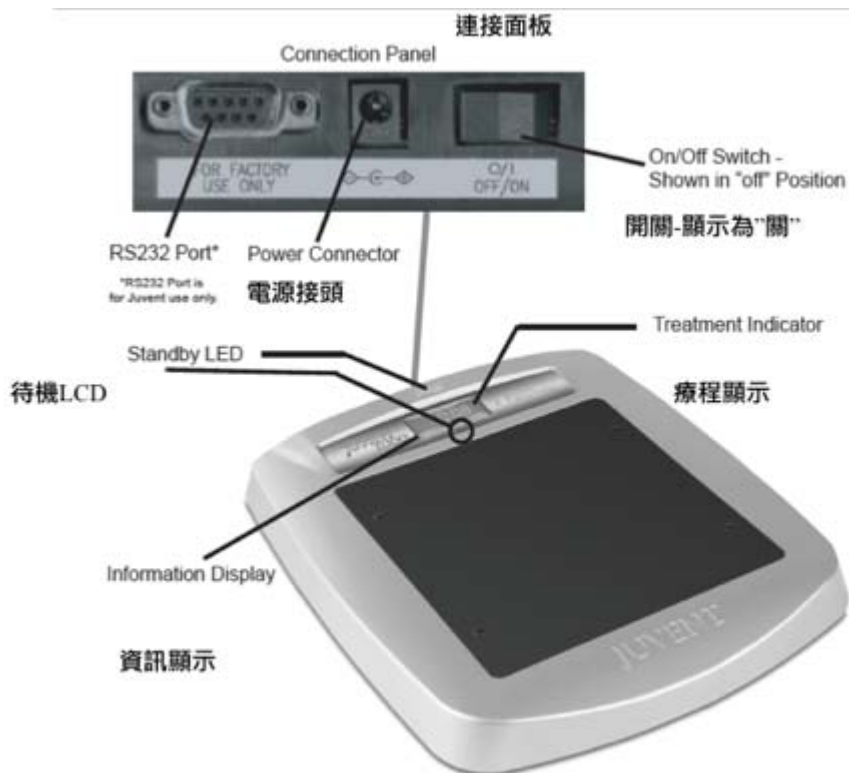
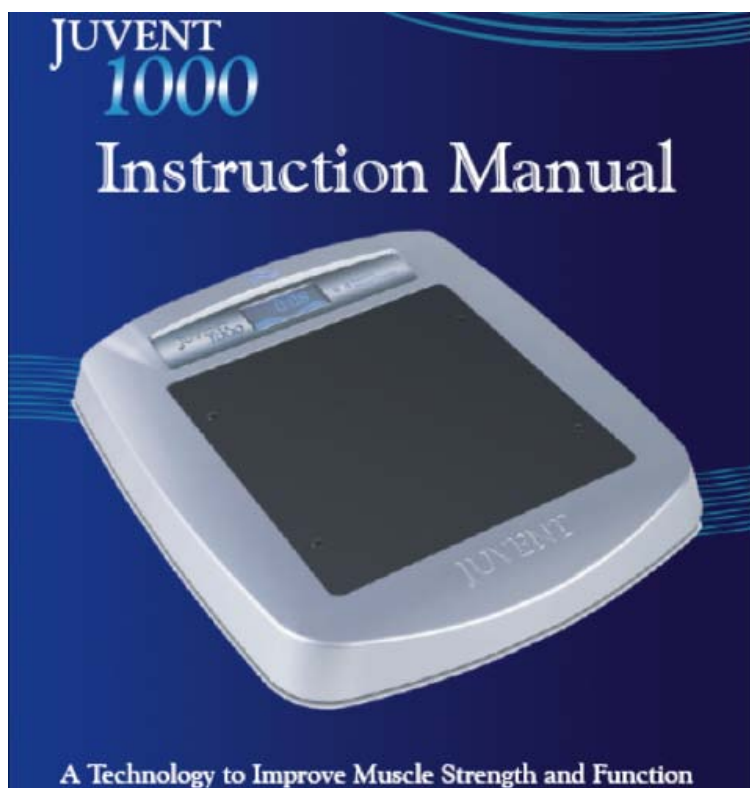


