



CHENG SING OIL CO., LTD.

AIR&OIL

PNEN.&HYD.CYLINDER



標準型氣壓缸.油壓缸安裝配件尺寸目錄
各類大小型油壓缸
特殊空壓缸.油壓缸.感應缸.超薄缸設計製造

空油壓缸 系列產品簡介

AIR & OIL CYLINDER PRODUCT LIST

本公司集數年創造寶貴經驗及不斷創新改良生產技術之下，製造各類油壓機件已作全面性的提升，延長產品使用壽命，各部門零件製造過程嚴格控管，並採用全自動精密CNC電腦車床，結合電腦科技增進工作效率與產品準確性。所以本公司現行生產之空油壓缸，提供各式尺寸、樣品，特殊規格或特別設計，為客戶方便配合使用，歡迎技術諮詢，整體規劃。成興油壓本著創造精神，精益求精，認真、負責、服務的宗旨，為各大廠商提供高品質的油壓缸。

出力之計算

桿向外推出時（前進）

$$F = \frac{\pi D^2}{4} \times P \times n$$

相反桿向內吸入時（後退）

$$F = \frac{\pi}{4} (D-d) \times P \times n$$

實效出力=理論出力×補正係數

$$F = F' \times n$$

F 空壓缸之出力 (kg)
D 空壓缸之內徑
d 心軸
p 每單位面積之空氣壓
n 補正係數

※本型錄所標尺寸如有變動，因無法一一通知，敬請見諒。

理論出力表及速度表

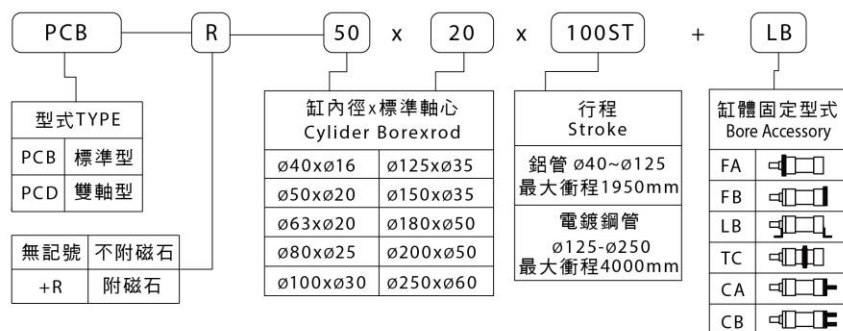
氣缸內徑φmm				30	40	50	63	80	100	125	150	180	200	224	250	
受壓面積 (cm ²)	推出			7.07	12.57	19.64	31.17	50.27	78.54	122.72	176.72	254.47	314.16	394.08	490.87	
	拉入	桿徑	C	5.53	10.02	1.57	25.01	40.37	62.64	98.09	141.46	204.21	250.54	315.54	392.35	
			B	4.52	8.63	13.48	21.28	34.36	53.91	83.13	119.97	175.93	512.64	271.36	336.94	
理論出力 kg	10 km/cm ²	推出		71	126	196	312	502	785	1227	1767	2545	3142	3941	4909	
		拉入	C	55	100	157	250	404	626	981	1415	2042	2505	3155	3924	
			B	45	86	135	213	344	539	831	1200	1759	2156	2714	3369	
	70 km/cm ²	推出		495	880	1375	2182	3519	5498	8590	12370	17813	21991	27586	34361	
		拉入	C	387	702	1099	1751	2826	4385	6867	9902	14295	172538	22088	27465	
			B	317	604	944	1489	2406	3774	5819	8398	12315	15095	18995	23586	
	140 km/cm ²	推出		990	1760	2750	4343	7038	10995	17181	24741	35626	43982	55171	68721	
		拉入	C	774	1403	2198	3501	5652	8769	13733	19804	28589	35076	44176	54929	
			B	633	1208	1887	2979	4810	7547	11638	16796	24630	30190	37990	47172	
	速度比	推出			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		拉入	桿徑	C	1.28	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
				B	1.56	1.46	1.46	1.46	1.46	1.46	1.46	1.46	1.46	1.46	1.46	1.46

產品型錄索引 INDEX

PCB鑄件氣缸系列 Pneumatic Cylinders Series.....	P. 3
鑄件氣缸標準尺寸圖	P. 4
鑄件氣缸FA型尺寸圖	P. 5
鑄件氣缸FB型尺寸圖	P. 6
鑄件氣缸LB型尺寸圖	P. 7
鑄件氣缸CA/CB型尺寸圖	P. 8
鑄件氣缸TC型尺寸圖	P. 9
HCB方型重油油壓缸系列 Hydraulic Cylinders Series	P. 10
重油油缸標準型尺寸圖	P. 11
重油油缸FA型尺寸圖	P. 12
重油油缸FB型尺寸圖	P. 13
重油油缸LA型尺寸圖	P. 14
重油油缸LB型尺寸圖	P. 15
重油油缸CA/CB型尺寸圖	P. 16
重油油缸TC型尺寸圖	P. 17
重油軸心配件尺寸圖	P. 18
RCB圓型油壓缸系列 Hydraulic Cylinders Series	P. 19
圓型油壓缸尺寸圖	P. 20
圓型油壓缸FA型尺寸圖	P. 21
圓型油壓缸FB型尺寸圖	P. 22
圓型油壓缸LB型尺寸圖	P. 23
圓型油壓缸CA/CB型尺寸圖	P. 24
圓型油壓缸焊PT-CA型尺寸圖	P. 25
圓型油壓缸TC型尺寸圖	P. 26
HRC大型圓型油壓缸系列 Hydraulic Cylinders Series	P. 27
HRCA大型圓型油壓缸尺寸圖	P. 28
HRCB大型圓型油壓缸B型尺寸圖（焊PT）	P. 29
HRCC大型圓型油壓缸CA型尺寸圖	P. 30
大型圓型油壓缸軸心配件型尺寸圖	P. 31
薄型缸系列 Hydraulic Cylinders Series	P. 32
薄型油壓缸尺寸圖	P. 33

PCB鑄件氣缸系列 Pneumatic Cylinders Series

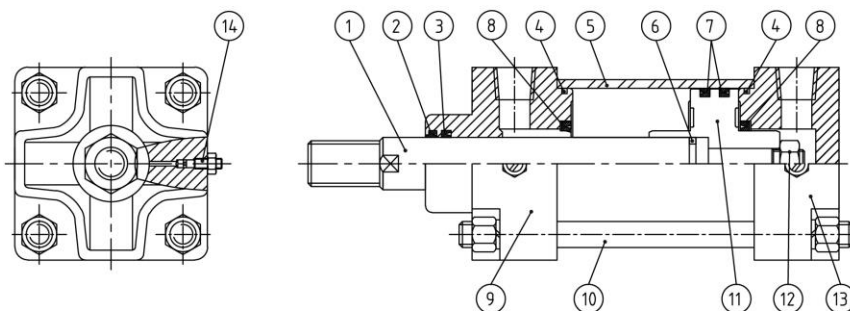
鑄件氣缸採購指南 Order example:



氣缸特性 Specification:

氣缸內徑 (Bore)(mm)	ø40 ø50 ø63 ø80 ø100 ø125 ø150 ø180 ø200 ø250
工作媒介 (Power fluid)	低油壓或濾淨之壓縮空氣 (Filtered air or hydraulic oil)
標準行程 (Standard stroke)(mm)	50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600
使用壓力 (Pressure)	1.5~9.9
使用溫度 (Temperature)	-10° ~ +60°

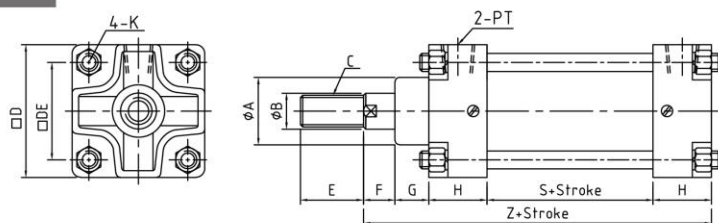
氣缸結構圖 Inside structure and parts list:



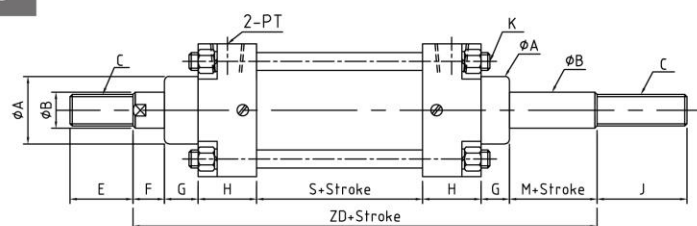
No	零件名 Part name	數量 Quantity	No	零件名 Part name	數量 Quantity	No	零件名 Part name	數量 Quantity
1	活塞桿 (Piston rod)	1	7	活塞環 (Piston packing)	2	13	後蓋 (End cover)	1
2	刮塵環 (Dust wiper)	1	8	緩衝橡皮 (Cushion packing)	2	14	緩衝針 (Cushion needle)	2
3	軸用油封 (Rod packing)	1	9	前蓋 (Rod cover)	1			
4	O 型環 (Gasket)	2	10	固定柱子 (Tie bolt)	4			
5	氣缸本體 (Cylinder tube)	1	11	活塞本體 (Piston)	1			
6	O 型環 (Gasket)	1	12	螺帽 (Nut)	1			

