

目 錄

I N D E X

- 游標卡尺
- 分厘卡 1~6
- 高度計

- 公制及英制分厘卡/百分表 7~24

- 槓桿式測微計
- 磁性座 25~41
- 花崗岩平台
- 高斯計

530系列



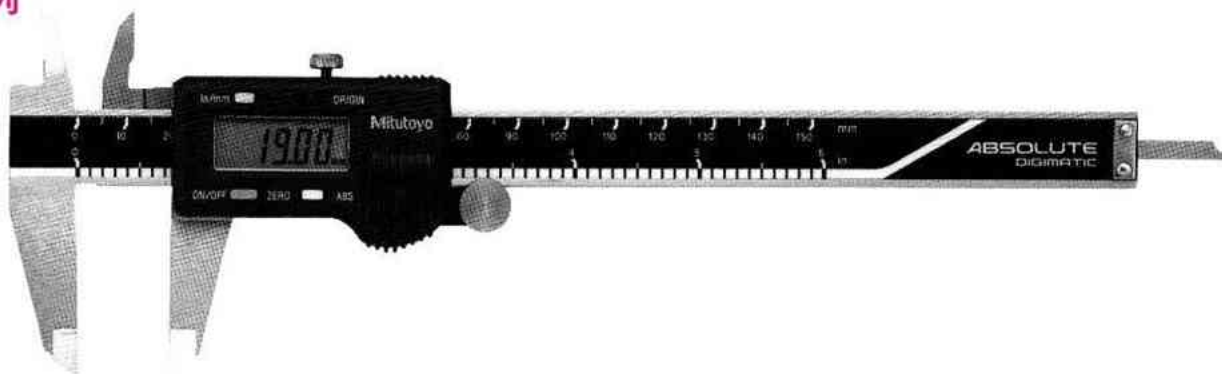
刻度讀值：0.05mm / 1/128"

型號	量測範圍
530-104	150mm/6"
530-114	200mm/8"
530-115	300mm/12"
530-501	600mm
530-502	1000mm

刻度讀值：0.02mm / 0.001"

型號	量測範圍
530-312	150mm/6"
530-118	200mm/8"
530-119	300mm/12"
160-153	600mm/24"
160-155	1000mm/40"

500系列



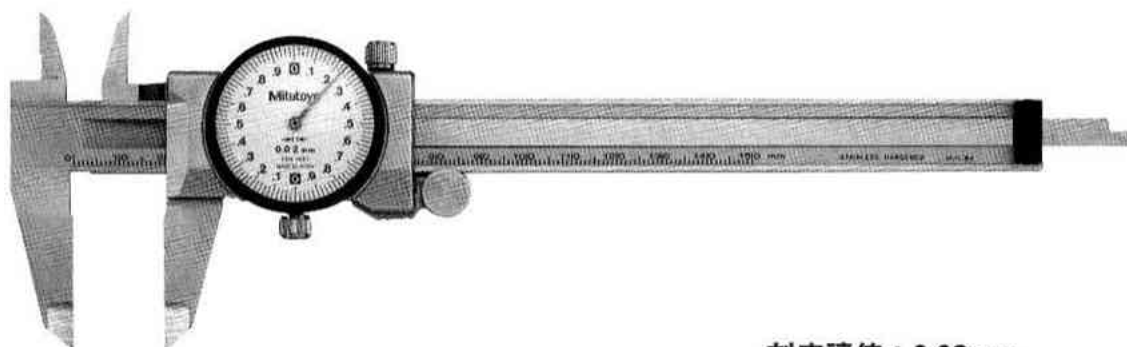
解析度：0.01mm / 0.0005"

型號	量測範圍	備註
500-171	150mm/6"	俱 SPC 功能
500-172	200mm/8"	
500-173	300mm/12"	
500-196	150mm/6"	無 SPC 功能
500-197	200mm/8"	

解析度：0.01mm / 0.0005"

型號	量測範圍	備註
500-505-10	450mm/18"	俱SPC 功能
500-506-10	600mm/24"	
500-507-10	1000mm/40"	
959149	1M SPC 線	選購資訊 (請參閱P-3)
959150	2M SPC 線	

505系列



刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍
505-681	150mm
505-682	200mm

刻度讀值：0.02mm

型號	量測範圍
505-671	150mm
505-672	200mm
505-673	300mm

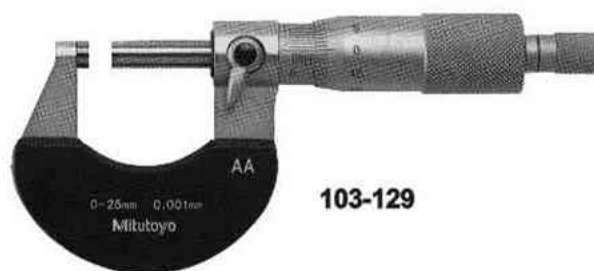
103系列 外測分厘卡



刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	精確度
103-137	0-25mm	$\pm 2 \mu m$
103-138	25-50mm	$\pm 2 \mu m$
103-139-10	50-75mm	$\pm 2 \mu m$
103-140-10	75-100mm	$\pm 3 \mu m$
103-141-10	100-125mm	$\pm 3 \mu m$
103-142-10	125-150mm	$\pm 3 \mu m$
103-143-10	150-175mm	$\pm 4 \mu m$
103-144-10	175-200mm	$\pm 4 \mu m$
103-145-10	200-225mm	$\pm 4 \mu m$
103-146-10	225-250mm	$\pm 5 \mu m$
103-147-10	250-275mm	$\pm 5 \mu m$
103-148-10	275-300mm	$\pm 5 \mu m$
103-149	300-325mm	$\pm 6 \mu m$
103-150	325-350mm	$\pm 6 \mu m$
103-151	350-375mm	$\pm 6 \mu m$
103-152	375-400mm	$\pm 7 \mu m$
103-153	400-425mm	$\pm 7 \mu m$
103-154	425-450mm	$\pm 7 \mu m$
103-155	450-475mm	$\pm 8 \mu m$
103-156	475-500mm	$\pm 8 \mu m$

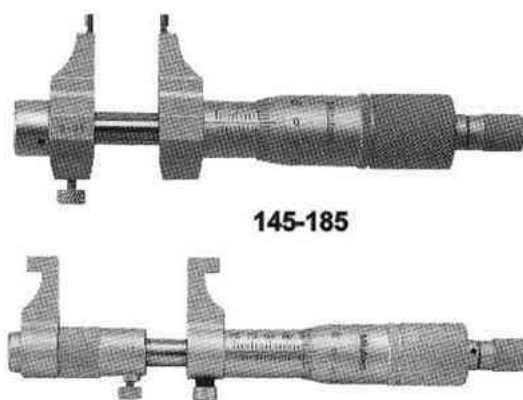
103系列 外測分厘卡



刻度讀值：0.001mm

型號	量測範圍	精確度
103-129	0-25mm	$\pm 2 \mu m$
103-130	25-50mm	$\pm 2 \mu m$
103-255	50-75mm	$\pm 2 \mu m$
103-256	75-100mm	$\pm 3 \mu m$
103-257	100-125mm	$\pm 3 \mu m$
103-258	125-150mm	$\pm 3 \mu m$

145系列 內測分厘卡



刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	精確度
145-185	5-30mm	$\pm 5 \mu m$
145-186	25-50mm	$\pm 6 \mu m$
145-187	50-75mm	$\pm 7 \mu m$
145-188	75-100mm	$\pm 8 \mu m$
145-189	100-125mm	$\pm 9 \mu m$
145-190	125-150mm	$\pm 9 \mu m$
145-191	150-175mm	$\pm 10 \mu m$
145-192	175-200mm	$\pm 10 \mu m$

193系列 數字式外測分厘卡



193-111

刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	精確度
193-111	0-25mm	$\pm 2 \mu\text{m}$
193-112	25-50mm	$\pm 2 \mu\text{m}$
193-113	50-75mm	$\pm 2 \mu\text{m}$
193-114	75-100mm	$\pm 3 \mu\text{m}$

293系列 液晶式外測分厘卡



293-230

解析度：0.001mm / 精確度： $\pm 1 \mu\text{m}$

型號	量測範圍	備註
293-240	0-25mm	無 SPC 功能
293-241	25-50mm	無 SPC 功能
293-242	50-75mm	無 SPC 功能
293-243	75-100mm	無 SPC 功能

解析度：0.001mm / 精確度： $\pm 1 \mu\text{m}$

型號	量測範圍	備註
293-230	0-25mm	俱 SPC 功能
293-231	25-50mm	俱 SPC 功能
293-232	50-75mm	俱 SPC 功能
293-234	75-100mm	俱 SPC 功能
05CZA662	1M SPC線	選購配備
05CZA663	2M SPC線	(請參閱右圖)

解析度：0.001mm / 0.00005"

精確度： $\pm 1 \mu\text{m}$ / $\pm 0.00005"$

型號	量測範圍	備註
293-721-30	0-25mm/0-1"	俱 SPC 功能
293-722-30	25-50mm/1-2"	俱 SPC 功能
293-723-30	50-75mm/2-3"	俱 SPC 功能
293-724-30	75-100mm/3-4"	俱 SPC 功能
937387	1M SPC 線	選購配備
965013	1M SPC 線	(請參閱右圖)

293系列 液晶式外測分厘卡



293-811

解析度：0.001mm / 0.00005"

精確度： $\pm 2 \mu\text{m}$ / $\pm 0.0001"$

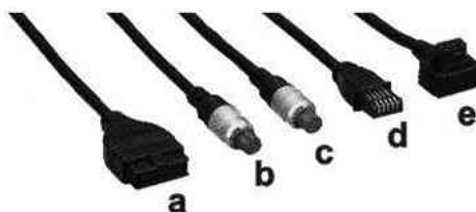
型號	量測範圍	備註
293-811	0-25 mm / 0-1"	無 SPC 功能

264系列 SPC 數據列表機



型號	規格
264-504A	DP-1 VR
09EAA069T	記錄紙：8捲 / 1st

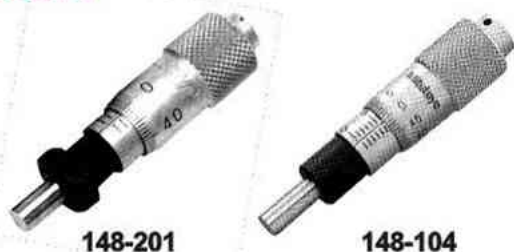
SPC 訊號連接線



型號	量測範圍	適用系列
a. 936937	1M	174, 178, 318, 515,
a. 965014	2M	518, 519, 542, 543
b. 937387	1M (6pin)	293 (乾電池電源)
b. 965013	2M (6pin)	345, 568
c. 937386	1M (10pin)	810 (AC 電源)
c. 965012	2M (10pin)	
d. 905338	1M	500, 552, 543, 570, 547
d. 905409	2M	571, 550, 572, 551, 575, 192
e. 959149	1M	500ABS, 572ABS,
e. 959150	2M	573ABS

分厘卡頭

148系列



148-201

148-104

刻度讀值：0.01mm / 精確度：±5μm

型號	量測範圍	備註
148-201	0-6.5mm	主軸 $\phi 3.5\text{mm}$ /平面
148-205	0-6.5mm	主軸 $\phi 3.5\text{mm}$ /R面

刻度讀值：0.01mm / 精確度：±2μm

型號	量測範圍	備註
148-104	0-13mm	主軸 $\phi 5.0\text{mm}$ /平面
148-801	0-13mm	主軸 $\phi 5.0\text{mm}$ /R面

150系列



150-192

刻度讀值：0.01mm / 精確度：±2μm

型號	量測範圍	備註
150-192	0-25mm	主軸 $\phi 6.35$ mm/平面
150-801	0-25mm	主軸 $\phi 6.35$ mm/R面

刻度讀值：0.001" / 精確度：±0.0001"

型號	量測範圍	備註
150-208	0-1"	主軸 ϕ 6.35mm/平面
150-811	0-1"	主軸 ϕ 6.35mm/R面

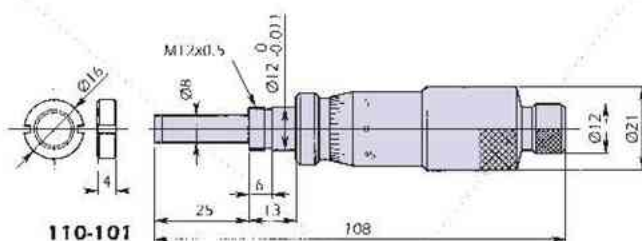
刻度讀值：0.001mm / 精確度：±2μm

型號	量測範圍	備註
150-190	0-25mm	主軸 $\phi 6.35\text{mm}$ /平面

刻度讀值：0.01mm / 精確度：±4μm

型號	量測範圍	備註
151-256	0-50mm	主軸 $\phi 8.0\text{mm}$ /平面

110系列



110-101

刻度讀值：0.001mm / 精確度：±0.0015~^{0.005}_(0.003)

