壓調節鈕 (限 Brick 2 主機)	轉動旋鈕設定至病人合適的體重值，三管循環交替或定壓(睡眠、用餐、護理模式)。
電源燈號	打開電源開關，通電後即亮綠燈，馬達開始運作。
正常運作	燈號亮起代表功能一切正常，馬達與床體無洩氣。
低壓警示	此燈號亮起(黃色)，代表需檢查床管或馬達壓力異常，請先檢查床管是否有破損或各接頭是否有脫落。 (此警示燈持續亮無法排除時，請聯繫原購買經銷商或製造商)

➤ 面板

Brick 1 主機：



Brick 2 主機：



👉 燈號說明

- 電源燈號：綠燈－代表供應電力正常
- 正常運作：綠燈－開機後床管內充滿氣體，綠燈即亮，代表運作正常。
- 低壓警示：黃燈－床管壓力異常時亮起，但開機一個小時內亮黃燈屬正常。

👉 體重對照調壓鈕 (限 Brick 1 主機)

體重範圍：40~140 公斤 依使用者體重，選擇適合的體重範圍。

👉 體重/定壓調節鈕 (限 Brick 2 主機)

1. 體重範圍：40~99 公斤 依使用者體重，選擇適合的體重範圍。
2. 睡眠模式：床管充氣量約 80%並停止循環交替
3. 用餐模式：床管充氣量約 90%並停止循環交替

4. 護理模式：床管充氣量約 100%並停止循環交替

(注意：選擇定壓模式時床管不具循環交替，如無需定壓請將旋鈕調整於體重模式，即可三管循環交替。)

自動停止功能 (微電腦控制節約模式)

當床管內壓力充氣到達上限，幫浦停止充氣，當床管壓力降到下限後，幫浦自動開始充氣，特殊省電設計及保護延長馬達幫浦壽命。

■ 產品規格

品名/規格		長青 A-1	長青 A-2	幸福 B-2
主 機	型號	Brick 1	Brick 1	Brick 2
	出氣量	約≥4.5 公升/每分鐘		
	壓力範圍	60~70mmHg		
	保險絲規格	AC250V / 0.5A		
	尺寸 / 重量	27 x 16 x 11 公分 / 2.4 公斤		
	電源需求	AC 110V / 220V ; 50 / 60Hz		
	交替時間	10 分鐘 / 60Hz	12 分鐘 / 50Hz	
	壓力異常警示	V	V	V
	暫停交替			V
	三管交替	V	V	V
床 墊	管徑/數量	4 吋 18 管		
	床管材質	PVC+Nylon	TPU+Nylon	TPU+Nylon
	CPR 洩氣閥			V
	拉鍊床罩	V	V	V
	快速接頭			V
	頭枕不交替		V	V
	床體尺寸	195 x 85 公分		
	最大載重	140 公斤	140 公斤	99 公斤

◎分類層級：醫療第一類等級；AP/APG NO*；Type BF**

◎環境要求：

► 溫度：操作溫度 10~40°C (50°F~95°F)

儲存溫度 -15~50°C (5°F ~122°F)

運送溫度-15~70°C (5°F ~158°F)