氣缸尺寸圖

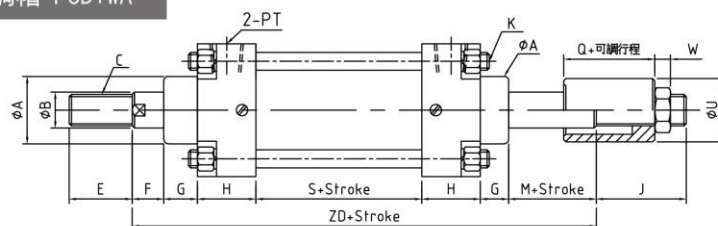
標準型 PCB



雙軸型 PCD



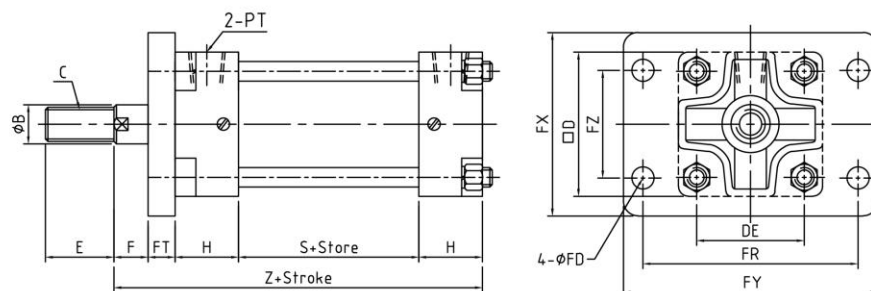
雙軸附可調帽 PCD+WA



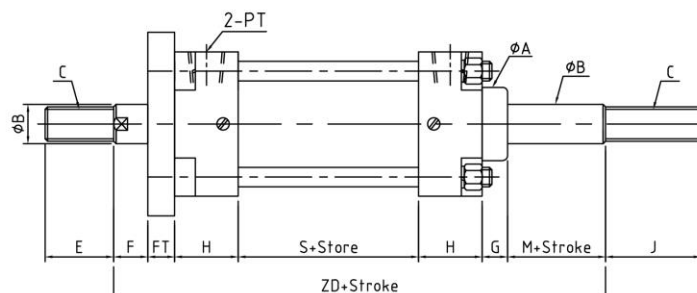
PCB-PCD TYPE																			
SIZE	A	B	C	D	DE	E	F	G	H	S	Z	ZD	M	J	PT	K	Q	W	U
ø40	32	16	M14xP1.5	62	46	25	15	10	28	45	126	146	10	30	1/4	M8xP1.25	30	11	35
ø50	40	20	M16xP1.5	68	50	30	15	10	30	45	130	150	10	30	1/4	M8xP1.25	30	13	40
ø63	40	20	M16xP1.5	80	60	30	17	10	30	50	137	157	10	30	3/8	M10xP1.5	30	13	40
ø80	50	25	M22xP1.5	98	74	35	20	12	37	50	156	178	10	40	3/8	M10xP1.5	35	15	45
ø100	55	30	M26xP1.5	114	90	40	20	12	37	50	156	178	10	40	1/2	M12xP1.5	40	15	50
ø125	70	35	M30xP1.5	150	118	40	28	12	37	55	169	191	10	50	1/2	M12xP1.5	40	15	55
ø150	70	35	M30xP1.5	175	140	45	28	14	41	60	184	213	15	50	1/2	M14xP1.5	40	15	55
ø180	100	45	M40xP2.0	216	175	50	35	15	41	60	192	222	15	50	3/4	M16xP1.5	45	20	65
ø200	115	50	M45xP2.0	230	190	50	40	15	50	70	225	255	15	50	3/4	M18xP1.5	50	20	70
ø250	140	60	M50xP2.0	275	225	60	40	20	50	70	230	265	15	60	3/4	M22xP1.5	50	20	80

汽缸FA 型尺寸圖

FA型 PCB+FA



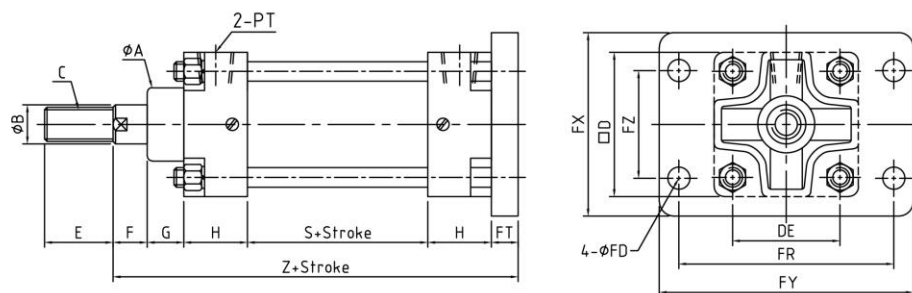
FA雙軸型 PCD+FA



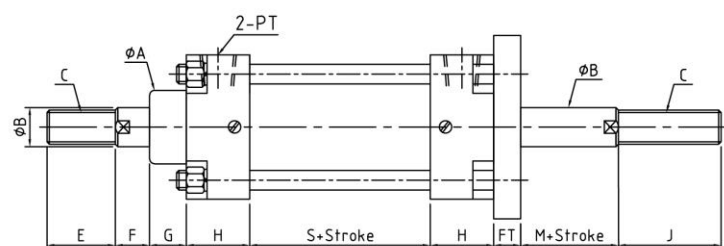
PCB-PCD TYPE																FA TYPE					
SIZE	A	B	C	D	DE	E	F	G	H	S	Z	ZD	M	J	PT	FT	FR	FY	FX	FZ	FD
ø40	32	16	M14xP1.5	62	46	25	15	10	28	45	126	146	10	30	1/4	10	80	100	65	42	9
ø50	40	20	M16xP1.5	68	50	30	15	10	30	45	130	150	10	30	1/4	10	90	110	70	50	9
ø63	40	20	M16xP1.5	80	60	30	15	10	30	50	137	157	10	30	3/8	12	105	130	85	60	11
ø80	50	25	M22xP1.5	98	74	35	17	12	37	50	156	178	10	40	3/8	15	130	160	100	76	13.5
ø100	55	30	M26xP1.5	114	90	40	17	12	37	50	156	178	10	40	1/2	15	150	180	120	92	13.5
ø125	70	35	M30xP1.5	150	118	40	20	12	37	55	169	191	10	50	1/2	20	185	220	155	117	18
ø150	70	35	M30xP1.5	175	140	45	22	14	41	60	184	213	15	50	1/2	20	220	260	175	120	18
ø180	100	45	M40xP2.0	216	175	50	25	19	41	60	192	226	15	50	3/4	25	260	300	220	145	20
ø200	115	50	M45xP2.0	230	190	50	25	15	50	70	225	255	15	50	3/4	30	280	320	235	150	20
ø250	140	60	M50xP2.0	275	225	60	30	20	50	70	230	265	15	60	3/4	30	355	410	275	180	24

汽缸FB型尺寸圖

FB型 PCB+FB



FB雙軸型 PCB+FB

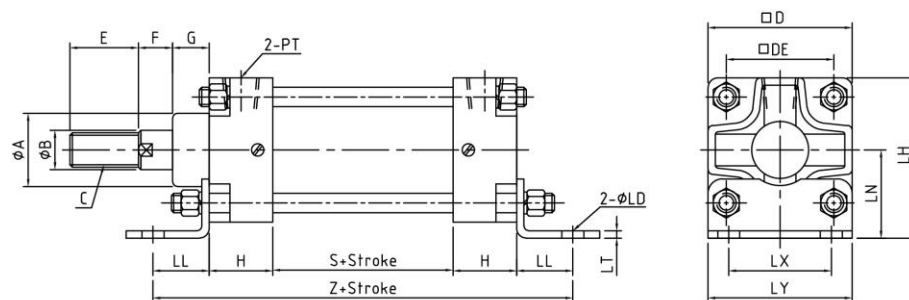


PCB-PCD TYPE															FB TYPE					
SIZE	A	B	C	D	DE	E	F	G	H	S	Z	M	J	PT	FT	FR	FY	FX	FZ	FD
ø40	32	16	M14xP1.5	62	46	25	15	10	28	45	136	10	30	1/4	10	80	100	65	42	9
ø50	40	20	M16xP1.5	68	50	30	15	10	30	45	140	10	30	1/4	10	90	110	70	50	9
ø63	40	20	M16xP1.5	80	60	30	17	10	30	50	149	10	30	3/8	12	105	130	85	60	11
ø80	50	25	M22xP1.5	98	74	35	20	12	37	50	171	10	40	3/8	15	130	160	100	76	13.5
ø100	55	30	M26xP1.5	114	90	40	20	12	37	50	171	10	40	1/2	15	150	180	120	92	13.5
ø125	70	35	M30xP1.5	150	118	40	28	12	37	55	189	10	50	1/2	20	185	220	155	117	18
ø150	70	35	M30xP1.5	175	140	45	28	14	41	60	204	15	50	1/2	20	220	260	175	120	18
ø180	100	45	M40xP2.0	216	175	50	35	19	41	60	221	15	50	3/4	25	260	300	220	145	20
ø200	115	50	M45xP2.0	230	190	50	40	15	50	70	255	15	50	3/4	30	280	320	235	150	20
ø250	140	60	M50xP2.0	275	225	60	40	20	50	70	260	15	60	3/4	30	355	410	275	180	24

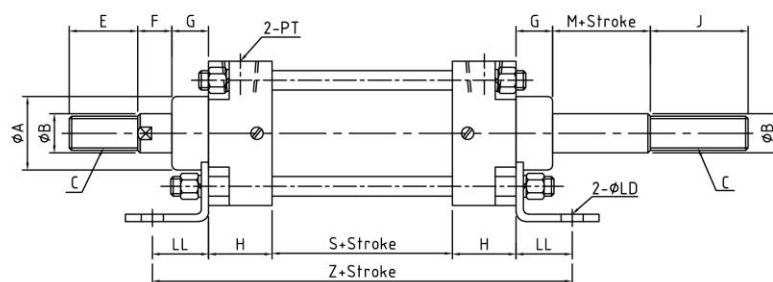
汽缸FB型尺寸圖

CS AIR & OIL
PNEU. & HYD. CYLINDER

LB型 PCB+LB



LB雙軸型 PCB+LB

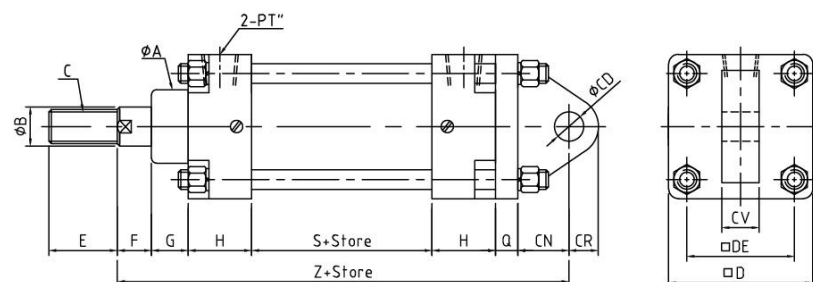


PCB-PCD TYPE															LB TYPE							
SIZE	A	B	C	D	DE	E	F	G	H	S	Z	M	J	PT	LT	LL	LY	LX	LN	LH	LD	
ø40	32	16	M14xP1.5	62	46	25	15	10	28	45	151	10	30	1/4	3	25	62	38	40	71	9	
ø50	40	20	M16xP1.5	68	50	30	15	10	30	45	159	10	30	1/4	3	27	68	47	45	79	10	
ø63	40	20	M16xP1.5	80	60	30	17	10	30	50	170	10	30	3/8	3	30	80	56	50	90	10	
ø80	50	25	M22xP1.5	98	74	35	20	12	37	50	192	10	40	3/8	6	34	98	70	60	109	13	
ø100	55	30	M26xP1.5	114	90	40	20	12	37	50	192	10	40	1/2	6	34	114	85	70	127	14	
ø125	70	35	M30xP1.5	150	118	40	28	12	37	55	215	10	50	1/2	6	43	150	118	90	165	18	
ø150	70	35	M30xP1.5	175	140	45	28	14	41	60	230	15	50	1/2	9	50	175	138	105	192	18	
ø180	100	45	M40xP2.0	216	175	50	35	15	41	60	252	15	50	3/4	9	55	216	165	120	228	20	
ø200	115	50	M45xP2.0	230	190	50	40	15	50	70	280	15	50	3/4	9	55	230	170	132	247	20	
ø250	140	60	M50xP2.0	275	225	60	40	20	50	70	290	15	60	3/4	12	60	275	180	160	295	24	