型號	量測範圍	備註
110-101	2.5mm	主軸 $\phi 8.0\text{mm}$ /平面
110-105	(1mm)	主軸 $\phi 8.0\text{mm}$ /平面
110-107	(1mm)	主軸 $\phi 8.0\text{mm}$ /R面

刻度讀值：0.0001mm / 精確度：±0.0015~0.005
(0.003)

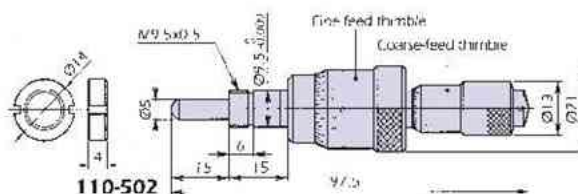
型號	量測範圍	備註
110-102	2.5mm	主軸 $\phi 8.0\text{mm}$ /平面
110-106	(1mm)	主軸 $\phi 8.0\text{mm}$ /平面
110-108	(1mm)	主軸 $\phi 8.0\text{mm}$ /R面

刻度讀值：0.00005"/ 精確度：±0.00006"~ $\frac{0.0002"}{(0.00012")}$

型號	量測範圍	備註
110-111	0.05"	主軸 ϕ 8.0mm/平面
110-115	(0.02")	主軸 ϕ 8.0mm/平面
110-117	(0.02")	主軸 ϕ 8.0mm/R面

刻度讀值：0.000005"/精確度：±0.00006"~ $\frac{0.0002"}{(0.00012")}$

型號	量測範圍	備註
110-112	0.05"	主軸 $\phi 8.0\text{mm}$ /平面
110-116	(0.02")	主軸 $\phi 8.0\text{mm}$ /平面
110-118	(0.02")	主軸 $\phi 8.0\text{mm}$ /R面



110-502

刻度讀值：0.0005mm / 精確度：±0.003mm

型號	量測範圍	備註
110-502	0-13mm	主軸 $\phi 5.0\text{mm/R面}$

刻度讀值：0.00002" / 精確度：±0.00012"

型號	量測範圍	備註
110-504	0-0.5"	主軸 $\phi 5.0\text{mm/R面}$

液晶式分厘卡頭

350系列



解析度：0.001mm / 0.00005"

精確度：±2 μm / ±0.0001"

型號	量測範圍	備註
350-711-30	0-25mm/0-1"	主軸 φ 6.35mm/平面
350-713-30	0-25mm/0-1"	主軸 φ 6.35mm/R面
937387	1M SPC線	選購配備
965013	2M PSC線	(請參閱P-3)

60系列

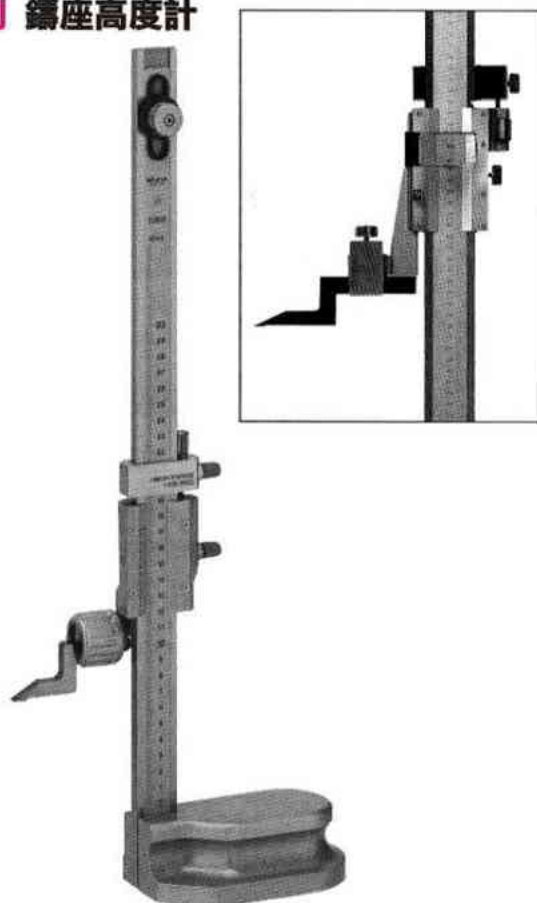


解析度：0.001mm / 0.00005"

精確度：±2 μm / ±0.0001"

型號	量測範圍	備註
60,30038	0-30mm/0-1.2"	主軸 φ 6.50mm/平面

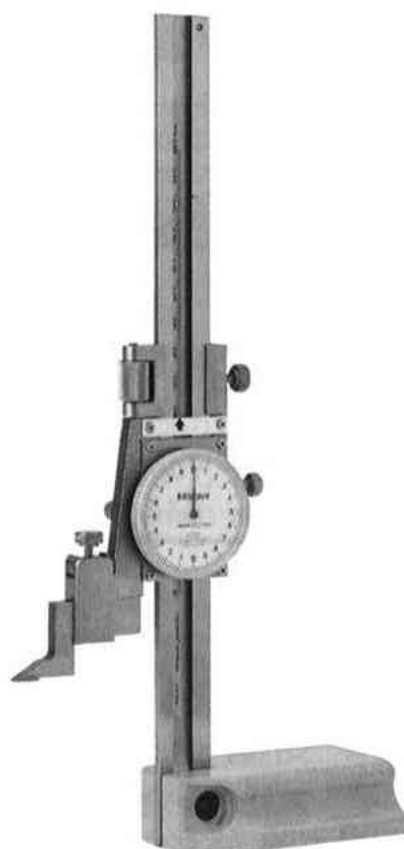
514系列 鑄座高度計



刻度讀值：0.02mm / 0.001"

型號	量測範圍	精確度
514-103	300mm / 12"	±0.04mm / ±0.002"
514-105	450mm / 18"	±0.05mm / ±0.002"
514-107	600mm / 24"	±0.05mm / ±0.002"
514-109	1000mm / 40"	±0.07mm / ±0.003"
07GZA000	劃刀：600mm以下用	—
905200	劃刀：1000mm用	—

509系列 輕型附表高度計



刻度讀值：0.02mm

型號	量測範圍	精確度
509-301	150mm	±0.03mm
509-302	250mm	±0.04mm
900173	劃刀	—

192系列 量表型高度計



刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	精確度
192-130	0-300mm	±0.03mm
192-131	0-450mm	±0.05mm
192-132	0-600mm	±0.05mm
192-133	0-1000mm	±0.07mm
07GZA000	劃刀	—

192系列
液晶型數位式高度計

解析度：0.01 / 0.0005"

SPC信號輸出



電子信號測頭



型號	量測範圍	精確度
192-670	300mm/12"	±0.02mm/±0.001"
192-671	450mm/18"	±0.04mm/±0.0015"
192-672	600mm/24"	±0.04mm/±0.0015"
192-673	1000mm/40"	±0.04mm/±0.0025"
905338	1M SPC 線	選購配備 (請參閱P-3)
905409	2M SPC 線	
905201	劃刀	

192系列 液晶型數位式高度計



解析度：0.01mm / 0.0005"

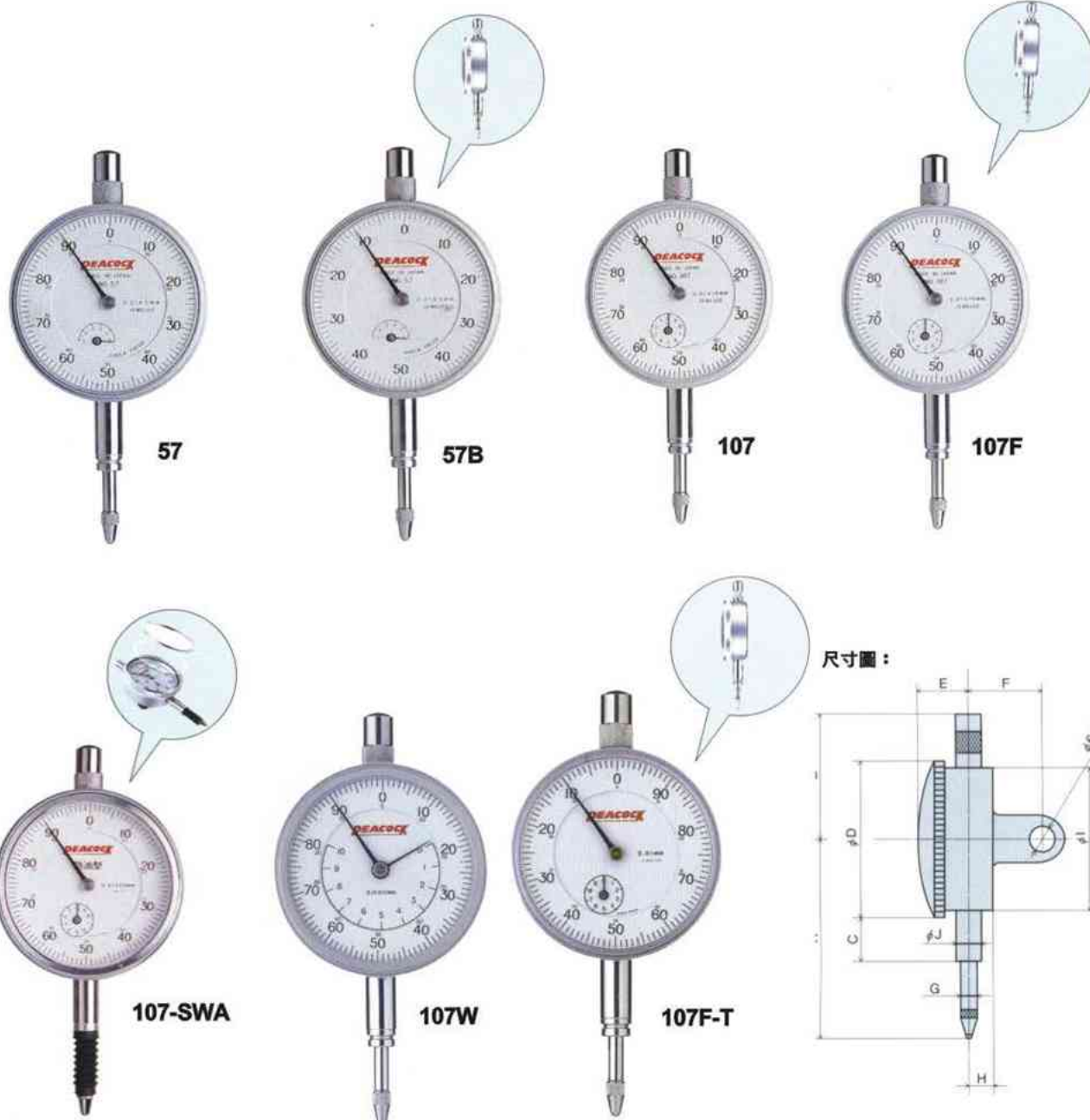
型號	量測範圍	精確度
192-630	300mm/12"	±0.02mm/±0.001"
192-631	450mm/18"	±0.005mm/±0.002"
192-632	600mm/24"	±0.05mm/±0.002"
192-633	1000mm/40"	±0.07mm/±0.003"
900258	劃刀	—

570系列 液晶型數位式高度計



解析度：0.01 / 0.0005"

型號	量測範圍	精確度
570-244	200mm/8"	±0.03mm/±0.001"
570-245	300mm/12"	±0.04mm/±0.002"
570-246	450mm/18"	±0.04mm/±0.002"
570-247	600mm/24"	±0.05mm/±0.002"
570-248	1000mm/40"	±0.07mm/±0.003"
905338	1M SPC 線	選購配備 (請參閱P-3)
905409	2M SPC 線	
900173	劃刀：200mm用	
900258	劃刀：300-600mm用	—
905201	劃刀：1000mm用	—



刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm										備註
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
57	5mm	± 0-5-100	≤1.4N	65	41.5	18.5	53	14.5	20	4	6.5	49	8.0	標準型
57B	5mm	0-50-0	≤1.4N	65	41.5	18.5	53	14.5	—	4	6.5	49	8.0	對稱型
107	10mm	± 0-50-100	≤1.4N	65	41.5	18.5	53	14.5	20	4	6.5	49	8.0	標準型
107-E	10mm	± 0-50-100	≤0.4N	65	41.5	18.5	53	14.5	20	4	6.5	49	8.0	低測定力型
107-F	10mm	± 0-50-100	≤1.4N	65	41.5	18.5	53	14.5	—	4	6.5	49	8.0	平背蓋
107F-T	10mm	± 100-50-0	≤1.4N	65	41.5	18.5	53	14.5	—	4	6.5	49	8.0	逆算型 / 平蓋型
107-SWA	10mm	± 0-50-100	≤1.4N	68	41.5	17.5	55	15	20	4	6.5	49	8.0	防油型
107-W	10mm	± 0-50-100	≤1.4N	65	41.5	17.5	55	17	20	4	6.5	49	8.0	雙針同軸型



