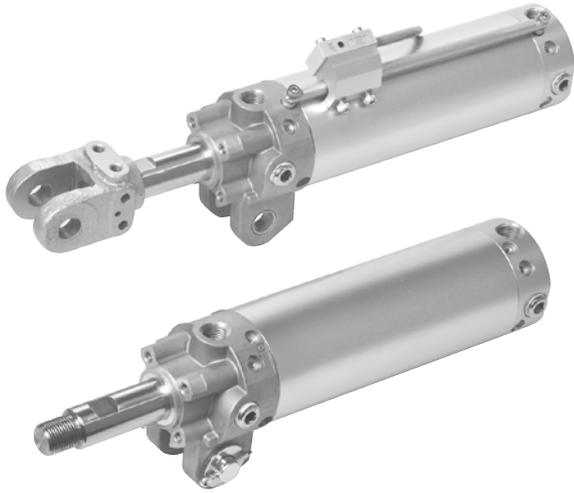


MCKG* 系列

夾持氣壓缸



標準行程表

氣缸內徑	行程 (mm)
ø50, 63	50, 75, 100, 125, 150

特點

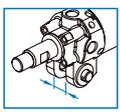
- 氣壓缸管使用鋁合金材質，經氧化鋁處理，更具耐磨及耐腐蝕性。
- 採用無給油軸承及耐磨密封環使用壽命增長。
- 多個配管位置可供選擇。
- 附緩衝型可有效減緩對缸蓋之衝擊。
- 附磁型可搭配選用傳感器。

規格

型號	MCKGA / B	
作動方式	複動型	
氣缸內徑 (mm)	50	63
使用流體	空氣	
使用壓力範圍	0.05~1 MPa	
耐壓力	1.5 MPa	
周圍溫度	-5~+60°C (不凍結)	
給油	不需給油	
使用速度範圍	50~500 mm/sec	
傳感器	RCA, RDKP (規格請參 5-2, 13 頁)	
傳感器	RCA	BGA50 BGA63
固定配件	RDKP	PMB-040

訂購代號

MCKGA - 50 - 100 M A - G - I - RDKP2



可調型式	流量可調		緩衝可調	
	前蓋	後蓋	前蓋	後蓋
無: 標準型	○	○	×	○
A: A 型	○	○	○	○

接頭配件
無: 不附
I: I 接頭與插銷組
Y: Y 接頭與插銷組

接頭 / 訂購代號

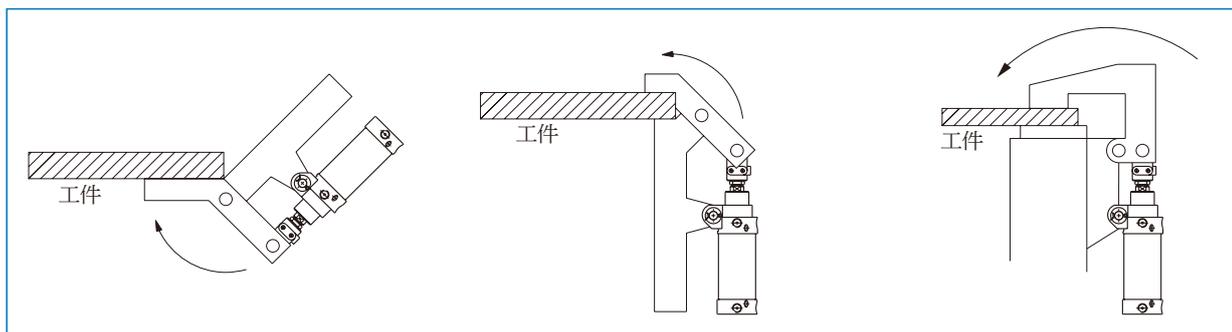
代號	Y*	I
安裝示意		
內徑		
ø50	Y-K2-50-A	I-K2-50
ø63	Y-K2-50-B	