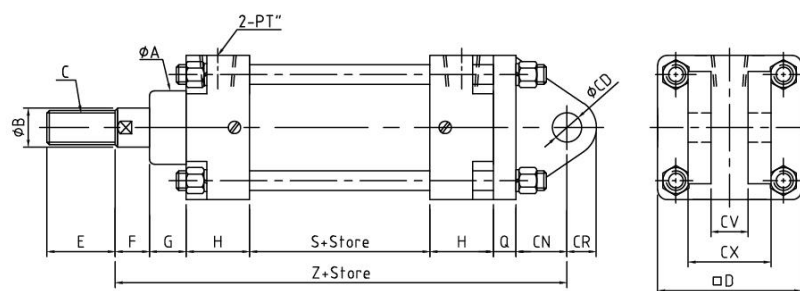
汽缸CA.CB 型尺寸圖

CS AIR & OIL
PNEU. & HYD. CYLINDER

CA型 PCB+CA



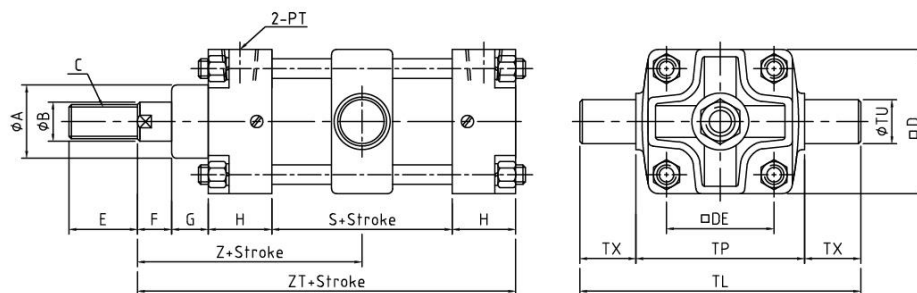
CB型 PCB+CA



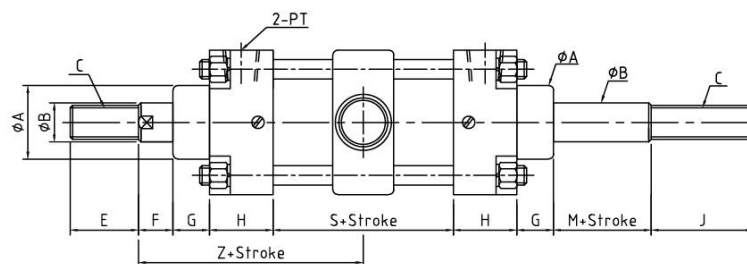
PCB-PCD TYPE													CA-CB TYPE					
SIZE	A	B	C	D	DE	E	F	G	H	S	Z	PT	Q	CN	CD	CR	CV	CX
$\phi 40$	32	16	M14xP1.5	62	46	25	15	10	28	45	152	1/4	10	16	10	10	14	30
$\phi 50$	40	20	M16xP1.5	68	50	30	15	10	30	45	163	1/4	10	23	12	12	16	36
$\phi 63$	40	20	M16xP1.5	80	60	30	17	10	30	50	173	3/8	10	26	16	16	24	48
$\phi 80$	50	25	M22xP1.5	98	74	35	20	12	37	50	205	3/8	12	37	20	20	30	60
$\phi 100$	55	30	M26xP1.5	114	90	40	20	12	37	50	213	1/2	15	42	25	25	35	71
$\phi 125$	70	35	M30xP1.5	150	118	40	28	12	37	55	232	1/2	20	43	25	25	35	71
$\phi 150$	70	35	M30xP1.5	175	140	45	28	14	41	60	259	1/2	20	55	30	30	40	80
$\phi 180$	100	45	M40xP2.0	216	175	50	35	15	41	60	277	3/4	25	60	35	35	40	80
$\phi 200$	115	50	M45xP2.0	230	190	50	40	15	50	70	318	3/4	28	65	40	40	50	100
$\phi 250$	140	60	M50xP2.0	275	225	60	40	20	50	70	335	3/4	30	75	50	50	60	120

汽缸TC型尺寸圖

TC型 PCB+TC



TC雙軸型 PCD+TC

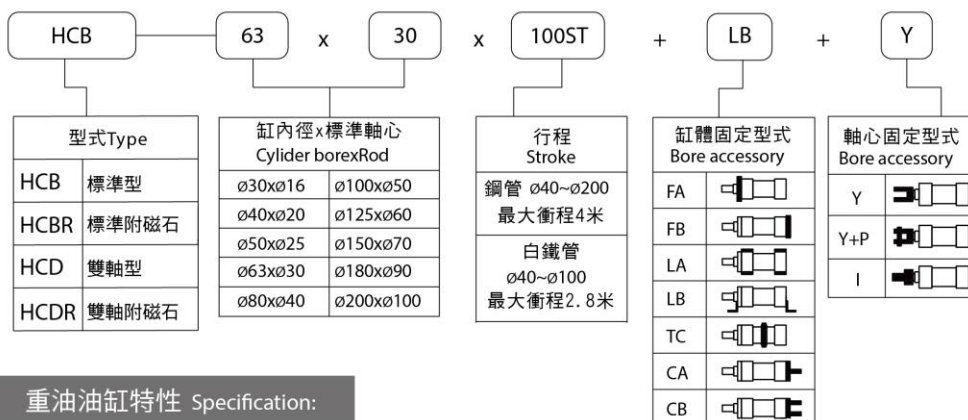


SIZE	PCB-PCD TYPE															TC TYPE			
	A	B	C	D	DE	E	F	G	H	S	Z	ZT	M	J	PT	TL	TX	TP	TU
$\phi 40$	32	16	M14xP1.5	65	46	25	15	10	28	45	75.5	126	10	30	1/4	110	20	65	16
$\phi 50$	40	20	M16xP1.5	75	50	30	15	10	30	45	77.5	130	10	30	1/4	114	20	75	20
$\phi 63$	40	20	M16xP1.5	90	60	30	17	10	30	50	82	137	10	30	3/8	128	20	90	20
$\phi 80$	50	25	M22xP1.5	110	74	35	20	12	37	50	94	156	10	40	3/8	164	25	110	25
$\phi 100$	55	30	M26xP1.5	135	90	40	20	12	37	50	94	156	10	40	1/2	182	25	135	30
$\phi 125$	70	35	M30xP1.5	165	118	40	28	12	37	55	104	169	10	50	1/2	220	30	165	32
$\phi 150$	70	35	M30xP1.5	195	140	45	28	14	41	60	113	184	15	50	1/2	264	35	195	40
$\phi 180$	100	45	M40xP2.0	220	175	50	35	15	41	60	121	192	15	50	3/4	315	40	220	45
$\phi 200$	115	50	M45xP2.0	260	190	50	40	15	50	70	140	225	15	50	3/4	340	40	260	45
$\phi 250$	140	60	M50xP2.0	320	225	60	40	20	50	70	145	230	15	60	3/4	420	50	320	55

HCB方型重油油壓缸系列

Hydraulic Cylinders series

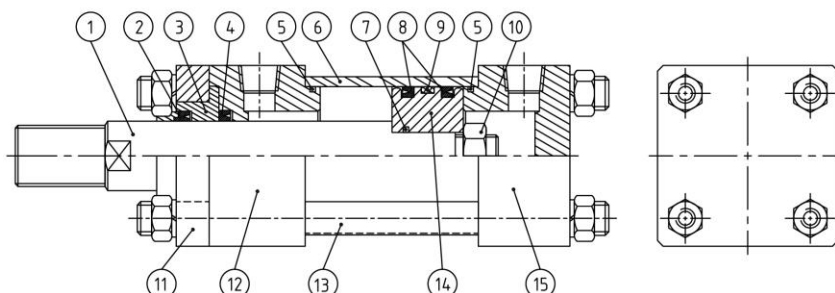
重油採購指南 Order example:



重油油缸特性 Specification:

油缸內徑 (Bore)(mm)	ø30 ø40 ø50 ø63 ø80 ø100 ø125 ø150 ø180 ø200
工作媒介 (Power fluid)	濾清之標準液壓油 (Filtered oil)
鋼管材質 (Material of cylinder barrel)	碳鋼管 (Carbon steel) 白鐵管 (Stainless tubes SUS304)
使用壓力 (Pressure)	14Mpa(140kgf/cm ²)&21Mpa(210kgf/cm ²)
使用溫度 (Temperature)	-10 ° ~ +60 °

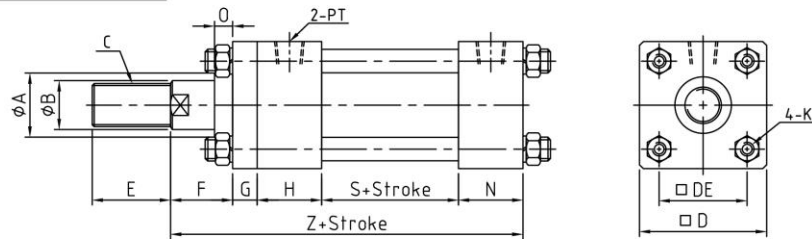
重油油缸結構圖 Inside Structure and parts List:



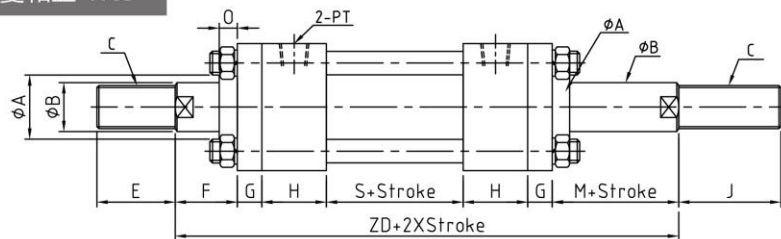
No	零件名 Part name	數量 Quantity	No	零件名 Part name	數量 Quantity	No	零件名 Part name	數量 Quantity
1	活塞桿 (Piston rod)	1	7	O 型環 (Gasket)	1	13	固定柱子 (Tie bolt)	1
2	刮油環 (Dust wiper)	1	8	活塞環 (Piston packing)	2	14	活塞本體 (Piston)	1
3	銅套 (Rod bush)	1	9	耐磨環 (Wearing ring)	1	15	後蓋 (End cover)	1
4	軸用油封(Rod packiog)	1	10	螺帽 (Nut)	1			
5	O 型環 (Gasket)	2	11	壓板 (End plate)	1			
6	油缸本體(Cylinder tube)	1	12	前蓋 (Rod cover)	1			

