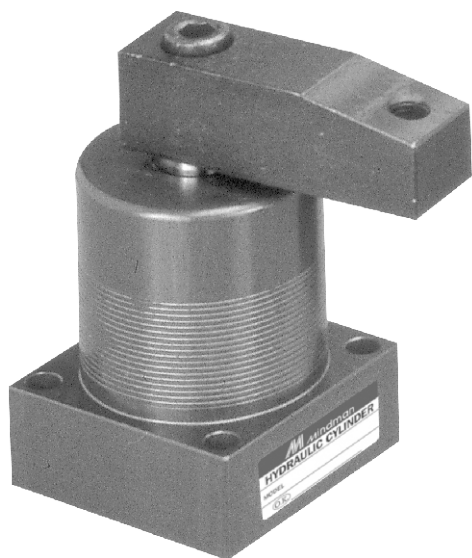


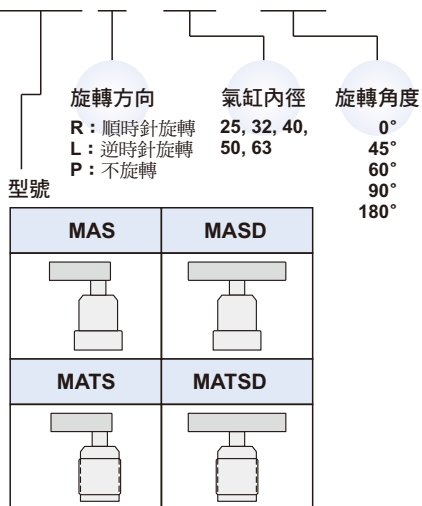
# MAS\* / MATS\* 系列

## 空壓轉角缸夾具



### 訂購代號：

## MAS L—40×90°



注意：MATS 與 MATSD 皆為訂製

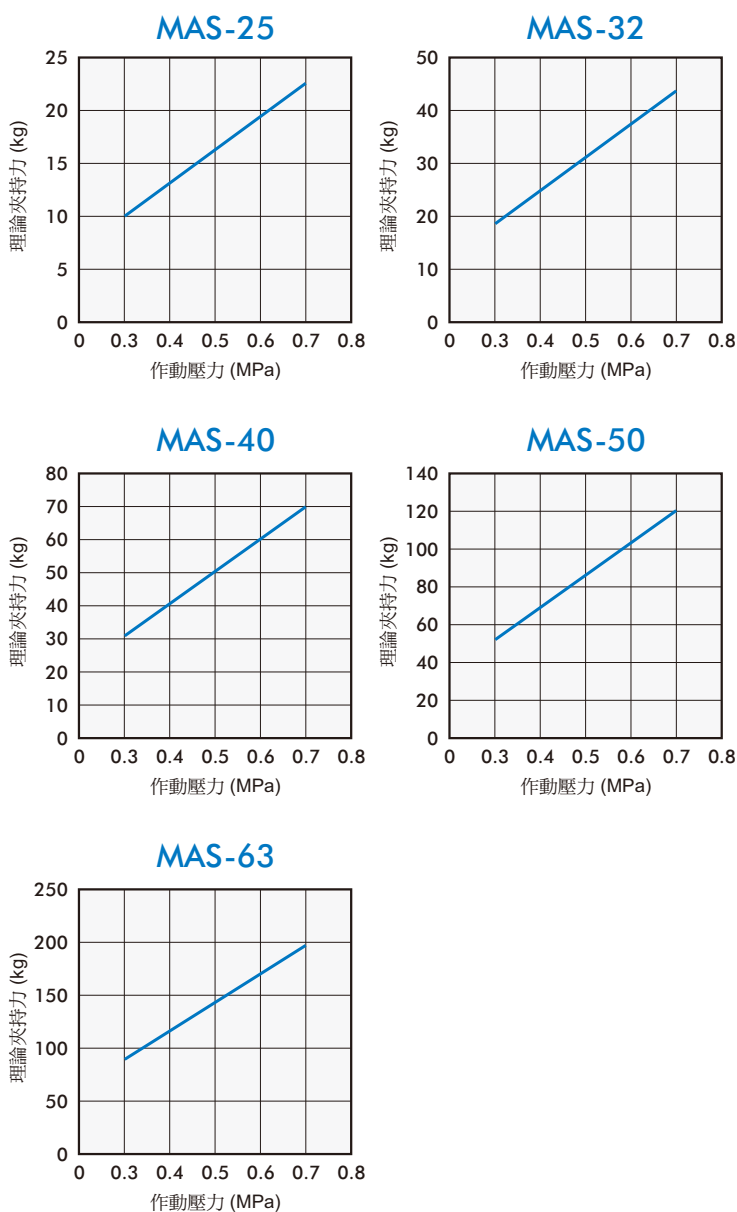
### 特點：

- 空壓轉角缸主要使用在空間狹小，且無任何輔助壓板下，能夠輕易的夾持及放鬆工件。
- 本轉角缸為複動型下拉式，有五種規格及兩種壓板可供選擇。
- 本體使用鋁合金材質製造，其安裝方式有基本型、螺牙型及法蘭型。

