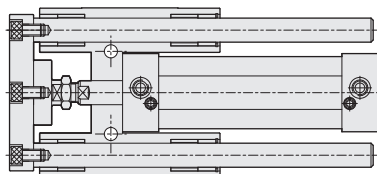
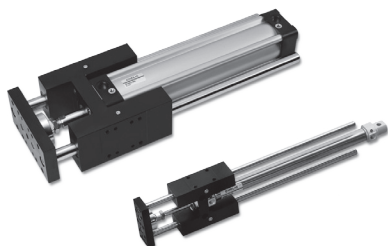


GH 系列 — 導桿氣缸組合 (H型結構)

作動規格表與訂購稱呼說明

CHELIC

內部結構圖



規格表

項目	機種 (mm)	GH-20	GH-25	GH-32	GH-40	GH-50	GH-63
作動型式		雙動氣缸					
使用流體		空氣					
氣缸型式		SDA不鏽鋼系列		標準型氣缸系列			
使用壓力範圍	kgf/cm ² (kPa)	1.5 ~ 7 (150 ~ 700)					
使用溫度範圍	℃	0 ~ 60					
使用速度範圍	mm/s	50 ~ 700					
理論推力	推力 (註)	3.1xP	4.9xP	8.0xP	12.5xP	19.6xP	31.1xP
	拉力 (註)	2.6xP	4.1xP	6.9xP	10.5xP	16.4xP	28xP
潤滑		自由供給方式					
口徑		PT1/8			PT1/4		PT3/8
磁石裝置		附感應磁石					
感應器仕様		CS-100		CS-32B		CS-50B	

標準製作長度表

單位: mm

缸 徑	標準行程
GH□ - 20	50、75、100、125、150、200、250、300、(400、500)
GH□ - 25	50、75、100、125、150、200、250、300、(400、500)
GH□ - 32	50、75、100、125、150、200、250、300、(400、500)
GH□ - 40	50、75、100、125、150、200、250、300、(400、500)
GH□ - 50	50、75、100、125、150、200、250、300、400、450、500
GH□ - 63	50、75、100、125、150、200、250、300、400、450、500

※ 註: P 空氣壓力 kgf/cm²。

TB(U)2
導桿滑塊
氣缸

TSB(U)2
導桿滑塊
氣缸

TXB(U)2
導桿滑台
氣缸

訂購稱呼代號

GH	B	32	×	200	-	9D	-	32F	-	2
1	2	3	4	5	6					
機種仕様	軸承仕様	氣缸內徑	氣缸行程	感應器裝置	固定夾具	感應器/夾具數量				
		20 - Ø20 mm 25 - Ø25 mm 32 - Ø32 mm 40 - Ø40 mm 50 - Ø50 mm 63 - Ø63 mm	Ø20 - 50 ~ 300 mm Ø25 - 50 ~ 300 mm Ø32 - 50 ~ 300 mm Ø40 - 50 ~ 300 mm Ø50 - 50 ~ 500 mm Ø63 - 50 ~ 500 mm	CS-9D (磁簧管型式) 9D CS-9B (磁簧管型式) 9B CS-8G (無接點型式) 8G CS-8B (無接點型式) 8B	型號 氣缸 (內徑) 20S Ø20 25S Ø25 32F Ø32 Ø40 50F Ø50 Ø63	1 : 1 組 2 : 2 組				
GH: 導桿氣缸組合系列	B: 鐵氣龍軸承 U: 線性軸承		感應器型式: □: 無記號 (不附感應器) 9D: CS-9D 9B: CS-9B 8G: CS-8G 8B: CS-8B							