重油油壓缸尺寸圖

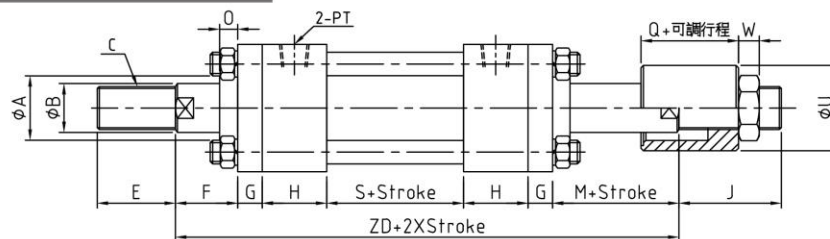
重油標準型 HCB



重油雙軸型 HCD



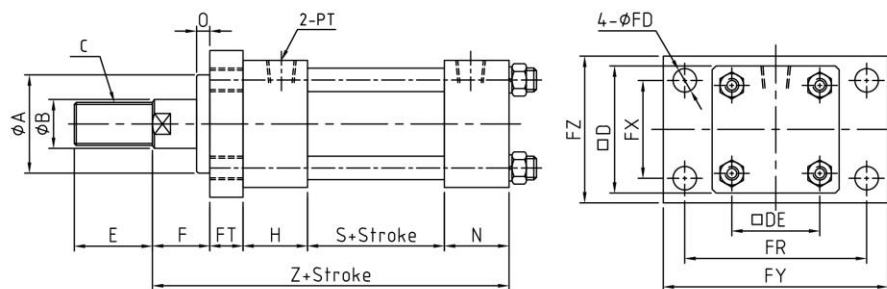
雙軸型附可調 HCD+WA



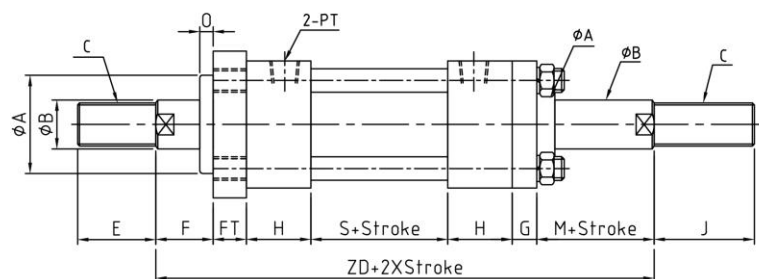
HCB-HCD TYPE																					
SIZE	øA	øB	C	D	DE	E	F	G	H	N	S	O	Z	ZD	M	J	PT	K	Q	W	øU
ø40	33	20	M16xP1.5	65	45	30	25	11	32	25	53	5	146	179	15	40	1/4	M10xP1.5	35	13	45
ø50	38	25	M22xP1.5	75	52	35	25	11	37	29	53	7	155	189	15	40	3/8	M10xP1.5	35	15	50
ø63	43	30	M26xP1.5	90	63	40	30	12	37	29	53	8	161	196	15	45	3/8	M12xP1.5	40	15	55
ø80	53	40	M36xP1.5	110	80	45	30	14	38	30	60	9	172	209	15	45	1/2	M16xP1.5	40	17	65
ø100	63	50	M40xP2.0	135	102	50	40	15	44	34	65	10	198	238	15	50	1/2	M18xP1.5	40	18	75
ø125	75	60	M50xP2.0	165	122	60	45	18	49	39	80	12	231	279	20	55	3/4	M22xP1.5	50	18	90
ø150	85	70	M60xP2.0	195	148	70	45	20	49	41	80	15	235	283	20	55	3/4	1"x8牙	50	20	95
ø180	105	90	M80xP2.0	235	182	80	50	22	56	46	91	25	265	317	20	65	1"	1- ¹ / ₄ "x7牙	75	20	120
ø200	115	100	M90xP2.0	262	200	80	50	25	56	46	101	25	278	333	20	70	1"	1- ¹ / ₄ "x7牙	75	20	130

重油油壓FA型尺寸圖

重油FA型 HCB+FA



重油FA雙軸型 HCD+FA

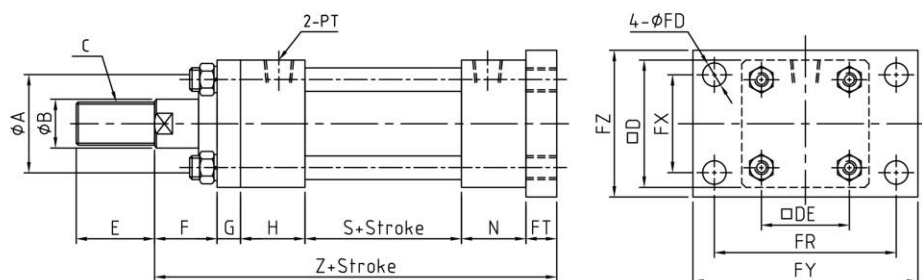


HCB-HCD TYPE																		FA TYPE					
SIZE	øA	øB	C	D	DE	E	F	G	H	N	S	O	Z	ZD	M	J	PT	FT	FR	FY	FX	FZ	øFD
ø40	33	20	M16xP1.5	65	45	30	25	11	32	25	53	5	146	179	15	40	1/4	11	95	118	46	69	11
ø50	38	25	M22xP1.5	75	52	35	25	11	37	29	53	5	157	191	15	40	3/8	13	115	145	58	85	11
ø63	43	30	M26xP1.5	90	63	40	30	12	37	29	53	5	164	199	15	45	3/8	15	132	165	65	98	14
ø80	53	40	M36xP1.5	110	80	45	30	14	38	30	60	5	176	213	15	45	1/2	18	155	190	87	118	18
ø100	63	50	M40xP2.0	135	102	50	40	15	44	34	65	5	203	243	15	50	1/2	20	190	230	109	150	18
ø125	75	60	M50xP2.0	165	122	60	45	18	49	39	80	5	238	286	20	55	3/4	25	224	272	130	175	22
ø150	85	70	M60xP2.0	195	148	70	45	20	49	41	80	5	245	293	20	55	3/4	30	270	320	155	210	25
ø180	105	90	M80xP2.0	235	182	80	50	22	56	46	91	0	283	335	20	65	1"	40	315	375	185	243	25
ø200	115	100	M90xP2.0	262	200	80	50	25	56	46	101	0	303	358	20	70	1"	50	355	425	206	272	30

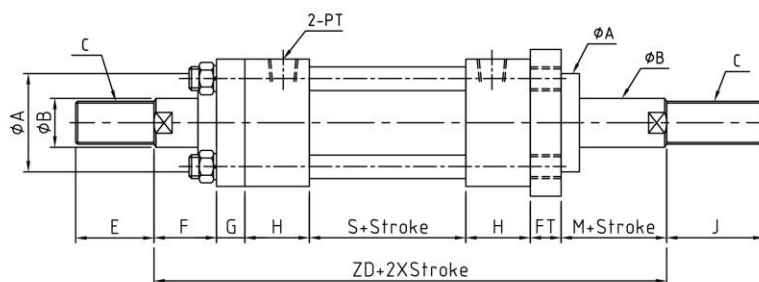
重油油壓缸FB型尺寸圖

CS AIR & OIL
PNEU. & HYD. CYLINDER

重油FB型 HCB+FB



重油FB雙軸型 HCD+FB

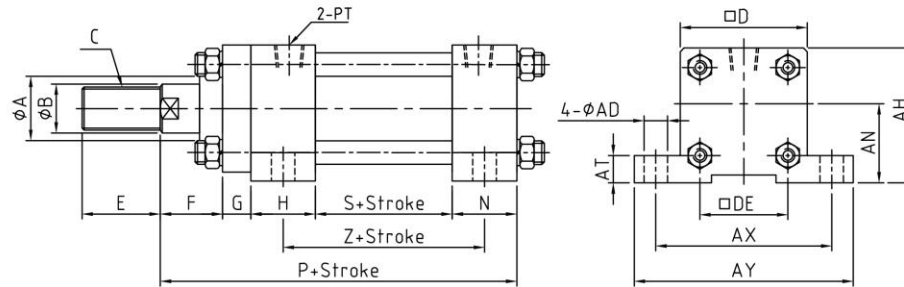


HCB-HCD TYPE																	FB TYPE					
SIZE	øA	øB	C	D	DE	E	F	G	H	N	S	Z	ZD	M	J	PT	FT	FR	FY	FX	FZ	øFD
ø40	33	20	M16xP1.5	65	45	30	25	11	32	25	53	157	179	15	40	1/4	11	95	118	46	69	11
ø50	38	25	M22xP1.5	75	52	35	25	11	37	29	53	168	191	15	40	3/8	13	115	145	58	85	11
ø63	43	30	M26xP1.5	90	63	40	30	12	37	29	53	176	199	15	45	3/8	15	132	165	65	98	14
ø80	53	40	M36xP1.5	110	80	45	30	14	38	30	60	190	213	15	45	1/2	18	155	190	87	118	18
ø100	63	50	M40xP2.0	135	102	50	40	15	44	34	65	218	243	15	50	1/2	20	190	230	109	150	18
ø125	75	60	M50xP2.0	165	122	60	45	18	49	39	80	256	286	20	55	3/4	25	224	272	130	175	22
ø150	85	70	M60xP2.0	195	148	70	45	20	49	41	80	265	293	20	55	3/4	30	270	320	155	210	25
ø180	105	90	M80xP2.0	235	182	80	50	22	56	46	91	305	335	20	65	1"	40	315	375	185	243	25
ø200	115	100	M90xP2.0	262	200	80	50	25	56	46	101	328	358	20	70	1"	50	355	425	206	272	30