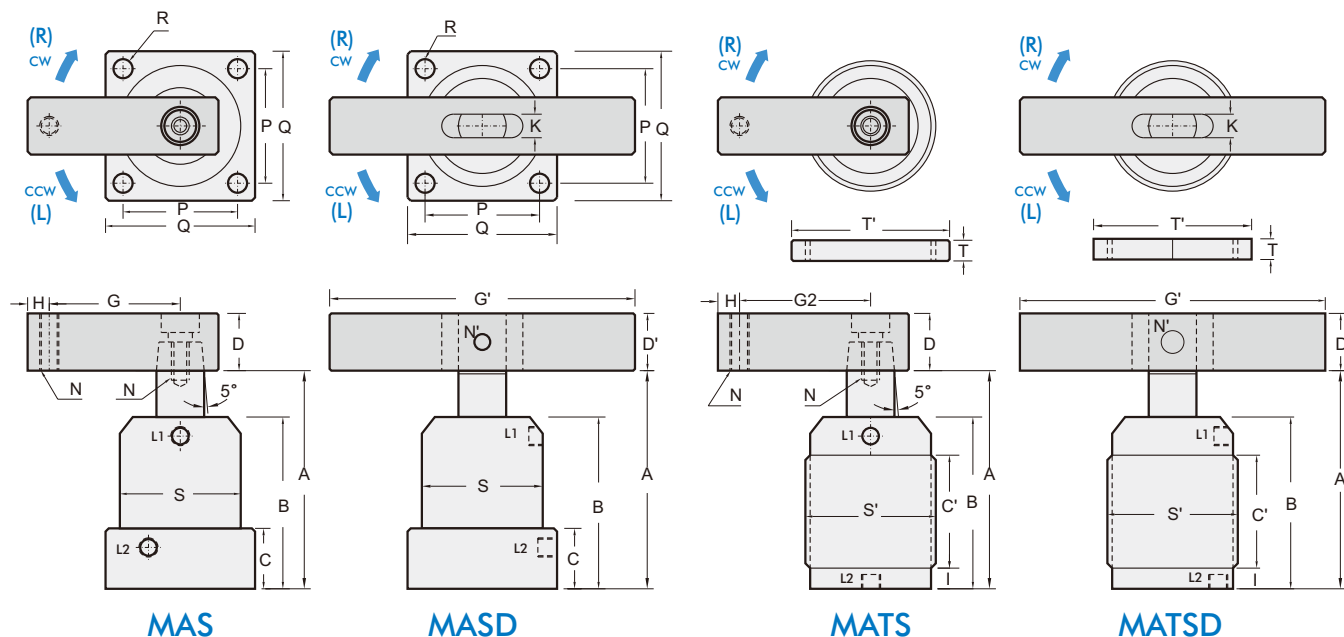
### 注意事項：

- 建議使用空壓轉角缸夾具時，請加裝「過濾、調壓、潤滑」等單元設備，以延長使用壽命。

### 理論夾持力：



## 空壓轉角缸夾具



法蘭型	MAS-25	MAS-32 MASD-32	MAS-40 MASD-40	MAS-50 MASD-50	MAS-63 MASD-63
螺牙型 (訂製)	MATS-25	MATS-32 MATSD-32	MATS-40 MATSD-40	MATS-50 MATSD-50	MATS-63 MATSD-63
最大使用壓力	0.7 MPa				
作動壓力	0.4~0.6 MPa				
作動方式	複動型				
旋轉角度	90° (0° 45° 60° 180°) ±2°				
轉角行程(mm)	12/*21	12/*21	12/*21	14/*21	14/*21
夾持行程(mm)	14/*5	14/*5	15/*6	15/*8	15/*8
氣缸內徑(mm)	25	32	40	50	63
活塞桿徑(mm)	14	16	16	20	20
理論夾力 (5 MPa)	1.6kg	3kg	5kg	8.5kg	14kg
A (鬆弛) (mm)	95.5	102.5	106	113	119
B (mm)	66.5	71	75	80	86
C (mm)	23	23	26	26	30
C' (mm)	35	40	45	50	56
D (mm)	□16	□19	□19	□25.4	□25.4
D' (mm)		□19	□19	□22	□22
G (mm)	30	50	50	70	70
G' (mm)		100	100	120	120
G2 (mm)	50	60	70	80	90
H (mm)	8	9	9	10	10
I (mm)	10	13	13	13	13
K (mm)		9	9	10	10
L1 (clamp) L2 (unclamp)	M5×0.8	Rc1/8	Rc1/8	Rc1/8	Rc1/8
N (mm)	M6×1	M8×1.25	M8×1.25	M10×1.5	M10×1.5
N' (mm)		φ8	φ8	φ8	φ8
P (mm)	30	44	48	55	64
Q (mm)	40	54	58	68	80
R (mm)	φ4.5	φ6.5	φ6.5	φ8.5	φ8.5
S (mm)	φ35	φ50	φ55	φ65	φ75
S' (mm)	M40×1.5	M50×1.5	M55×1.5	M65×1.5	M80×1.5
T (×2 pcs) (mm)	9	11	11	12	15
T' (mm)	φ58	φ70	φ75	φ85	φ105

備註: \*表 180° 尺寸