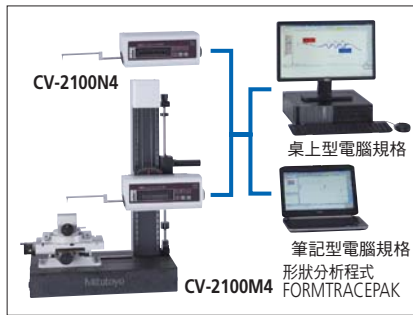


Contracer

●高精度+高功能+高操作性=Contracer

218系列 Contracer (輪廓形狀測定機) CV-2100系列

MeasurLink[®] ENABLED
Data Management Software by Mitutoyo



■規格

		CV-2100M4	CV-2100N4
量測範圍	X軸	100mm	
	Z1軸 (檢測部)	50mm	
垂直移動範圍 (Z軸立柱)		350mm	—
X軸傾斜機構		±45°	
指示精度 (20°C)	X軸	± (2.5+0.02L) μm L:量測長度 (mm)	
	Z1軸	± (2.5+ 0.1H) μm H=從水平位置的量測高度±25mm以內	

※構成量測儀器本體的部份零件使用了天然石材，因此石材表面可能會有紋路。
※CV-2100N4單體無法量測。需安裝於固定台座 (特別附件) 或自行準備的治具後使用。

218系列 Contracer (輪廓形狀測定機) CV-3200系列

MeasurLink[®] ENABLED
Data Management Software by Mitutoyo



■規格※

型號	CV-3200S4	CV-3200H4	CV-3200W4	CV-3200L4	CV-3200S8	CV-3200H8	CV-3200W8	CV-3200L8	
量測範圍	X軸	100mm				200mm			
	Z1軸 (檢測部)	60mm (從水平狀態±30mm)							
Z2軸 (立柱) 移動範圍	300mm	500mm	700mm	300mm	500mm	700mm			
指示精度 (20°C)	X軸	± (0.8+0.01L) μm L=驅動長度 (mm)				± (0.8+0.02L) μm L=驅動長度 (mm)			
	Z1軸 (檢測部)	大範圍: 1.8μm/100mm 小範圍: 1.05μm/25mm				大範圍: 4.8μm/200mm 小範圍: 1.3μm/25mm			
	± (1.4+ 2H /100) μm H=從水平位置的量測高度 (mm)								

※構成量測儀器本體的部份零件使用了天然石材，因此石材表面可能會有紋路。

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)



標準隨附檢查成績書。
詳情請參閱U-7頁。

可以完成「簡單、正確、快速」量測的輪廓形狀測定機

- 將量測操作相關的按鈕類集中配置在本體前面，大幅縮短量測動線。



本體前面集中操作面板

- 使用電動飛梭旋鈕，亦可輕鬆在全量測範圍進行X軸定位時的粗微動進給。



電動飛梭旋鈕

- 全新開發機種搭載快速垂直移動台座，可輕鬆快速、簡單靠近或避開工件及量測Z軸高度 (僅支援CV-2100M4)。



快速垂直移動台座



詳情請參閱「Contracer CV-2100系列」型錄 No.TC15020。

大幅進化的高精度輪廓形狀測定機

- CV-3200系列輪廓形狀測定機於Z1軸 (檢測部) 搭載高精度圓弧尺規及全新設計的直型支臂。藉由搭載高精度圓弧尺規，可以直接讀取測針前端的圓弧軌道，縮小誤差達到高精度、高解析度。此外，相較於舊有產品，直型支臂減少對工件的干涉，Z1軸量測範圍可再擴大10mm。且配備磁性接頭，一個動作即可拆裝支臂安裝部，提高使用性。



Z1軸量測範圍提升10mm。

- 大型基座的容容加入Z2軸 (立柱) 移動範圍為700mm規格的機種。

(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。)