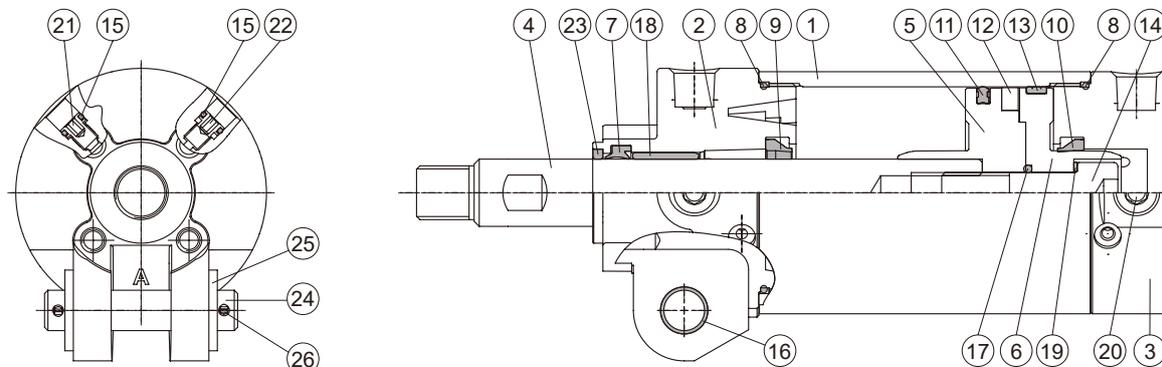
* A、B 請參照訂購代號的耳軸型式。

插銷 / 訂購代號

適用	Y & I 接頭
代號	PIN-1-P (含插銷)
圖示	
內徑	
ø50	PIN-K2-50-1-P
ø63	

使用範例





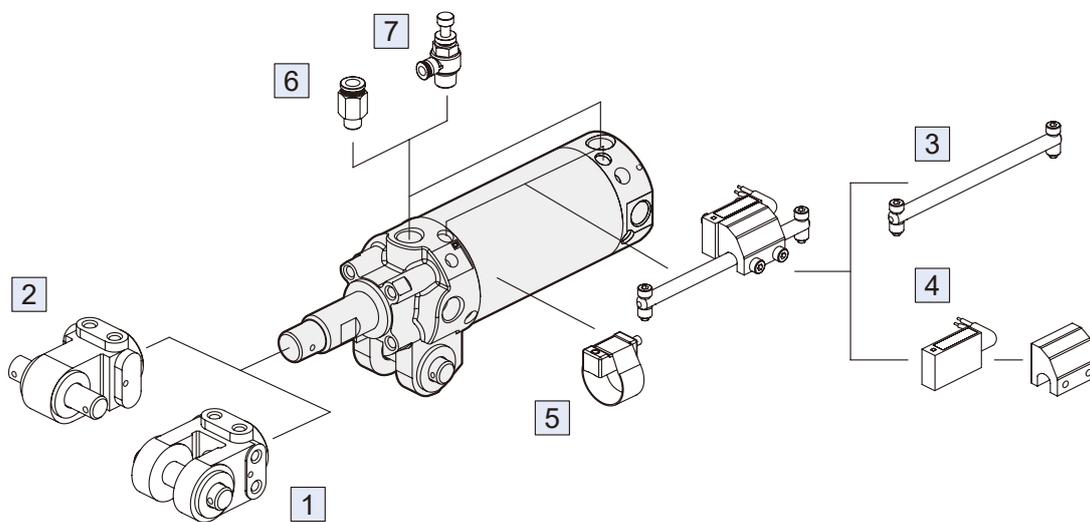
主要零件材質

No.	名稱	材質	數量	不含衝程料件 (內含)	修理包 (內含)
1	缸管	鋁合金	1		
2	前蓋	鋁合金	1	●	
3	後蓋	鋁合金	1	●	
4	活塞桿	中碳鋼	1		
5	前活塞	鋁合金	1	●	
6	後活塞	鋁合金	1	●	
7	活塞桿環	NBR	1	●	●
8	缸蓋環	NBR	2	●	●
9	前緩衝密封環 (*)	NBR	1	●	●
10	後緩衝密封環	NBR	1	●	●
11	活塞密封環	NBR	1	●	●
12	磁性環	磁石材	1	●	
13	耐磨環	樹脂	1	●	
14	活塞螺栓	合金鋼	1	●	
15	針閥密封環	NBR	4	●	●
16	襯套	銅合金	2	●	
17	活塞墊片	NBR	1	●	●
18	活塞桿襯套	銅合金	1	●	
19	墊圈	碳鋼	1	●	
20	塞頭	碳鋼	4	●	
21	進氣針閥	銅合金	2	●	
22	緩衝針閥	銅合金	2	●	
23	焊濺物刮環	銅合金	1	●	
24	插銷	碳鋼	1	●	
25	墊圈	碳鋼	2	●	
26	開口銷	碳鋼	2	●	

* 流量可調型不附前緩衝密封環

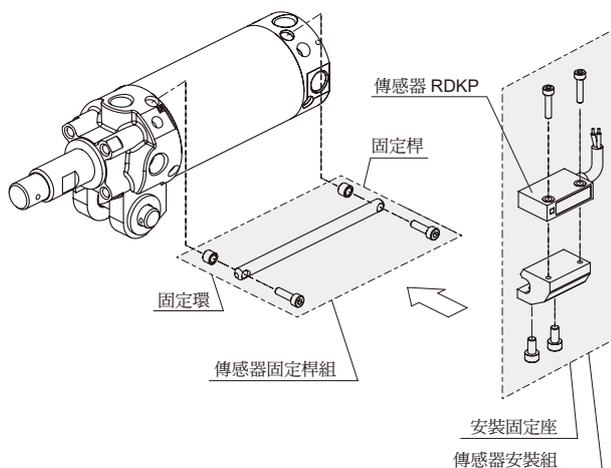
不含衝程料件 / 修理包 訂購代號

內徑	不含衝程料件	修理包
ø50	CP-MCKG*-50	PS-MCKG-50
	CP-MCKG*-50-A	PS-MCKG-50-A
ø63	CP-MCKG*-63	PS-MCKG-63
	CP-MCKG*-63-A	PS-MCKG-63-A



No.	安裝配件	頁次
1	Y+PIN 接頭配件	2-23
2	I+PIN 接頭配件	2-23
3	傳感器固定桿組	2-22
4	RDKP+PMB-040 (傳感器 + 安裝固定座)	5-13
5	RCA+BGA** (傳感器 + 束帶)	5-2
6	PC 管接頭 (PISCO)	8-3 (第一冊)
7	JSC 調速器 (PISCO)	8-21 (第一冊)

傳感器安裝



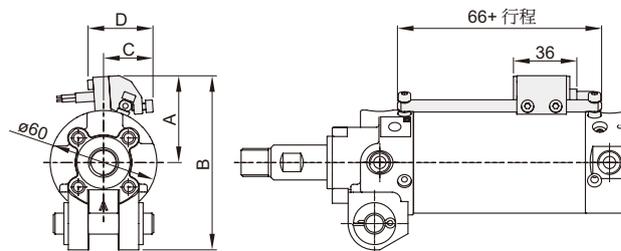
傳感器固定桿組 / 訂購代號

* 不含傳感器安裝組

RZ — MCKG — 50

型號

行程
(mm)



代號 內徑	A	B	C	D
50	49.7	99.7	28.2	37.3
63	56.3	106.3	30.6	36.6