207S



207W



207WF-T

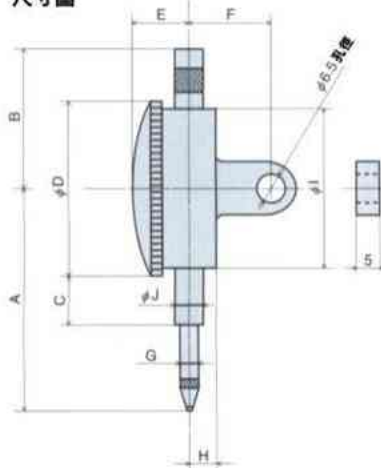


207S-SWA



307S

尺寸圖



刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm										備註
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
207S	20mm	± 0-50-100	≤2.0N	75	50.5	18.5	53	14.5	20	4	6.5	49	8.0 ⁰ _{-0.03}	標準型
207W	20mm	± 0-50-100	≤2.0N	75	50.5	17.5	55	17	20	4	6.5	49	8.0 ⁰ _{-0.03}	雙針同軸型
207S-SWA	20mm	± 0-50-100	≤2.0N	89	50.5	18.5	53	14.5	20	4	6.5	49	8.0 ⁰ _{-0.03}	防油型
207WF-T	20mm	± 100-50-0	≤2.0N	75	50.5	17.5	55	17	—	4	6.5	49	8.0 ⁰ _{-0.03}	雙針同軸逆算型
307S	30mm	± 0-50-100	≤2.2N	107	89	22	57	17.5	20	5	7	52	8.0 ⁰ _{-0.03}	標準型

《大表徑》



207

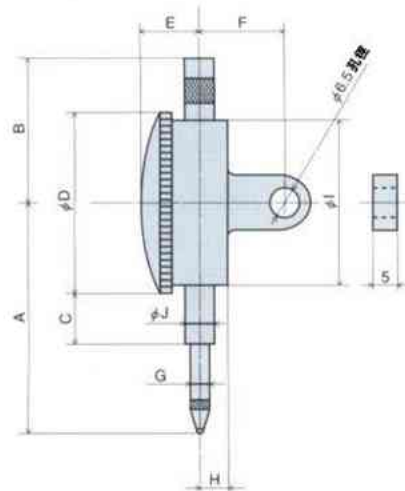


307



507

尺寸圖



刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm									
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
207	20mm	±0-50-100	≤2.0N	90	41	25	66.5	14.5	20	5	7.5	62.5	8.0 ⁰ _{-0.03}
307	30mm	±0-50-100	≤2.2N	102	46	22.8	75.5	17.5	21	5	8	72.5	8.0 ⁰ _{-0.03}
507	50mm	±0-50-100	≤2.5N	128	81.5	26.7	81.5	17.5	21.5	5.5	8.5	78.5	10.0 ⁰ _{-0.03}



509



809

刻度讀值：0.05mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm									
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
509	50mm	±0-5-10	≤2.5N	131	94.5	26.7	81.5	17.5	21.5	5.5	8.5	78.5	10.0 ⁰ _{-0.03}

刻度讀值：0.1mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm									
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
809	80mm	±0-5-10	≤2.5N	201.5	86.5	54	112	24	22.5	6	10	108	14.0 ⁰ _{-0.03}

《小表徑》



36B



47F



57S

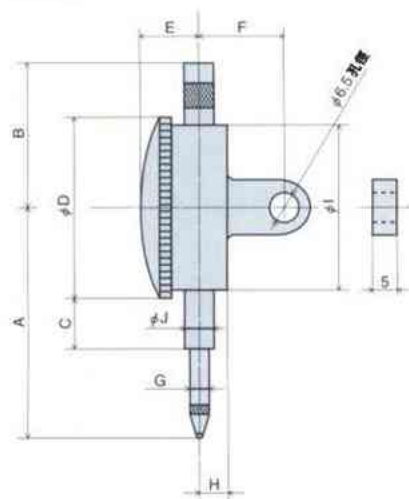


5S



36A

尺寸圖：



刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm										備註
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
36B	3mm	0-25-50	≤1.4N	46.2	30.5	12.9	40.8	12.5	19	4	5.1	37	8.0°-0.03	—
47	4mm	0-50-0	≤1.4N	39.5	20	9.5	36	13	15	3.5	5.8	32	8.0°-0.03	—
47F	4mm	0-50-0	≤1.4N	37.5	20	9.5	36	13	—	3.5	5.8	32	8.0°-0.03	平背蓋
57S	5mm	± 0-50-100	≤1.4N	41.3	27.4	10	39	14	19	4	5.1	36.5	8.0°-0.03	—

刻度讀值：0.001mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm										備註
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
5S	1mm	± 0-100-100	≤1.5N	43.2	30.5	12.9	40.8	12.5	—	4	5.1	37	8.0°-0.03	—

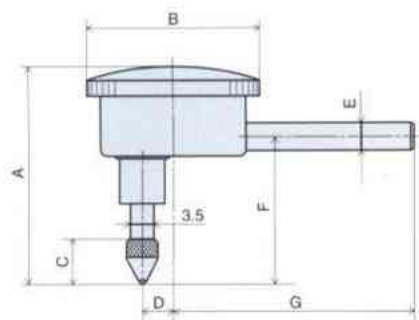
刻度讀值：0.005mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm										備註
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
36A	3mm	± 0-25-50	≤1.4N	46.2	30.5	12.9	40.8	12.5	19	4	5.1	37	8.0°-0.03	—

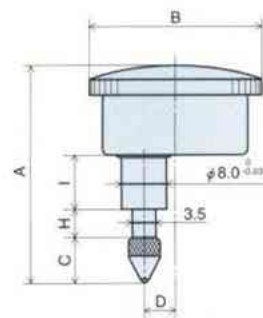
《背測式》



尺寸圖



尺寸圖



刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm									備註
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	
196A	5mm	0-50-100	≤1.4N	44	38	9	4.5	6.35	28.1	57	—	—	—
196A-6	5mm	0-50-100	≤1.4N	44	38	9	4.5	6	28.1	57	—	—	—
196B	5mm	0-50-100	≤1.4N	58.5	38	12.5	4.5	—	—	—	5.5	16.5	—
196B-T	5mm	100-50-0	≤1.4N	58.5	38	12.5	4.5	—	—	—	5.5	16.5	逆算式



5B



5-SWF



25

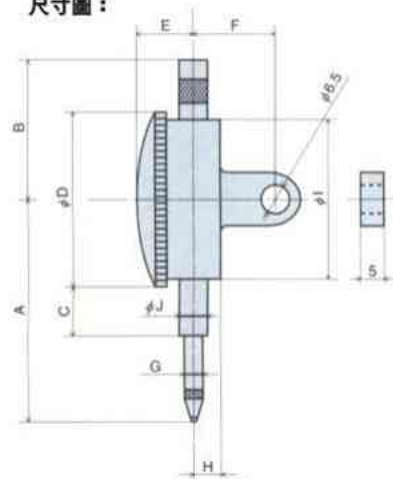


55-DX



56

尺寸圖：



刻度讀值：0.001mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm										備註
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
5B	1mm	0-100-0	≤1.5N	60	41.5	18.5	53	14.5	20	4	6.5	49	8.0	標準型
5-SWF	1mm	0-100-0	≤1.5N	63	41.5	17.5	55	15	20	4	6.5	49	8.0	防油型
25	2mm	± 0-100-100	≤1.5N	72	42	25	66.5	14.5	20	4	7.5	62.5	8.0	大表徑
25S	2mm	0-100-0	≤1.5N	60	42.6	17	55.7	14.5	20	5	7	52	8.0	標準型
55	5mm	0-100-0	≤1.5N	73	52	25	66	17	20	4.5	7	62.5	8.0	大表徑
55-DX	5mm	0-100-0	≤1.5N	62	44.5	17	57	17	19.5	4.5	6.5	52	8.0	標準型

刻度讀值：0.005mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm										備註
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
56	5mm	0-25-50	≤1.5N	62	44.5	17	57	17	19.5	4.5	6.5	52	8.0	

《信號指示型》



S-5



S-7



S-9



SC-2A

型號	S-5	S-7	S-9	SC-2A
主軸移動量	3mm	3mm	4mm	10mm
刻度讀值	0.001mm	0.01mm	0.05mm	—
設定容許值	0.1 / (±0.05)mm	1.0 / (±0.5)mm	3.0 / (±1.5)mm	3mm
精確度	±0.002mm	±0.005mm	±0.025mm	±0.005mm
測定力	≤1.2N			
功能判別	-NG · OK · +NG “三種指示功能”			
工作電力	DC24V / 20mA			
信號線長度	2M	2M	2M	2M
工作溫度	0-60℃	0-60℃	0-60℃	0-60℃



SB-3



SCB-3

型號	SB-3
功能判別	紅：-NG・黃：+NG・綠：OK
Replay 工作電力	AC200V (5VA)
外觀尺寸 mm	150(L)×63(H)×160(D)
電源	AC100V 50 / 60Hz
適用機種	S-5, S-7, S-9, SC-2A

型號	SCB-3
信號輸出	DC12V-18V / 110mA
Replay 工作電力	AC200V (5VA)
外觀尺寸 mm	130(L)×88(H)×120(D)
電源	AC100V / AC220V, 50 / 60HZ
適用機種	S-5, S-7, S-9, SC-2A

結構配線圖

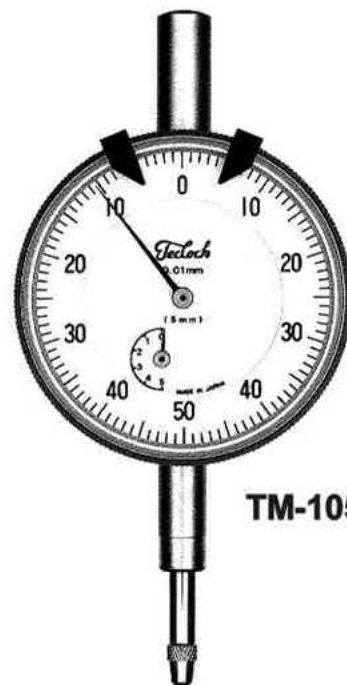




TM-110



TM-110D

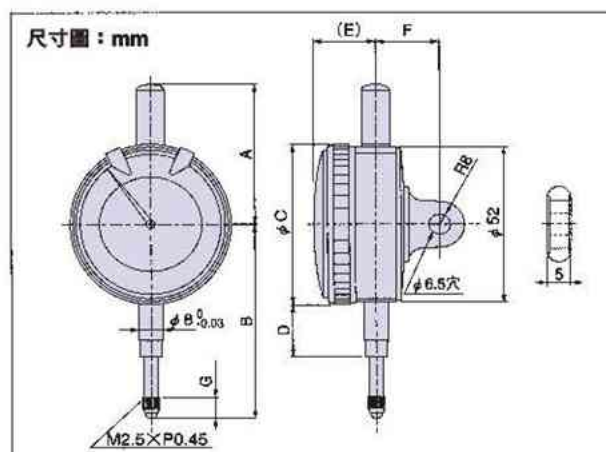


TM-105

《 防油／防塵型 》

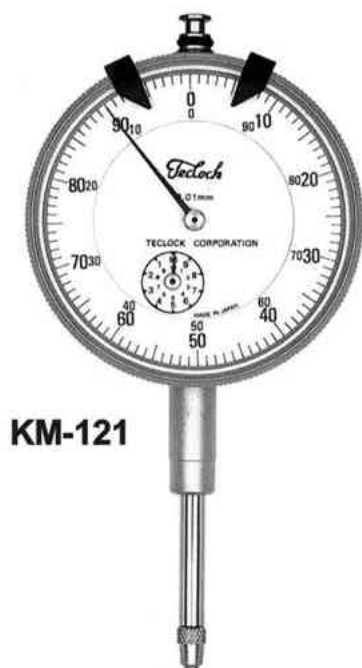


TM-110PW



刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm							備註
				A	B	C	D	E	F	G	
TM-110	10mm	± 0-50-100	≤1.4N	48	65	φ 55	18	15.5	20	7.5	標準型
TM-110D	10mm	± 0-50-100	≤1.4N	48	65	φ 55	18	17.6	20	7.5	雙針同軸型
TM-110PW	10mm	± 0-50-100	≤1.4N	44.5	68.5	φ 56 (17.5)	14.5	20	11		防油型
TM-105	5mm	0-50-0	≤1.4N	48	65	φ 55	18	15.5	※	7.5	標準型



