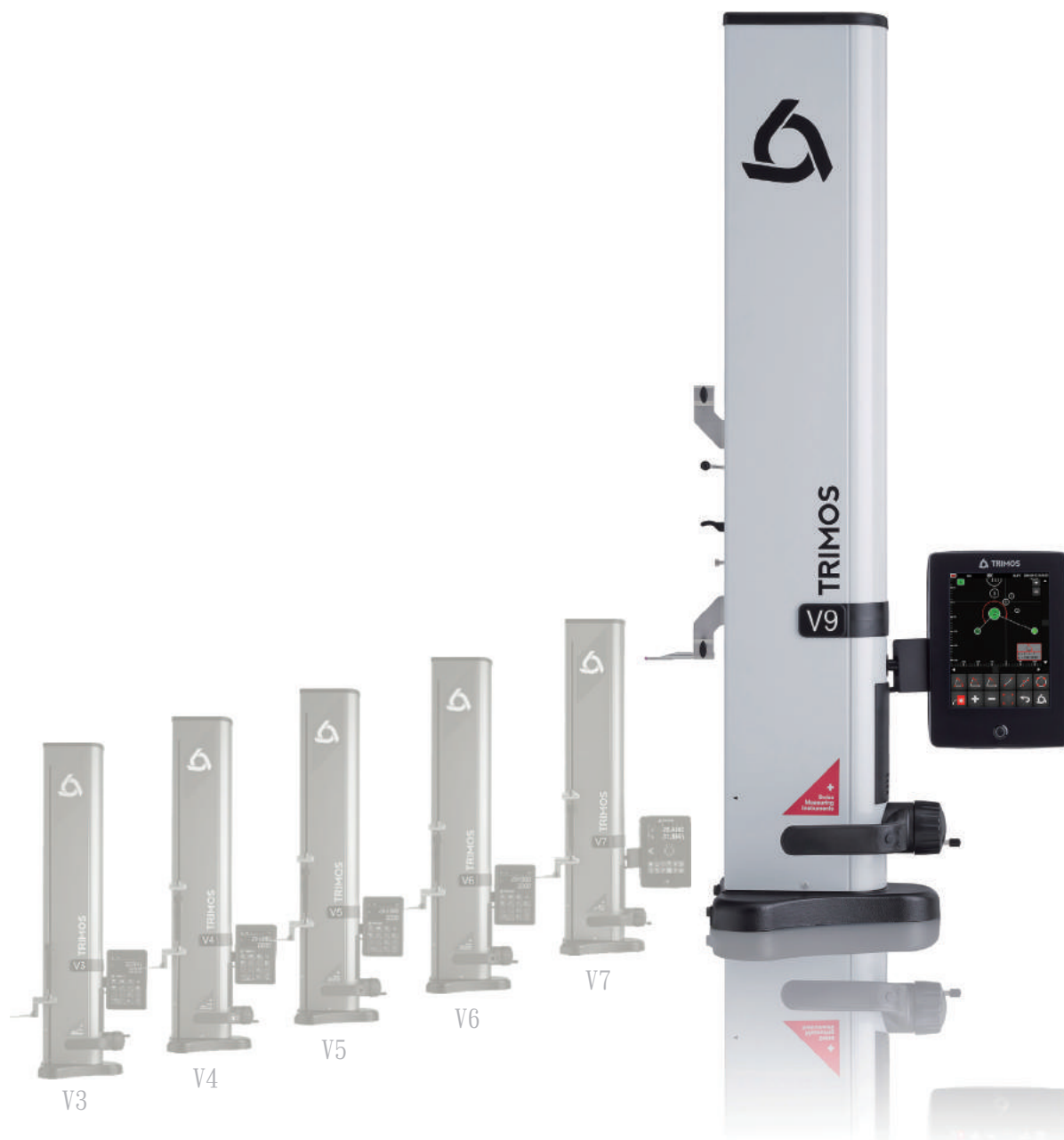


V9

終極高度規進化版V9



1.

產品介紹

V9 的研發是為了最需要的用戶；要求測量的可靠性的實驗室和工廠為將充分體會到V9 的卓越的精度水平和「瑞士製造」的結果。

量測的性能的提升一直是V9 高度規發展的核心。在精密度和重複性上的重視是毫不妥協的。這是為什麼一些結構細節，尤其是探頭支架與其他型號不同。

其顯示螢幕是完全的觸控介面，提供前所未見的簡易使用。選單和功能顯示遵從了非常嚴格的哲學和設計。這樣的設計提供了高效率，即使在複雜的任務，如編程，例如2D功能、程式設計、統計資料，在V9都變成輕而易舉。

V9配備了革命性的位移手輪，允許客戶選擇手動或電動位移模式。

- 測量範圍 400 到 1100 mm
- 卓越的精度等級
- 電子式可調測量壓力
- 手動或電動位移
- 2D，程式設計，統計
- 廣泛的配件
- 所有可能的調整，無需工具
- RS232 介面和 USB 介面



2.

