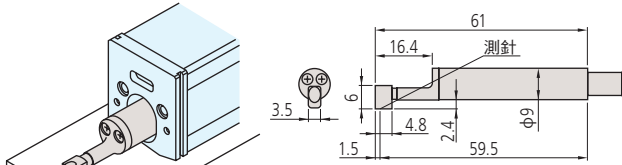


外觀尺寸圖

檢出器

單位：mm

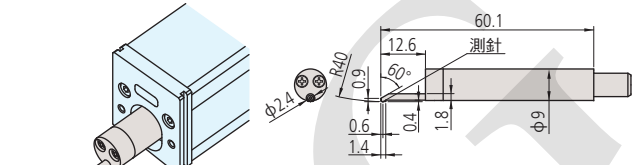
標準檢出器



Code No.	測定力	測針形狀*	備註
178-296	0.75 mN	2 μmR/60°	標準及退避型 驅動組件用
178-390	4 mN	5 μmR/90°	標準及退避型 驅動組件用
178-387	0.75 mN	2 μmR/60°	橫向驅動組件用
178-386	4 mN	5 μmR/90°	橫向驅動組件用
178-391	4 mN	10 μmR/90°	標準及退避型 驅動組件用

※前端半徑/前端角度

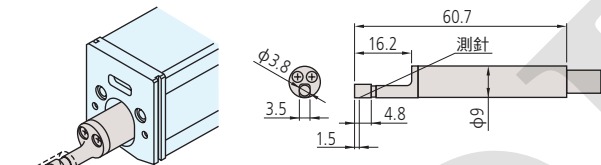
齒面用檢出器



Code No.	測定力	測針形狀*
178-388	0.75 mN	2 μmR/60°
178-398	4 mN	5 μmR/60°

※前端半徑/前端角度

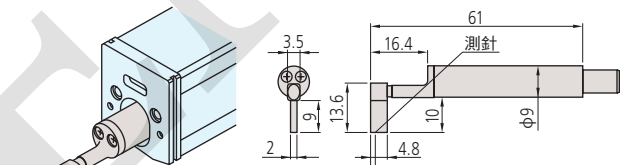
小孔用檢出器



Code No.	測定力	測針形狀*	備註
178-383	0.75 mN	2 μmR/60°	最小量測孔徑 ø4.5 mm
178-392	4 mN	5 μmR/90°	最小量測孔徑 ø4.5 mm

※前端半徑/前端角度

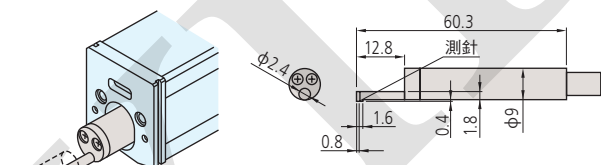
深溝用檢出器



Code No.	測定力	測針形狀*	備註
178-385	0.75 mN	2 μmR/60°	不可用於橫向 驅動組件
178-394	4 mN	5 μmR/90°	不可用於橫向 驅動組件

※前端半徑/前端角度

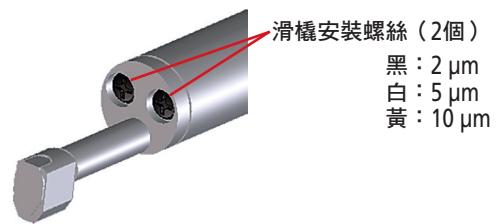
極小孔用檢出器



Code No.	測定力	測針形狀*	備註
178-384	0.75 mN	2 μmR/60°	最小量測孔徑 ø2.8 mm
178-393	4 mN	5 μmR/90°	最小量測孔徑 ø2.8 mm

※前端半徑/前端角度

●測針前端半徑識別方法



●關於特殊規格

亦可製作特殊規格的檢出器。
可對應規格等相關內容請洽本公司營業單位。

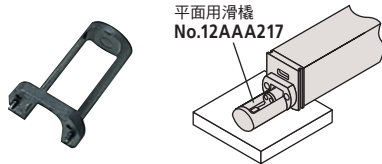


SJ-210/310系列共通選購品

驅動部配件

平面用滑橇

No.12AAA217



平面用滑橇
No.12AAA217

※SJ-310系列的標準驅動／檢出器退避型為標準附屬品
※不可使用於橫向驅動組件

圓筒用滑橇

No.12AAA218



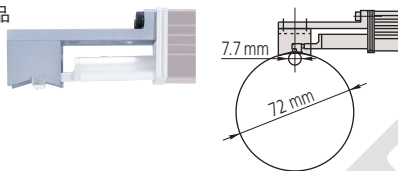
圓筒用滑橇
No.12AAA218

※SJ-310系列的標準驅動／檢出器退避型為標準附屬品
※不可使用於橫向驅動組件

V型轉接器

No.12AAE644

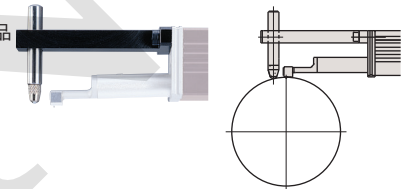
※橫向驅動型為標準附屬品
※橫向驅動組件專用



點接轉接器

No.12AAE643

※橫向驅動型為標準附屬品
※橫向驅動組件專用

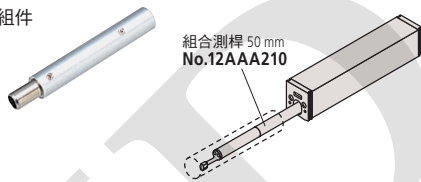


組合測桿 (50 mm)

註) 延長僅可使用1支。

No.12AAA210

※不可使用於橫向驅動組件



組合測桿 50 mm
No.12AAA210

延長連接線 (1m)