KM-121



KM-121D



KM-121PW

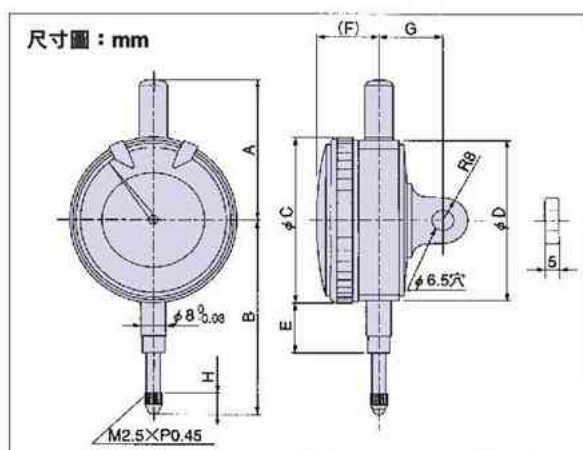


KM-130



KM-132D

《 防油／防塵型 》



刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm								備註
				A	B	C	D	E	F	G	H	
KM-121	20mm	± 0-50-100	≤2.2N	36	75	φ55	φ52	18	15.5	20	7.5	標準型
KM-121D	20mm	± 0-50-100	≤2.2N	36	75	φ55	φ52	18	17.6	20	7.5	雙針同軸型
KM-121PW	20mm	± 0-50-100	≤2.2N	55	89	φ56	φ52	(17.5)	14.5	20	11	防油型
KM-130	30mm	± 0-50-100	≤2.2N	38.5	92	φ59	φ54.5	22.7	17.5	22	7.5	標準型
KM-132D	30mm	± 0-50-100	≤2.5N	36	85	φ55	φ52	18	17.3	20	7.5	雙針同軸型

《大表徑》



KM-55

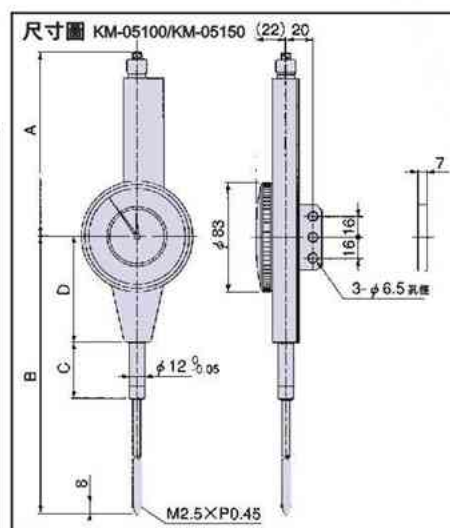
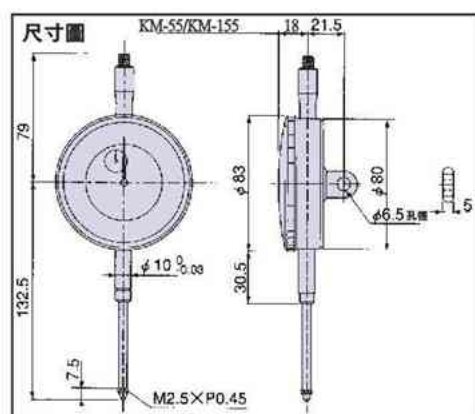


KM-155



KM-05100

KM-05150



刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm				備註
				A	B	C	表徑	
KM-155	50mm	±0-50-100	≤2.5N	79	132.5	30.5	φ 83	標準型
KM-155D	50mm	±0-50-100	≤2.5N	79	132.5	30.5	φ 83	雙針同軸型

刻度讀值：0.05mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm				備註
				A	B	C	D	
KM-55	50mm	±0-5-10	≤2.5N	79	132.5	30.5	—	—
KM-05100	100mm	—	≤2.5N	140	235	44	80	雙針同軸型
KM-05150	150mm	—	≤3.0N	190	335	55	120	雙針同軸型



TM-34



TM-35

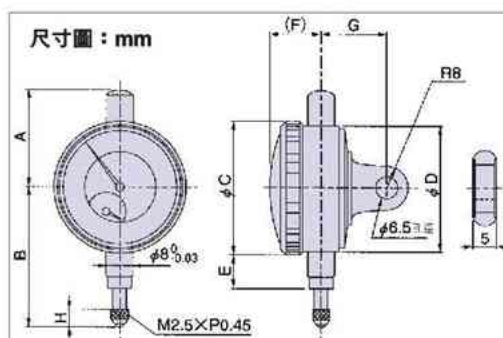


TM-36



TM-37

《小表徑》



刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm							
				A	B	C	D	E	F	G	H
TM-34	4mm	0-50-100	$\leq 1.0\text{N}$	20	39.5	$\phi 36$	$\phi 32$	11.5	13	19	5
TM-35	5mm	$\pm 0-50-100$	$\leq 1.3\text{N}$	27.4	41.3	$\phi 39$	$\phi 36.5$	10	14.5	19	5
TM-37	3.5mm	$\pm 0-25-0$	$\leq 1.2\text{N}$	33.5	50	$\phi 47$	$\phi 44$	13	15.5	19.7	7.5

刻度讀值：0.005mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm							
				A	B	C	D	E	F	G	H
TM-36	3.5mm	0-25-0	$\leq 1.2\text{N}$	33.5	50	$\phi 47$	$\phi 44$	13	15.5	19.7	7.5



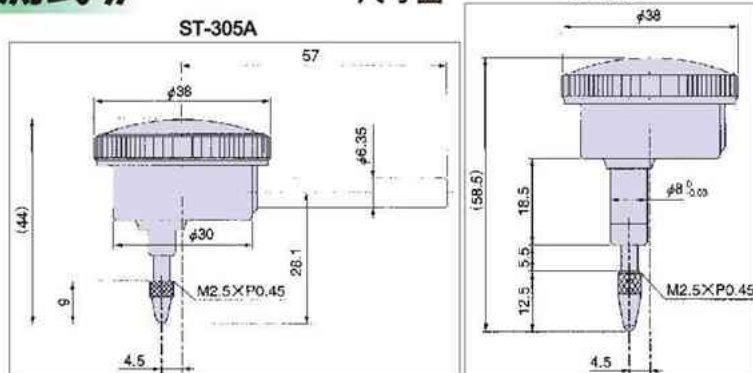
ST-305A



ST-305B

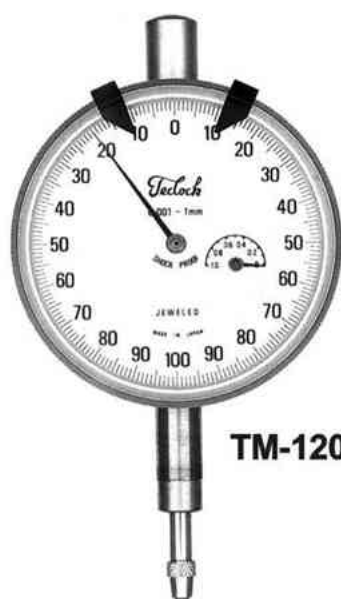
《背測式》

尺寸圖

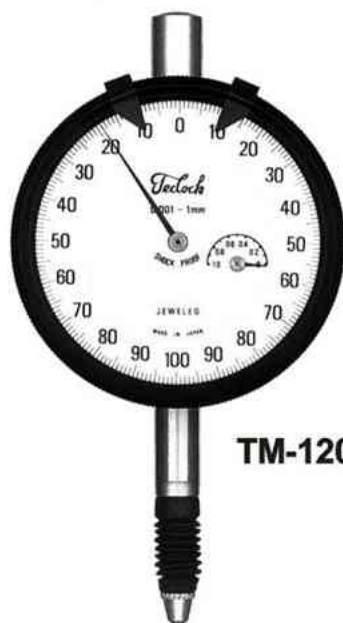


刻度讀值：0.01mm

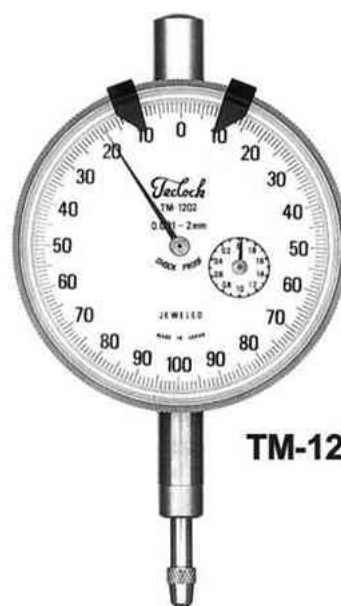
型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力
ST-305A	5mm	0-50-100	$\leq 1.4\text{N}$
ST-305B			



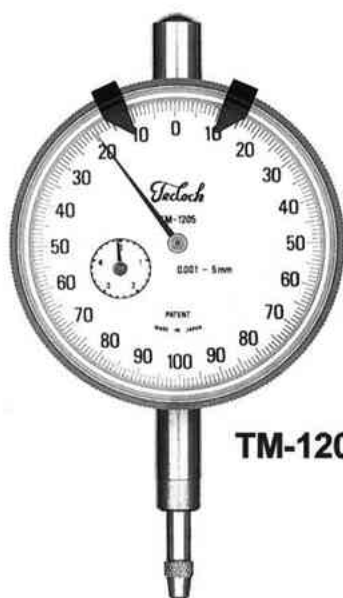
TM-1201



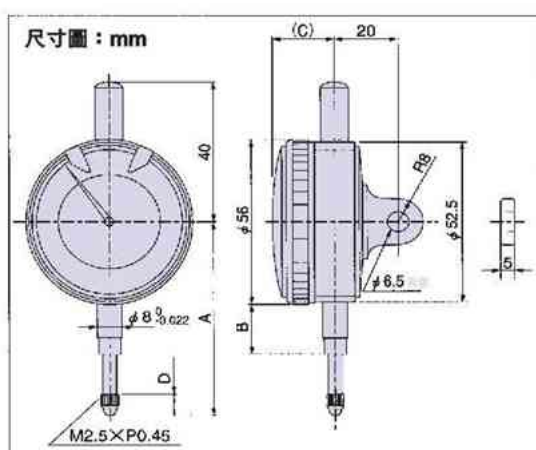
TM-1201PW



TM-1202



TM-1205



刻度讀值：0.001mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm				備註
				A	B	C	D	
TM-1201	1mm	0-100-0	$\leq 1.5\text{N}$	62	18	15	7.5	標準型
TM-1201PW	1mm	0-100-0	$\leq 1.5\text{N}$	66.5	(18)	13.5	11	防油型
TM-1202	2mm	0-100-0	$\leq 1.5\text{N}$	62	18	15	7.5	標準型
TM-1205	5mm	0-100-0	$\leq 1.5\text{N}$	62	18	15.5	7.5	標準型



TI-111



KI-121

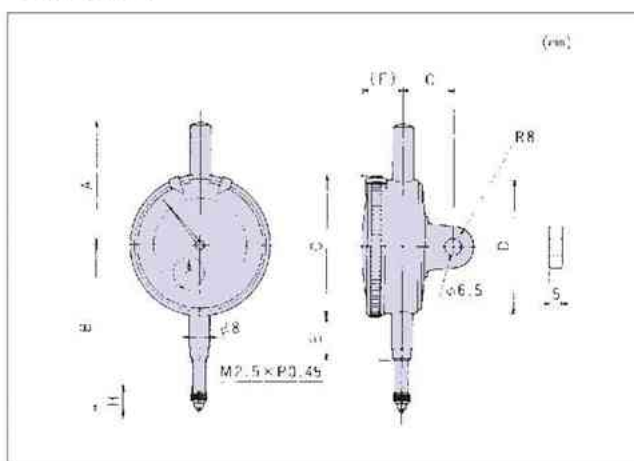


TI-35



TI-1111

尺寸圖：mm



刻度讀值：0.001"

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 inch							
				A	B	C	D	E	F	G	H
TI-111	0.50in	± 0-50-100	≤1.4N	1.89	2.70	2.17	2.05	0.17	0.62	0.79	0.315
KI-121	1.0in	± 0-50-100	≤2.2N	1.42	3.19	2.20	2.05	0.71	0.62	0.79	0.315
TI-35	0.2in	± 0-50-100	≤1.3N	1.08	1.63	1.54	1.42	0.41	0.53	0.76	0.315

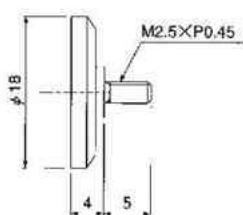
刻度讀值：0.0001"

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 inch							
				A	B	C	D	E	F	G	H
TI-1111	0.05in	0-50-10	≤1.5N	1.57	2.44	2.20	2.07	0.71	0.59	0.80	0.315
TI-1205	0.20in	0-50-10	≤1.5N	1.57	2.44	2.20	2.07	0.71	0.59	0.80	0.315