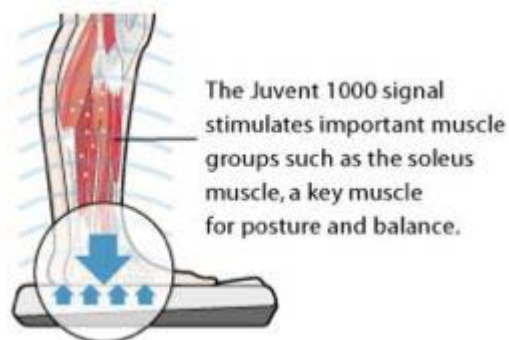
Juvent 1000 新產品介紹

06/11/08 22:04 Filed in: [第 001 期](#)



Juvent 1000 利用一個安全、專利及科學佐證的科技，以溫和又自然的方式改善您的肌肉力量、功能、循環和姿勢穩定度（平衡）。

Juvent DMT 科技的原理其實很簡單。在老化的過程中，身體開始流失 Type IIA 型肌肉纖維。這些肌肉纖維在人體生理扮演重要的角色，幫助維持平衡。使用溫和垂直顫動，由 Juvent 1000 所產生之機械動力替代流失 Type IIA 型肌肉纖維之功能，幫助回復肌肉活性，維持平衡。改善平衡和協調可減少跌倒的機會，經由肌肉纖維之刺激進而降低骨質流失的速度。



每日使用 Juvent 1000 二十分鐘可達到最大的治療功效。當閱讀、看電視或講電話時，只需站立在儀器上。但建議正常飲食和適量的鈣與維他命 D 補充，以達完全的肌肉骨骼保健治療。

Juvent 1000 強骨器為一容易操作的醫療儀器，每天舒適在家做 20 分鐘的治療。Juvent 1000 不使用任何馬達、凸輪、或偏心輪。治療使用一個具專利的單一彈簧，促動器推動，獨特的四點懸吊系統穩定治療器的動作，同時也提供最佳的機械優點。

這些特點使得 Juvent 1000 可依使用者的體重調整振動頻率，讓使用者體重與儀器達成機械共振。它亦提供一個高效率、只需微量電能的溫和治療（低於 7.5 瓦特，或低於夜燈的電能）。

當使用者穿長襪站在強骨器上時，一個機械式垂直脈動（置換）從腳的底部傳送上來。振幅大小足夠讓使用者感受到脈動，傳送的頻率為 32-37 Hz。Juvent 1000 利用了微小處理器控制、自動增加控制，以確保正確的信號持續傳送至使用者骨部。

美國 FDA 將 Juvent 1000 儀器歸類為第一等級的物理治療儀器 (FDA 條例: 21 CFR 890.5380); 而 Juvent, Inc.則為 FDA 核定醫療儀器製造廠

Juvent 1000 強骨器 (DMT) 適用於維持及加強肌肉力量、功能和姿勢穩定。Juvent 25 年的研發顯示此種科技可：

- 回復肌肉纖維的活性。
- 減緩骨質流失。
- 增強或增加肌肉質量。
- 促進循環。
- 改善平衡、姿勢反射和協調。

Juvent 1000 強骨器的使用尚未與以下情況做評估。 患有下列情況或有內植物者 (implant) 必須於使用前洽詢醫師：

- 懷孕
- 鬱血性心衰竭
- 深靜脈栓塞或肺栓塞病史
- 近五年有栓塞靜脈炎
- 動暈症
- 已知視網膜病變
- 關節內植物
- 裝有心律調整器和內植心臟去顫器 (ICD)
- 曾接受脊椎治療/手術 (例如，急性坐骨神經痛，脊椎狹窄症)

註：本資料由陳正一節錄自 **Juvent** 台灣經銷商：泰歷藥品儀器股份有限公司 **Taiwan Life Support Systems, Inc.** 廠商：美國 **Juvent Medical, Inc.** 之操作手冊，內容僅供參考。