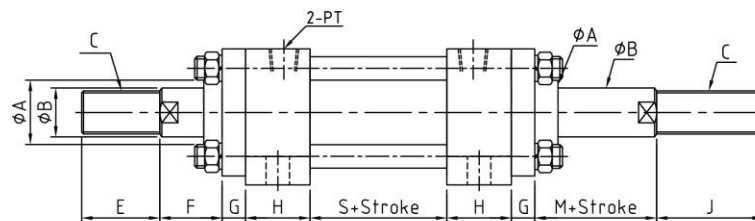
重油油壓缸LA型尺寸圖

CS AIR & OIL
PNEU. & HYD. CYLINDER

重油LA型 HCB+LA



重油LA雙軸型 HCD+LA

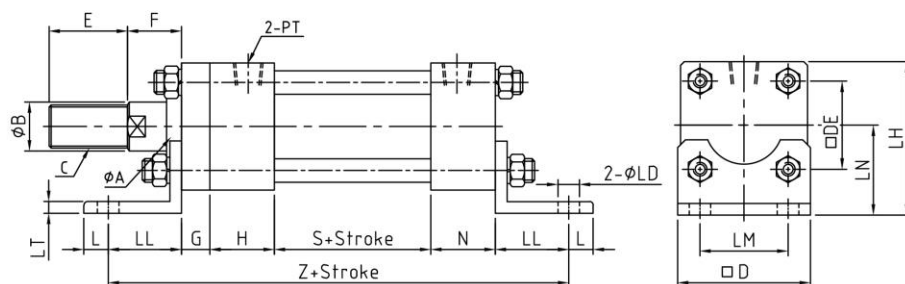


HCB-HCD TYPE																	LA TYPE					
SIZE	øA	øB	C	D	DE	E	F	G	H	N	S	Z	P	M	J	PT	AT	AX	AY	AN	AH	øAD
ø40	33	20	M16xP1.5	65	45	30	25	11	32	25	53	81.5	146	15	40	1/4	14	95	118	37.5	70	11
ø50	38	25	M22xP1.5	75	52	35	25	11	37	29	53	86	155	15	40	3/8	17	110	132	42.5	80	11
ø63	43	30	M26xP1.5	90	63	40	30	12	37	29	53	86	161	15	45	3/8	19	128	154	50	95	14
ø80	53	40	M36xP1.5	110	80	45	30	14	38	30	60	94	172	15	45	1/2	25	152	184	60	115	18
ø100	63	50	M40xP2.0	135	102	50	40	15	44	34	65	104	198	15	50	1/2	27	178	210	72.5	140	18
ø125	75	60	M50xP2.0	165	122	60	45	18	49	39	80	124	231	20	55	3/4	32	211	250	90	170	22
ø150	85	70	M60xP2.0	195	148	70	45	20	49	41	80	125	235	20	55	3/4	37	255	300	102.5	200	25
ø180	105	90	M80xP2.0	235	182	80	50	22	56	46	91	142	265	20	65	1"	47	295	340	125	242.5	25
ø200	115	100	M90xP2.0	262	200	80	50	25	56	46	101	152	278	20	70	1"	52	340	390	139	270	30

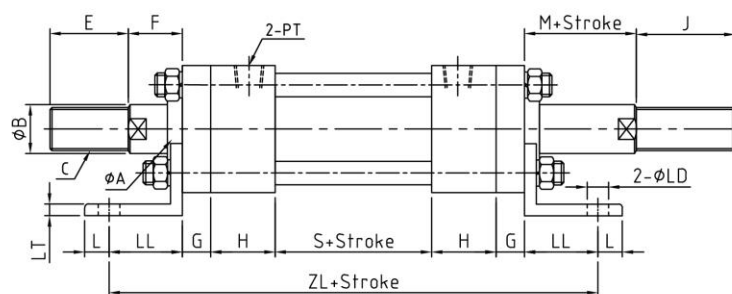
重油油壓缸LB型尺寸圖

CS AIR & OIL
PNEU. & HYD. CYLINDER

重油LB型 HCB+LB



重油LB雙軸型 HCD+LB

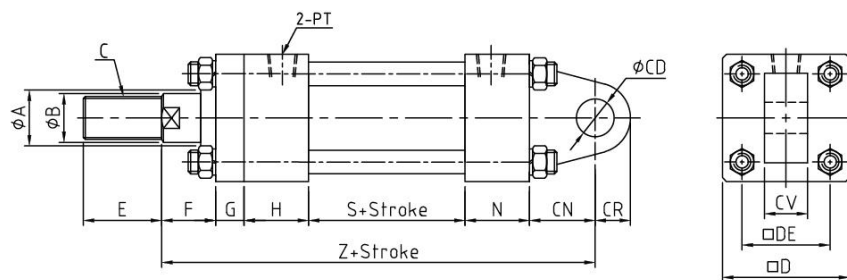


HCB-HCD TYPE																	LB TYPE							
SIZE	øA	øB	C	D	DE	E	F	G	H	N	S	Z	ZL	M	J	PT	L	LL	LT	LM	LN	LH	øLD	
ø40	33	20	M16xP1.5	65	45	30	25	11	32	25	53	185	203	15	40	1/4	13	32	6	45	43	75.5	11	
ø50	38	25	M22xP1.5	75	52	35	25	11	37	29	53	200	219	15	40	3/8	15	35	6	50	50	87.5	11	
ø63	43	30	M26xP1.5	90	63	40	30	12	37	29	53	215	235	15	45	3/8	18	42	8	58	60	105	14	
ø80	53	40	M36xP1.5	110	80	45	30	14	38	30	60	242	264	15	45	1/2	20	50	10	78	72	127	18	
ø100	63	50	M40xP2.0	135	102	50	40	15	44	34	65	268	293	15	50	1/2	23	55	10	96	85	152.5	18	
ø125	75	60	M50xP2.0	165	122	60	45	18	49	39	80	318	346	20	55	3/4	29	66	12	120	105	187.5	22	
ø150	85	70	M60xP2.0	195	148	70	45	20	49	41	80	340	368	20	55	3/4	30	75	15	146	123	220.5	25	
ø180	105	90	M80xP2.0	235	182	80	50	22	56	46	91	385	417	20	65	1"	40	85	20	180	148	265.5	25	
ø200	115	100	M90xP2.0	262	200	80	50	25	56	46	101	424	459	20	70	1"	40	98	25	200	165	296	30	

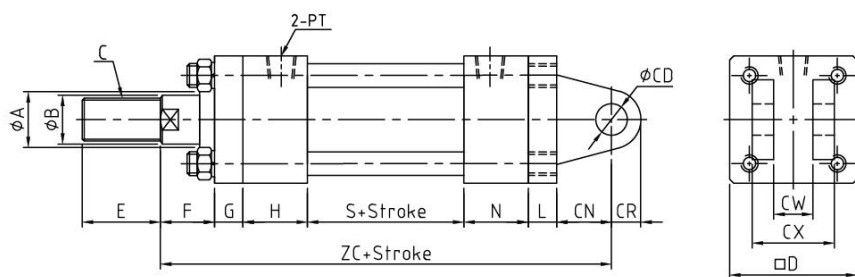
重油油壓缸CA.CB 型尺寸圖

Hydraulic Cylinders series

重油CA型 HCB+CA



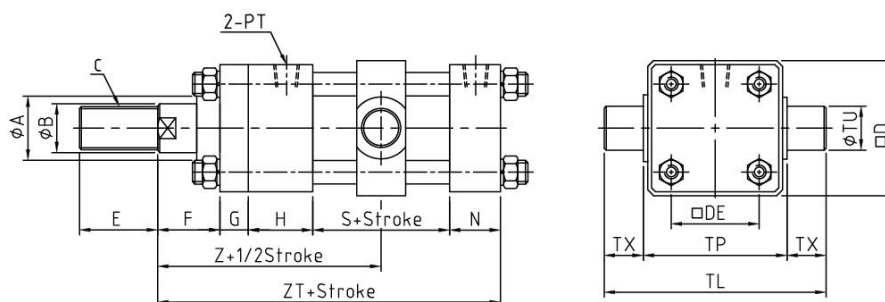
重油CB型 HCB+CB



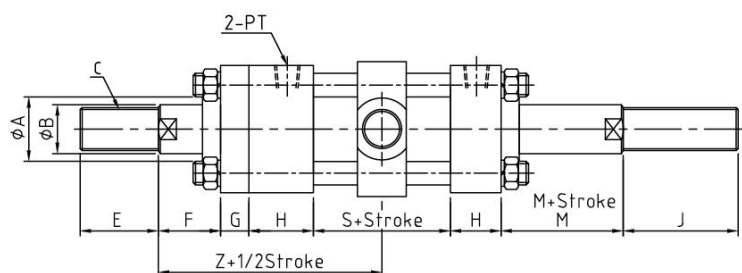
HCB TYPE															CA-CB TYPE						
SIZE	ØA	ØB	C	D	DE	E	F	G	H	N	S	Z	ZC	PT	L	CN	øCD	CR	CV	CW	CX
ø40	33	20	M16xP1.5	65	45	30	25	11	32	25	53	171	182	1/4	11	25	16	15	20	21	41
ø50	38	25	M22xP1.5	75	52	35	25	11	37	29	53	190	203	3/8	13	35	20	20	20	21	45
ø63	43	30	M26xP1.5	90	63	40	30	12	37	29	53	201	216	3/8	15	40	25	25	25	26	54
ø80	53	40	M36xP1.5	110	80	45	30	14	38	30	60	212	230	1/2	18	40	30	30	30	31	71
ø100	63	50	M40xP2.0	135	102	50	40	15	44	34	65	248	268	1/2	20	50	35	35	40	41	81
ø125	75	60	M50xP2.0	165	122	60	45	18	49	39	80	296	321	3/4	25	65	40	40	50	51	101
ø150	85	70	M60xP2.0	195	148	70	45	20	49	41	80	315	345	3/4	30	80	45	45	50	51	101
ø180	105	90	M80xP2.0	235	182	80	50	22	56	46	91	355	395	1"	40	90	50	50	60	61	121
ø200	115	100	M90xP2.0	262	200	80	50	25	56	46	101	378	428	1"	50	100	60	60	65	66	130

重油油壓缸TC型尺寸圖

重油TC型 HCB+TC



重油TC雙軸型 HCD+TC

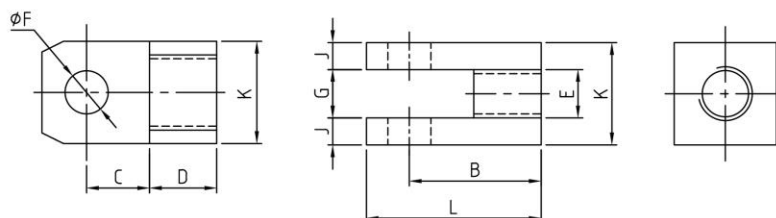


HCB-HCD TYPE																	TC TYPE			
SIZE	ØA	ØB	C	D	DE	E	F	G	H	N	S	Z	ZT	M	J	PT	TL	TX	TP	ØTU
Ø40	33	20	M16xP1.5	65	45	30	25	11	32	25	53	94.5	146	15	40	1/4	109	20	69	20
Ø50	38	25	M22xP1.5	75	52	35	25	11	37	29	53	99.5	155	15	40	3/8	135	25	85	25
Ø63	43	30	M26xP1.5	90	63	40	30	12	37	29	53	105.5	161	15	45	3/8	162	32	98	32
Ø80	53	40	M36xP1.5	110	80	45	30	14	38	30	60	112	172	15	45	1/2	182	32	118	32
Ø100	63	50	M40xP2.0	135	102	50	40	15	44	34	65	131.5	198	15	50	1/2	225	40	145	40
Ø125	75	60	M50xP2.0	165	122	60	45	18	49	39	80	152	231	20	55	3/4	275	50	175	50
Ø150	85	70	M60xP2.0	195	148	70	45	20	49	41	80	154	235	20	55	3/4	332	63	206	63
Ø180	105	90	M80xP2.0	235	182	80	50	22	56	46	91	173.5	265	20	65	1"	403	80	243	80
Ø200	115	100	M90xP2.0	262	200	80	50	25	56	46	101	181.5	278	20	70	1"	472	100	272	100