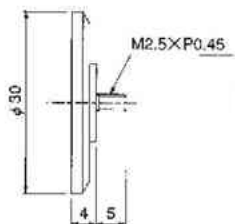
《選購資訊》

A. 各類測頭／延長桿：

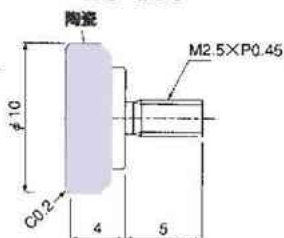
ZS-506



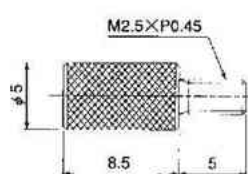
ZS-536



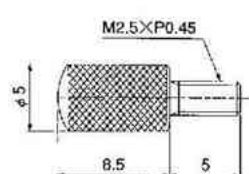
ZS-539



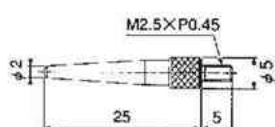
ZS-512



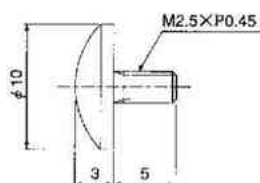
ZS-020



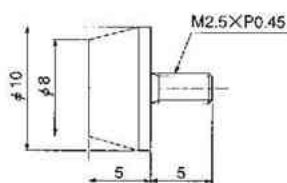
ZS-036



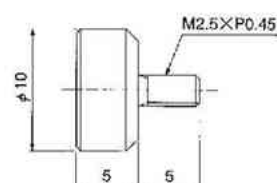
ZS-008



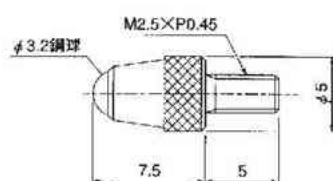
ZS-508



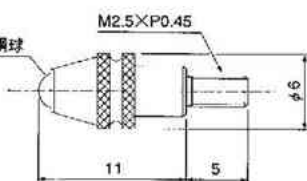
ZS-509



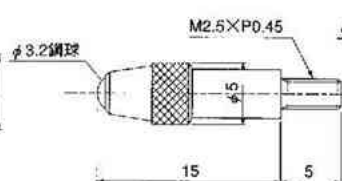
ZS-017



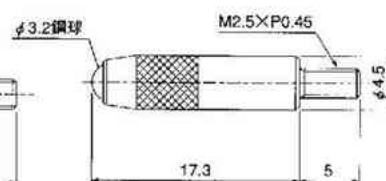
ZS-028



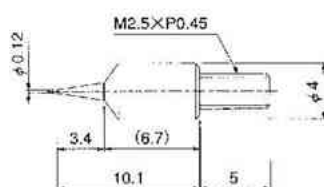
ZS-031



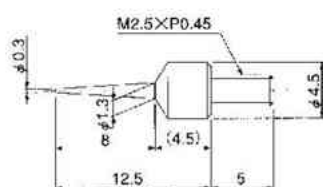
ZS-034



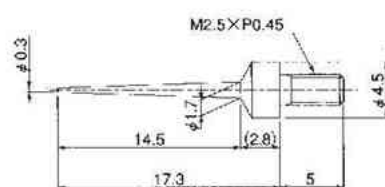
ZS-515



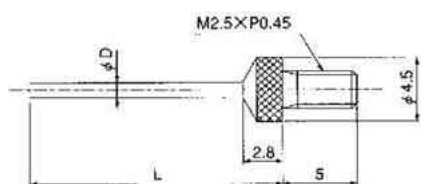
ZS-518



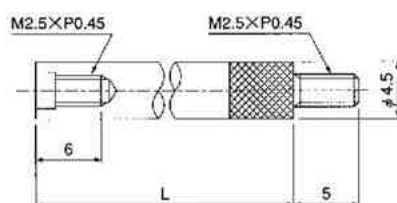
ZS-523



圓棒型測頭：



延長桿：



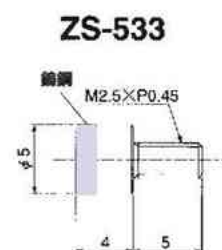
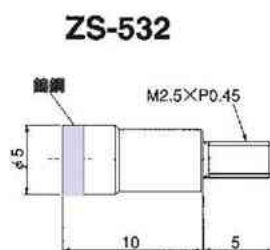
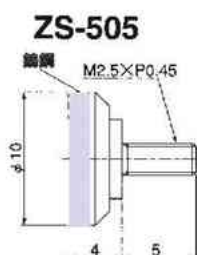
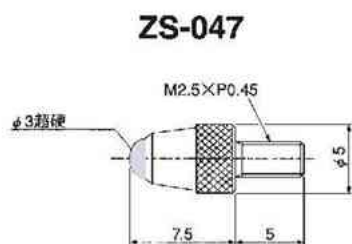
型號	直徑：D	長度：L
ZS-527	1.0	17.3
ZS-528	1.5	17.3
ZS-529	1.5	27.3
ZS-530	2.0	17.3
ZS-531	2.0	27.3

型號	長度：L
235 / 010	10
235 / 015	15
235 / 020	20
235 / 030	30
235 / 040	40

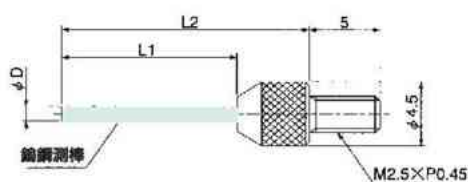
型號	長度：L
235 / 050	50
235 / 060	60
235 / 070	70
235 / 080	80
235 / 090	90
235 / 100	100

《選購資訊》

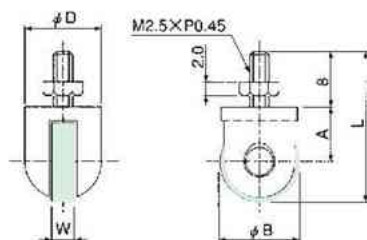
B. 鎢鋼材質類測頭／延長桿：



圓棒型測頭：



滾輪型測頭：



單位：mm

型號	直徑：D	長度：L	
		L1	L2
ZS-577	0.5	12	17.3
ZS-578	0.8	12	17.3
ZS-579	1.0	12	17.3
ZS-580	1.5	12	17.3
ZS-581	1.5	22	27.3
ZS-582	2.0	12	17.3
ZS-583	2.0	22	27.3

單位：mm

型號	A	B	D	L	W
ZS-802	5.5	6	6	16.5	2.6
ZS-803	8	11	11	21.5	4
ZS-804	13.5	22	14	32.5	7

C. 升降扳手：



型號	適用系列
ZY-900	TM-91, TM-110, TM-110P, TM-110D, TM-110-4A, TM-110G, DM-210, DM-210P, DM-211, DM-213, DM-214, DM-280, DM-283
ZY-901	TM-35
ZY-902	TM-102, TM-105, TM-105W, TM-5105, TM-1200, TM-1201, TM-1202, TM-1205, TM-1251, TM-1210, TM-1211, DM-250, DM-250P, DM-251
ZY-903	KM-130, KM-130D
ZY-904	KM-121, KM-121D, KM-131, KM-132D, KM-92, KM-93, DM-220, DM-221, DM-223, DM-223P, DM-224, DM-224P, DM-230, DM-233, DM-234
ZY-905	TM-36, TM-37, TM-37C
ZY-907	DMD-210, DMD-211, DMD-213, DMD-214, DMD-215, DMD-293

《 543系列 》



解析度：0.01mm / 0.0005"

型號	量測範圍	精確度	測定力	備註
543-271	12.7mm / 0.5"	0.02mm / 0.0008"	≤0.9N	標準型
543-275	12.7mm / 0.5"	0.02mm / 0.0008"	0.2N~0.5N	低測力型
543-278	12.7mm / 0.5"	0.02mm / 0.0008"	≤2.0N	防塵型
543-455B	25.4mm / 1"	0.03mm / 0.0012"	≤1.8N	標準型 / 平背蓋
543-465B	50.8mm / 2"	0.04mm / 0.0016"	≤2.3N	
540774	昇降導線	請參閱上圖		
902011	昇降把手			
905338	1M SPC線	選購配備（請參閱P-3）		
905409	2M SPC線			

解析度：0.001mm / 0.00005"

型號	量測範圍	精確度	測定力	備註
543-251	12.7mm / 0.5"	0.003mm / 0.00012"	≤1.2N	標準型
543-255	12.7mm / 0.5"	0.003mm / 0.00012"	0.4N~0.7N	低測力型
543-258	12.7mm / 0.5"	0.003mm / 0.00012"	≤2.0N	防塵型
543-451B	25.4mm / 1"	0.003mm / 0.00012"	≤1.8N	標準型 / 平背蓋
543-461B	50.8mm / 2"	0.006mm / 0.00025"	≤2.3N	
540774	昇降導線	請參閱上圖		
902011	昇降把手			
905338	1M SPC線	選購配備（請參閱P-3）		
905409	2M SPC線			



解析度：0.01mm / 0.0005"
0.001mm / 0.00005" (可依使用需求切換)

型號	量測範圍	精確度	測定力
543-551A	25mm	0.003mm	≤1.8N
543-552A	25.4mm / 1" in	0.003mm / 0.00012"	≤1.8N
543-553A	50mm	0.006mm	≤2.3N
543-554A	50.8mm / 2" in	0.006mm / 0.00024"	≤2.3N
936937	1M SPC線	選購配備 (請參閱P- ³ ₂₃)	—
965014	2M SPC線		—
540774	昇降導線		—



543-552A



543-554A

■ <絕對編碼>技術

- * 由三豐先進的<絕對編碼>技術發展出來的IDF型分厘表能在即使電源關閉後，仍可將原參考點存取下來。同時在電源重開啓後，能立即進行測量。這項技術同時也可消除因測軸快速移動而產生的誤差。

* 自動辨別功能

設定上下誤差區間後即可透過GO/±Ng功能來判定結果值。如果判定結果超過誤差區間，則液晶顯示幕顏色由綠轉紅，因此可以很輕易地透過螢幕顏色完成品質判定。

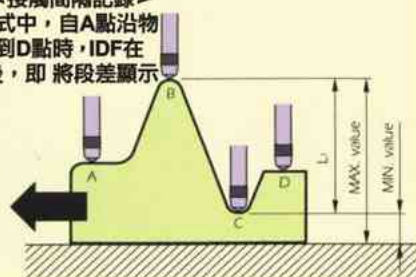
* 最大或最小數字顯示

* 段差顯示

在<接觸間隔記錄>測量方式中，(最大值-最小值)的顯示。

例子

當IDF在<接觸間隔記錄>的測量方式中，自A點沿物件表面移到D點時，IDF在通過C點後，即將段差顯示出來。



* 預先設定

不論測軸在任何位置，都可設定參考點，透過絕對編碼器的技術，一旦量測參考點被設定，此預先設定的資料在電源關閉時也不會消失。

* 歸零設定 (相對/絕對座標系統選擇)

不論測軸在任何位置，都可將顯示值任意歸零，再按一次此按鈕即儲存進絕對座標系統。



543-682

解析度：0.001mm / 0.00005"

型號	量測範圍	精確度	測定力
543-691	12.7mm / 0.5"	0.003mm / 0.00012"	≤2.0N
905338	1M SPC線	選購配備 (請參閱P- ³ ₂₃)	—
905409	2M SPC線		—
540774	昇降導線		—
902011	昇降扳手	—	—

解析度：0.01mm / 0.0005"

型號	量測範圍	精確度	測定力
543-682	12.7mm / 0.5"	0.02mm / 0.0008"	≤2.0N
905338	1M SPC線	選購配備 (請參閱P- ³ ₂₃)	—
905409	2M SPC線		—
540774	昇降導線		—
902011	昇降扳手	—	—

《 切換型 》



PC-1A



PC-1B



PC-1L



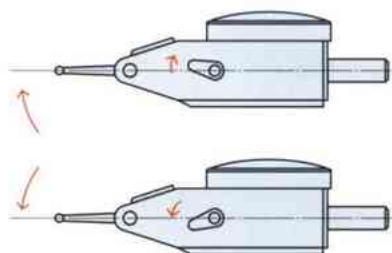
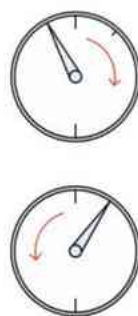
PC-2



PC-3



PC-4



刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	備註
PC-1A	0.5mm	0-25-0	$\leq 0.4\text{N}$	標準型
PC-1B	0.8mm	0-40-0	$\leq 0.4\text{N}$	標準型
PC-1L	1.0mm	0-50-0	$\leq 0.4\text{N}$	標準型
PC-3	0.5mm	0-25-0	$\leq 0.4\text{N}$	側面型

