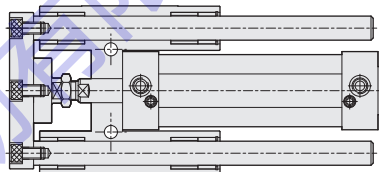


GH 系列 導桿氣缸組合 — H 型結構

作動規格表與訂購稱呼說明

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		双動氣缸					
使用流体		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/sec	50 ～ 1000					
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		RC(PT) 1/8"			RC(PT) 1/4"		RC(PT) 3/8"
磁石裝置		附感應磁石					
感應器仕様		CS-100		CS-32B		CS-50B	

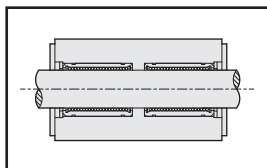
標準製作長度表

單位: mm

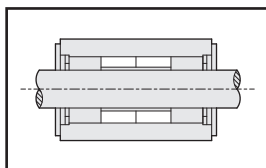
缸徑	標準行程
GH□ - 20	50、75、100、125、150、200、250、300、(400、500)
GH□ - 25	50、75、100、125、150、200、250、300、(400、500)
GH□ - 32	50、75、100、125、150、200、250、300、(400、500)
GH□ - 40	50、75、100、125、150、200、250、300、(400、500)
GH□ - 50	50、75、100、125、150、200、250、300、400、450、500
GH□ - 63	50、75、100、125、150、200、250、300、400、450、500

※ 註: P 空氣壓力 kgf/cm²。

軸承仕様

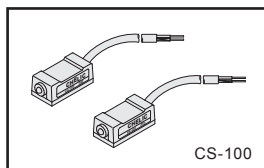


● 線性滾珠軸承 (-U)

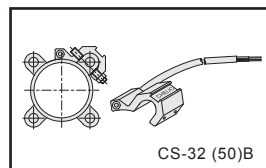


● 鐵氟龍軸承 (-B)

感應器 (選配件)



● 感應器型式CS-100



● 感應器型式CS-32(50B)

訂購稱呼代號

GH	B	32	×	200	-	SA	2
機種仕様	軸承仕様	氣缸內徑		氣缸行程		感應裝置	
		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-100 適用於: GHB(U) Ø20 ~ Ø25。
GH: 導桿氣缸組合系列	B: 鐵氟龍軸承					SA: 感應器記號 (CS-100) 2: 感應器數量 1 = 1個感應器 2 = 2個感應器	
							CS-32B 適用於: GHB(U) Ø32 ~ Ø40。 CS-50B 適用於: GHB(U) Ø50 ~ Ø63。
	U: 線性軸承					SB: 感應器記號 (CS-32B, 50B) 2: 感應器數量 1 = 1個感應器 2 = 2個感應器	

TB(U)
導桿滑塊
氣缸

TB(U)2
導桿滑塊
氣缸

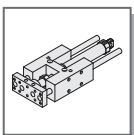
TSB(U)
導桿滑塊
氣缸

TXB(U)
導桿滑台
氣缸

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



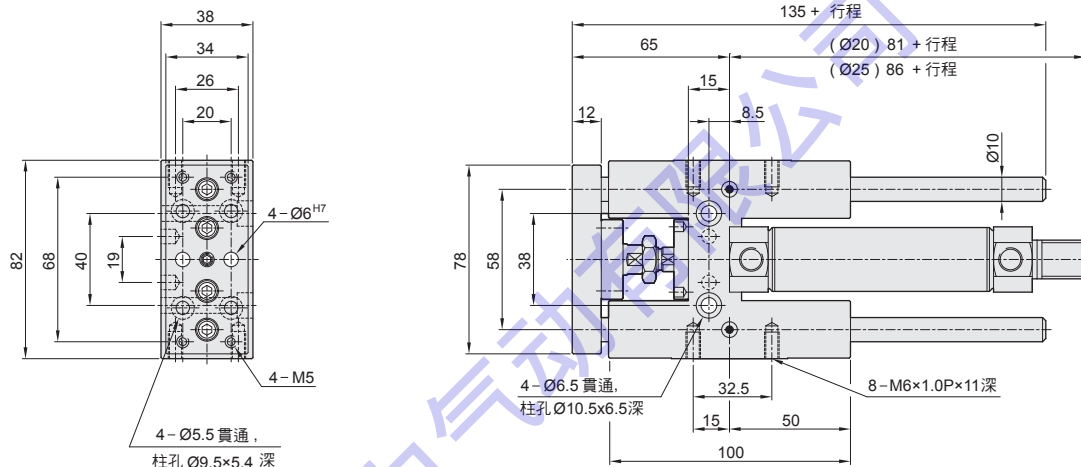
GHB(U) 系列 — 導桿氣缸組合

外觀圖形尺寸

● GHB(U) Ø20、Ø25



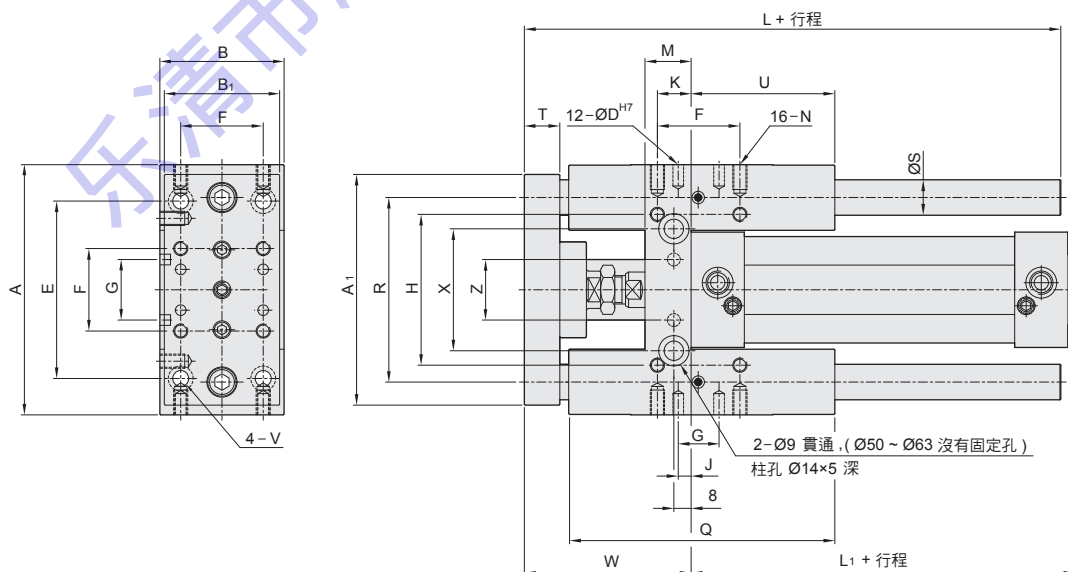
GHB(U) □ x □ ST



● GCB(U) Ø32、Ø63



GCB(U) □ x □ ST



缸徑	A	A ₁	B	B ₁	D	E	F	G	H	J	K	L	L ₁	M	N	Q	R	S	T	U	V ₁	W	X	Z
Ø32	99	95	50	45	6	78	32.5	16	61	5.3	14	179	96	17	M6x1.0x12 深	115	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	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	150	104	20	20	82	通孔 Ø9, 柱孔 Ø14x8.5 深	94	—	—
Ø63	156	150	80	75	6	105	56.5	28	100	5	19	230	126	26	M8x1.25x16 深	166	119	20	20	96	通孔 Ø9, 柱孔 Ø14x8.5 深	94	—	—