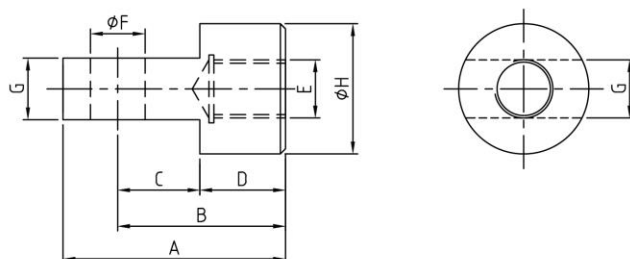
重油油壓缸軸心配件尺寸圖

CS AIR & OIL
PNEU. & HYD. CYLINDER

Y 接頭



I 接頭

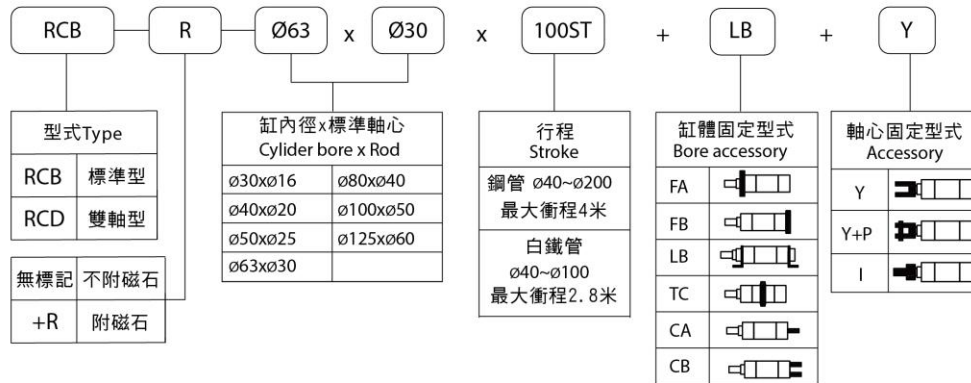


Y 接頭 & I 接頭											
SIZE	A	B	C	D	E	øF	G	øH	J	K	L
ø40	65	49	24	25	M16xP1.5	16	18	35	10	38	65
ø50	75	55	25	30	M22xP1.5	20	20	40	10	40	75
ø63	85	60	30	30	M26xP1.5	25	25	50	12.5	50	85
ø80	105	75	35	40	M36xP1.5	30	30	60	15	60	105
ø100	120	85	40	45	M40xP2.0	35	35	70	17.5	70	120
ø125	135	95	45	50	M50xP2.0	40	45	80	22.5	90	135
ø150	160	115	50	65	M60xP2.0	45	50	90	25	100	160
ø180	180	130	60	70	M80xP2.0	50	60	110	30	120	180
ø200	195	135	65	70	M90xP2.0	60	70	130	35	140	195

RCB圓型油壓缸系列

Hydraulic Cylinders series

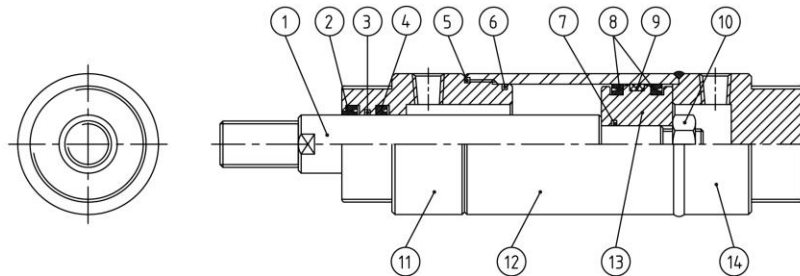
圓型油壓採購指南 Order example:



圓油油壓特性 Specification:

油缸內徑 (Bore)(mm)	Ø30 Ø40 Ø50 Ø63 Ø80 Ø100 Ø125
工作媒介 (Power fluid)	濾清之標準液壓油 (Filtered oil)
缸管材質 (Material of cylinder barrel)	碳鋼管 (Carbon steel) 白鐵管 (Stainless tubes SUS304)
使用壓力 (Pressure)	21 Mpa(210kgf/cm²)
使用溫度 (Temperature)	-10 ° ~ +60 °

圓油油壓缸結構圖 Inside Structure and Parts List:

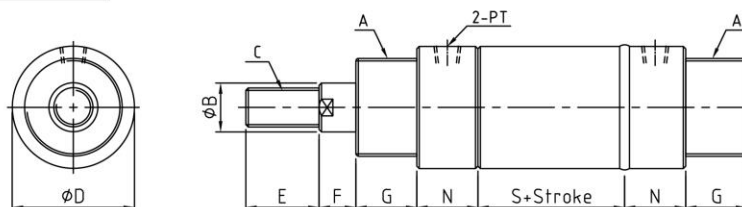


No	零件名 Part name	數量 Quantity	No	零件名 Part name	數量 Quantity	No	零件名 Part name	數量 Quantity
1	活塞桿 (Piston rod)	1	7	O 型環 (Gasket)	1	13	活塞本體 (Piston)	1
2	刮油環 (Dust wiper)	1	8	活塞環 (Piston packing)	2	14	後蓋 (End cover)	1
3		0	9					
4	軸用油封(Rod packiog)	1	10	螺帽 (Nut)	1			
5	O 型環 (Gasket)	1	11	前蓋 (Rod cover)	1			
6	O 型環 (Gasket)	1	12	缸管本體 (Cylinder tube)	1			

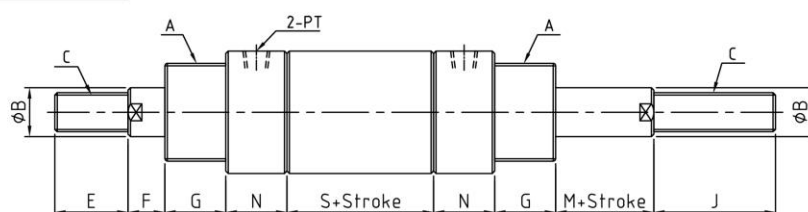
圓型油壓缸尺寸圖

CS AIR & OIL
PNEU. & HYD. CYLINDER

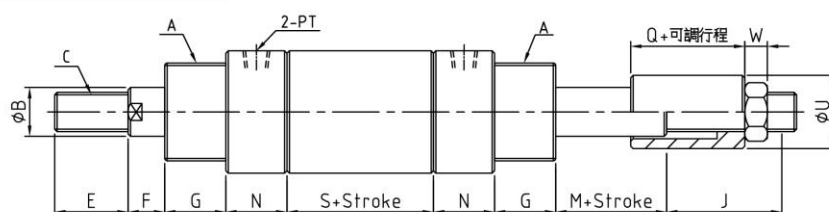
圓油標準型 RCB



圓油雙軸型 RCD



雙軸型附可調 RCD+WA

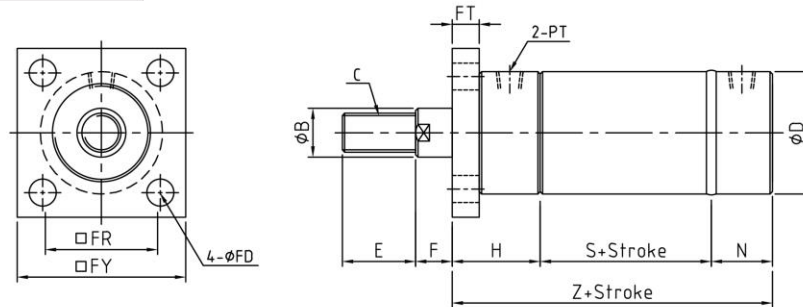


RCB-RCD TYPE															
SIZE	A	ϕB	C	ϕD	E	F	G	N	S	PT	M	J	Q	W	ϕU
$\phi 30$	M30xP1.5	16	M14xP1.5	40	25	15	25	20	55	1/4	15	30	30	11	35
$\phi 40$	M40xP2.0	20	M16xP1.5	50	30	15	25	25	65	1/4	15	40	35	13	45
$\phi 50$	M50xP2.0	25	M22xP1.5	60	35	20	25	25	65	3/8	15	40	35	15	50
$\phi 63$	M60xP2.0	30	M26xP1.5	73	40	20	30	30	65	3/8	15	45	40	15	55
$\phi 80$	M80xP2.0	40	M36xP1.5	90	40	25	30	35	95	1/2	15	45	40	17	65
$\phi 100$	M90xP2.0	50	M40xP2.0	114	50	25	30	35	110	1/2	15	50	40	18	75
$\phi 125$	M120xP2.0	60	M50xP2.0	140	60	30	30	40	125	3/4	20	55	50	18	90

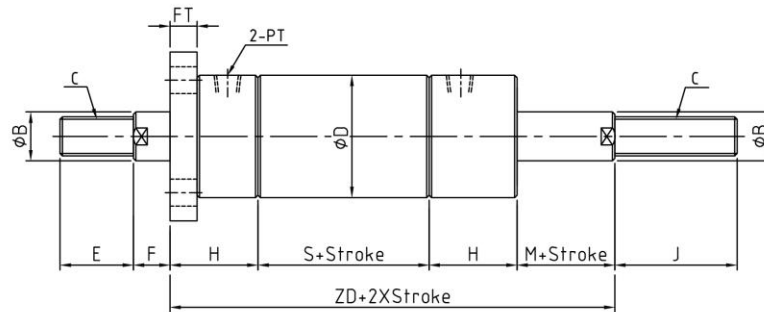
圓型油壓缸FA 板尺寸圖

CS AIR & OIL
PNEU. & HYD. CYLINDER

圓油FA型 RCB+FA



圓油FA雙軸型 RCD+FA

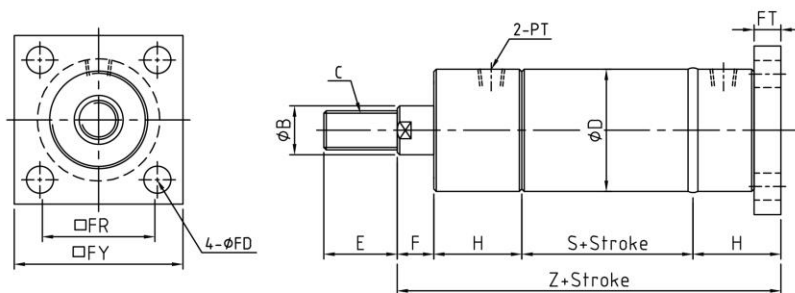


RCB-RCD TYPE														FA TYPE			
SIZE	øB	C	øD	E	F	H	N	S	Z	ZD	PT	M	J	FT	FR	FY	øFD
ø30	16	M14xP1.5	40	25	15	45	20	55	120	160	1/4	15	30	11	45	65	11
ø40	20	M16xP1.5	50	30	15	50	25	65	140	180	1/4	15	40	13	52	75	11
ø50	25	M22xP1.5	60	35	20	50	25	65	140	180	3/8	15	40	15	63	90	12
ø63	30	M26xP1.5	73	40	20	60	30	65	155	200	3/8	15	45	18	80	110	14
ø80	40	M36xP1.5	95	45	25	65	35	90	190	235	1/2	15	45	20	102	135	18
ø100	50	M40xP2.0	114	50	25	65	35	110	210	255	1/2	15	50	20	122	165	20
ø125	60	M50xP2.0	140	60	30	70	40	125	235	285	3/4	20	55	25	148	195	24