刻度讀值：0.002mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	備註
PC-2	0.28mm	0-140-0	$\leq 0.4\text{N}$	標準型
PC-4	0.28mm	0-140-0	$\leq 0.4\text{N}$	側面型

《自動切換系列》



PCN-0



PCN-1A



PCN-1B



PCN-1L

刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	備註
PCN-0	0.5mm	0-25-0	$\leq 0.3\text{N}$	小表徑
PCN-1A	0.5mm	0-25-0	$\leq 0.3\text{N}$	標準型
PCN-1B	0.8mm	0-40-0	$\leq 0.3\text{N}$	
PCN-1L	1.0mm	0-50-0	$\leq 0.3\text{N}$	
PCN-5	0.5mm	0-25-0	$\leq 0.3\text{N}$	垂直型
PCN-7A	1.5mm	0-25-0	$\leq 0.3\text{N}$	雙針型

《雙針型》



PCN-7C



PCN-2



PCN-2B



PCN-S

刻度讀值：0.002mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	備註
PCN-2	0.28mm	0-140-0	$\leq 0.3\text{N}$	標準型
PCN-2B	0.2mm	0-100-0	$\leq 0.3\text{N}$	
PCN-6	0.28mm	0-140-0	$\leq 0.3\text{N}$	垂直型
PCN-7C	0.6mm	0-100-0	$\leq 0.3\text{N}$	雙針型

刻度讀值：0.001mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力
PCN-S	0.14mm	0-70-0	$\leq 0.3\text{N}$

《垂直型》



PCN-7A



PCN-5



PCN-6

D系列：

《大表徑 系列》



PCN-1AD



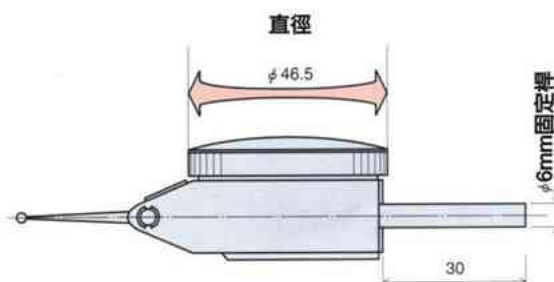
PCN-1LD



PCN-2BD



PCN-SD



刻度讀值：0.01mm

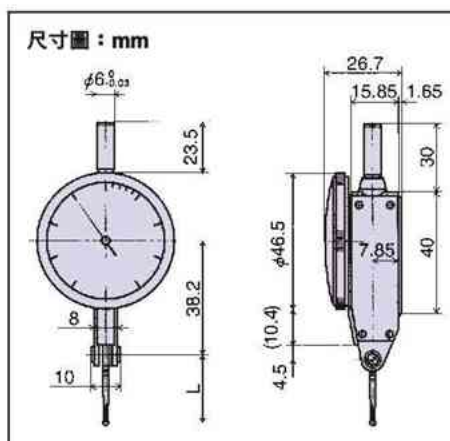
型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	備註
PCN-1AD	0.5mm	0-25-0	$\leq 0.3\text{N}$	自動切換型
PCN-1LD	1.0mm	0-50-0	$\leq 0.3\text{N}$	

刻度讀值：0.002mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	備註
PCN-2BD	0.2mm	0-100-0	$\leq 0.3\text{N}$	自動切換型

刻度讀值：0.001mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	備註
PCN-SD	0.2mm	0-100-0	$\leq 0.3\text{N}$	自動切換型



E系列：

《 低測力系列 》



PCN-1AE



PCN-1BE



PCN-1LE



PCN-2E



PC-1AE



PC-1BE



PC-1LE

刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	備註
PC-1AE	0.5mm	0-25-0	$\leq 0.1\text{N}$	切換型
PC-1BE	0.8mm	0-40-0	$\leq 0.1\text{N}$	
PC-1LE	1.0mm	0-50-0	$\leq 0.1\text{N}$	
PCN-1AE	0.5mm	0-25-0	$\leq 0.05\text{N}$	自動切換型
PCN-1BE	0.8mm	0-40-0	$\leq 0.05\text{N}$	
PCN-1LE	1.0mm	0-50-0	$\leq 0.05\text{N}$	

刻度讀值：0.002mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	備註
PCN-2E	0.28mm	0-140-0	$\leq 0.1\text{N}$	自動切換型

U系列：放電加工機/EDM

■ 應用：

放電加工機等相關製程上之品管量測

《防磁化 / 防導電系列》



PCN-1AU



PCN-1BU



PCN-1LU



PCN-2U



PCN-2BU



PCN-SU



PCN-5U



PCN-6U

《垂直型》

刻度讀值：0.01mm

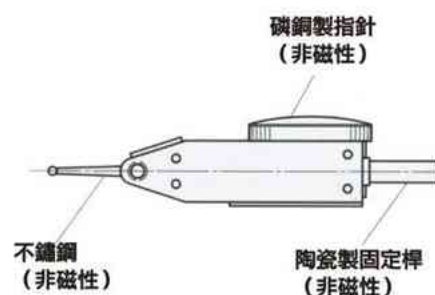
型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	備註
PCN-1AU	0.5mm	0-25-0	$\leq 0.3\text{N}$	標準型
PCN-1BU	0.8mm	0-40-0	$\leq 0.3\text{N}$	
PCN-1LU	1.0mm	0-50-0	$\leq 0.3\text{N}$	
PCN-5U	0.5mm	0-25-0	$\leq 0.3\text{N}$	垂直型

刻度讀值：0.002mm

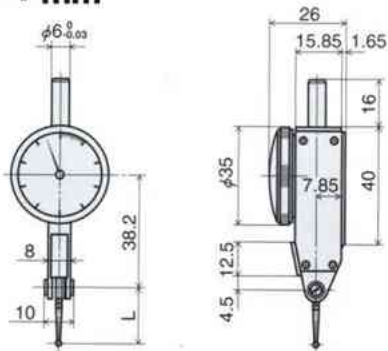
型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	備註
PCN-2U	0.28mm	0-140-0	$\leq 0.3\text{N}$	標準型
PCN-2BU	0.2mm	0-100-0	$\leq 0.3\text{N}$	
PCN-6U	0.28mm	0-140-0	$\leq 0.3\text{N}$	垂直型

刻度讀值：0.001mm

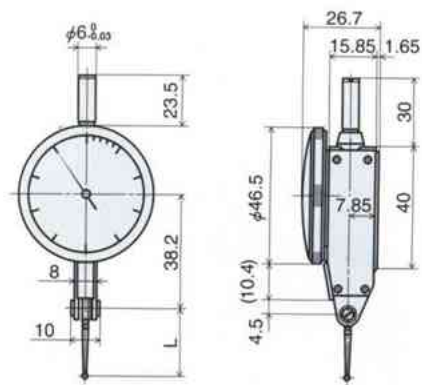
型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力
PCN-SU	0.14mm	0-70-0	$\leq 0.3\text{N}$



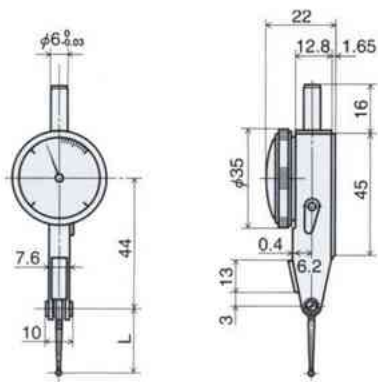
外觀尺寸：mm



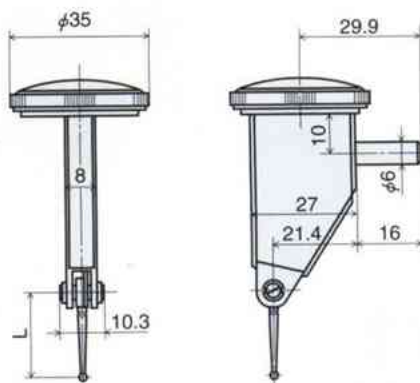
型號	L (mm)
PCN-1A, PCN-1AE, PCN-1AU, PCN-7A	21.3
PCN-1B, PCN-1BE, PCN-1BU	22.2
PCN-1L, PCN-1LE, PCN-1LU	42.8
PCN-2, PCN-2E, PCN-2U	17.8
PCN-2B, PCN-2BU	16.6
PCN-S	11.7
PCN-7C	16.6



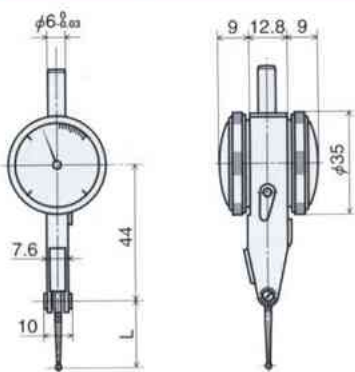
型號	L (mm)
PCN-1AD	21.3
PCN-2BD, PCN-SD	16.6
PCN-1LD	42.8



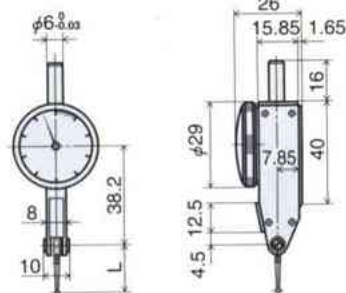
型號	L (mm)
PC-1A, PC-1AE	21.4
PC-1B, PC-1BE	22.4
PC-1L, PC-1LE	43.0
PC-2	12.0



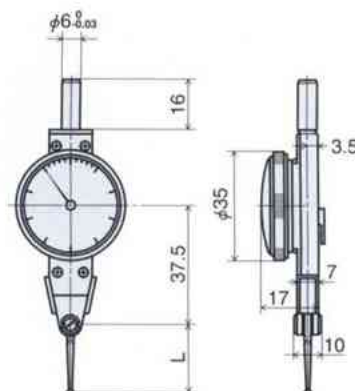
型號	L (mm)
PCN-5, PCN-5U	21.3
PCN-6, PCN-6U	17.8



型號	L (mm)
PC-1BW	22.4
PC-1LW	43.0



型號	L (mm)
PCN-0	21.3



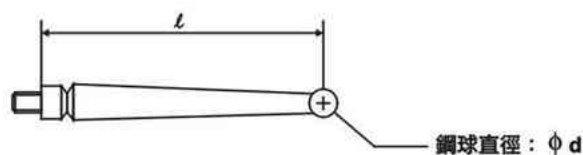
型號	L (mm)
PC-3	21.4
PC-4	12.0

A. 測頭：

《選購資訊》

 $\phi 0.5\text{mm}$

尺寸圖：mm

 $\phi 0.8\text{mm}$

 $\phi 1\text{mm}$
 $\phi 2\text{mm}$

規格：切換型系列

型號	$l(\text{mm})$	鋼球直徑 $\phi d : \text{mm}$	適用型號
XP1A-2	18.2	2	PC-1A, PC-1AE, PC-3
XP1A-1	18.2	1	PC-1A, PC-1AE, PC-3
XP1A-08	18.2	0.8	PC-1A, PC-1AE, PC-3
XP1A-05	18.2	0.5	PC-1A, PC-1AE, PC-3
XP1B-2	19.24	2	PC-1B, PC-1BE, PC-1BW
XP1B-1	19.24	1	PC-1B, PC-1BE, PC-1BW
XP1B-08	19.24	0.8	PC-1B, PC-1BE, PC-1BW
XP1B-05	19.24	0.5	PC-1B, PC-1BE, PC-1BW
XP1L-2	39.72	2	PC-1L, PC-1LE, PC-1LW
XP1L-1	39.72	1	PC-1L, PC-1LE, PC-1LW
XP1L-08	39.72	0.8	PC-1L, PC-1LE, PC-1LW
XP1L-05	39.72	0.5	PC-1L, PC-1LE, PC-1LW
XP2-2	8.80	2	PC-2, PC-4
XP2-1	8.80	1	PC-2, PC-4
XP2-08	8.80	0.8	PC-2, PC-4
XP2-05	8.80	0.5	PC-2, PC-4

規格：切換型 / 防磁化・防導電系列

型號	$l(\text{mm})$	鋼球直徑 $\phi d : \text{mm}$	適用型號
XP1AU-2	18.2	2	PC-1AU, PC-3U
XP1AU-1	18.2	1	PC-1AU, PC-3U
XP1AU-08	18.2	0.8	PC-1AU, PC-3U
XP1BU-2	19.24	2	PC-1BU, PC-1BWU
XP1BU-1	19.24	1	PC-1BU, PC-1BWU
XP1BU-08	19.24	0.8	PC-1BU, PC-1BWU
XP1LU-2	39.72	2	PC-1LU
XP1LU-1	39.72	1	PC-1LU
XP1LU-08	39.72	0.8	PC-1LU
XP2U-2	8.80	2	PC-2U, PC-4U
XP2U-1	8.80	1	PC-2U, PC-4U
XP2U-08	8.80	0.8	PC-2U, PC-4U

