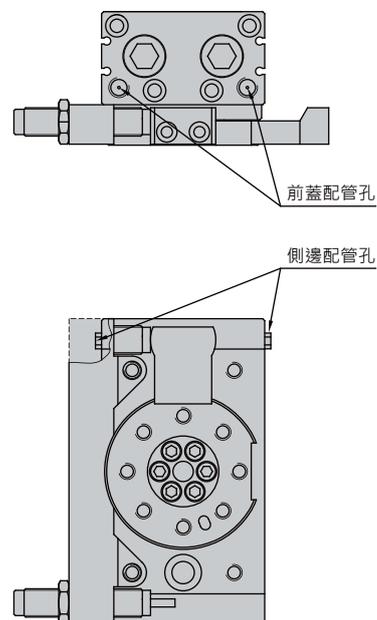


(附外部阻擋機構)



規格

尺寸		10	20	30	50
使用流體		空氣(無給油)			
最大使用壓力		0.8MPa(8kgf/cm ²)			
最小使用壓力		0.2MPa(2kgf/cm ²)			
使用溫度		0°C ~ 60°C (不到結冰狀態)			
緩衝		油壓緩衝器			
緩衝器 型式	低速時				
	高速時	SA0806-AN	SA1007-AN	SA1007-AN	SA1412-AN
角度調整範圍		旋轉端各±3°			
迴轉角度		90°、180°			
氣缸內徑		Ø15	Ø18	Ø21	Ø25
配管 連接口徑	前蓋孔	M5X0.8	Rc1/8"		
	側邊孔	M5X0.8			



容許運動能量與迴轉時間調整範圍

尺寸	容許運動能量(mJ)		運轉上穩定的迴轉時間調整範圍(S/90°)
	低速油壓緩衝器	高速油壓緩衝器	
10	161	231	0.2 ~ 1.0
20	574	1060	
30	805	1210	
50	1310	1820	

尺寸	10	20	30	50
低速時	7.1°	6.9°	6.2°	9.6°
高速時	8.6°	8.0°	7.3°	10.5°

重量

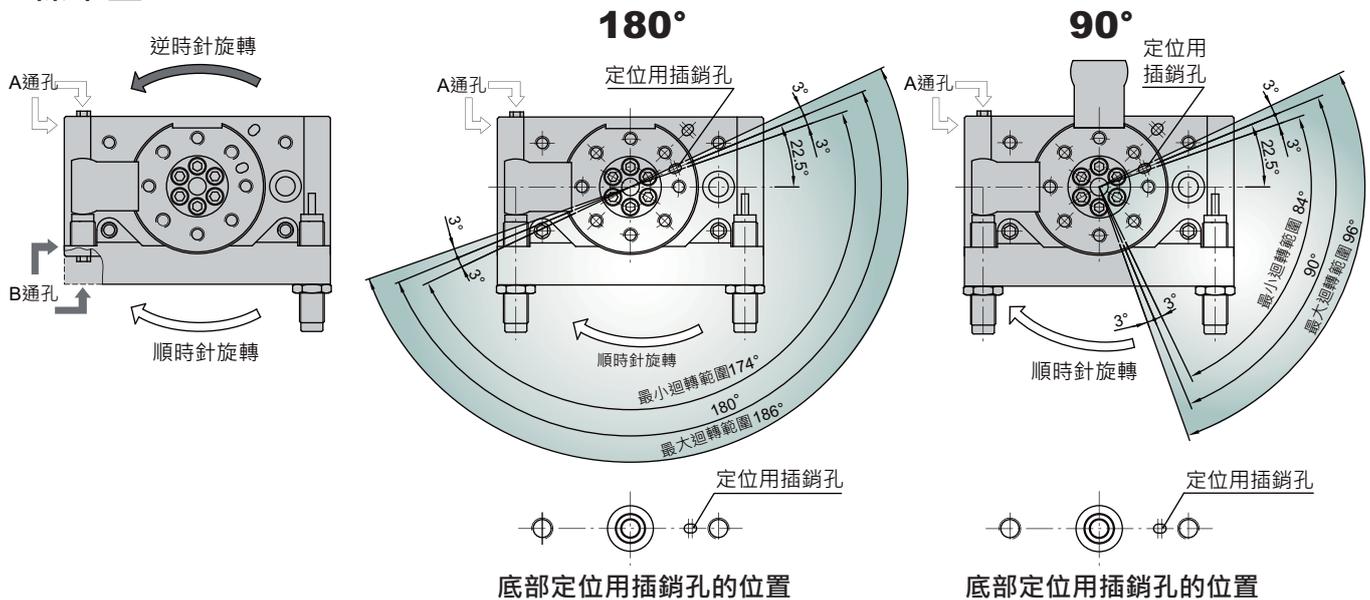
(g)

