

HUK 系列 – 油壓壓緊缸

作動規格表與訂購稱呼說明

◉ 內部結構圖



◉ 規格表

項目	缸徑 (mm)	Ø25	Ø32	Ø40	Ø50	Ø63
活塞桿徑	mm	Ø18	Ø20	Ø22.4	Ø28	Ø35
標準行程	mm	25	25	30	35	40
作動型式		複動式				
使用流體		已濾清之標準液壓油(ISO-VG68)				
最大操作壓力	kgf/cm ² (kPa)	70 (7000)				
使用壓力範圍	kgf/cm ² (kPa)	5 ~50(500 ~ 5000)				
理論夾持力	N	1296N	2123N	3063N	4531N	6471N

🔍 註：理論夾持力 = 操作壓力為30Kgf/cm²的數據。

◉ 重量表

規格	Ø25	Ø32	Ø40	Ø50	Ø63
重量 kg	1.9	2.1	3.3	4.4	8.3

◉ 訂購稱呼代號

HUK

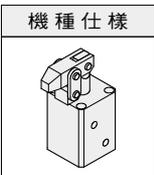
25

—

F

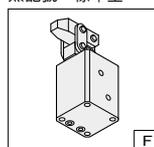
1

2



氣缸內徑

25 - Ø25 mm
32 - Ø32 mm
40 - Ø40 mm
50 - Ø50 mm
63 - Ø63 mm



F：油路板型

HUK 系列 — 油壓壓緊缸

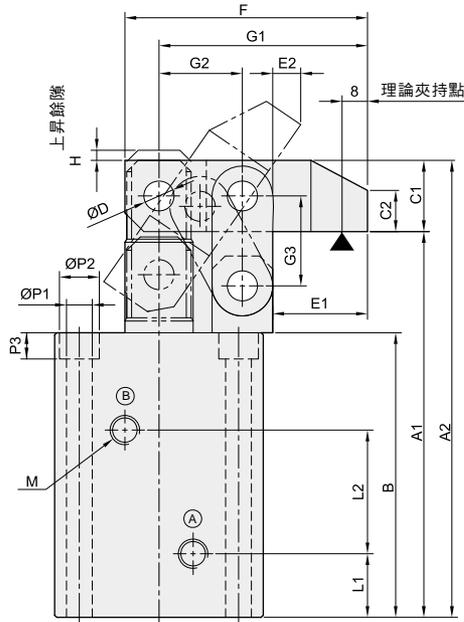
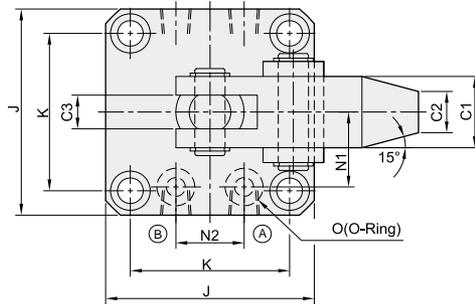
外觀圖形尺寸

● HUK Ø25 ~ Ø63

● HUK - **F** : 油路板型

Ⓐ 夾持油孔

Ⓑ 放鬆油孔



缸徑	A1	A2	B	C1	C2	C3	D	E1	E2	F	G1	G2	G3
Ø25	103	122	76	19	11	9	8	25	5	64	55	22	24
Ø32	112	131	85	19	11	9	8	25	5	64	55	22	24
Ø40	122	144.2	90	22.2	13	10	10	30	5.5	77	66	26	29
Ø50	137	162.4	100	25.4	15	11	12	35.5	6.5	90	77	30	33
Ø63	156	187.8	111	31.8	19	15	15	45	12.8	112	96	36	39

缸徑	H	J	K	L1	L2	M	N1	N2	O	P1	P2	P3
Ø25	3	55	42	17	33	PT 1/8	20	18	P7	6.8	10.5	7
Ø32	3	57	44	19	38	PT 1/8	22	22	P7	6.8	10.5	7
Ø40	4	69	52	19	40	PT 1/4	26	26	P8	9	14	9
Ø50	5	75	58	21.5	45	PT 1/4	30	32	P8	9	14	9
Ø63	4	96	75	21.5	53	PT 1/4	38	38	P9	11	18	11