《選購資訊》

規格：自動切換型系列

型號	l(mm)	鋼球直徑 ϕ d : mm	適用型號
XN1A-2	17.74	2	PCN-1A, PCN-0, PCN-1AE, PCN-1AD, PCN-5, PCN-7A
XN1A-1	17.74	1	PCN-1A, PCN-0, PCN-1AE, PCN-1AD, PCN-5, PCN-7A
XN1A-08	17.74	0.8	PCN-1A, PCN-0, PCN-1AE, PCN-1AD, PCN-5, PCN-7A
XN1A-05	17.74	0.5	PCN-1A, PCN-0, PCN-1AE, PCN-1AD, PCN-5, PCN-7A
XN1B-2	18.63	2	PCN-1B, PCN-1BE
XN1B-1	18.63	1	PCN-1B, PCN-1BE
XN1B-08	18.63	0.8	PCN-1B, PCN-1BE
XN1B-05	18.63	0.5	PCN-1B, PCN-1BE
XN1L-2	39.00	2	PCN-1L, PCN-1LE, PCN-1LD
XN1L-1	39.00	1	PCN-1L, PCN-1LE, PCN-1LD
XN1L-08	39.00	0.8	PCN-1L, PCN-1LE, PCN-1LD
XN1L-05	39.00	0.5	PCN-1L, PCN-1LE, PCN-1LD
XN2-2	14.18	2	PCN-2, PCN-2E, PCN-6
XN2-1	14.18	1	PCN-2, PCN-2E, PCN-6
XN2-08	14.18	0.8	PCN-2, PCN-2E, PCN-6
XN2-05	14.18	0.5	PCN-2, PCN-2E, PCN-6
XN2B-2	13.00	2	PCN-2B, PCN-2BD, PCN-7C, PCN-SD
XN2B-1	13.00	1	PCN-2B, PCN-2BD, PCN-7C, PCN-SD
XN2B-08	13.00	0.8	PCN-2B, PCN-2BD, PCN-7C, PCN-SD
XN2B-05	13.00	0.5	PCN-2B, PCN-2BD, PCN-7C, PCN-SD
XNS-2	8.13	2	PCN-S
XNS-1	8.13	1	PCN-S
XNS-08	8.13	0.8	PCN-S
XNS-05	8.13	0.5	PCN-S

規格：自動切換型 / 防磁化・防導電系列

型號	l(mm)	鋼球直徑 ϕ d : mm	適用型號
XN1AU-2	17.74	2	PCN-1AU, PCN-5U
XN1AU-1	17.74	1	PCN-1AU, PCN-5U
XN1AU-08	17.74	0.8	PCN-1AU, PCN-5U
XN1BU-2	18.63	2	PCN-1BU
XN1BU-1	18.63	1	PCN-1BU
XN1BU-08	18.63	0.8	PCN-1BU
XN1LU-2	39.00	2	PCN-1LU
XN1LU-1	39.00	1	PCN-1LU
XN1LU-08	39.00	0.8	PCN-1LU
XN2U-2	14.18	2	PCN-2U, PCN-6U
XN2U-1	14.18	1	PCN-2U, PCN-6U
XN2U-08	14.18	0.8	PCN-2U, PCN-6U
XN2BU-2	13.00	2	PCN-2BU
XN2BU-1	13.00	1	PCN-2BU
XN2BU-08	13.00	0.8	PCN-2BU
XNSU-2	8.13	2	PCN-SU
XNSU-1	8.13	1	PCN-SU
XNSU-08	8.13	0.8	PCN-SU

B. 固定桿：

DS-4
(ϕ 4)DS-6
(ϕ 6)DS-8
(ϕ 8)

《選購資訊》

C. 夾柄：

① 角型：

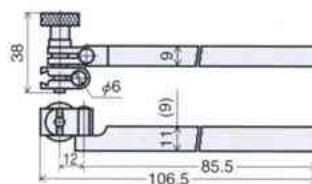


PTH-1 · 2



PTH-0

尺寸圖：mm

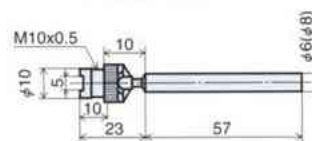


② 旋轉型：



PTH-3 · 4

尺寸圖：mm



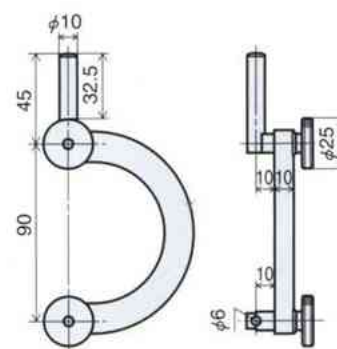
()：PTH-4之尺寸

③ 弓型：



PCD-2

尺寸圖：mm



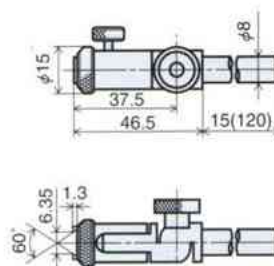
④ 可曲折型：



PCD-3

PCD-4

尺寸圖：mm

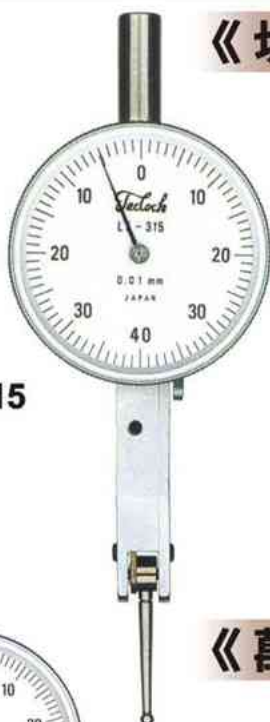


()：PTD-4之尺寸

《 切換型 》



LT-310



LT-315



LT-316



LT-370

《 萬向型 》

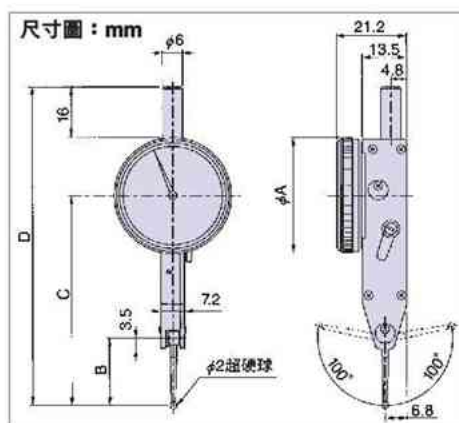
PS系列結構圖：



LT-315PS



LT-316PS

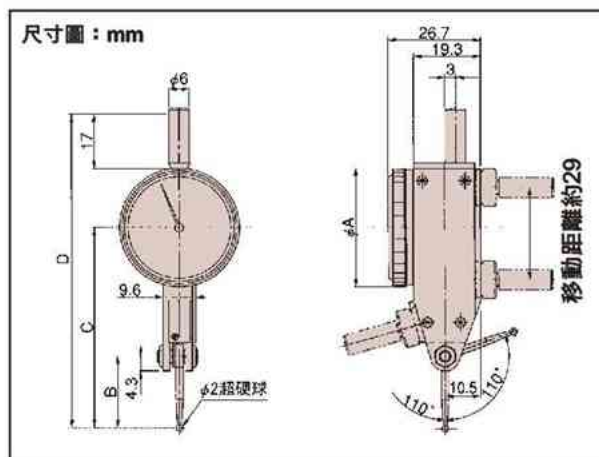


刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm				備註
				A	B	C	D	
LT-310	0.8mm	0-40-0	≤0.4N	28.4	15.3	47.3	78.3	小表徑型
LT-315	0.8mm	0-40-0	≤0.4N	35	20	63	96	標準型
LT-316	1.0mm	0-50-0	≤0.4N	35	42.8	85.8	118.8	標準型
LT-315PS	0.8mm	0-40-0	≤0.4N	35	20	63	96	萬向型
LT-316PS	1.0mm	0-50-0	≤0.4N	35	42.8	85.5	118.8	萬向型

刻度讀值：0.002mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm				備註
				A	B	C	D	
LT-370	0.28mm	0-140-0	≤0.4N	38.4	12	54.9	87.9	大表徑型



刻度讀值：0.01mm

型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm			
				A	B	C	D
LT-352	0.8mm	0-40-0	$\leq 0.2\text{N}$	35	21	59	101
LT-353	0.8mm	0-40-0	$\leq 0.2\text{N}$	35	40.6	78.5	120.5

刻度讀值：0.002mm

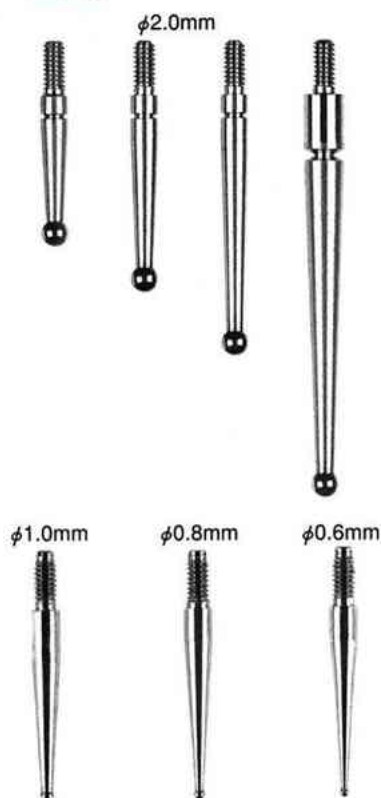
型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm			
				A	B	C	D
LT-355	0.28mm	0-140-0	$\leq 0.25\text{N}$	38.4	18	56	98

刻度讀值：0.001mm

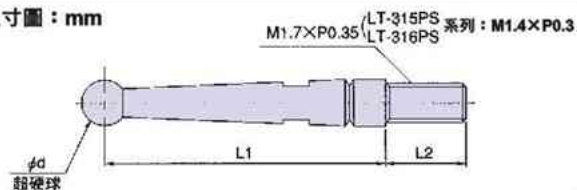
型號	量測範圍	刻度盤格式	測定力	外觀尺寸 mm			
				A	B	C	D
LT-358	0.2mm	0-100-0	$\leq 0.25\text{N}$	38.4	15	53	87.5

《選購資訊》

A. 測頭：



尺寸圖：mm



■ 規格：

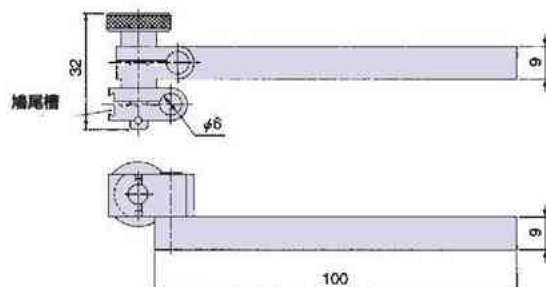
型號	L1 (mm)	L2 (mm)	測頭直徑 ϕd : mm			
			$\phi 0.6$	$\phi 0.8$	$\phi 1.0$	$\phi 2.0$ (標準)
LT-310	13.30	4.00	ZS-744	ZS-755	ZS-766	ZS-700
LT-311	13.30	4.00	ZS-744	ZS-755	ZS-766	ZS-700
LT-314	19.45	4.00	ZS-745	ZS-756	ZS-767	ZS-701
LT-315	18.10	4.00	ZS-746	ZS-757	ZS-768	ZS-702
LT-316	28.40	4.00	ZS-748	ZS-759	ZS-770	ZS-704
LT-370	10.00	4.00	ZS-754	ZS-765	ZS-776	ZS-713
LT-352	17.80	4.00	ZS-750	ZS-761	ZS-772	ZS-709
LT-353	37.38	4.00	ZS-751	ZS-762	ZS-773	ZS-710
LT-355	14.80	4.00	ZS-752	ZS-763	ZS-774	ZS-711
LT-358	11.80	4.00	ZS-753	ZS-764	ZS-775	ZS-712
LT-315PS	8.65	1.80	ZS-747	ZS-758	ZS-769	ZS-703
LT-316PS	28.40	1.80	ZS-749	ZS-760	ZS-771	ZS-705