► 溼度：操作濕度 20%~80% non-condensing

儲存濕度 10%~90% non-condensing

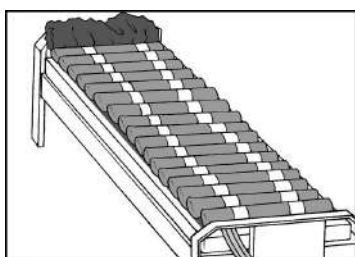
◎為了持續改善產品品質，不另發通知規格改變。

◎製造商提供的產品維護操作資料或參考資訊，請直接與公司或經銷商索取。

■ 安裝步驟



使用前請詳閱此操作步驟



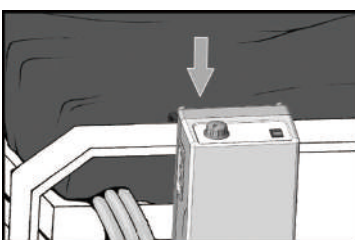
步驟一 先從外包裝箱內取出氣墊床及主機，然後將氣墊床放於即將要安裝的床墊上。

注意 連接幫浦的管條端應置於床的底端(床尾)，以便與主機幫浦連接。
並檢查 CPR 洩氣閥的栓塞是否蓋緊。



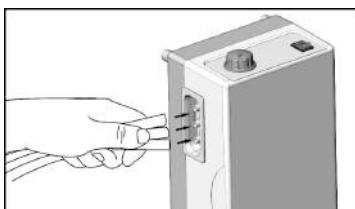
步驟二 把床管整平交疊對齊，並把床頭及床尾的鬆緊帶固定於床墊四個角落或將固定片塞入床墊下。

注意 檢查管條的接頭及床頭尾塞是否塞緊。

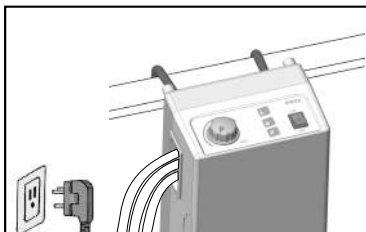


步驟三 將主機幫浦背面的掛架向外打開 90°懸掛於床尾或平放於地面。

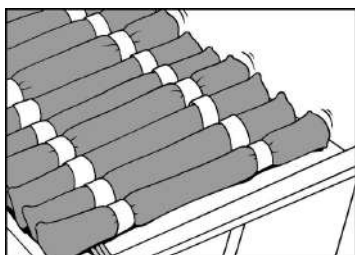
注意：主機幫浦置放於地面所產生的運轉聲小於主機懸掛時的運轉聲，此屬正常情況。



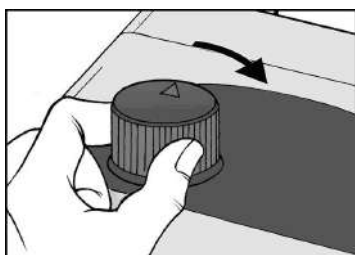
步驟四 把快速接頭插入主機(如購買的機型沒有配備快速接頭，請直接把充氣管插入主機的接頭)。



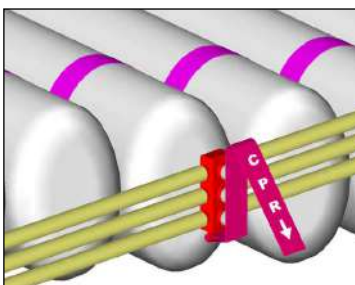
步驟五 確認接頭與主機幫浦緊密連接妥當後，將主機幫浦接上家用 **110V** 的電源後，打開主機幫浦正面的開關，即開始充氣。



步驟六 此時空氣已逐漸打入床管裏面，待床管逐漸隆起時，請整理床管使之每條床管都依序排列整齊，不要使之擠壓，待主機正常運作(綠燈)亮起，此時將床罩拉鍊拉上，並把床罩整平，即完成氣墊床安裝。



步驟七 請依照使用者體重，選擇適合的體重值或定壓功能(限 Brick 2 主機)



補充： 使用氣墊床時，請先檢查 **CPR** 緊急洩氣閥帶是否已確實蓋上。如遇上緊急狀況，將 **CPR** 緊急洩氣閥帶往外拉，可於短時間洩氣供緊急施救用。

提醒您：

- (1) 氣墊床上方建議您不要放置太厚的墊子或毯子，否則會降低減壓效果。
- (2) 氣墊床對於減低皮膚壓力及預防褥瘡有一定的效果，但仍建議應協助使用者適時翻身或起身離開氣墊床，讓皮膚得以減輕壓力。
- (3) 第一次充氣時間約 **25~30** 分鐘不等，請等待馬達主機的"正常運作"燈號亮起後，再讓使用者開始使用。