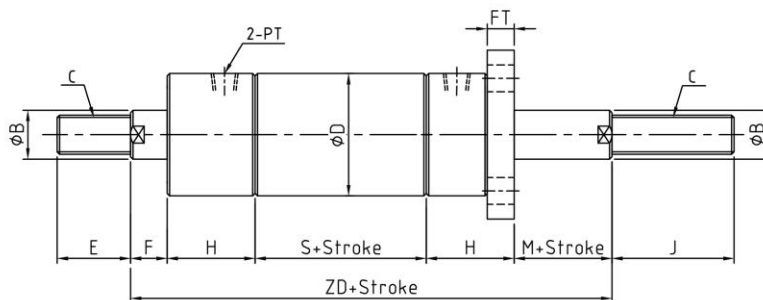
圓型油壓缸FB板尺寸圖

CS AIR & OIL
PNEU. & HYD. CYLINDER

圓油FB型 RCB+FB



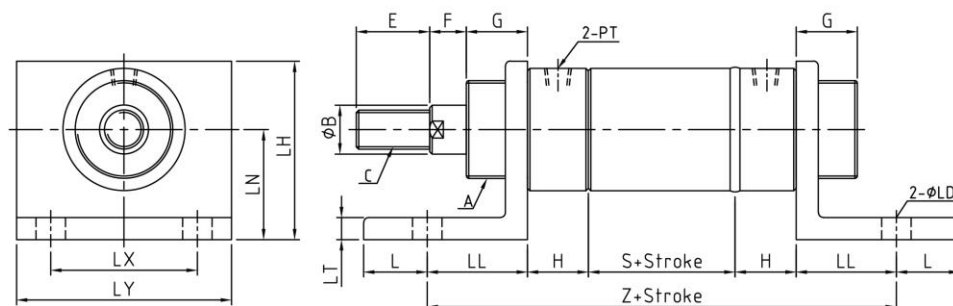
圓油FB雙軸型 RCD+FB



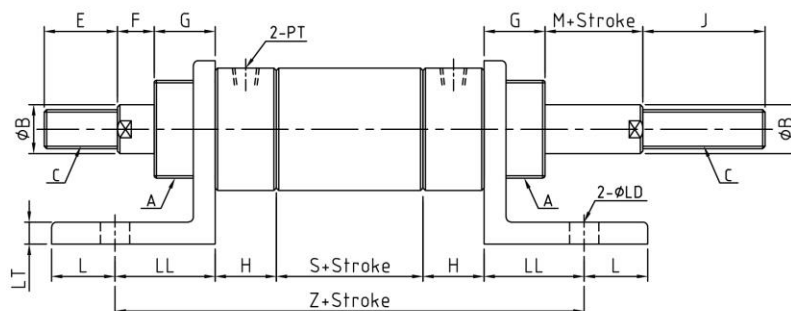
RCB-RCD TYPE													FA TYPE			
SIZE	øB	C	øD	E	F	H	S	Z	ZD	PT	M	J	FT	FR	FY	øFD
ø30	16	M14xP1.5	40	25	15	45	55	160	175	1/4	15	30	11	45	65	11
ø40	20	M16xP1.5	50	30	15	50	65	180	195	1/4	15	40	13	52	75	11
ø50	25	M22xP1.5	60	35	20	50	65	185	200	3/8	15	40	15	63	90	12
ø63	30	M26xP1.5	73	40	20	60	65	205	220	3/8	15	45	18	80	110	14
ø80	40	M36xP1.5	95	45	25	65	90	245	260	1/2	15	45	20	102	135	18
ø100	50	M40xP2.0	114	50	25	65	110	265	280	1/2	15	50	20	122	165	20
ø125	60	M50xP2.0	140	60	30	70	125	295	315	3/4	20	55	25	148	195	24

圓型油壓缸LB架尺寸圖

圓油LB型 RCB+LB



圓油LB雙軸型 RCD+LB

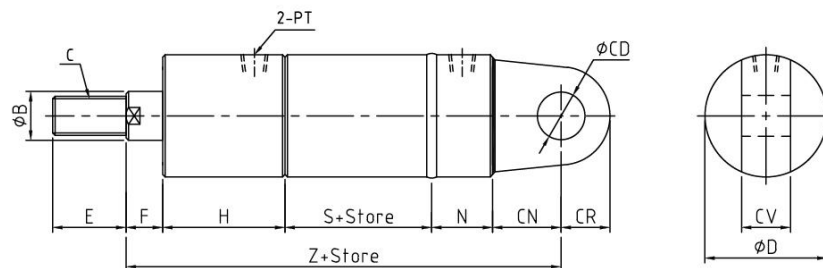


RCB-RCD TYPE														LB TYPE							
SIZE	A	øB	C	øD	E	F	G	H	S	Z	PT	M	J	L	LL	LT	LX	LY	LN	LH	øLD
ø30	M30xP1.5	16	M14xP1.5	40	25	15	25	20	55	177	1/4	15	30	24	41	6	50	75	37	65	10
ø40	M40xP2.0	20	M16xP1.5	50	30	15	25	25	65	205	1/4	15	40	30	45	9	60	88	47	75	12
ø50	M50xP2.0	25	M22xP1.5	60	35	20	25	25	65	225	3/8	15	40	33	55	9	70	100	57	88	14
ø63	M60xP2.0	30	M26xP1.5	73	40	20	30	30	65	261	3/8	15	45	33	68	13	70	124	63	101	16
ø80	M80xP2.0	40	M36xP1.5	95	45	25	30	35	90	296	1/2	15	45	33	68	13	80	140	60	101	18
ø100	M90xP2.0	50	M40xP2.0	114	50	25	30	35	110	320	1/2	15	50	35	70	15	90	144	80	140	18
ø125	M120xP2.0	60	M50xP2.0	140	60	30	30	40	125	365	3/4	20	55	40	80	20	120	160	110	190	22

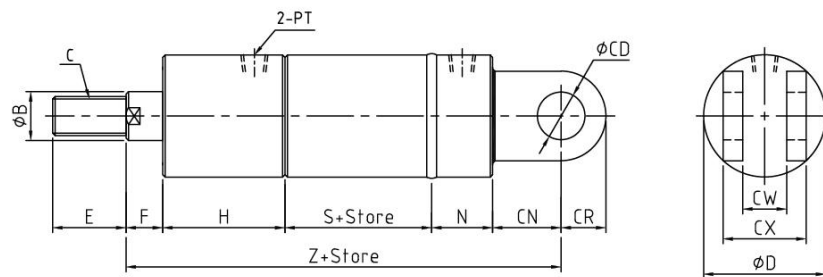
圓型油壓缸CA.CB 尺寸圖

CS AIR & OIL
PNEU. & HYD. CYLINDER

圓油CA型 RCB+CA



圓油CB型 RCB+CB

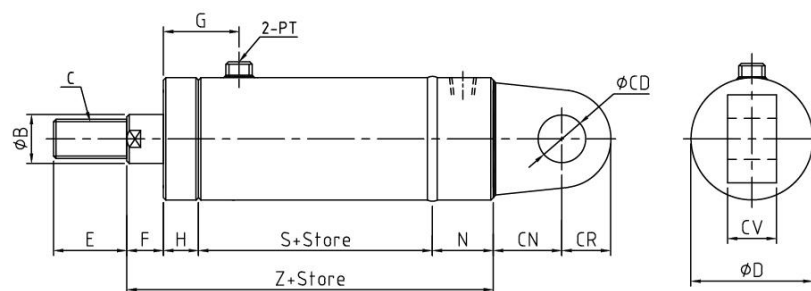


SIZE	RCB TYPE										CA-CB TYPE					
	ØB	C	ØD	E	F	H	N	S	Z	PT	CN	CR	ØCD	CV	CW	CX
Ø30	16	M14xP1.5	40	25	15	45	20	55	155	1/4	20	17	16	18		
Ø40	20	M16xP1.5	50	30	15	50	30	65	185	1/4	25	18	16	20	21	37
Ø50	25	M22xP1.5	60	35	20	50	30	65	200	3/8	35	20	20	20	21	41
Ø63	30	M26xP1.5	73	40	20	60	30	65	215	3/8	40	25	25	25	26	51
Ø80	40	M36xP1.5	95	45	25	65	35	95	260	1/2	40	30	30	30	31	61
Ø100	50	M40xP2.0	114	50	25	65	35	110	285	1/2	50	35	35	40	41	81
Ø125	60	M50xP2.0	140	60	30	70	40	125	330	3/4	65	40	40	50	51	101

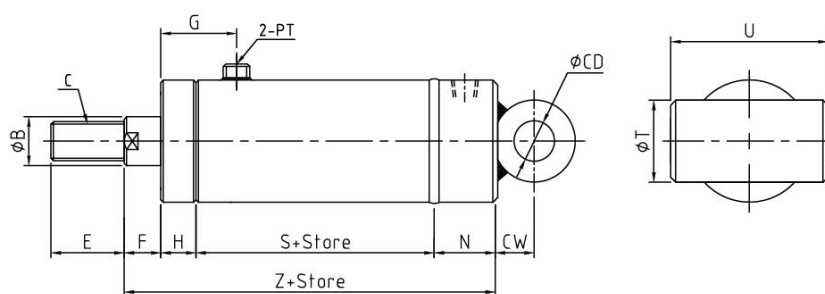
圓型油壓焊PT-CA尺寸圖

CS AIR & OIL
PNEU. & HYD. CYLINDER

圓油CA焊PT型



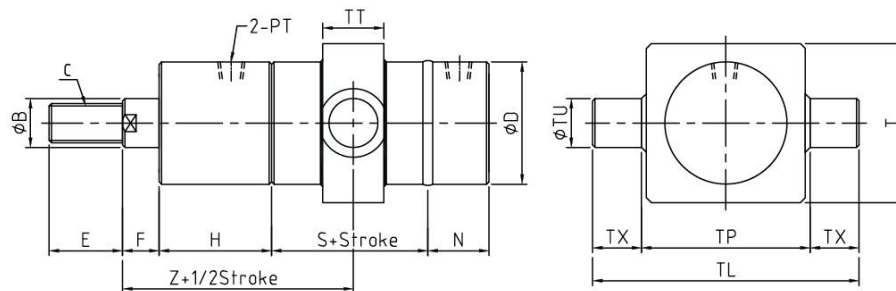
圓油焊接CA型



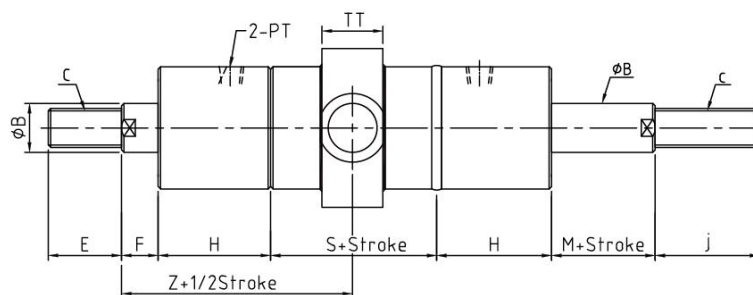
RCB-RCD (焊PT) CA TYPE																		
SIZE	øB	C	øD	E	F	H	N	S	G	Z	PT	CN	CR	øCD	CV	CW	U	øT
ø40	20	M16xP1.5	50	30	15	15	30	90	53	150	1/4	25	16	16	20	17.5	60	35
ø50	25	M22xP1.5	60	35	20	15	30	95	58	160	3/8	35	20	20	20	19	70	38
ø63	30	M26xP1.5	73	40	20	15	35	95	58	165	3/8	40	25	25	25	22.5	85	45
ø80	40	M36xP1.5	95	45	25	15	40	120	70	200	1/2	45	30	30	30	25	105	50
ø100	50	M40xP2.0	114	50	25	20	40	125	75	210	1/2	50	35	35	40	30	130	60
ø125	60	M50xP2.0	140	60	30	20	50	145	83	245	3/4	65	40	40	50	37.5	160	75
ø150	70	M60xP2.0	170	70	30	20	50	145	83	245	3/4	80	50	50	50	42.5	190	85

