

JT 系列 — 滑塊治具缸

特點、規格表、訂購稱呼代號

CHELIC

特點

- 雙導桿結構，支撐性更加。
- 除本體固定外，亦可選擇法蘭固定型式使用。



規格表

項目	缸徑 (mm)	Ø20	Ø25	Ø32	Ø40	Ø50	Ø63
作動型式		複動式、單動式 (雙軸式氣缸)					
使用流體		空氣					
使用壓力範圍	kgf / cm ² (kPa)	1.5~7 (150~700)		1 ~ 7 (100 ~ 700)			
最大使用壓力	kgf / cm ² (kPa)	9 (900)					
使用溫度範圍	°C	0 ~ 60					
使用速度範圍 mm / s	復動型	50 ~ 500					50~350
	單動型	100 ~ 500					—
潤滑		自由供給方式					
接頭口徑		M5x0.8		PT 1/8		PT 1/4	
感應裝置		選購品：(訂購時須註明附加磁石 "S")					

製作行程表

標準型

缸徑 (mm)	行程 (mm)
Ø20, Ø25	10, 20, 30, 40, 50, 60
Ø32, Ø40	10, 20, 30, 40, 50, 60, 75
Ø50, Ø63	10, 20, 30, 40, 50, 60, 75, 85, 100

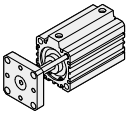
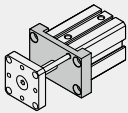
附磁石型

缸徑 (mm)	行程 (mm)
Ø20, Ø25	10, 20, 30, 40, 50
Ø32, Ø40	10, 20, 30, 40, 50, 65
Ø50, Ø63	10, 20, 30, 40, 50, 65, 75, 90

註：非標準行程為訂製品，採十進位長度內墊加工處理。

訂購稱呼代號 JTD 20 x 30 - S 9D 2

1 2 3 4 5 6

1	機種
	
	JTD：標準型
	
	JTF：法蘭型

2	代號	缸徑 (mm)
	20	Ø20
	25	Ø25
	32	Ø32
	40	Ø40
	50	Ø50
	63	Ø63

3	缸徑 (mm)	製作行程 (mm)
	Ø20 ~ Ø25	10 ~ 60
	Ø32 ~ Ø40	10 ~ 75
	Ø50 ~ Ø63	10 ~ 100

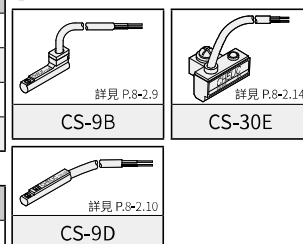
● 機種與缸徑對應行程，請參考上方製作行程表

4	代號	磁石
	無記號	不附磁石
	S	附磁石

5	代號	感應器裝置
	無記號	不附感應器
	9B	CS-9B
	9D	CS-9D
	30E	CS-30E

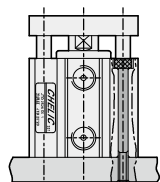
6	代號	感應器數量
	1	附 1 個
	2	附 2 個

示意圖

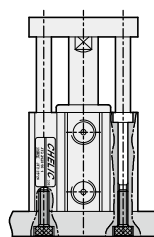


固定形式

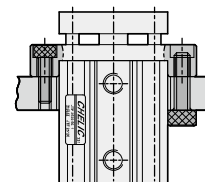
● 垂直固定型式



● 底部固定型式



● 法蘭固定型式



NA
螺牙氣缸

NA2
小型
螺牙氣缸

NB
附感應型
螺牙氣缸

NU
多固型氣缸

ND
多固型氣缸

NQ
多固型氣缸

MSI
小型治具缸

JQ
治具氣缸

JD
治具氣缸

JG
前蓋防護型
治具氣缸

JTD
滑塊型
治具氣缸

JTF
滑塊型
治具氣缸

JCB
滑座型
治具氣缸
(側固型)

JCF
滑座型
治具氣缸
(法蘭型)