注意：氣墊床完全充氣所需時間，會因主機及床管尺寸大小有所不同。

泡泡床完全充氣狀態之時間約為 **20** 分鐘

4 吋管狀床完全充氣狀態之時間約為 **35** 分鐘



注意：手冊中標示之電壓會依實際出貨國別而調整，不再逐一列出。

■ 設定壓力值

問 題	解 決 方 式
馬達無法運作	1. 請確認插頭是否完全插入插座。 2. 重新打開電源開關。 3. 如果電源指示燈是亮的，但馬達仍然無法運作，請立即與經銷或零售商聯絡。 4. 如果電源指示燈是關閉的，可能是插座使用錯誤，請改用其他插座。如果電源指示燈仍然不亮，請合格的技術人員確認主電源。
未完全充氣 (低壓警示燈亮起)	1. 快速檢測方式為，調動壓力旋鈕至最大值或定壓位置。 2. 檢查充氣連接管是否鬆脫、折管或有任何漏氣。 3. 檢查 CPR 緊急洩氣閥門是否緊閉，並保持床管平放。

(1) 馬達主機上可依使用者體重，選擇適當的壓力範圍；定壓模式(睡眠、用餐、護理--限 Brick 2 機型)。

(2) 若發現壓力值無法達到，或低壓警示燈號持續亮起時(黃色)，請立即檢查是否有任何的漏氣或充氣管受損。若需更換充氣管，請與當地經銷商或製造商聯絡。

■ 簡易故障排除方法

保 養 與 清 潔 指 南

使用前請參照本公司建議，定期清潔保養主機及氣墊床組。

主機

- ▶ 請勿將主機浸泡至水中清洗，這將造成主機嚴重毀損。
- ▶ 當主機外觀髒污時，請使用中性清潔劑，擦拭清潔即可。

- ▶ 主機內部的空氣過濾器，建議依使用情況固定期間更換，以保障主機正常的空氣流量輸出及壓力輸出。

氣墊床床組

- ▶ 每週至少以中性清潔劑清洗床罩一次，以維護使用者衛生。
- ▶ 清洗床墊後，請採用陰乾方式乾燥床墊，勿將床罩烘乾，烘乾容易造成床罩皮料剝離，影響床罩正常的防水、透氣功能。
- ▶ 氣墊床床組一旦受到使用者尿液、血液、體液、排洩物或食物染污，請立即清洗床罩並完全清理床體染污處，以維護使用者衛生。
- ▶ 床罩屬防水、透氣合成皮料，本公司建議只能水洗 20 次需立即更換新品；以維持床罩正常的防水、透氣功能，以保障使用者能獲得本產品最佳的皮膚減壓效果。

收 置 與 儲 存 指 南

主機

- ▶ 將主機電源線並妥善收捲電線後放置於適合之塑膠袋中,並放置入適量乾燥劑封藏收存即可。

氣墊床床組

- ▶ 將氣墊床床組洩氣後不可折、捲床組，床組需平放收藏，避免高溫、高濕度、陽光直射與重壓之條件下收置與儲存。

產品安全準則

危險

- 降低電擊風險:
 - ▶ 使用完畢，立即拔掉電源線。
 - ▶ 淋浴時勿使用此產品。
 - ▶ 勿將此產品放置於易掉落或潮溼之環境。
 - ▶ 勿將此產品放置於水中或其他液體中。
 - ▶ 當此產品掉落至水中，勿直接碰觸，應立即拔掉插頭。

警告

- 為降低對人體造成燒燙傷、電擊等其他傷害:
 - ▶ 當產品插上電源後，勿拔掉連接管。
 - ▶ 當幼童使用或靠近本產品請嚴加監督。
 - ▶ 請依據本產品操作手冊上使用，勿用做他途。
 - ▶ 非製造商出廠的零件請勿搭配使用。
 - ▶ 當電源受損或掉落受損或掉進水中，請勿再使用本產品，並將產品送至維修中心進行檢查與維修。
 - ▶ 電源線須遠離熱源。
 - ▶ 勿阻塞氣孔，或將此產品放置於柔軟之處，如沙發或床上，並保持空氣輸出孔流暢無阻塞物。
 - ▶ 勿注入或插入任何非產品附件至產品孔洞中。
 - ▶ 勿在室外或在灰塵遍佈或氧氣不足的環境操作。

MEMO

SINGA

Ideal for Life Science

ISO 9001:2015、ISO13485:2016

新加科技有限公司

333 桃園市龜山區科技一路 35 號

電話：03-328-8328；傳真：03-327-1400