尺寸		10	20	30	50
基本型	90°型式	630	1200	1520	2480
	180°型式	600	1140	1450	2370

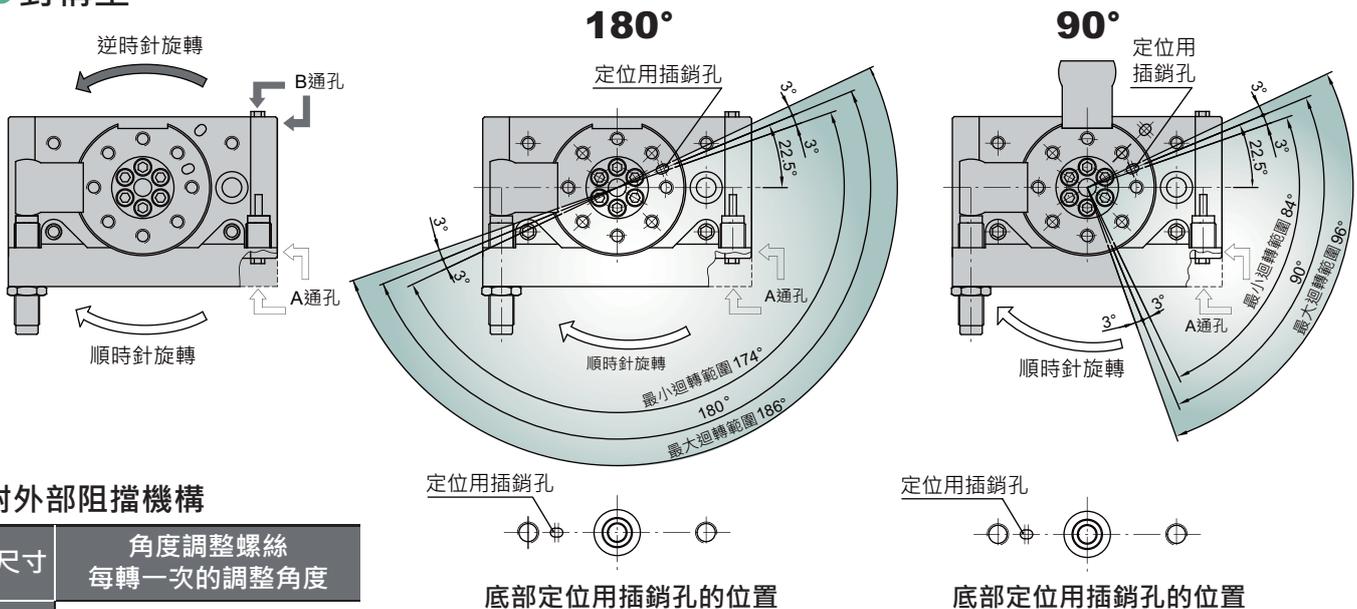
迴轉方向及迴轉角度

- 由A通孔加壓時平台順時針旋轉；由B通孔加壓時平台逆時針旋轉。
- 可以依下圖中的迴轉範圍來調整油壓緩衝器。

標準型



對稱型



附外部阻擋機構

尺寸	角度調整螺絲 每轉一次的調整角度
10	1.4°
20	1.2°
30	1.1°
50	1.3°

註：

※ 上圖表示定位用插銷孔的搖動範圍。

※ 上圖中插銷孔位置表示將油壓緩衝器以同一量旋入而調整至搖動角90°跟180°時之逆時針旋轉端。

表示方法

RS

系列



20

規格

10
20
30
