

NA2 系列 — 小型螺牙氣缸

特點、規格表、訂購稱呼代號、內部結構圖

CHELIC

特點

- 有標準型、埋入型及附接頭型，型式多種
- NA2T 之進氣端有附接頭，使用方便
- 氣缸外表為螺牙，安裝簡易

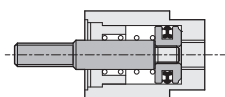


規格表

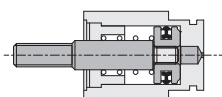
項目	缸徑 (mm)	Ø6	Ø10	Ø12	Ø16
作動型式		單動常入			
使用流體		空氣			
使用壓力範圍	kgf / cm ² (kPa)	1.5 ~ 6 (150 ~ 600)			
使用最大壓力	kgf / cm ² (kPa)	7 (700)			
使用溫度範圍	°C	0 ~ 60			
使用速度範圍	mm / s	50 ~ 500			
標準行程	mm	5,10,15			

內部結構圖

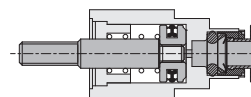
NA2B



NA2S

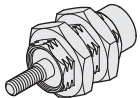
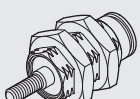
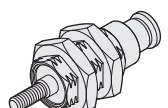


NA2T



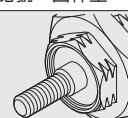
訂購稱呼代號 NA2B 16 x 10 - B

1 — 2 — 3 — 4 —

1	機種
	
NA2B: 標準型氣缸	
	
NA2S: 埋入型氣缸	
	
NA2T: 附接頭型氣缸	

2	代號	缸徑 (mm)
	6	Ø6
	10	Ø10
	12	Ø12
	16	Ø16

3	代號	製作行程 (mm)
	5	5
	10	10
	15	15

4	軸端型式
	
無記號: 圓棒型	
	
B: 外牙型	

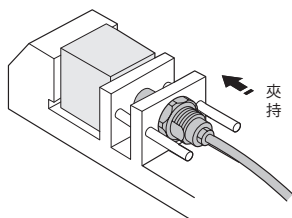
NA2 系列 — 小型螺牙氣缸

用途說明、容許橫向載重

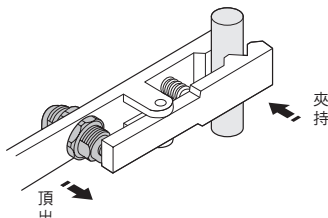
CHELIC

用途說明

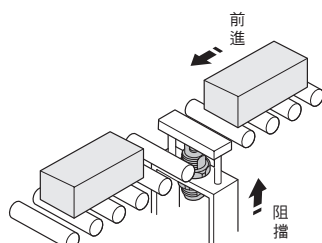
夾持作業



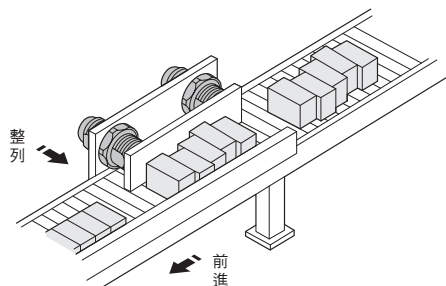
夾持作業



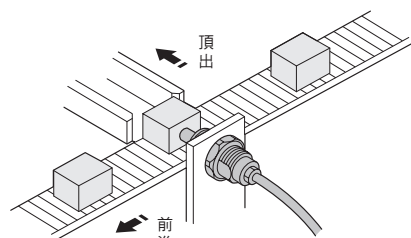
阻擋作業



整列作業

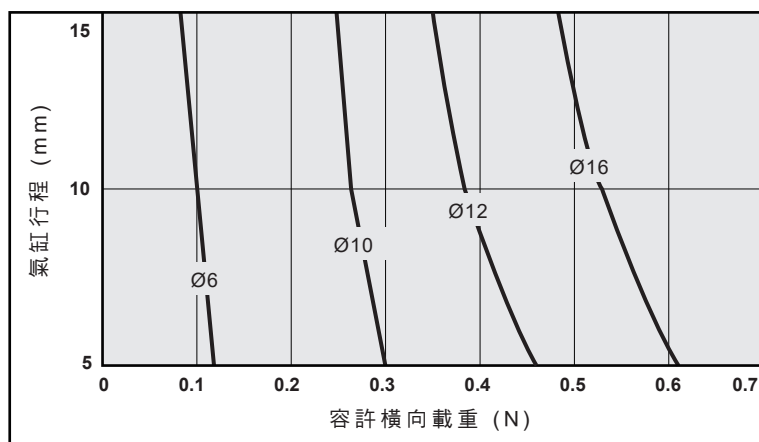


選料作業



容許橫向載重

請確實遵守氣缸主軸之容許橫向載重，超出容許範圍會縮短氣缸壽命或造成負擔。



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
機圖缸

NA2 系列 — 小型螺牙氣缸

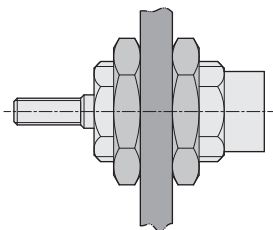
固定型式

CHELIC

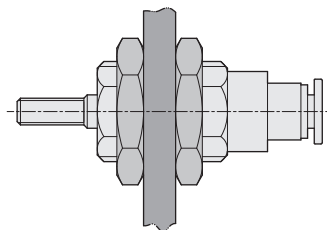
固定方式

● 隔板固定

● NA2B



● NA2T



● NA2B 系列須另外購買接頭配件使用。NA2T 系列可直接插入PU管使用。

● NA2B 系列 推薦使用接頭型號

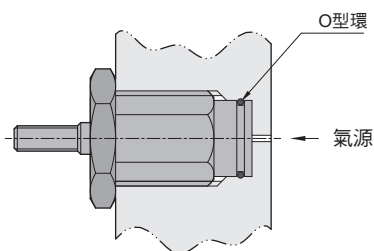
缸徑	接頭型號
6	MSQC 4-M5
10	
12	
16	MSQC 4-M5 MSQC 6-M5

