

高精度CNC三次元測定機 MICROCORD STRATO-Apex系列

- STRATO-Apex系列是高精度CNC三次元測定機。另外，此高精度機種同時也具備高速和高加速驅動。為了實現上述特色，將本體構造、導引機構等重新設計，達到高剛度化。
- 位置檢測用的光學尺具備與LEGEX系列相同的超高精度光學尺（本公司製），擁有極高的位置檢測能力，使超高精度機種的控制變為可能。此外，透過高速控制程式等技術實現高精度、高速量測。



STRATO-Apex 574



STRATO-Apex 776



STRATO-Apex 9106



STRATO-Apex 163012

■ 規格※

| 項目 | 型號 | STRATO-Apex 574 | STRATO-Apex 776 | STRATO-Apex 7106 |
|----|----|-----------------|----------------------------------|------------------|
| | | 量測範圍 | X軸 500mm Y軸 700mm Z軸 400mm | 700mm |

| 項目 | 型號 | STRATO-Apex 9106 | STRATO-Apex 9166 | STRATO-Apex 162012 | STRATO-Apex 162016 | STRATO-Apex 163012 | STRATO-Apex 163016 |
|----|----|------------------|-----------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | | 量測範圍 | X軸 900mm Y軸 1000mm Z軸 600mm | 1600mm | 2000mm | 1600mm | 1200mm |

※構成量測儀器本體的部份零件使用了天然石材，因此石材表面可能會有紋路。

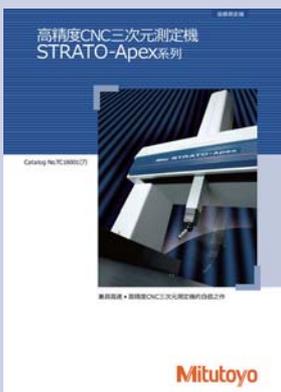
● STRATO-Apex系列 本體精度

單位：μm

| 機種 | 使用測頭 | 長度量測誤差 |
|-----------|-------|--|
| | | ISO 10360-2:2009 (JIS B 7440-2:2013) |
| 574系列 | | $E_0, MPE=0.7+2.5L/1000\sim$ |
| 700/900系列 | SP25M | $E_0, MPE=0.9+2.5L/1000\sim$ |
| 1600系列 | | $E_0, MPE=2.5+4.0L/1000\sim (3.0+4.0L/1000)\sim$ |

※L=任意量測長度 (mm)

※ () 內的數字為Z: 1600mm規格



詳細內容請參閱「STRATO-Apex系列」型錄No.TC16001。

(外觀・規格・價格等會因為商品改良的緣故，有時會有些許的變更，敬請見諒。)