

### 高度計 Height Gages

#### LH-600E 高精度二次元高度測定機

指示誤差 (  $1.1+0.6 L / 600 \mu\text{m}$  )

搭載 Mitutoyo 高精度測長裝置和高精度導引方式

可作精度補正、直角度補正、測定機和工件的溫度補正、光學尺係數補正

大型彩色 LCD 顯示面板

採用辨識性高，且為同等級中最大彩色液晶顯示器，附繁簡中文語言

簡單的按鍵設計

簡單的圖形表示按鍵設計

半浮式機構

內藏空氣壓縮機和空氣軸承，量測時採半氣浮式移動，在花崗平台上可自由移動搭配使用電動把手（需事先訂購），提高操作上之便利性

測頭會自動掃描量測位置

能執行學習 / 重複模式動作，減少量測繁雜設定

支援品質管理的統計解析功能

量測後的資料，作即時的合格判斷，可保存 60,000 筆數據資料

可作平均值、標準差、工程能力等各種統計運算，及質方圖的圖形支援品質管理

搭配其他強力的測定機能

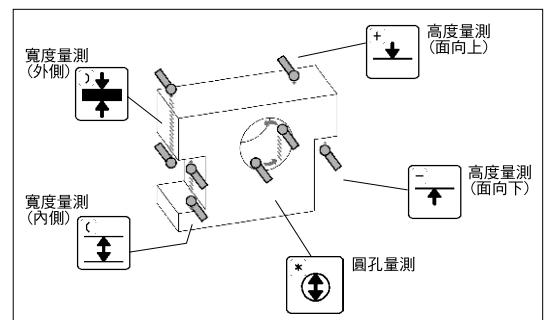
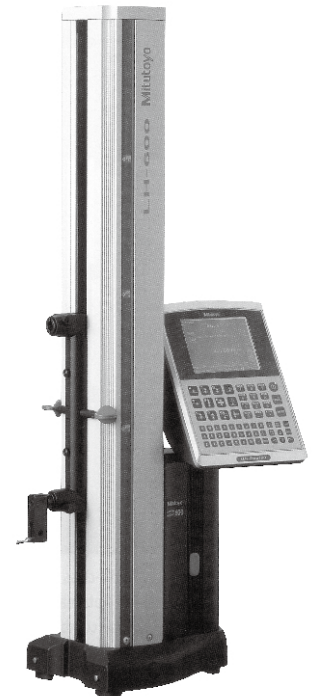
增加了高度、圓量測的基本功能，可作直角度、真直度、二次元量測等多項進階功能

多樣化的外部介面

可使用收據式印表機或外接 A4 印表機直接列印量測結果  
可藉由 USB 型式的磁碟機或隨身碟將資料儲存於磁碟上再列印出來，並可經由 RS232 與 PC 通訊

多樣化的測頭選擇

針對特殊的工件形狀，有各類測頭、測針搭配量測



量測範例



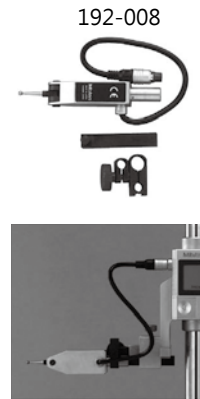
# 高度計

## 192系列 針盤式高度計



三豐編號	測定範圍	解析度	金額
192-130	0-300 mm	0.01 mm	27,340
192-131	0-450 mm		41,780
192-132	0-600 mm		53,070
192-133	0-1000 mm		133,880

## 192系列 數位式高度計



ψ USB 輸出線：2m 06AFM380F  
 √ SPC 輸出線：1m 905338 / 2m 905409

三豐編號	測定範圍	解析度	金額
192-670-10	12" / 300 mm	0.01 mm / 0.005 mm 0.0005" / 0.002" 切換	69,970
192-671-10	18" / 450 mm		79,570
192-672-10	24" / 600 mm		82,150
192-673-10	40" / 1000 mm		144,030
192-008	接觸式信號測頭		20,520

## 192系列 數位式高度計



ψ USB 輸出線：2m 06AFM380F  
 √ SPC 輸出線：1m 905338 / 2m 905409

三豐編號	測定範圍	解析度	金額
192-630-10	12" / 300 mm	0.01 mm / 0.005 mm 0.0005" / 0.002" 切換	50,660
192-631-10	18" / 450 mm		70,420
192-632-10	24" / 600 mm		71,860
192-633-10	40" / 1000 mm		132,050

## 570系列 數位式高度計



ψ USB 輸出線：2m 06AFM380F  
 √ SPC 輸出線：1m 905338 / 2m 905409

三豐編號	測定範圍	解析度	金額
570-412	12" / 300 mm	0.01 mm 0.0005" 切換	42,910
570-413	18" / 450 mm		54,900
570-414	24" / 600 mm		57,640

# 高度計

## 570系列 數位式高度計

ABSOLUTE<sup>™</sup>  
Absolute System Patented by MITUTOYO



USB 輸出線：2m 06AFM380F

SPC 輸出線：1m 905338 / 2m 905409

三豐編號	測定範圍	解析度	金額
570-244	8" / 200 mm	0.01 mm	28,610
570-248	40" / 1000 mm	0.0005" 切換	121,310

## 514系列 游標式高度計



三豐編號	測定範圍	解析度	金額
514-103	12" / 300 mm	0.02 mm 0.001" 雙刻畫	19,640
514-105	18" / 450 mm		38,840
514-107	24" / 600 mm		49,590
514-109	40" / 1000 mm		119,410

