RoundTest

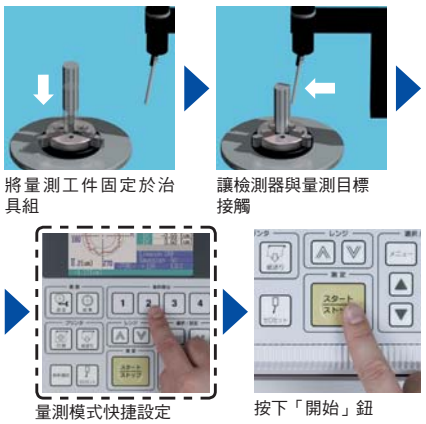
●實現高效率的中心、水平調整作業與高精度量測

211系列 RoundTest（真圓度測定機）
RA-10

MeasurLink® ENABLED
Data Management Software by Mitutoyo

RA-10

如下圖所示的操作就能進行量測。



■規格

型號			RA-10
載物台	旋轉精度（JIS B 7451-1997）	徑向	（0.04＋6H/10000）μm H：量測高度（mm）
		軸向	（0.04＋6X/10000）μm　X：自旋轉中心的距離（mm）
	最大量測直徑		ø100mm
	最大負載重量		10kg
垂直驅動部	移動量		117mm
徑向移動部	移動量		75mm（自旋轉中心-25mm～50mm）
檢出器※1	檢測範圍		±1000μm

※1：本檢測器僅支援標準長度的測針。不可使用長測針。

211系列 RoundTest（真圓度測定機）
RA-120/120P

MeasurLink® ENABLED
Data Management Software by Mitutoyo

RA-120

RA-120P

※**RA-120/120P/10**的分析項目不同。
※分析項目請參閱L-24頁。

■規格

型號			RA-120	RA-120P
載物台	旋轉精度（JIS B 7451-1997）	徑向	（0.04＋6H/10000）μm H：量測高度（mm）	
		軸向	（0.04＋6X/10000）μm　X：自旋轉中心的距離（mm）	
	最大量測直徑※1		ø280mm（ø380：反轉安裝檢測器支架時，僅縱向，最大量測高度為台面上方50mm）	
	最大負載重量		25kg	
垂直驅動部	移動量		280mm	
徑向移動部	移動量		165mm（自旋轉中心-25mm～140mm）	
檢測器※2	檢測範圍		±1000μm	

※1：自載物台中心徑向20mm以下，並在載物台面上方20mm以下之量測，必須使用薄型載物台（選購品）。
※2：本檢測器僅支援標準長度的測針。不可使用長測針。

MeasurLink® ENABLED
Data Management Software by Mitutoyo
附量測資料輸出的產品，可連接量測數據管理系統MeasurLink。（詳細內容請參閱A-5頁）

PROPRIETARY INSPECTION CERTIFICATE
標準隨附檢查成績書。詳情請參閱U-7頁。

考量到產線上的用途，設計為操作簡單、輕量精巧的小型機種

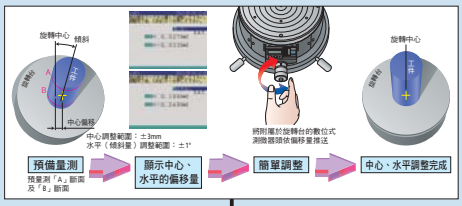
●**新手也能立即使用的簡單功能**
採用簡單明瞭的簡易大型按鈕配置。

●**追求易用性**
量測結果與記錄圖形清楚顯示於大型液晶螢幕，方便確認，並可用內建高階熱感式印表機印刷。此外，為了提升易用性，更備有多種不同的選購品。

在現場達到真正的真圓度量測，體積小、CP值高的真圓度測定機。

●搭載D.A.T功能，可強力支援中心、水平調整作業，大幅縮短量測前繁瑣的前置作業時間。

D.A.T功能（已登記專利）



專用電裝分析型（RA-120）	電腦資料分析型（RA-120P）
●電裝部內建於量測儀器本體內，設計精巧輕量。可節省設置場所的空間。	●搭載支援Windows的分析程式**ROUNDPAK**，實現更高度的分析。

（外觀・規格・價格等會因為商品改良的緣故，有時會有些許的變更，敬請見諒。）