JE
緊湊型氣缸

JM
橢圓缸

JT 系列 — 滑塊治具缸

外觀圖形尺寸 / JTD 標準型

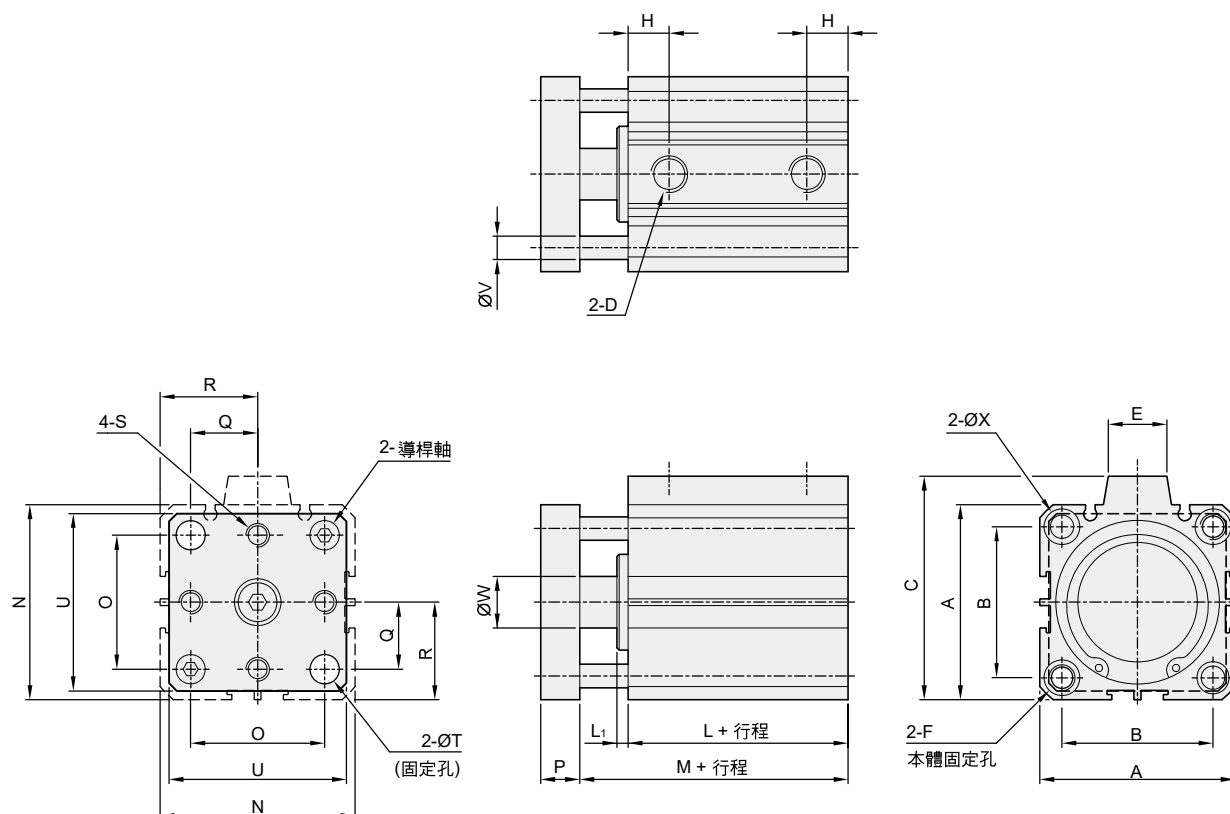
CHELIC

標準型

● JTD Ø20 ~ Ø63



JTD □ x □ ST



缸 徑	A	B	C	D	E	F	H
20	34	24	—	M5 x 0.8P	—	通孔 Ø4.3, 攻牙 M5 x 0.8P x 6 深; 柱孔 Ø7 x 5 深	7.5
25	40	28	—	M5 x 0.8P	—	通孔 Ø5.1, 攻牙 M6 x 1P x 8 深; 柱孔 Ø8 x 6 深	8
32	44	34	50	PT 1/8	13.6	通孔 Ø5.1, 攻牙 M6 x 1P x 8 深; 柱孔 Ø8 x 6 深	9
40	52	40	58	PT 1/8	13.6	通孔 Ø6.8, 攻牙 M8 x 1.25P x 11 深; 柱孔 Ø9.5 x 8 深	10
50	62	48	71	PT 1/4	19	通孔 Ø6.8, 攻牙 M8 x 1.25P x 10 深; 柱孔 Ø11 x 8.5 深	10.85
63	75	60	84.5	PT 1/4	20.5	通孔 Ø6.8, 攻牙 M8 x 1.25P x 10 深; 柱孔 Ø11 x 8.5 深	11

