

### 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

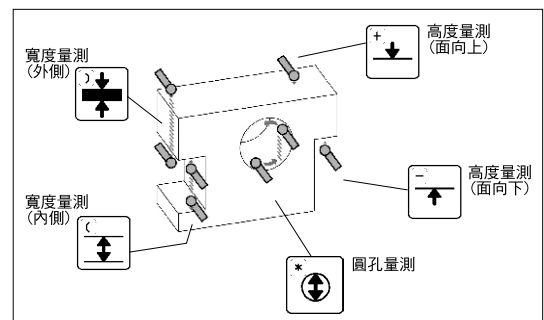
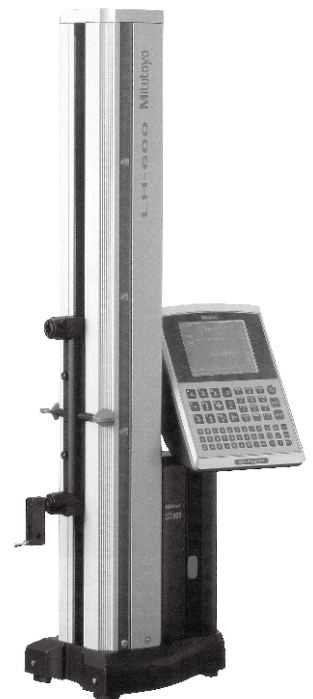
增加了高度、圓量測的基本功能，可作直角度、真直度、二次元量測等多項進階功能

多樣化的外部介面

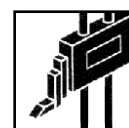
可使用收據式印表機或外接 A4 印表機直接列印量測結果  
可藉由 USB 型式的磁碟機或隨身碟將資料儲存於磁碟上再列印出來，並可經由 RS232 與 PC 通訊

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



誠成貿易股份有限公司

TEL: (02)2657-8688

E-mail: jc95095@ms27.hinet.net

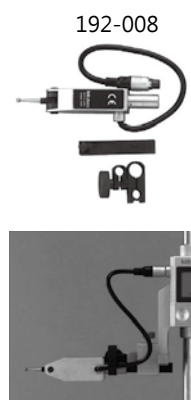
# 高度計

## 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



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<br>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



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<br>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



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<br>0.0005" 切換 | 42,910 |
| 570-413 | 18" / 450 mm |                       | 54,900 |
| 570-414 | 24" / 600 mm |                       | 57,640 |

## 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<br>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) $\mu$ m 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                                    |                 |

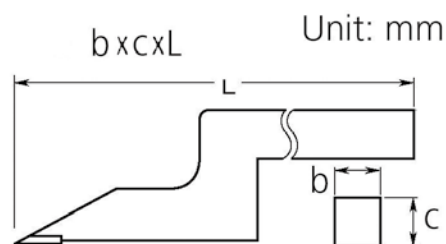
## 518系列 QM-Height數位式高度計



| 三豐編號      | 測定範圍                       | 解 析 度                | 指示精度                        | 金 額 |
|-----------|----------------------------|----------------------|-----------------------------|-----|
| 518-241-1 | 0-465 mm<br>( 350 mm/14" ) | 1 μm / 5 μm          | ±( 2.4 + 2.1L<br>/ 600 ) μm | 詢價品 |
| 518-243-1 | 0-715 mm<br>( 600 mm/24" ) |                      |                             |     |
| 518-245-1 | 0-465 mm<br>( 350 mm/14" ) | 1 μm / 5 μm<br>氣浮式底座 |                             |     |
| 518-247-1 | 0-715 mm<br>( 600 mm/24" ) |                      |                             |     |

# 高度計

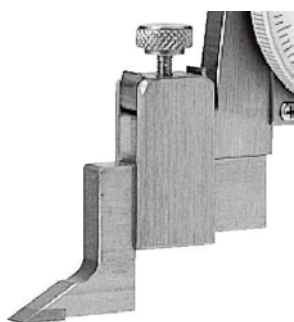
## 高度計專用劃刀



| 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 |

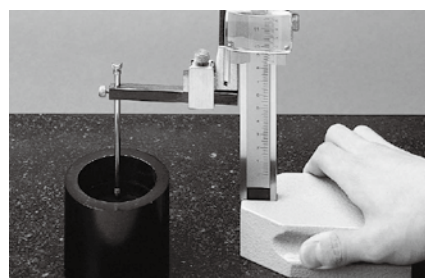
| 三豐編號   | 規格 (mm)       | 適用型號                               | 金額    |
|--------|---------------|------------------------------------|-------|
| 900173 | 6.35×12.7×47  | 506系列 201, 202, 204, 205, 207, 208 | 3,210 |
|        |               | 509系列 301, 302, 313, 314           |       |
|        |               | 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



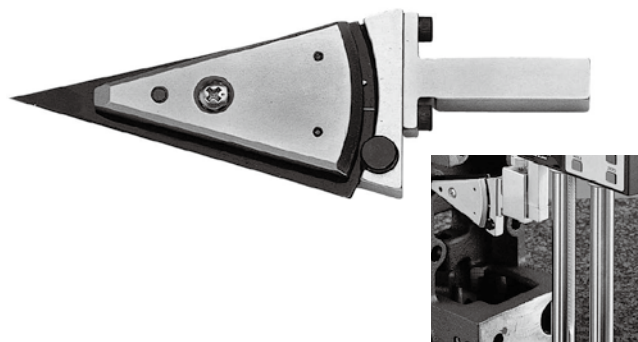
| 三豐編號     | 規格                | 金額    |
|----------|-------------------|-------|
| 07GZA002 | 圓形 9 × 9 mm       | 830   |
| 05GZA033 | 方形 9 × 9 mm       | 2,210 |
| 901385   | 方形 6.35 × 12.7 mm | 920   |

## 高度計專用深度輔助器



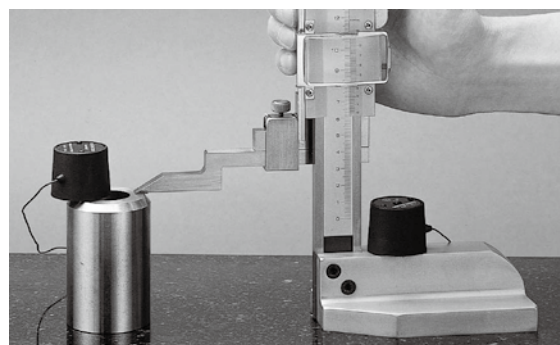
| 三豐編號   | 測定範圍   | 規格               | 金額    |
|--------|--------|------------------|-------|
| 900764 | 100 mm | 柄 9 × 9 mm       | 2,740 |
| 900878 | 4"     | 柄 6.35 × 12.7 mm | 1,910 |

## 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) | -     |