

注意：請避免液體滲入表體損壞電子部件

| 型號       | 測定範圍            | 數位表行程       | 數位表解析度         | 精度    |
|----------|-----------------|-------------|----------------|-------|
| 2143-101 | 0-12.7mm/0-0.5" | 12.7mm/0.5" | 0.01mm/0.0005" | ±20μm |



- 1-數位表
- 2-"in/mm"鍵
- 3-"ABS"鍵
- 4-LCD顯示幕
- 5-數據輸出口
- 6-"ZERO"鍵
- 7-鎖緊螺釘
- 8-刀口底座
- 9-針測頭
- 10-六角扳手

1. 取裝電池(CR2032),電池負極朝外(圖1).



圖1

### 2. 按鍵功能:

in/mm ---短按, 公/英制轉換;長按,切換測量方向

ABS---短按, 相對/絕對測量切換;長按, 進入預設值設定, 此時短按in/mm修改數值, 短按ZERO切換數位, 完成設定後長按ABS退出

ZERO---短按, 開機/置零;長按, 關機(此為假關機)

假關機功能:長按ZERO鍵關機或放置無操作2h左右熄屏,此時為假關機狀態,此狀態下帶有數據記憶功能,開機仍然保留原先數據。

### 高低頻切換設置:

關機後, 按住in/mm鍵, 短按ZERO鍵開機,顯示"--"後, 鬆開in/mm鍵進入高低頻切換模式設置, 短按in/mm鍵可調整切換模式, 顯示"Fr-on", 表示開啟自動切換頻率功能,無按鍵操作和推杆操作3秒後, 自動切換至低頻,有按鍵或推杆操作, 自動切換至高頻。顯示"Fr-0F", 表示關閉自動切換頻率功能, 感測器保持高頻狀態不變。短按ZERO鍵, 確認並保存高低頻切換模式設置, 退出到工作狀態。

開啟自動跳頻時, 量表重新上電或者短按ZERO鍵開機,會顯示LL一秒, 表示量表當前開啟自動跳頻; 此模式下3秒不操作量表時, 量表會自動切換至低頻, 所以功耗較低, 較為省電,適用於常規測量狀態下使用。

關閉自動跳頻時, 量表重新上電或者短按ZERO鍵開機, 會顯示HH一秒, 表示量表當前保持高頻, 不跳頻: 此模式下量表會持續保持高頻狀態, 功耗較高, 電池使用壽命降低, 適用在需要測杆高闊訪請費刷移動的場合。

### 關機時間設置(此為真關機):

關機後, 按住ABS鍵, 短按ZERO鍵開機, 顯示"----"後, 鬆開ABS鍵進入關機時間模式設置預設顯示"6.0", 表示靜置6小時自動關機。

短按/長按ABS鍵可切換數值, 可在0~99小時之間每1小時一檔進行切換, 當切換顯示至"0.0"時, 表示量表不會自動關機。

### 3. 使用方法:

---將數顯表安裝在底座上, 並將鎖緊螺釘鎖緊

---長按"in/mm"鍵2s, 切換數顯表示值為反方向

---將測深規放置於平板上, 使其與平板垂直, 短按"ZERO"鍵置零後即可進行測量

4. 使用結束後, 需對基座測量面、測杆、測頭上油保護。

5. 無數據保持功能, 開機需重新置零。

6. 可選附件: 數據傳輸線(7315.7302.7305)。

7. 如果顯示幕出現電池符號, 表明電池電量不足, 需更換電池。如果顯示或按鍵異常, 請取出電池等待1分鐘左右重新裝入。當長期不使用產品時, 請取出電池, 否則可能會造成電池漏液從而損壞電子部件。

8. 工作溫度為0-40°C, 相對濕度不大於80%。

MN-2143-TW

V2