50

L

附屬配件

L	附低速外部阻擋機構
H	附高速外部阻擋機構

2

旋轉角度

2	基本型	180°
		90°
4	對稱型	180°
		90°

※限附外部阻擋機構用。

TD-A93

感應器種類



※詳細規格請參閱 4-04.01 ~ 4-04.02。

2

感應器數量

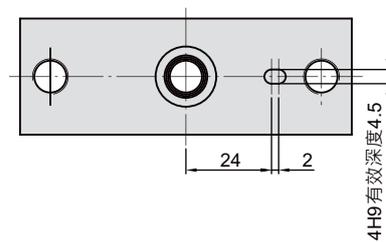
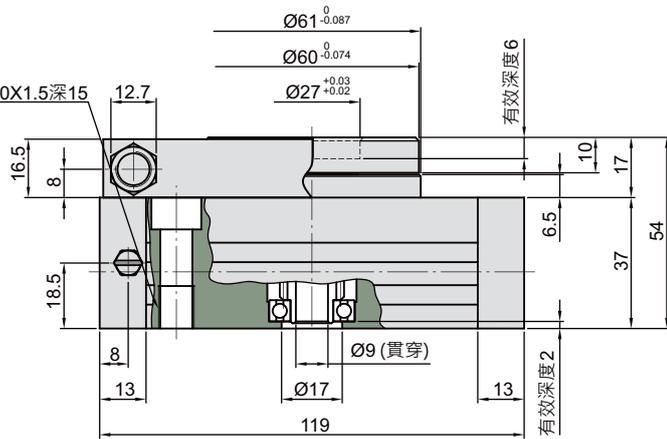
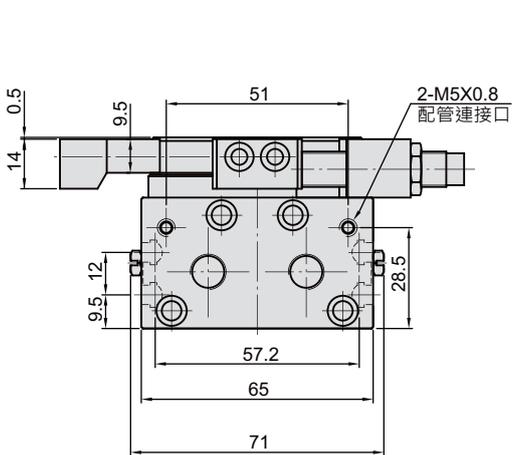
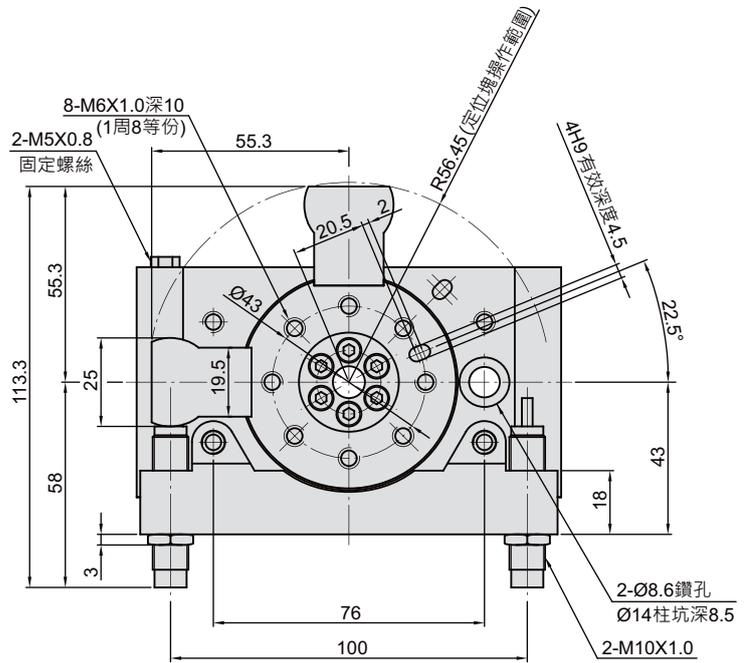
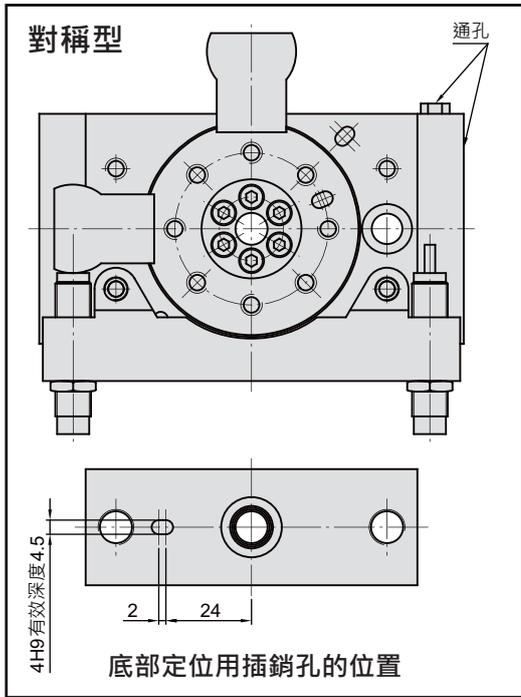
1	1個
2	2個