TMB(U)
M型導桿
氣缸組合

GCB(U)
C型導桿
氣缸組合

GHB(U)
H型導桿
氣缸組合

TCR
三輪
頂升氣缸

TCF
導台
頂升氣缸

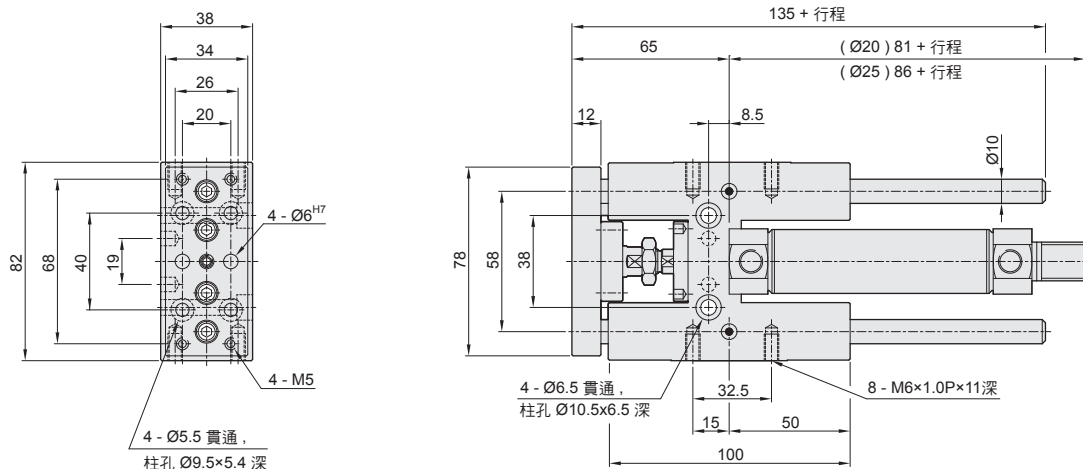
GHB(U) 系列 — 導桿氣缸組合

外觀圖形尺寸

CHELIC

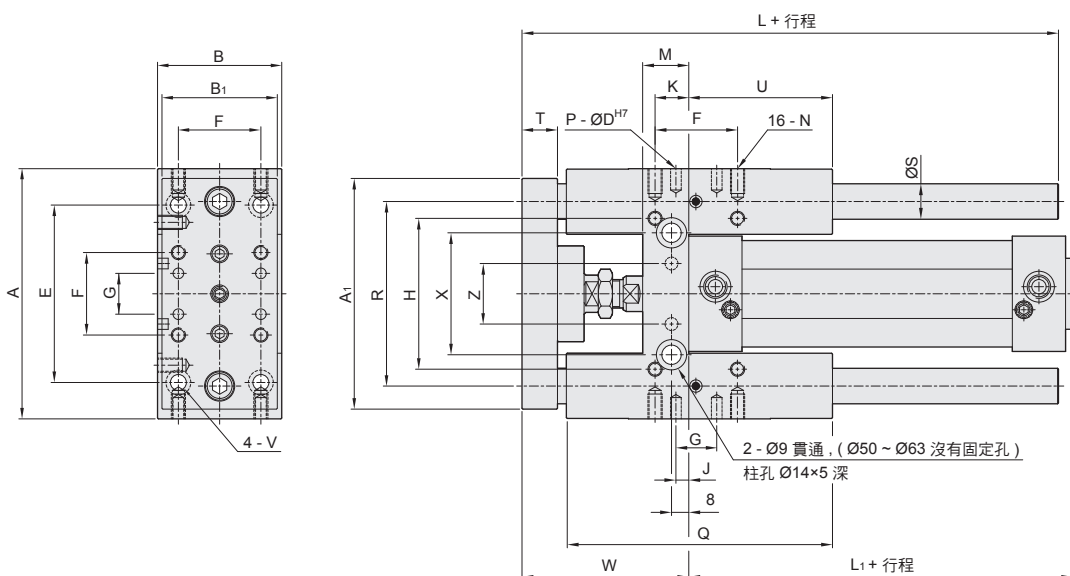
● GHB(U) Ø20、Ø25

 GHB(U) ☐ x ☐ ST



● GHB(U) Ø32、Ø63

 GHB(U) ☐ x ☐ ST



缸徑	A	A ₁	B	B ₁	D	E	F	G	H	J	K	L	L ₁	M	N	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Z
Ø32	99	95	50	45	6	78	32.5	—	61	5.3	14	179	98	19	M6x1.0x12 深	12	120	74	12	15	67	通孔Ø6.5, 柱孔 Ø10.5x6.5 深	72	46.5	23
Ø40	119	115	56	50	6	84	38	19	69	4.5	14	193	110	21	M6x1.0x12 深	14	135	87	16	15	77	通孔Ø6.5, 柱孔 Ø10.5x6.5 深	76	56.5	28
Ø50	141	135	70	65	6	100	46.5	23	85	7.5	19	215	111	26	M8x1.25x14 深	12	150	104	20	20	82	通孔 Ø9, 柱孔 Ø14 x 8.5 深	94	—	—
Ø63	156	150	80	75	6	105	56.5	28	100	5	19	230	126	26	M8x1.25x16 深	12	166	119	20	20	96	通孔 Ø9, 柱孔 Ø14 x 8.5 深	94	—	—