



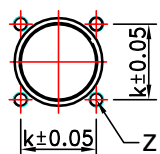
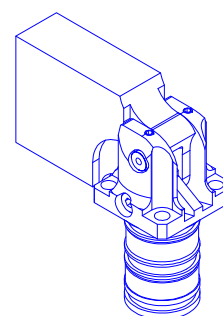
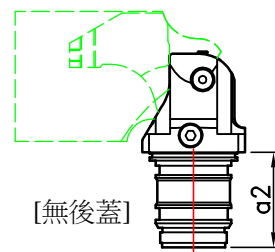
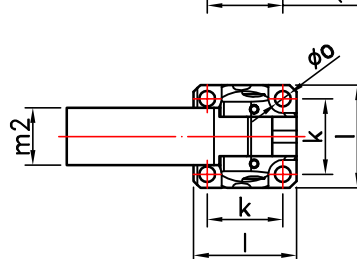
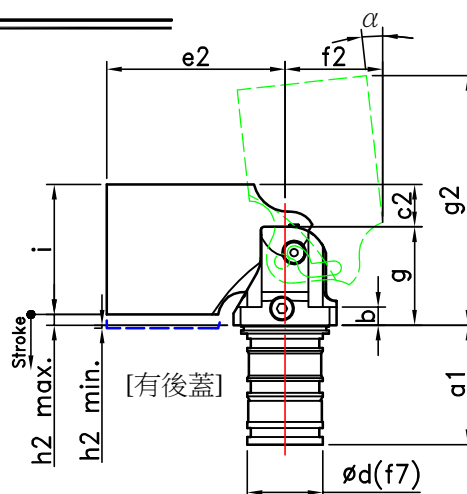
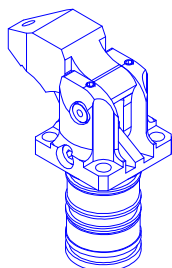
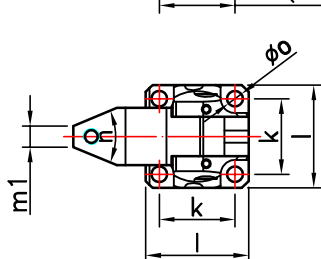
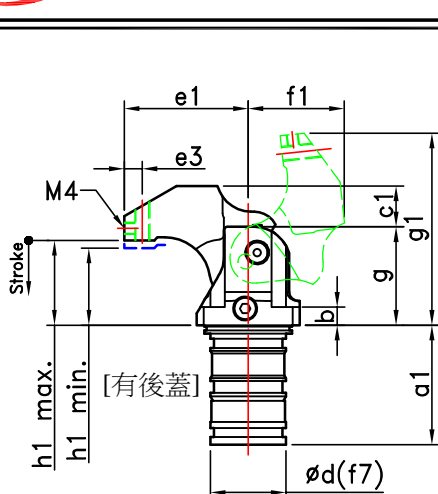
高壓槓桿缸(250kgf/cm²)

High-pressure lever-type Cylinder(2500kgf/cm²)

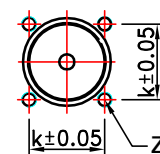
單位:(mm)

產品特色:

- 1.具氣密偵測動能
- 2.防鬆開機構
- 3.體積小

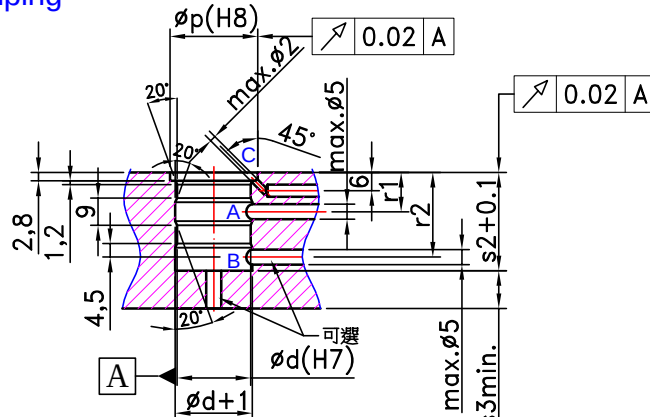
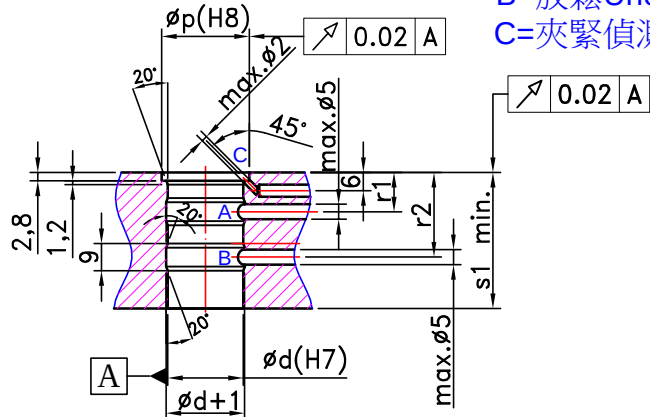


油缸孔尺寸[有後蓋]



油缸孔尺寸[無後蓋]

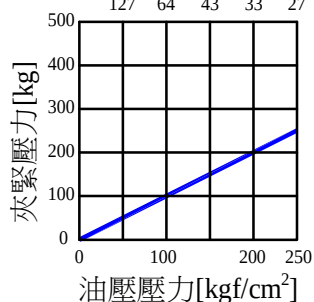
A=夾緊Clamping
B=放鬆Unclamping
C=夾緊偵測



SYLCH25型

最大槓桿長度[mm]