通孔位置 / 旋轉角度

		旋轉角度	
		180°	90°
連接孔的位置	基本型	2: 基本型180° 	3: 基本型90°
	對稱型	4: 對稱型180° 	5: 對稱型90°

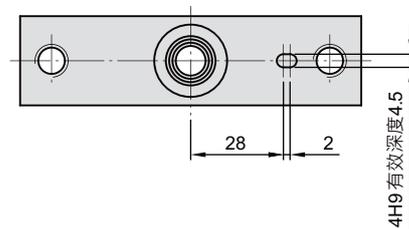
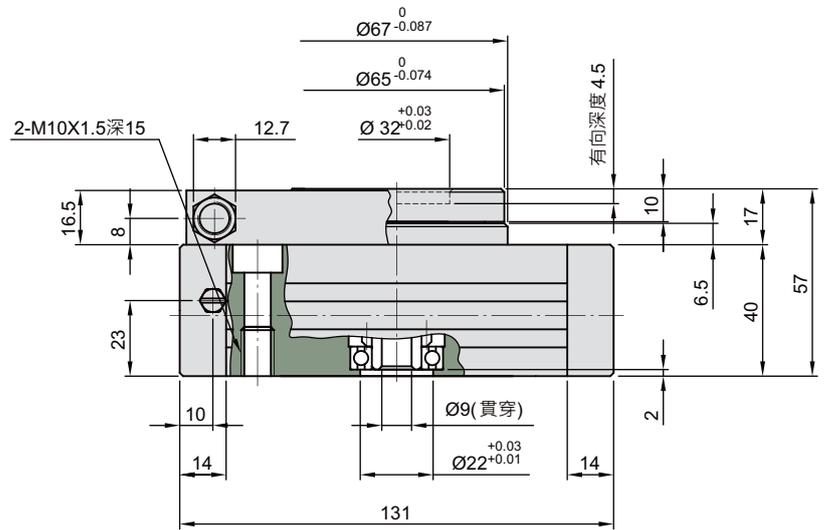