● NA2T PU 管使用管徑

缸徑	PU 管編號
6	PU0425
10	
12	
16	PU0640

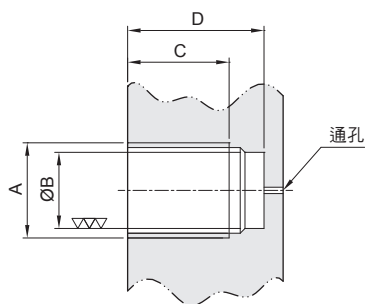
● 鎖入固定

● NA2S



● 氣缸O型環規格表

缸徑 (mm)	O型環規格
6	Ø6 × Ø1
10	Ø10 × Ø1
12	Ø13.2 × Ø1.5
16	Ø15.7 × Ø1.7



● 氣缸配置孔尺寸表

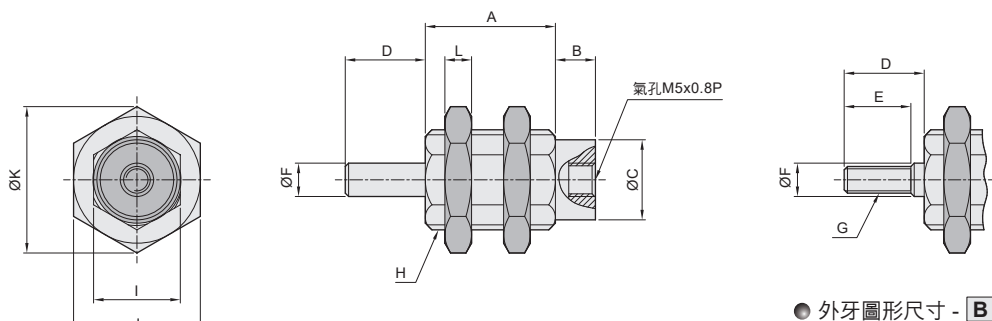
缸徑 (mm)	A	B	C			D		
			5	10	15	5	10	15
6	M10×1.0P	8.5	10	17	24	16	23	30
10	M15×1.5P	12	11	17.5	24.5	17	23.5	30.5
12	M18×1.5P	16	10.5	15.5	20.5	17.5	22.5	27.5
16	M22×1.5P	19	12	18	24.5	19	25	31.5

NA2 系列 — 小型螺牙氣缸

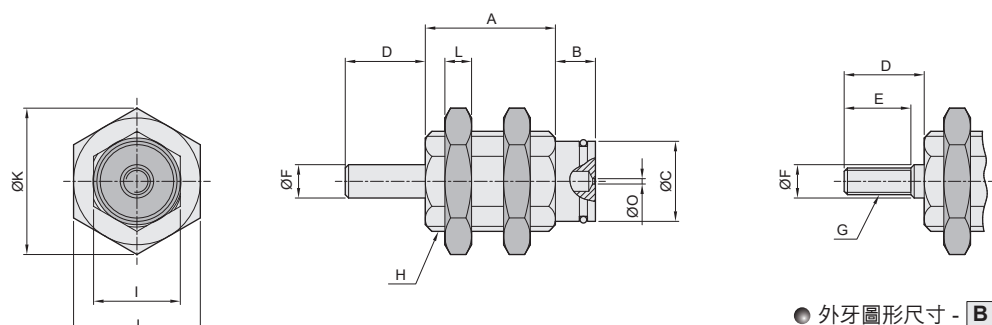
外觀圖形尺寸

CHELIC

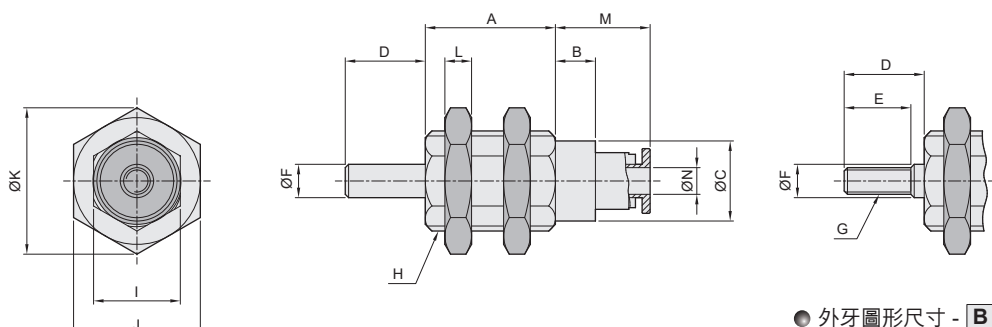
NA2B



NA2S



NA2T



缸徑 (mm)	A			B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
	5	10	15														
6	12.5	19.5	26.5	6	8.5	9	7	3	M3x0.5P	M10x1.0P	9	13	15	3	14.2	4	0.8
10	14.5	21	28	6	12	12	10	5	M4x0.7P	M15x1.5P	13	19	21.5	4	14.2	4	0.8
12	15	20	25	7	16	12	10	6	M5x0.8P	M18x1.5P	16	24	26	5	15.5	4	1
16	16.5	22.5	29	7	19	14	12	6	M5x0.8P	M22x1.5P	20	27	31	5	16.1	6	1

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

機圖缸