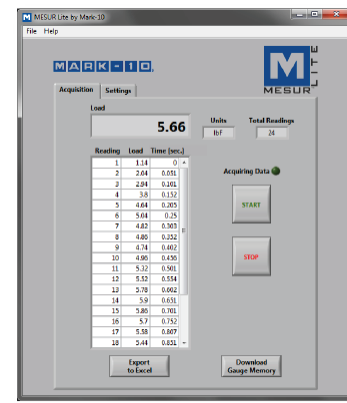




WT3-201/手動型電線壓接拉力測試機 設計用於測量電線壓接端子的拉斷力，符合人體工程學的操控拉桿可產生 100 Kg (1,000 N) 的壓接拉力。可調整的環型導線端子夾具包含多個插槽，適用於大多數尺寸線徑的絕緣電線，最大外徑可達 AWG 3 ($\phi 6.3\text{mm}/0.25''$)，選購前可將樣品送至 Mark-10 原廠進行評估。

大型 LCD 背光顯示器提供易於讀取的數值內容包括及時值、峰值、可編程的上下限值判定合格與否指示及測量單位等。數據可透過 USB、RS-232、Mitutoyo (Digimatic)、類比輸出傳輸至 PC 及其它資料蒐集器。類比式荷重條狀圖可顯示所施加的拉伸程度。

內建儲存器可暫存 1,000 筆資料，獨特的自動輸出、存儲峰值及當樣品破裂時自動歸零讀值等功能，可提高測試的效率。

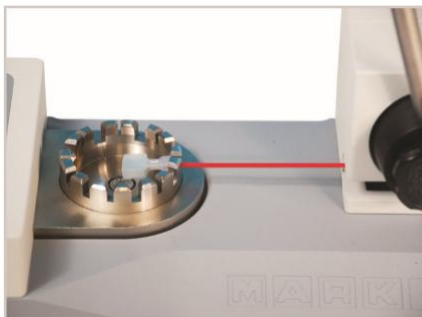


》MESUR™ Lite 數據採集軟體

標準配備之一：MESUR™ Lite 數據採集軟體，以表格形式列出連續或單一點資料，並可匯出至 Excel 進行數據分析。

特色

- 量測即時值與峰值。
- 最大外徑可達 AWG 3 ($\phi 6.3\text{mm}/0.25''$)。
- 內建資料統計、輸出的 1,000 點數據存儲器。
- USB、RS-232、Mitutoyo 和類比信號輸出。
- 符合人體工程學的操控拉桿可產生 100 Kg (1,000 N) 的壓接拉力。
- 自動輸出、數據儲存與樣品斷裂時歸零讀值等功能有助於自動化測試過程。
- 密碼保護防止未經授權的更改。
- 可編程之設定點：上下限值的設定並判定合格與否
- 高速的 7,000 Hz 採樣率可精準擷取峰值。
- 可配置按鍵及警報聲提示。
- 用於工作台安裝的螺絲孔位。



可調整的環型導線端子夾具包含多個插槽，最大外徑可達 AWG 3 ($\phi 6.3\text{mm}/0.25''$)。



符合人體工程學的拉桿可輕鬆施加力量並鬆開樣品。



獨特的鋸齒狀凸輪設計能有效地嚙合和拉動樣品的壓接端。



誌成貿易股份有限公司



<http://www.jyecheng.com.tw>



(02)2657-8688



(02)2658-5544



jc95095@ms27.hinet.net

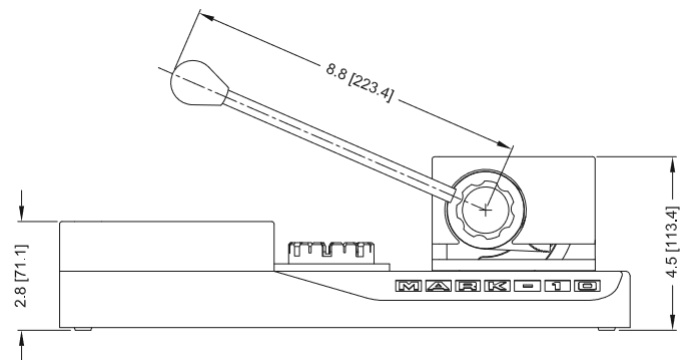
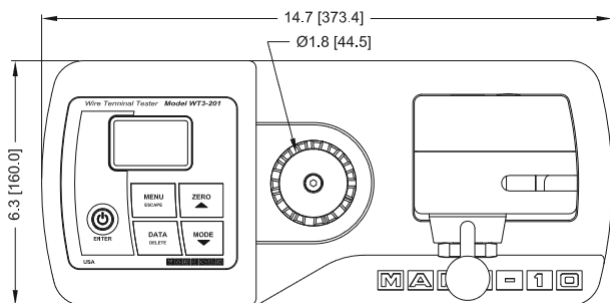
顯示/控制器



規格

容量 x 解析度:	100 x 0.05 Kgf	1,000 x 0.5 N	1 x 0.0005 KN	200 x 0.1 lbf	3,200 x 2 ozf
精確度:	±0.2% F.S(最大標稱值)				
適用線徑範圍:	φ: AWG30 - AWG 3 [0.3 - 6.3 mm (0.01 - 0.25 in)]				
樣品長度範圍:	152 mm(6.0 in)···最短/不包括終止端				
伸長量/最大:	29.2 mm(1.15 in)				
電源	交流電/可充電式電池, 蓄電量指示, 電量不足時自動關機 背光源開啟/關閉: 7 / 24 連續使用小時				
取樣率:	7,000 Hz				
輸出功能:	USB/RS232: 最大可設定為 115,200 baud MITUTOYO (DIGIMATIC): 序列、BCD 適用於所有 SPC 相容設備 類比: ± 1 VDC, ± 0.25 % F.S				
過載保護:	最大標稱值之 150% (超過 110%時警告顯示)				
重量:	7.3 Kg				
標準配備:	專屬電源變壓器 / 操作說明書 / USB 連接線 / 資源 CD(驅動程式、附 MESUR™ Lite 簡易版軟體、MESUR™ gauge 試用版軟體 / 原廠精度保證書 (※可溯源 NIST 附數據報告須另外選購)				
使用環境:	溫度: 5~45°C、濕度: 20~90 %RH				

尺寸 in (mm)



選購配備



WT3002

環型端子夾具

提供了多種針腳尺寸， ϕ /直徑：
3.2 ~ 9.5 mm (1/8 ~ 3/8")。



WT3003

可加工的空白式端子夾具

針對獨特的樣本形狀和尺寸，客
戶端可自行加工或修改。



WT3004

硬塑料攜帶盒

為 WT3-201/測試機、環型端子
夾具、電源變壓器和附件提供
了儲存空間。



AC1049

校準套件

用於校準測試機的全套支架
和相關套件，不含砝碼。

訂購資訊

型號	描述
WT3-201	手動型電線壓接端子拉伸測試機
WT-3002	環型端子夾具
WT-3003	可加工的空白式端子夾具
WT-3004	硬塑料攜帶盒
AC-1049	校準套件(不含砝碼)