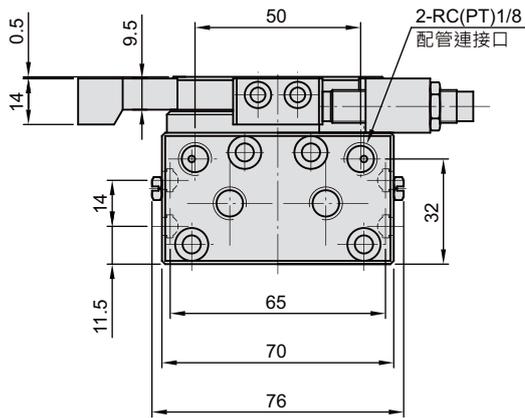
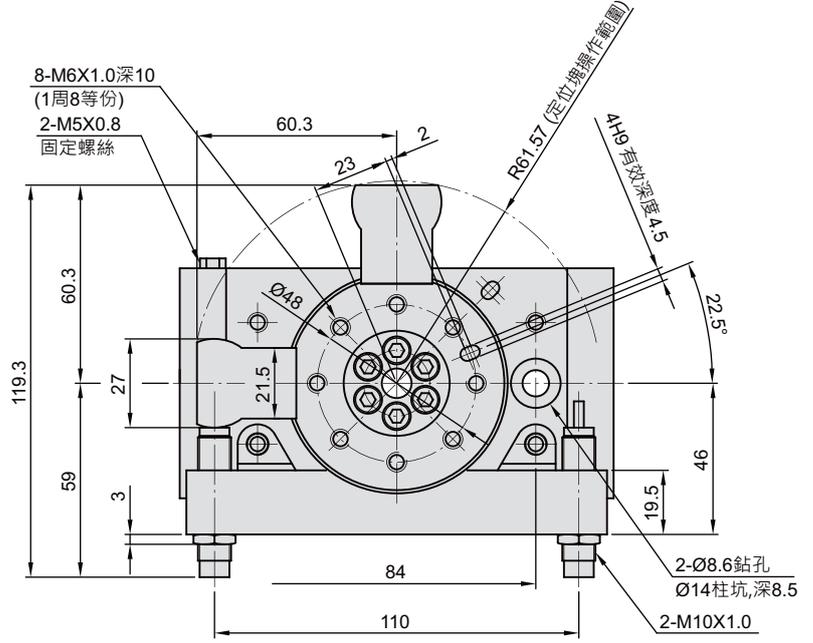
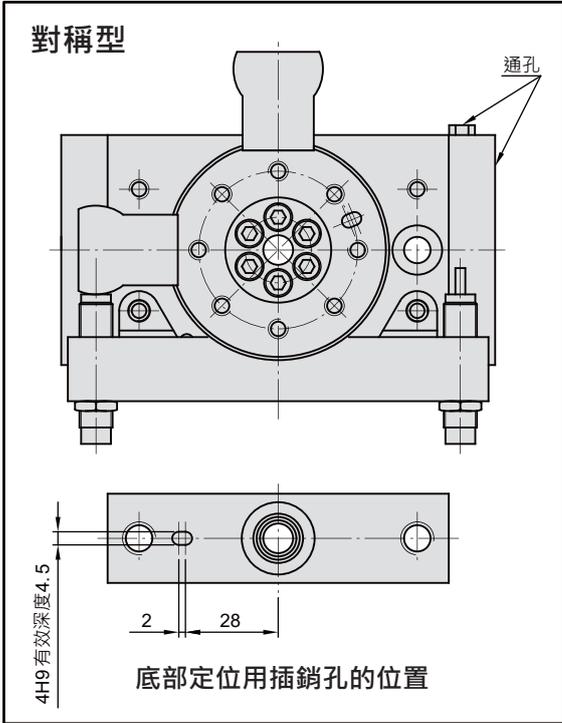
外型尺寸圖

● RS20^L_H □



外型尺寸圖

● RS30 $\frac{L}{H}$ □



外型尺寸圖

● RS50^L_H □