缸 徑	L	L1	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X
20	29.5	1.5	35	34	24	8	12	17	M6 x 1.0P	6.5	33	5	8	5.5
25	31.2	1.9	37.2	40	28	8	14	20	M6 x 1.0P	6.5	39	6	10	6.5
32	34	3.3	41.5	44	34	10	17	22	M6 x 1.0P	6.5	43	6	12	6.5
40	36.5	3.3	44	52	40	12	20	26	M8 x 1.25P	9	51	8	16	9
50	38.6	3.9	47.6	62	48	14	24	31	M8 x 1.25P	9	61	8	20	8.5
63	42.5	3.8	51.5	75	60	14	30	37.5	M8 x 1.25P	9	74	8	20	8.5

※註：氣缸長度 (L, M) 為附磁石之尺寸，選購不附磁石時，尺寸減10mm。

JT 系列 — 滑塊治具缸

外觀圖形尺寸 / JTF 法蘭型

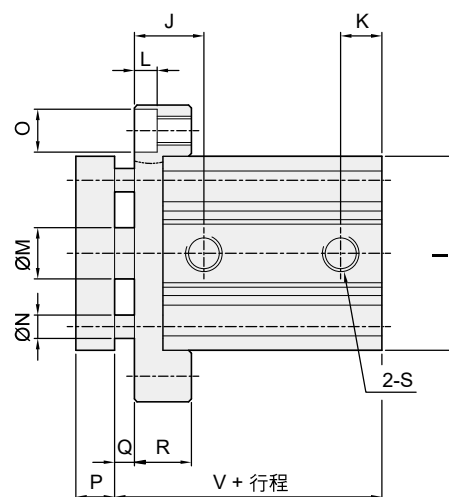
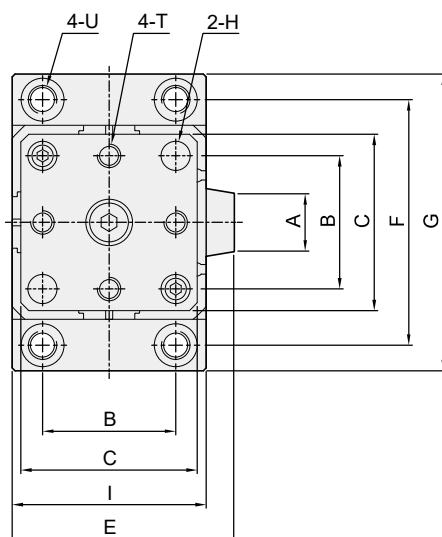
CHELIC

法蘭型

● JTF Ø20 ~ Ø63



JTF □ x □ ST



缸徑	A	B	C	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
20	—	24	33	—	43	52	6.5	34	12.5	7.5	4	8	5	7.5	8	0.5	10	M5×0.8P	M6×1.0P	M5×0.8	35
25	—	28	39	—	50	60	6.5	40	13.5	8	5	10	6	9	8	0.5	10	M5×0.8P	M6×1.0P	M6×1.0	37.2
32	13.6	34	43	50	54	64	6.5	44	16	9	5	12	6	9	10	0.5	10	PT 1/8	M6×1.0P	M6×1.0	41.5
40	13.6	40	51	58	64	76	9	52	17	10	6	16	8	11	12	0.5	12	PT 1/8	M8×1.25P	M8×1.25	44
50	19	48	61	71	74	86	9	62	19	10.85	6	20	8	11	14	0.5	12	PT 1/4	M8×1.25P	M8×1.25	47.6
63	20.5	60	74	84.5	87	99	9	75	19.5	11	6	20	8	11	14	0.5	12	PT 1/4	M8×1.25P	M8×1.25	51.5

※註：氣缸長度（V）為附磁石之尺寸，選購不附磁石時，尺寸減10mm。

NA
螺牙氣缸

NA2
小型
螺牙氣缸

NB
附感應型
螺牙氣缸

NU
多固型氣缸

ND
多固型氣缸

NQ
多固型氣缸

MSI
小型治具缸

JQ
治具氣缸

JD
治具氣缸

JG
前蓋防塵型
治具氣缸

JTD
滑塊型
治具氣缸

JTF
滑塊型
治具氣缸

JCB
滑座型
治具氣缸
(側固型)

JCF
滑座型
治具氣缸
(法蘭型)

JE
緊湊型氣缸

JM
橢圓缸