## 506系列 輕量型游標式高度計



三豐編號	測定範圍	解析度	金額
506-208	8" / 200 mm	0.02 mm / 0.001"	12,430

## 518系列 LH-600E高精度二次元高度計



自動量測  
氣浮式底座

三豐編號	518-351A-21	518-352A-21
型號	LH-600E	LH-600EG (電動握把)
測定範圍	0-977 mm (600 mm)	
指示精度	(1.1+0.6L / 600) μm L = 量測長度 (mm)	
本體移動方式	全浮動 (移動時) / 半浮動 (量測時) 空氣軸承	
金額	詢價品	

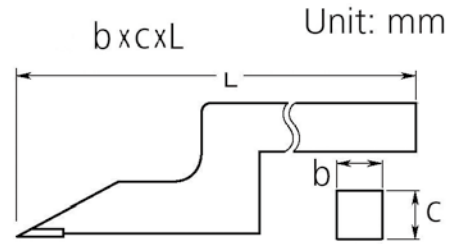
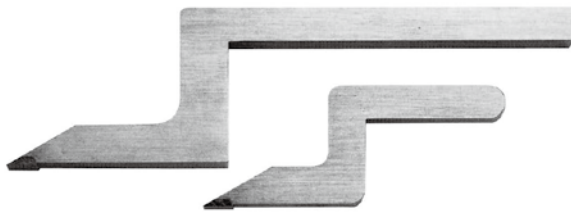
## 518系列 QM-Height數位式高度計



三豐編號	測定範圍	解析度	指示精度	金額
518-241-1	0-465 mm (350 mm/14")	1 μm / 5 μm	±(2.4 + 2.1L / 600) μm	詢價品
518-243-1	0-715 mm (600 mm/24")			
518-245-1	0-465 mm (350 mm/14")	1 μm / 5 μm 氣浮式底座		
518-247-1	0-715 mm (600 mm/24")			

# 高度計

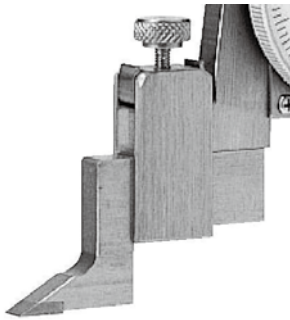
## 高度計專用劃刀



三豐編號	規格 (mm)	適用型號	金額
07GZA000	9×9×80	192系列 130, 131, 132, 133, 613, 614, 615	2,630
		514系列 102, 103, 104, 105, 106, 107	
		570系列 302, 304	
		574系列 121-1, 111-1, 110-1	
905200	9×9×150	192系列 663, 664, 665	5,420
		570系列 230	
		514系列 108, 109	
900167	9×9×143	192系列 201	6,720
900390	10×16×144	514系列 170	10,390

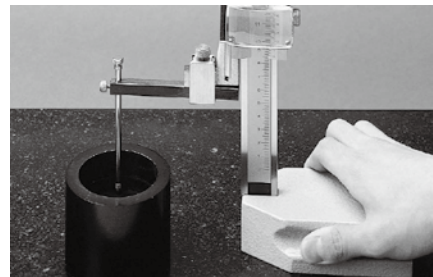
三豐編號	規格 (mm)	適用型號	金額
900173	6.35×12.7×47	506系列 201, 202, 204, 205, 207, 208	3,210
		509系列 301, 302, 313, 314	
		570系列 202, 212	
900258	6.35×12.7×60	192系列 140, 141, 142, 143	3,210
		630, 631, 632, 633	
		570系列 312, 313, 314	
905201	6.35×12.7×150	574系列 212-1, 211-1, 210-1	5,420
		192系列 670, 671, 672, 673	
		570系列 248	

## 高度計專用固定器



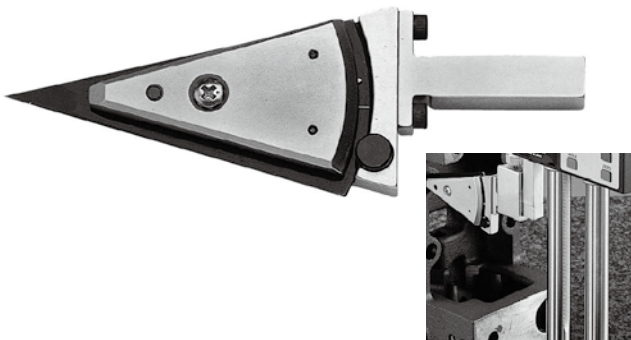
三豐編號	規格	金額
07GZA002	圓形 9 × 9 mm	830
05GZA033	方形 9 × 9 mm	2,210
901385	方形 6.35 × 12.7 mm	920

## 高度計專用深度輔助器



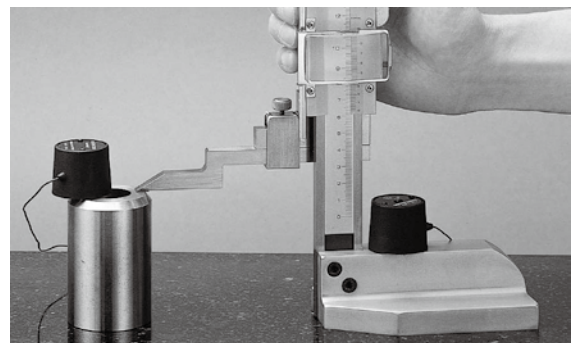
三豐編號	測定範圍	規格	金額
900764	100 mm	柄 9 × 9 mm	2,740
900878	4"	柄 6.35 × 12.7 mm	1,910

## 高度計專用中心探針



三豐編號	孔徑測定範圍	規格	金額
951144	ø1mm-ø38 mm	柄 9×9 mm	7,040
900581		柄 6.35×12.7 mm	7,040

## 高度計專用接觸信號器



三豐編號	備註	金額
900872	需搭配花崗平台或不導電平台使用	4,800
PR44	PR44 空氣電池×2 (選購品)	-