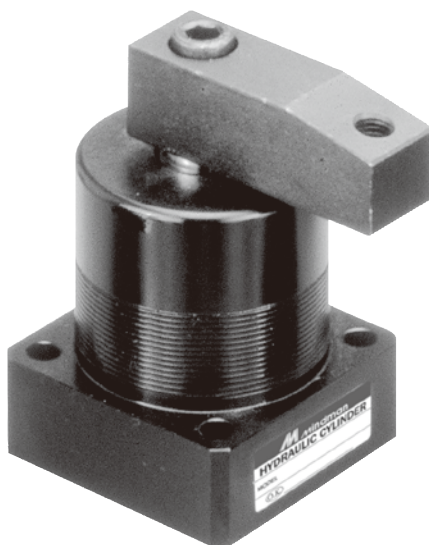


MHS* / MHTS* 系列

油壓轉角缸夾具



特點

- 向左或向右旋轉後垂直下壓達到夾持目的。
- 為拉缸型態，可選購角度 0、45、60、90 度。
- 缸體為高級鋁合金材質，表面硬化處理。
- 安裝方式有基本型、螺牙型及法蘭型。

注意事項

- 壓板加長時，G 值勿超過原有規格 1.2 倍。
- 入油口請加裝流量控制閥，控制轉角速度，避免慣性撞擊。
- 下壓夾持時，應于垂直行程內夾緊工件。
- 每次上下工件時，務必以氣槍清潔活塞桿處油封上的鐵屑異物，避免下次使用異物嵌入油封。

