

### 標準行程表

氣缸內徑	行程 (mm)
ø16	15,25,50,75,100,125,150,200
ø20,25	15,25,50,75,100,125,150,200,250,300

● 非標準行程亦可承製，請洽業務人員。

### 鎖附扭力表

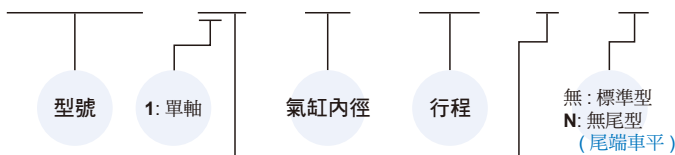
氣缸內徑	桿前螺牙	鎖附扭力值 (kgf-cm)
ø16	M6×1.0	41
ø20	M8×1.25	100
ø25	M10×1.25	190

\* 桿前螺牙鎖緊時參考上表，以免施扭矩過大造成活塞桿牙損壞斷裂。


\* 鎖附扭力公差 ±5%

氣缸 / 訂購代號 \* Rc、NPT 牙型亦可承製，請洽業務人員。

MCKMI - 11 - 20 - 100 - A - N



作動方式 / 桿端牙型

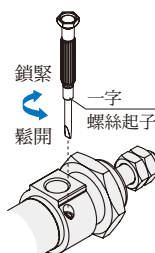
代號	記號	說明
1 1		複動外牙

無: 墊片緩衝型 (不可調)  
A: 可調緩衝型 (僅適用 ø20, 25)

### 注意

適用 (A) 可調緩衝型

1. 調節緩衝時，請將針閥鎖緊，再緩慢旋開到適當緩衝狀態 (轉動需在 2.5 圈內)。
2. 過度鬆開針閥，會使緩衝失效，並減短氣缸壽命。



### 特點

- ISO-6432 標準。
- 不銹鋼活塞桿與缸管具耐腐蝕性。
- 多種支架可供選擇，固定式及活動式安裝皆可。
- 六角形活塞桿設計使軸心具不旋轉功能。
- 全系列均附磁。

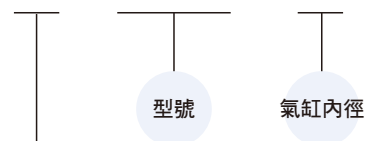
### 規格

型號	MCKMI			
氣缸內徑 (mm)	16	20	25	
配管口徑尺寸	M5×0.8	G1/8		
使用流體	空氣			
使用壓力範圍	0.06~0.7 MPa			
耐壓力	1 MPa			
給油	不需給油			
周圍溫度	-5~+60°C (不凍結)			
使用速度範圍	50~750 mm/sec			
最大容許動能 (焦耳) J	墊片緩衝	0.09	0.27	0.4
	可調緩衝	—	0.66	0.97
活塞桿不迴轉精度	±1°	±0.7°		
容許迴轉扭力	0.4 kgf-cm	2.0 kgf-cm	2.5 kgf-cm	
傳感器	RCM (規格請參 8-15 頁)			
傳感器束帶	BM16	BM20	BM25	

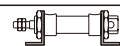
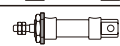
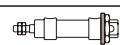
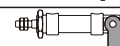
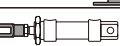
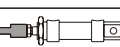
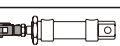
\* 此氣缸允許一定之洩漏量。所有氣缸出貨前，皆已通過氣密測試標準。

安裝配件 \* 與 MCKMI 系列共用配件

FA - MCKMI - 20



安裝型式

	LB
	FA
	FB
	SDB
	Y
	I
	YS (Y+ 浮動彈簧插銷)

參 3-13 頁外觀尺寸