B. 角型夾柄：

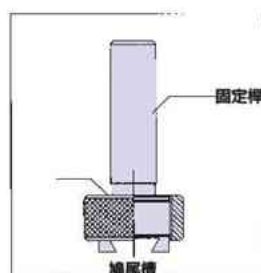


ZY-062

尺寸圖：mm



C. 固定桿：



A. 一般型



MB-B

MB-BV

MB-F2

MB-K



MB-H3

MB-G3



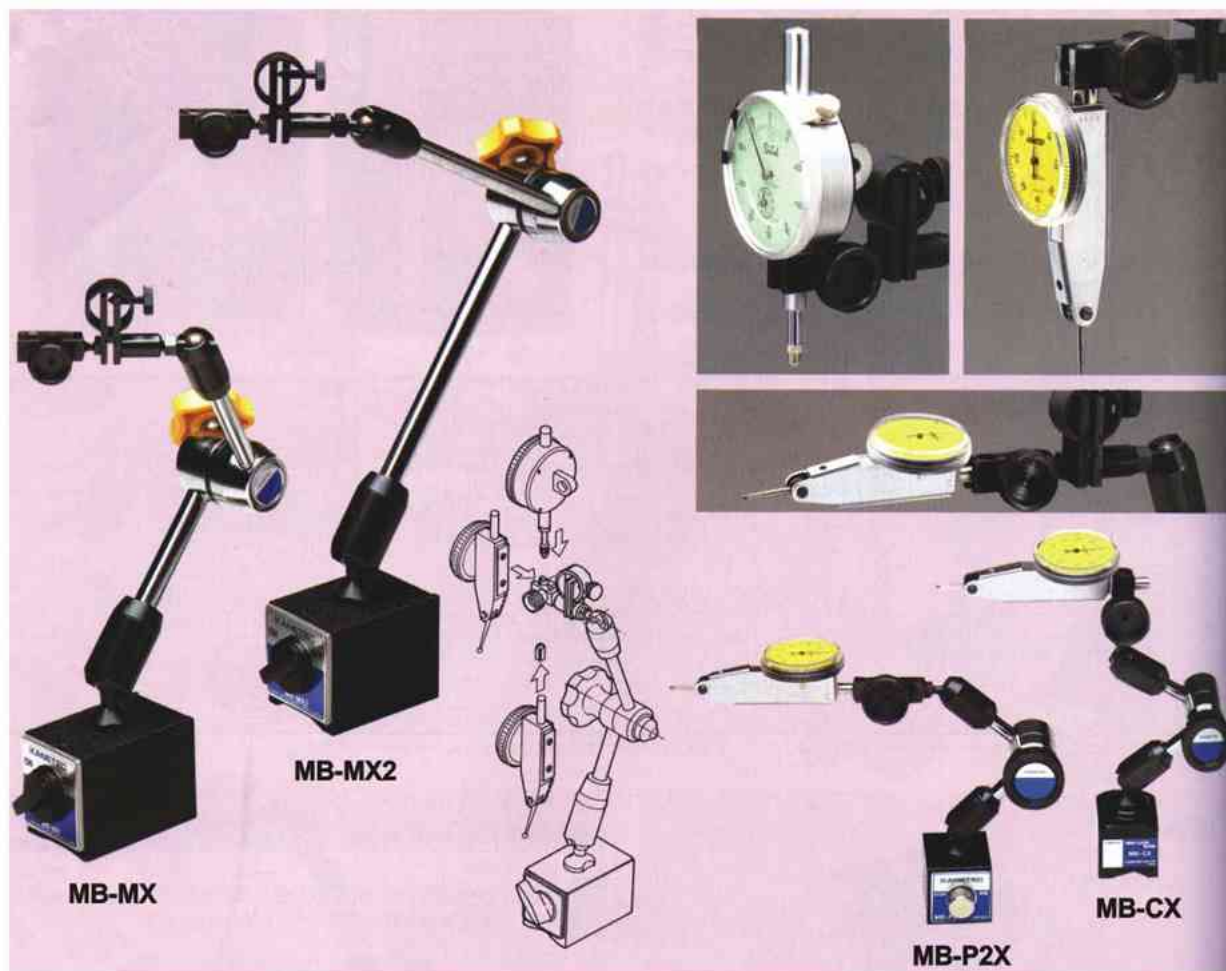
MB-FX

使用圖例：



型號	吸著力	磁座尺寸			主柱		支柱		支柱螺紋尺寸		
		寬	長	高	直徑	長	直徑	長	磁座	中間夾具	主柱螺桿
MB-B	80kgf	50	58	55	12	176	10	165	M8×1.25	—	M8×1.25
MB-BV						176		150			
MB-F2						194		165			
MB-K						178		165			
MB-FX	125kgf	70	70	80	16	315	—	—	M20×1.5	M20 / M10	M10×1.25
MB-H3						355		200			
MB-G3						355		200			

B. 萬向型



型號	構造	吸著力	磁座尺寸			臂長			夾具孔徑
			寬	長	高	下	中	上	
MB-MX	機械式	100kgf	50	73	55	146	106	81	φ6, φ8 鳩尾槽
MB-MX2						226	186		
MB-CX		16kgf	28	28	29	46	46	39	φ6×2
MB-P2X		17kgf	30	30	30				

分厘卡座



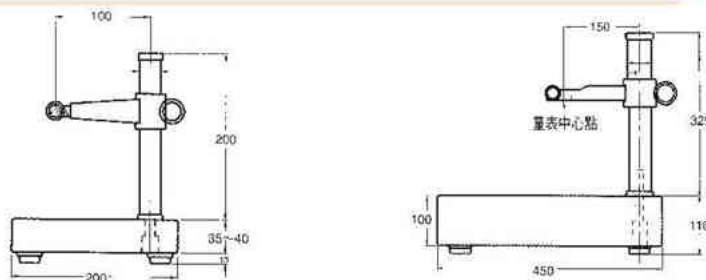
使用圖例



156-101

型號	適用規格
156-105 / H-19A	0-50mm
156-101	0-100mm
156-102	100-300mm
156-103	300mm以上

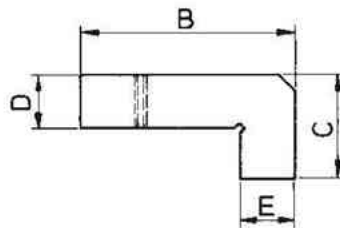
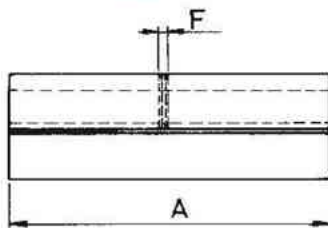
■比測檯：



規格	DIN 0 級		DIN 00 級	
	型號	精度	型號	精度
200×125×40mm	OP-02011	0.003mm	OP-02012	0.0015mm
300×200×50mm	OP-02021	0.004mm	OP-02022	0.002mm
300×200×100mm	OP-02031	0.004mm	OP-02032	0.002mm
300×300×100mm	OP-02041	0.005mm	OP-02042	0.0025mm
450×300×100mm	OP-02051	0.005mm	OP-02052	0.003mm
600×400×100mm	OP-02061	0.006mm	OP-02062	0.003mm

■機械滑道平行比測儀：

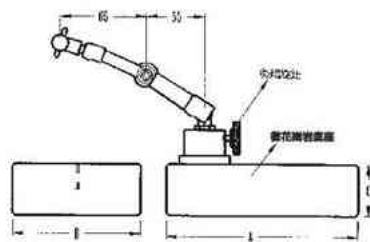
機械滑道平行比測儀，可用於具有滑軌之工作母機，檢測其軌道間是否平行，並可配合平行直規檢測機械或工件之平面度、平行度，是一種輕巧、用途廣的檢測儀器。同時配備萬向連結桿，可任意調整方向，而連結桿則是運用油壓鎖定，故可消除其晃動。



型號 Model No.	長 A (mm)	寬 B (mm)	高 C (mm)	中心距 D (mm)	中心距 E (mm)	螺孔 F (mm)	連結桿 最大伸縮量
OP-1311	150	100	50	25	25	M8	300mm
OP-1321	200	150	100	50	50	M8	300mm

■移動式比測儀：

移動式比測儀可用於檢測工件之平行度、平面度、真圓度。由花崗岩製成本體，在底面留三凸起點（方型），利用三點成一平面之原理，在平台上測量工件，能確保其貼面性，不致於有晃動，或接觸面不均的現象，且配備萬向連結桿，可任意變換方向，在測量時可隨意調整，而且質輕易移動，不會產生黏著現象造成震動，影響結果。



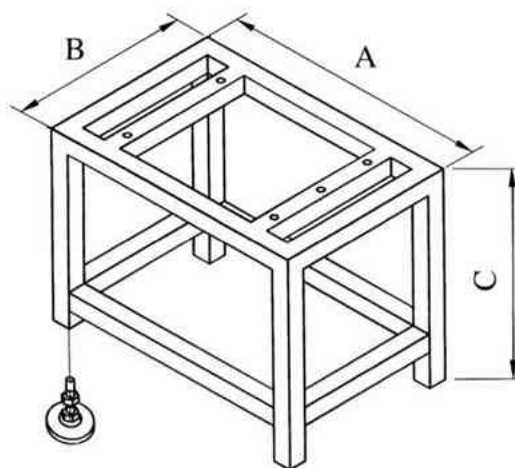
型號 Model No.	長 A (mm)	寬 B (mm)	高 C (mm)	中心距 D (mm)	中心距 E (mm)	螺孔 F (mm)	連結桿 最大伸縮量
OP-1411	150	100	50-60	30	25	M8	300
OP-1421	300	100	50-60	50	25	M8	300
OP-1431	φ 150	50	—	—	25	M8	300



精度等級係依據德國DIN876標準 (Accuracy DIN876)

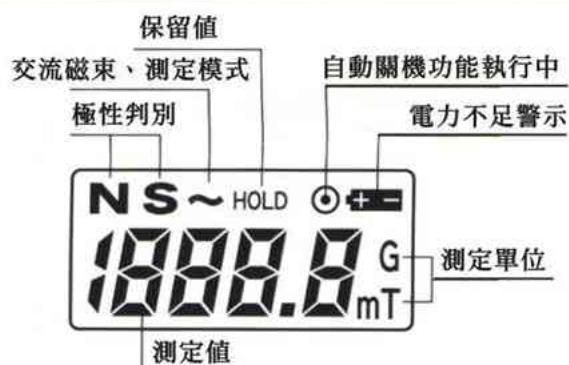
規格(mm)	DIN 1 級		DIN 0 級		DIN 00 級	
	型號	精度mm	型號	精度mm	型號	精度mm
300×300×100	—	—	OP-01012	0.005	OP-01013	0.0025
450×300×100	—	—	OP-01022	0.005	OP-01023	0.003
600×400×100	OP-01031	0.012	OP-01032	0.006	OP-01033	0.003
600×600×100	OP-01041	0.013	OP-01042	0.006	OP-01043	0.003
900×600×100	OP-01051	0.015	OP-01052	0.008	OP-01053	0.004
900×600×150	OP-01061	0.015	OP-01062	0.008	OP-01063	0.004
1000×750×150	OP-01071	0.015	OP-01072	0.010	OP-01073	0.005
1000×1000×150	OP-01081	0.015	OP-01082	0.010	OP-01083	0.005
1200×900×150	OP-01091	0.015	OP-01092	0.010	OP-01093	0.005
1500×1000×200	OP-01101	0.020	OP-01102	0.012	OP-01103	0.006
2500×1200×250	OP-01111	0.025	OP-01112	0.012	OP-01113	0.006
3000×1500×400	OP-01121	0.030	OP-01122	0.016	OP-01123	0.008
4000×1500×400	OP-01131	0.040	OP-01132	0.020	OP-01133	0.010

《 平台用鐵架 》



型號	外觀尺寸 (mm)		
	長 (A)	寬 (B)	高 (C)
OP-NO2.1	1000	700	700
OP-NO2.2	1000	1000	650
OP-NO2.3	1000	750	650
OP-NO2.4	900	600	700
OP-NO2.5	600	600	700
OP-NO2.6	600	400	700

TM-601



■ 測棒規格：

型號	TM-601 PRB
適用機種	TM-601
外觀尺寸	65(L)×3.5(W)×1.5(T)mm
線 長	1M

■ 功能及應用：

磁選機器的磁性檢測
機械加工物品殘留磁性檢測
磁界分布之檢測
磁化狀態之檢測
脫磁效果之檢測
磁性著磁狀況之控制
電鍍物品帶磁之檢查
馬達磁束、漏磁之檢測
電磁、永磁、磁盤磁性之檢測



■ 主機規格：

型號	TM-601	
檢測功能	交、直流磁束密度或極性判別(N/S)	
量測範圍	0~1500 mT / 0~15000 G (兩種量測範圍可供選擇)	
量測單位	mT / G (1T = 10000G) (兩種量測單位可供選擇)	
精確度	顯示值之±5% (±5%F.S.)	
解析度	mT單位	0~200.0 (0.1) 200.1~1500.0 (1)
	G單位	0~2000.0 (0.1) 2000~15000 (10)
顯示窗	LCD顯示幕	
顯示器功能	測定值	數字表示
	極性	N/S表示
操作環境	0~40°C	
電源	SUM-3 (1.5V)×4 PCS	
外觀尺寸/重量	140(H)×64(W)×30(T)mm/250g	
附屬品	檢知器、軟皮袋	