理論夾持力

訂購代號

MHS L — 40 F — 90

旋轉方向

- R: 順時針旋轉
- L: 逆時針旋轉
- P: 不旋轉

氣缸內徑

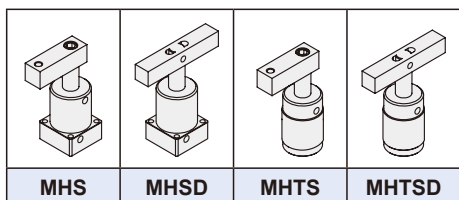
25, 32, 40, 50, 63

無: 管接式
F: 油路板式

旋轉角度

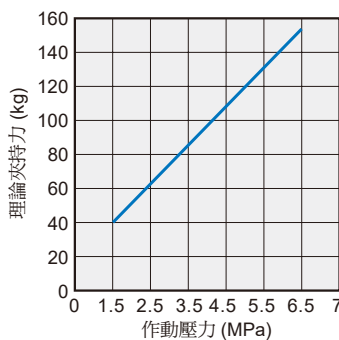
0°
45°
60°
90°

型號

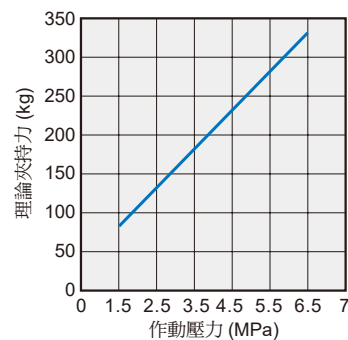


* MHTS 與 MHTSD 皆為訂製。
且不適用油路板式 (F)。

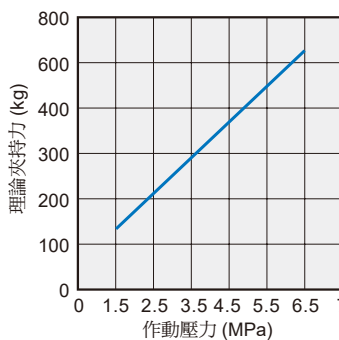
MHS-25



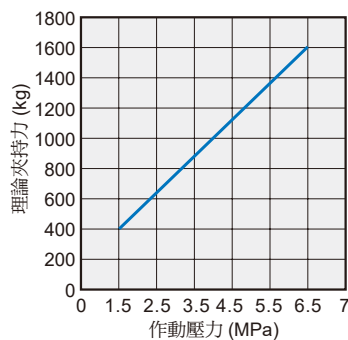
MHS-32



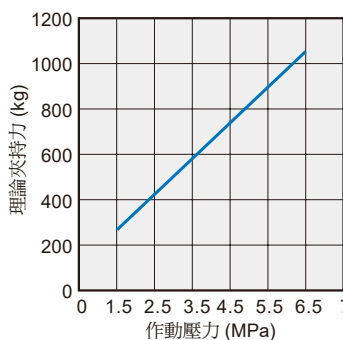
MHS-40



MHS-63



MHS-50



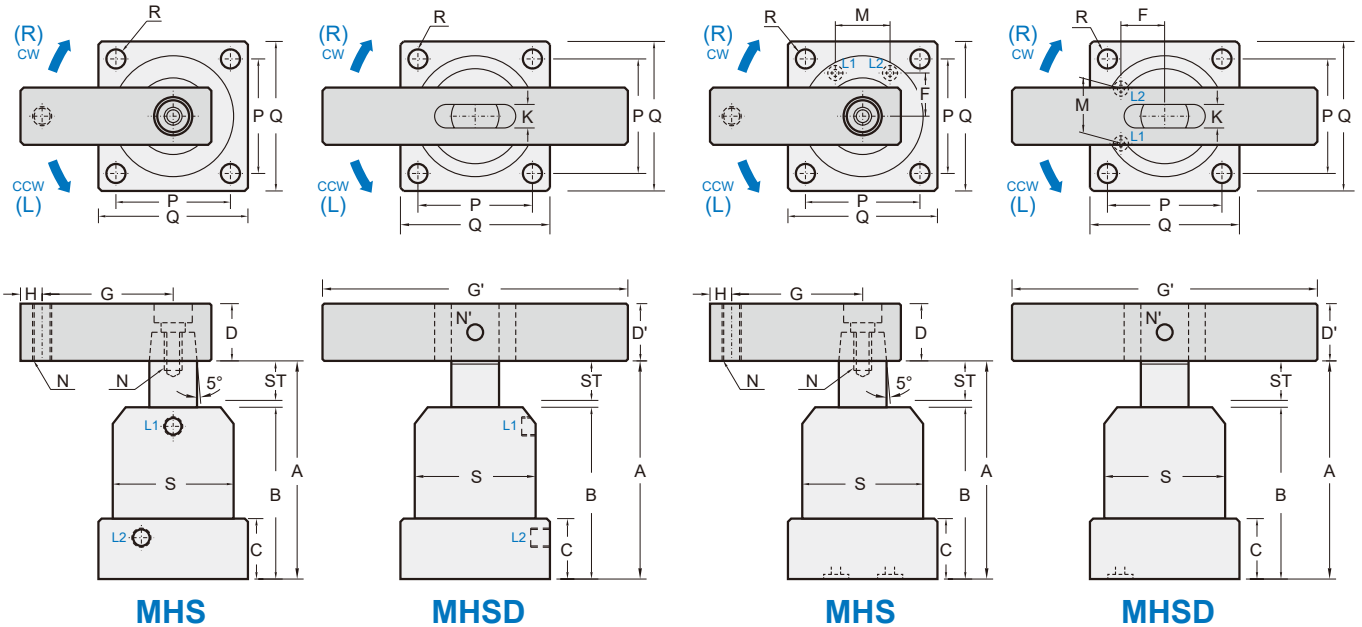
MHS* 外觀尺寸 $\phi 25 \sim \phi 63$

油壓轉角缸夾具



MHS*

MHS*-F



MHS

MHSD

MHS

MHSD

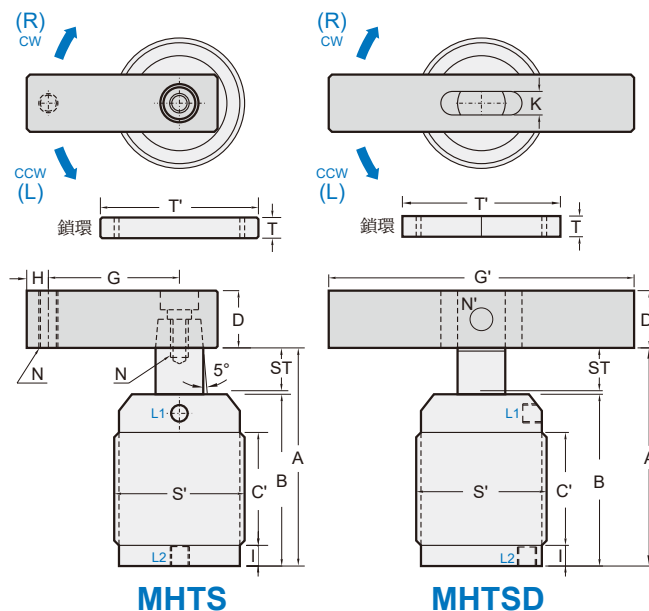
法蘭型	MHS-25 MHSD-25	MHS-32 MHSD-32	MHS-40 MHSD-40	MHS-50 MHSD-50	MHS-63 MHSD-63
使用壓力範圍	2~4.5 MPa				
耐壓力	7 MPa				
作動方式	複動型				
旋轉角度	90°(60°,45°,0°)±2°				
轉角行程 (mm)	12	14	14	14	14
垂直行程 (mm)	14	15	15	15	15
缸體內徑 ϕ (mm)	25	32	40	50	63
活塞桿徑 ϕ (mm)	18	20	20	20	25
理論夾力 (2.5 MPa)	59kg	125kg	200kg	400kg	600kg
A (放鬆) (mm)	100	111	113.6	114.5	118
B (mm)	70	76	80	80	85
C (mm)	23	25	27	27	32
D (mm)	□25.4	□25.4	□25.4	□25.4	□32
D' (mm)	□19	□22	□22	□22	□25.4
G (mm)	50	55	55	55	75
G' (mm)	100	120	120	120	140
H (mm)	10	10	10	10	11
K (mm)	9	10	10	10	12
L1 (夾持) L2 (放鬆)	Rc1/8	Rc1/8	Rc1/8	Rc1/8	Rc1/8
O 型環 (油路板型)	S4	S4	S4	S4	S4
N (mm)	M10×1.5	M10×1.5	M10×1.5	M10×1.5	M12×1.75