顯示螢幕／軟體

符號的選擇、位置和使用的顏色非常符合人體工程學的標準，得到的結果是提供使用者出色的可讀性和方便的使用性。

很簡單的圖形界面

卓越的可讀性

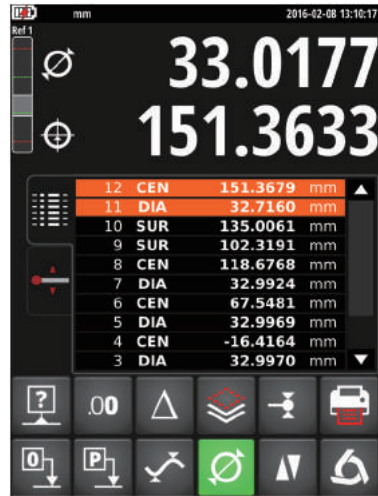
2D模式測量

測量序列

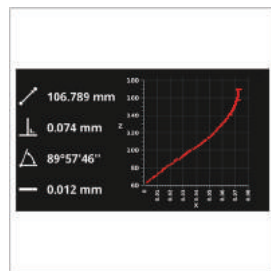
結果進行統計分析

整體的線上幫助

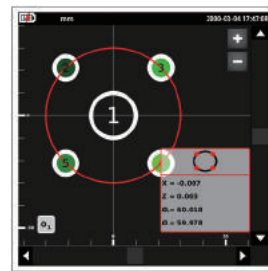
溫度補償



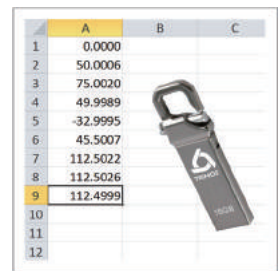
每個功能都有圖形說明測量



垂直顯示



超簡單且直觀的2D界面



經由USB, RS232或記憶磁碟進行數據傳輸

3.

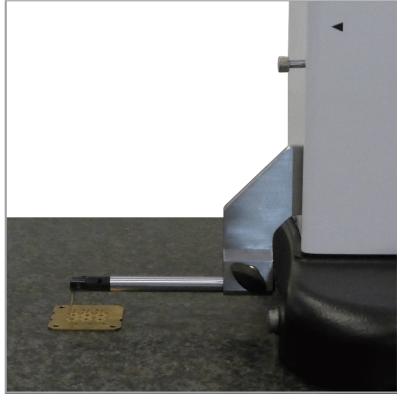
技術規格

V9		400	700	1100
測量範圍	mm(in)	406 (16)	710 (28)	1109 (43)
測量範圍與延伸	mm (in)	724 (28)	1028 (40)	1427 (56)
最大允許誤差，BMPE	um	1.2 + L(mm)/1000		
重複性，RMPE (2s)	um	0.5 (Ø: 1)		
正面的垂直度偏差，SMPE	um	5	8	11
最大解析度	mm (in)	0.0001 (0.00001)		
量測壓力	N	0.75 ÷ 1.5		
使用時間	h	12		
介面		USB / RS232		
空氣軸承		Yes		
重量	kg	21	24	33

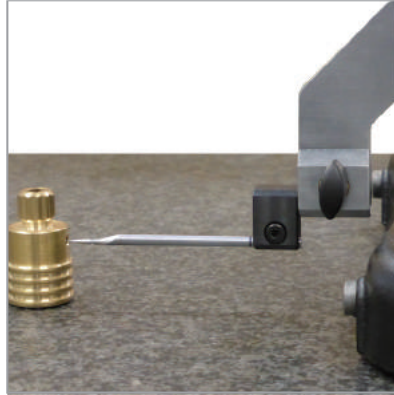
注釋: 上面的值已根據 ISO 13225。確定他們都是標準測量測頭 (TA-MI-119)，在 20 ± 0.5 ° C 的溫度和相對濕度為 50 ± 5% 的標準。

4.

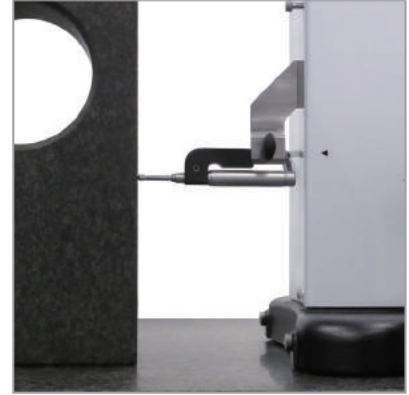
應用



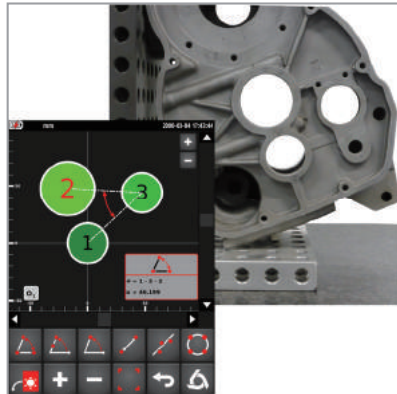
小工件的高度測量



用Ø 4 mm測頭小直徑的測量



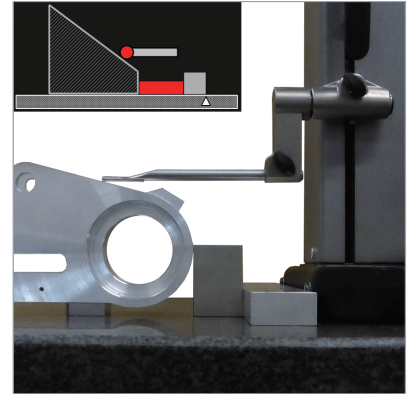
用電子測頭進行垂直度測量結果



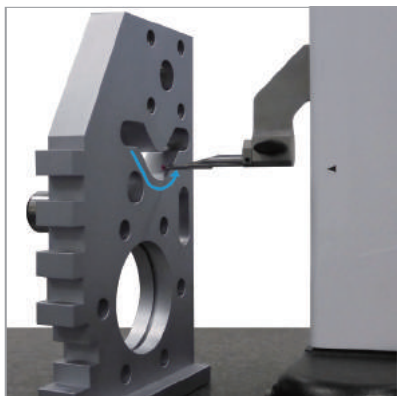
運用2個坐標圖形界面讓量測變得簡單



廣泛的配件適用所有類型的測量



角度量測和錐形的圖形輔助



在電動模式的輪廓追蹤可進行最低位置測量



儀器可通過PC遠程控制



顯示螢幕可360度旋轉