



標準行程表

作動方式	氣缸內徑	行程 (mm)
單動型	ø16	15,25,50,75,100
	ø20,25	15,25,50,75,100,125,150
複動型	ø8,10	10,25,40,50,80,100
	ø12	10,25,40,50,80,100,125,160,200
	ø16,20,25 ø32,40	15,25,50,75,100,125,150,200,250, 300,350,400,450,500

● 非標準行程亦可承製，請洽業務人員。

特點

- **免給油**
採用含油合金，特殊軸承襯套，使活塞桿無需給油。
- **高品質，耐久佳**
氣壓缸採用高級不銹鋼材質，更具耐磨、腐蝕性。
- **ISO 標準規格 (ø8~ø25)**
根據國際標準 ISO-VDMA 規格製作，大多數零件可互相替換。
- **多樣化支架種類**
多種支架可供選擇，固定式及活動式安裝皆可。
- **配管孔螺牙 Rc, NPT, 均可製作**
- **全系列均附磁**

規格

型號		MCMI							
氣缸內徑 (mm)		8	10	12	16	20	25	32	40
配管口徑尺寸		M5×0.8			G1/8			G1/4	
使用流體		空氣							
最大使用壓力		0.7 MPa							
最小使用壓力 (MPa)	複動	0.1	0.08	0.06					
	單動	引入	—		0.23			—	
		押出	—		0.18			—	
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	0.02	0.03	0.04	0.09	0.27	0.4	0.65	1.2
	可調緩衝	—	—	—	0.4	0.66	0.97	1.27	2.35
傳感器		RCM (規格請參 8-15 頁)							
傳感器束帶		BM8	BM10	BM12	BM16	BM20	BM25	BM32	BM40

鎖附扭力表

內徑	桿前螺牙	鎖附扭力值 (kgf-cm)
ø8	M4×0.7	11.8
ø10	M4×0.7	11.8
ø12	M6×1.0	41
ø16	M6×1.0	41
ø20	M8×1.25	170
ø25	M10×1.25	340
ø32	M10×1.5	340
ø40	M12×1.75	590

* 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%