N' (mm)	$\phi 8$	$\phi 8$	$\phi 8$	$\phi 8$	$\phi 10$
P (mm)	40	44	48	57	70
Q (mm)	50	55	62	74	88
R (mm)	$\phi 6.5$	$\phi 6.5$	$\phi 8.5$	$\phi 8.5$	$\phi 10.5$
S (mm)	$\phi 45$	$\phi 50$	$\phi 54$	$\phi 65$	$\phi 80$
M (mm)	18	24	26	30	40
F (mm)	15	17	20	25	30
重量 (kg)	0.8	1.0	1.1	1.4	2.3

MHTS* 外觀尺寸 $\phi 25\sim\phi 50$

油壓轉角缸夾具



MHTS*



螺牙型 (訂製)	MHTS-25 MHTSD-25	MHTS-32 MHTSD-32	MHTS-40 MHTSD-40	MHTS-50 MHTSD-50
使用壓力範圍	2~4.5 MPa			
耐壓力	7 MPa			
作動方式	複動型			
旋轉角度	$90^\circ(60^\circ, 45^\circ, 0^\circ)\pm 2^\circ$			
轉角行程 (mm)	12	14	14	14
垂直行程 (mm)	14	15	15	15
缸體內徑 ϕ (mm)	25	32	40	50
活塞桿徑 ϕ (mm)	18	20	20	20
理論夾力 (2.5 MPa)	59kg	125kg	200kg	400kg
A (放鬆) (mm)	100	111	113.6	114.5
B (mm)	70	76	80	80
C' (mm)	35	45	45	45
D (mm)	$\square 25.4$	$\square 25.4$	$\square 25.4$	$\square 25.4$
D' (mm)	$\square 19$	$\square 22$	$\square 22$	$\square 22$
G (mm)	50	55	55	55
G' (mm)	100	120	120	120
H (mm)	10	10	10	10
I (mm)	9	9	9	9
K (mm)	9	10	10	10
L1 (夾持) I2 (放鬆)	Rc1/8	Rc1/8	Rc1/8	Rc1/8
N (mm)	M10 \times 1.5	M10 \times 1.5	M10 \times 1.5	M10 \times 1.5
N' (mm)	$\phi 8$	$\phi 8$	$\phi 8$	$\phi 8$
S' (mm)	M45 \times 1.5	M50 \times 1.5	M55 \times 1.5	M65 \times 1.5
T ($\times 2$ pcs 鎖環) (mm)	10	11	11	12
T' (mm)	$\phi 65$	$\phi 70$	$\phi 75$	$\phi 85$
重量 (kg)	0.8	1.1	1.25	1.7