

### 量錶應用及測微台

## Application Of Indicators

### Liteumatic 高精度低測定力測微器

新開發出低測定力測微器，擁有高精確度及高解析度，並有低測定力的特性，適合於量測因接觸力而變形之柔軟工件，依照工件尺寸可選擇小型陶瓷載物台或花崗石載物台兩種款式搭配使用。

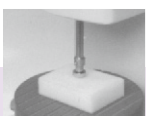


VL-50S-B

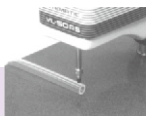
#### 功能及特色

- ◆擁有高精度及高解析度，並有低測定力的特性，適合於量測因接觸力而變形之柔軟工件。
- ◆最小測定力 0.01 N，最小解析度 0.01  $\mu\text{m}$ ，量測範圍達 50 mm。
- ◆大型載物台採花崗石材質，小型載物台採陶瓷材質，容易保養且不易生銹。
- ◆測定軸採低熱膨脹材質，不易因溫度變化影響量測結果。
- ◆測定軸可由馬達驅動上下移動，當測定軸測頭碰觸工件並定壓後立即停止。
- ◆可作"最大值"、"最小值"及"最大值-最小值"判斷。
- ◆具備RS-232C及I/O訊號輸出功能。
- ◆依照量測工件型態，有數種測頭類型可供選擇。
- ◆可記憶三組主軸位置，可控制測定軸心自動升降至指定位置。

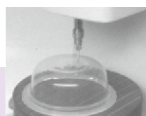
VL-50-B



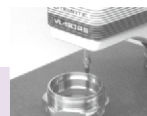
橡膠材質量測



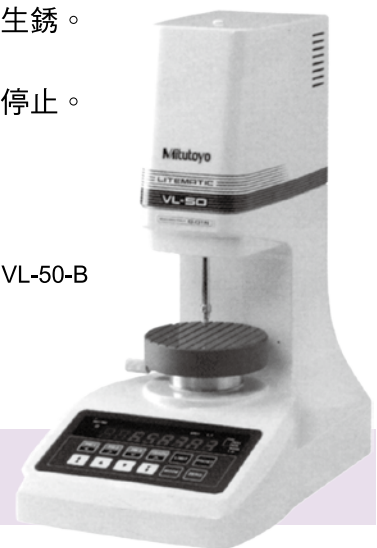
軟管量測



塑膠容器量測

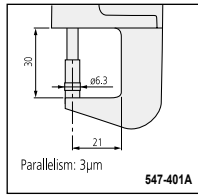


各式工件段差量測



# 量錶應用及測微台

## 高精度型厚度計

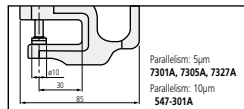


USB 輸出線：2m 06AGQ001F

SPC 輸出線：1m 06AGL011 / 2m 06AGL021

三豐編號	測定範圍	解析度	類型	金額
547-400A	0.47" / 12 mm	0.001mm/0.00005"	數位式	35,520
7327A	0-1 mm	0.001 mm	針盤式	8,190

## 標準型厚度計

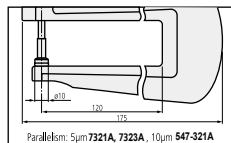
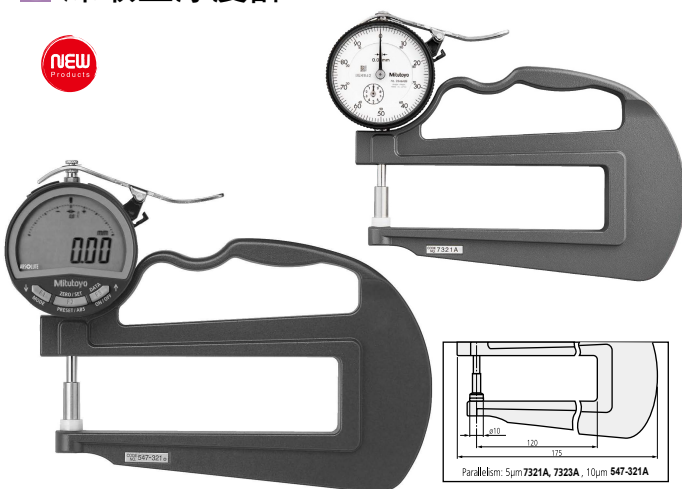