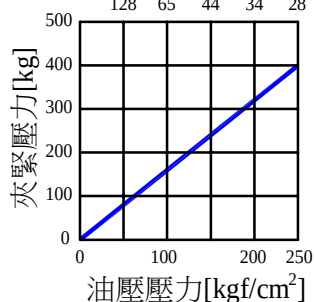
127 64 43 33 27



SYLCH32型

最大槓桿長度[mm]

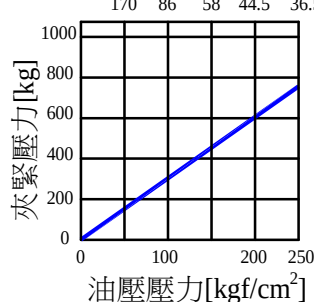
128 65 44 34 28



SYLCH40型

最大槓桿長度[mm]

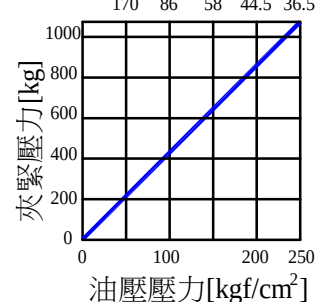
170 86 58 44.5 36.5



SYLCH45型

最大槓桿長度[mm]

170 86 58 44.5 36.5





技術數據尺寸

Technical data Dimensions

單位:(mm)

尺寸規格		SYLCH25型	SYLCH32型	SYLCH40型	SYLCH45型
250kgf/cm ² 最短槓桿的最大夾緊力	[kg]	250	400	750	1050
最大行程	[mm]	5	5	7.5	9
可用的夾緊行程	[mm]	4.5	4.5	7	8.5
活塞缸徑	[mm]	18	22	28	33
活塞桿徑	[mm]	11	14	17	19
夾緊容積	[cm ³]	0.8	1.2	2.4	5.2
放鬆容積	[cm ³]	1.3	1.9	3.8	7.8
最大流量比率	[cm ³ /s]	4	5.5	11	25
夾緊偵測最小空壓壓力	[kgf/cm ²]	4	4	4	4
α	[°]	11	10	15	15
a1	[mm]	39.5	43.4	48.5	50.5
a2	[mm]	31.5	33.9	38.5	40.5
b	[mm]	6	7	10	10
c1	[mm]	13.5	12	7.5	9
c2	[mm]	14	12	7.5	9
$\varnothing d$ (H7/f7)	[mm]	25	32	40	45
e1	[mm]	41	46	58	60
e2	[mm]	59	60	67.5	67.5
e3	[mm]	6[M5]	6[M6]	8[M8]	10[M8]
f1	[mm]	31.8	30.8	28.5	31.5
f2	[mm]	32.3	30.8	28.8	31.5
g	[mm]	32.5	36.5	43	46
g1	[mm]	64	70	86	90
g2	[mm]	83	70	98	100
h1 max.	[mm]	28	28	32	32
h1 min.	[mm]	25.5	25.5	25.5	25.5
h2 max.	[mm]	3.5	2.5	6	7.5
h2 min.	[mm]	1	2	1	1
i	[mm]	43	46	44.5	47.5
k	[mm]	25	31	36.5	41
l	[mm]	34	42	48	55
m1	[mm]	7	8	10	10
m2	[mm]	19	24	32	35
n	[°]	45	60	60	60
$\varnothing o$	[mm]	5.2	6.2	6.2	8.2
$\varnothing p$ (H8)	[mm]	29	36	44	49
r1	[mm]	13	13	14	14
r2	[mm]	28	28	31	34
s1 min.	[mm]	40	43.9	49	51
s2+0.1	[mm]	32	34.4	39	41
s3 min.	[mm]	6	7	9	10
z	[mm]	M5	M6	M6	M8
質量	[kg]	0.3	0.5	0.9	1.2
備註					



技術數據尺寸

Technical data Dimensions

單位:(mm)

尺寸規格		SYLCH25-基座		SYLCH32-基座		SYLCH40-基座		SYLCH45-基座	
A	[mm]	42		44		52		58	
B	[mm]	55		57		69		75	
C1	[mm]	20		22		26		30	
C2	[mm]	18		22		26		30	
D	[mm]	18		22		26		32	
E	[mm]	40		44		49		51	
F	[mm]	34		38		43		45	
G	[mm]	27		31		35		37	
H	[mm]	12		16		18		17	
J	[mm]	12		16		20		26	
K	[mm]	10		12		12		12	
L	[mm]	6.8		6.8		9		9	
O型環		P7/P5		P7/P5		P8/P5		P8/P5	
質量	[kg]	0.6		0.7		1.1		1.4	
備註									
尺寸規格		SYLCH25-壓板 標準/特殊		SYLCH32-壓板 標準/特殊		SYLCH40-壓板 標準/特殊		SYLCH45-壓板 標準/特殊	
P	[mm]	50	68	55	69	67	77	73	80
Q	[mm]	19	19	24	24	32	32	35	35
R	[mm]	39	43	41.5	46	40.8	44.5	43	47.5
T	[mm]	24	42	25	23	34	43.5	32.5	40
X1(可加工範圍)	[mm]		42		39		43.5		40
質量 {硬度 HRC}	[kg]	0.1{60°}	0.3{60°}	0.2{60°}	0.3{60°}	0.3{60°}	0.6{60°}	0.4{60°}	0.7{60°}
備註									

