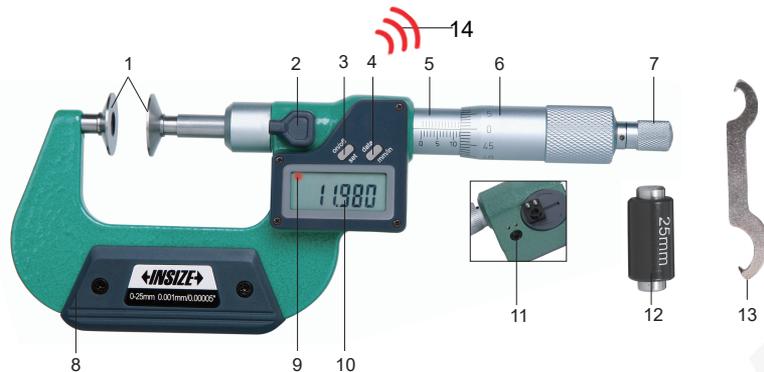


解析度: 0.001mm/0.00005"  
 精度:  $\pm 4\mu\text{m}$  (測定範圍: 0-50mm/0-2")  
 $\pm 5\mu\text{m}$  (測定範圍: 50-100mm/2-4")



- |                   |           |           |
|-------------------|-----------|-----------|
| 1-盤形測頭            | 6-微分筒     | 11-充電口    |
| 2-鎖緊扳手            | 7-棘輪測力裝置  | 12-標準杆    |
| 3-"on/off...set"鍵 | 8-隔熱護板    | 13-扳手     |
| 4-"data...mm/in"鍵 | 9-數據傳輸信號燈 | 14-無線傳輸信號 |
| 5-固定套管            | 10-LCD顯示幕 |           |

1. 產品用於測量齒輪公法線長度。
2. 按鍵功能:  
 on/off...set  
 ---短按(<2秒): 開機/關機  
 ---長按(>2秒): 置零  
 data...mm/in  
 ---短按(<2秒): 數據傳輸, 每按一次發送一個數據  
 ---長按(>2秒): 公制/英制轉換  
 數據傳輸信號燈  
 ---每短按一次"data...mm/in"鍵, 數據傳輸信號燈紅燈閃爍一次

4. 測量前, 用清潔的軟布擦乾淨測微器的兩個測量面和工件的被測表面並校對測微器的零位。轉動微分筒使標準杆兩端面與測微器兩測量面接觸, 當標準杆端面與兩測量面即將接觸時, 轉動棘輪測力裝置使其完全接觸, 即用測微器測量標準杆尺寸, 長按on/off...set鍵設置置零。若此時微分筒上零刻線與固定套管的縱刻線不重合, 需緊固鎖緊扳手, 用扳手輕微轉動固定套管(圖1), 調整讀數為零。應定期檢查確保初始值正確。  
 註: 測量0-25mm/0-1"的盤型測微器, 建議使用25mm的校對量杆進行調零; 盤型測頭使用時的測量接觸點儘量與對零時的接觸點一致(盤型測微器平行度誤差大於普通測微器, 對零與測量位置不一致會導致測量結果累積平行度誤差)



圖1

5. 測量時, 先讓測微器固定盤頭測量面與被測工件接觸, 再轉動微分筒或棘輪測力裝置, 當移動盤頭測量面與被測工件即將接觸時, 轉動棘輪測力裝置(此時切勿轉動微分筒, 以免損壞內部精密螺紋), 當聽到咯咯的響聲後即可讀數。  
 註: 當測量面與被測工件即將接觸時, 請勿過猛轉動棘輪測力裝置, 這樣會導致測量結果不準確, 並有可能損壞內部精密螺紋。
6. 開機狀態下靜置20分鐘左右, 產品自動關機, 按任意鍵或轉動微分筒開機。
7. 電源  
 ---內置可充電鋰電池  
 ---充電線 1根  
 ---電源適配器  
 ---請使用標配充電線和電源適配器給產品充電, 充電時充電線指示燈亮紅燈, 充滿電後指示燈亮綠燈提醒

**注意事項:**  
 ---工作溫度為0-40°C, 相對濕度不大於80%。  
 ---使用結束後, 需將測量面上油保護。  
 ---鋰電池供電, 注意定期給電池充電, 長期不使用時建議每3個月充一次。

8. 可選附件: 接收部。