USB 輸出線：2m 06AGQ001F

SPC 輸出線：1m 06AGL011 / 2m 06AGL021

三豐編號	測定範圍	解析度	類型	金額
547-300A	0.4" / 10 mm	0.01 mm/0.0005"	數位式	19,490
7301A	0-10 mm	0.01 mm	針盤式	4,780
7305A	0-20 mm		針盤式	6,130

## 深喉型厚度計

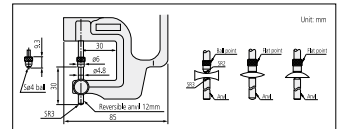


USB 輸出線：2m 06AGQ001F

SPC 輸出線：1m 06AGL011 / 2m 06AGL021

三豐編號	測定範圍	解析度	類型	金額
547-320A	0.4" / 10 mm	0.01 mm/0.0005"	數位式	20,760
7321A	0-10 mm	0.01 mm	針盤式	6,040

## 鏡片厚度計

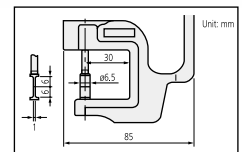


USB 輸出線：2m 06AGQ001F

SPC 輸出線：1m 06AGL011 / 2m 06AGL021

三豐編號	測定範圍	解析度	類型	金額
547-312A	0.4" / 10 mm	0.01 mm/0.0005"	數位式	20,870
7313A	0-10 mm	0.01 mm	針盤式	6,060

## 薄片厚度計

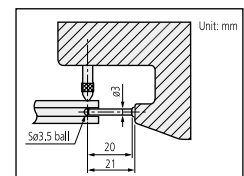


USB 輸出線：2m 06AGQ001F

SPC 輸出線：1m 06AGL011 / 2m 06AGL021

三豐編號	測定範圍	解析度	類型	金額
547-316A	0.4" / 10 mm	0.01 mm/0.0005"	數位式	20,030
7315A	0-10 mm	0.01 mm	針盤式	6,570

## 測管厚度計



USB 輸出線：2m 06AGQ001F

SPC 輸出線：1m 06AGL011 / 2m 06AGL021

三豐編號	測定範圍	解析度	類型	金額
547-361A	0.4" / 10 mm	0.01 mm/0.0005"	數位式	20,240
7360A	0-10 mm	0.01 mm	針盤式	4,870

## 針盤外徑規



201-101

## 磁性座



7010S-10



7011S-10



7014-10



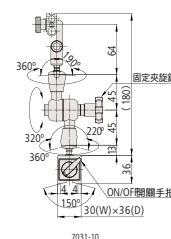
7031-10



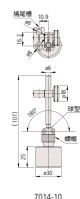
7033-10



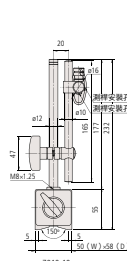
7032-10



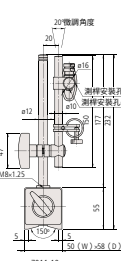
7031-10



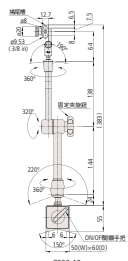
7014-10



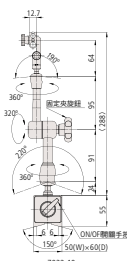
7010-10



7011-10



7033-10



7032-10

三豐編號	測定範圍	測定力	金額
201-101	0-25 mm	1.5 ± 3 N	16,390
201-102	25-50 mm		16,750
201-103	50-75 mm		17,220
201-104	75-100 mm		17,580
201-105	100-125 mm		18,050
201-106	125-150 mm		18,380
201-107	150-175 mm		18,980
201-108	175-200 mm		19,180
201-109	200-225 mm		21,260
201-110	225-250 mm		21,620
201-111	250-275 mm		22,420
201-112	275-300 mm		23,580

### 選配量錶

三豐編號	測定範圍	解析度	金額
2109A-10	0-1 mm	0.001 mm	4,070
2046A	0-10 mm	0.01 mm	1,910

三豐編號	類型	規格	金額
7010S-10	標準型	Φ 4、Φ 8、Φ 3/8"	3,680
7011S-10	微調型	Φ 4、Φ 8、Φ 3/8"	4,770
7014-10	袖珍型	Φ 6、Φ 8	3,490
7031-10	萬向型	Φ 6、Φ 8	20,140
7032-10		Φ 6、Φ 8、Φ 3/8"	21,290
7033-10		Φ 8、Φ 3/8"	22,420