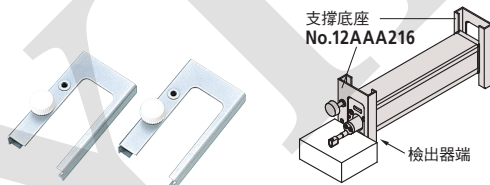
註) 延長僅可使用1條。

No.12BAA303

※連接運算顯示部與驅動部用

支撐底座

No.12AAA216



支撐底座
No.12AAA216

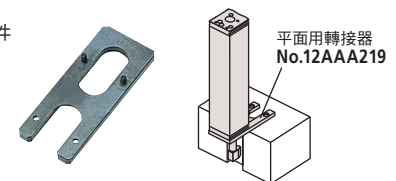
檢出器端

※SJ-310系列的標準驅動／檢出器退避型為標準附屬品
※不可使用於橫向驅動組件的檢出器端

平面用轉接器

No.12AAA219

※不可使用於橫向驅動組件



平面用轉接器
No.12AAA219

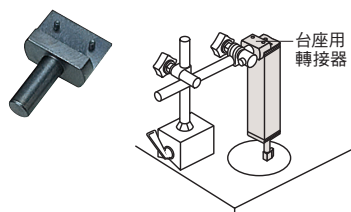
台座用轉接器

No.12AAA221

(安裝部的軸徑: $\phi 8$ mm)

No.12AAA220

(安裝部的軸徑: $\phi 9.5$ mm)

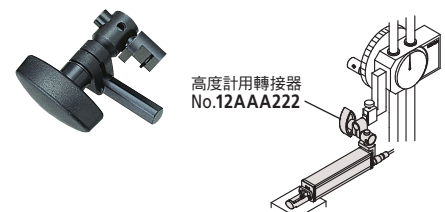


台座用
轉接器

高度計用轉接器

註) 劃線器安裝尺寸為 9×9 mm
的高度計專用

No.12AAA222



高度計用轉接器
No.12AAA222

SJ-210/310系列共通選購品

設置附件

※不可使用於橫向驅動組件

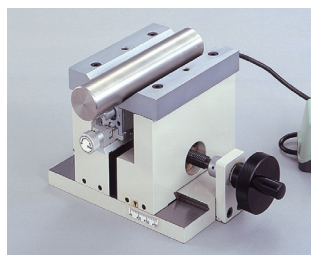
針對重覆量測同一形狀時或較難設置的部位，簡化設定作業，提昇量測的效率。

圓柱物體軸向量測附件

可根據圓柱物體的直徑，調整V型的寬度，無論直徑大小，皆可輕鬆量測軸方向。

- 適用直徑： $\phi 5 \sim \phi 150$ mm

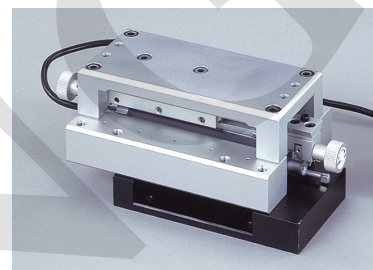
No.178-033



滑動型量測附件

部份工件有凹處或段差較難設置驅動部，量測這樣的工件表面時十分便利。

No.178-034



內徑量測附件

在量測如汽缸本體的孔內面時，可發揮效能。

- 適用直徑： $\phi 75 \sim \phi 95$ mm
- 適用深度：30~135 mm

No.178-035



●關於特殊規格

亦可製作特殊規格附件。

可對應規格等相關內容請洽本公司營業單位。

特殊支援範例：曲軸內面量測用、汽缸內面量測用

量測資料輸入工具 輸入裝置

透過USB，將SJ-210/310系列的運算結果（SPC輸出）輸入至電腦內的市售試算表軟體時的介面。單鍵即可輸入運算結果（數值）至試算表軟體儲存格的產品。



USB輸入裝置（直接型）
USB-ITN-D
No.06AFM380D



USB鍵盤訊號轉換類型※
IT-016U
No.264-016-10
※ 需要另外準備連接線(選購品)。
1m：No.936937
2m：No.965014

數位處理器 DP-1VR LOGGER

可將SJ-210/310系列數位輸出的量測資料進行列印※、各種統計運算、直方圖、D圖表的製作、執行X-R管制圖的複雜運算等，具有強大的資料管理功能。

※由於不支援列印「 μm 」單位，使用時請將列印單位的設定關閉。



No.264-505

- SJ-210/310系列 → DP-1VA LOGGER連接線
1m：No.936937
2m：No.965014

粗度標準片



顯示：Ra = 約 $3\ \mu\text{m}$ 、約 $0.4\ \mu\text{m}$
No.178-604
※Ra = 約 $0.4\ \mu\text{m}$ 者僅可用於測針前端檢查。

量測資料無線通訊系統 U-WAVE

透過無線通訊，將SJ-210/310系列的運算結果（SPC輸出）輸入至電腦內的市售試算表軟體時的介面。單鍵即可輸入運算結果（數值）至試算表軟體儲存格的產品。



U-WAVE-R（連接電腦）
No.02AZD810D



U-WAVE-T※（連接量測儀器）
No.02AZD880G

※ 需要另外準備連接線（選購品）。
No.02AZD790D



連接至SJ-210的範例

腳踏開關

取代量測START鍵的腳踏開關。將相同工件以治具等固定，進行大量量測時十分便利。



No.12AAJ088

記憶卡（2GB）



No.12AAW452

※microSD卡附SD卡轉接器
※若使用非本公司選購品的市售記憶卡，有可能無法正常識別。