圓型油壓缸TC尺寸圖

圓油TC型 RCB+TC



圓油TC雙軸型 RCD+TC

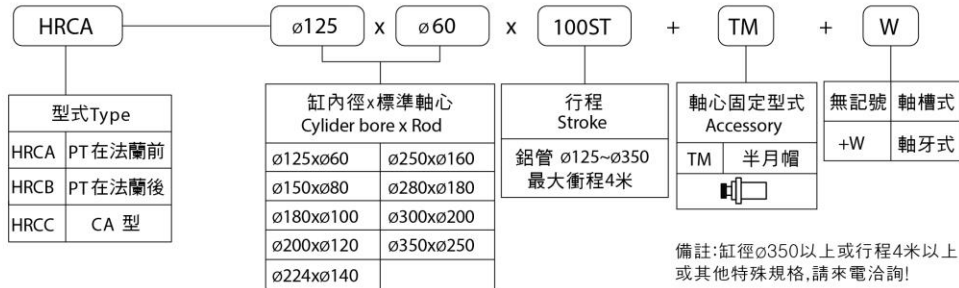


RCB-RCD TYPE													TC TYPE					
SIZE	øB	C	øD	E	F	H	N	S	Z	PT	M	J	T	TT	TX	TP	TL	øTU
ø30	16	M14xP1.5	40	25	15	45	20	55	87.5	1/4	15	30	44.5	24	16	49	81	16
ø40	20	M16xP1.5	50	30	15	50	30	65	97.5	1/4	15	40	65	28	20	69	109	20
ø50	25	M22xP1.5	60	35	20	50	30	65	102.5	3/8	15	40	75	33	25	85	135	25
ø63	30	M26xP1.5	73	40	20	60	30	65	112.5	3/8	15	50	90	40	32	98	162	32
ø80	40	M36xP1.5	95	45	25	65	35	95	137.5	1/2	15	50	110	43	32	118	182	32
ø100	50	M40xP2.0	114	50	25	65	35	110	145	1/2	15	50	135	50	40	145	225	40
ø125	60	M50xP2.0	140	60	30	70	40	125	162.5	3/4	20	55	165	58	50	175	275	50

HRC大型圓型油壓缸系列

Hydraulic Cylinders series

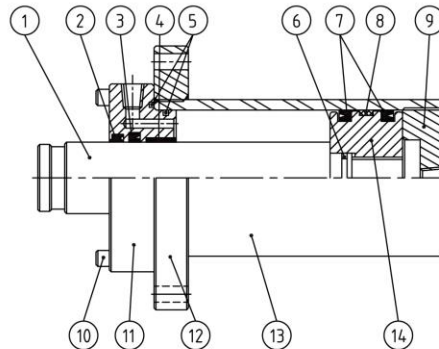
大型圓型油壓採購指南 Order Example:



大型圓油油壓缸特性 Specification:

油缸內徑 (Bore)(mm)	$\phi 125 \phi 150 \phi 180 \phi 200 \phi 224 \phi 250 \phi 280 \phi 300 \phi 350$
工作媒介 (Power fluid)	濾清之標準液壓油 (Filtered oil)
鋼管材質 (Material of cylinder barrel)	碳鋼管 (Carbon steel)
使用壓力 (Pressure)	21Mpa(210kgf/cm ²)
使用溫度 (Temperature)	-30° ~ +100°

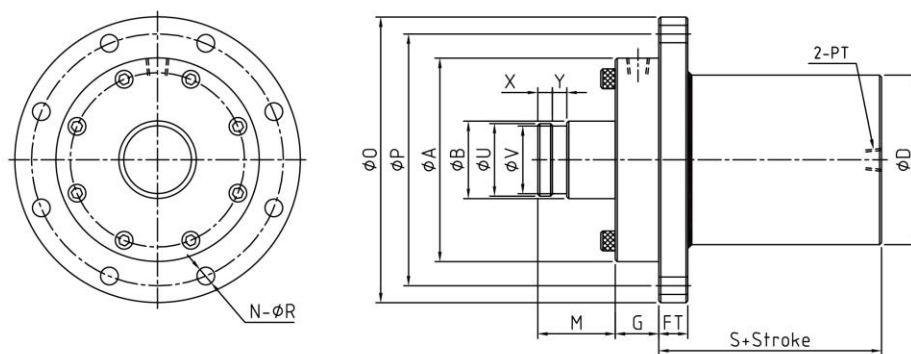
圓油油壓缸結構圖 Inside structure and parts list:



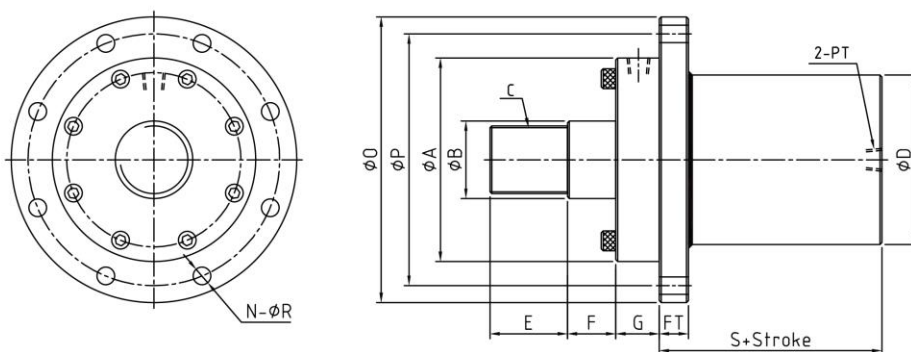
No	零件名 Part name	數量 Quantity	No	零件名 Part name	數量 Quantity	No	零件名 Part name	數量 Quantity
1	活塞桿 (Piston rod)	1	7	活塞環 (Piston packing)	2	13	缸管本體 Cylinder tube	1
2	刮油環 (Dust wiper)	1	8	耐磨環 (Wearing ring)	1	14	活塞本體 Piston	1
3	O 型環 (Gasket)	1	9	後蓋 (End cover)	1			
4	軸用油封 (Rod packing)	1	10	螺帽 (Nut)	N			
5	O 型環 (Gasket)	2	11	前蓋 (Rod cover)	1			
6	O 型環 (Gasket)	1	12	本體固定板 (Front flange)	1			

大型圓型油壓缸尺寸圖

軸槽型 HRCA



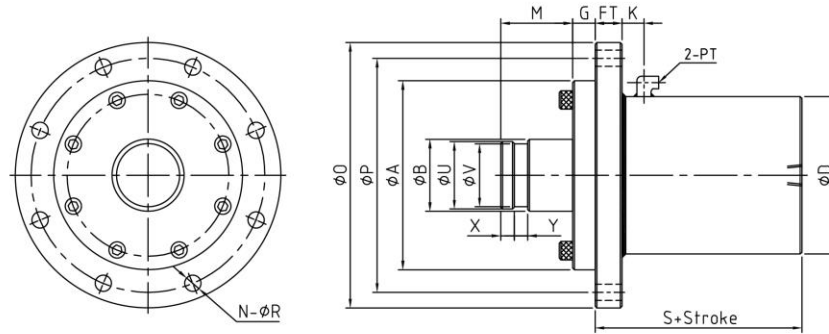
軸牙型 HRCA+W



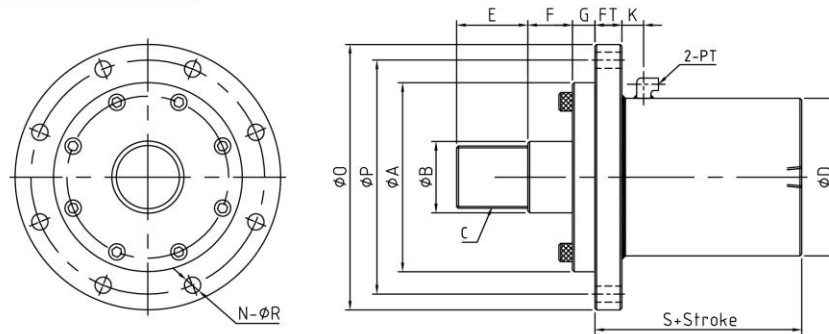
HRCA TYPE																			
SIZE	A	B	C	D	E	F	M	G	U	V	X	Y	S	PT	FT	P	O	N	R
ø125	190	60	M50xP2.0	145	60	25	80	45	60	50	15	15	105	3/4	40	230	265	6	18
ø150	210	80	M70xP2.0	175	70	25	80	45	80	70	15	15	105	3/4	40	260	295	6	18
ø180	255	100	M90xP2.0	216	90	30	85	50	95	80	20	20	135	1"	50	300	340	8	22
ø200	270	120	M100xP3.0	242	100	30	95	55	115	100	25	25	155	1"	60	320	360	8	22
ø224	290	140	M120xP3.0	270	120	30	95	60	135	120	25	25	155	1"	60	340	380	10	22
ø250	330	160	M140xP4.0	298	120	30	110	65	155	140	30	30	175	1 1/4"	70	370	410	10	22
ø280	365	180	M160xP4.0	330	150	30	110	65	175	155	30	30	175	1 1/4"	70	420	470	10	24
ø300	385	200	M180xP4.0	355	150	35	130	75	195	170	35	35	185	1 1/4"	80	440	490	10	24
ø350	440	250	M230xP4.0	420	150	40	130	80	245	220	35	35	190	1 1/4"	80	500	550	12	24

大型圓型油壓缸B型尺寸圖

軸槽型 HRCB



軸牙型 HRCB+W

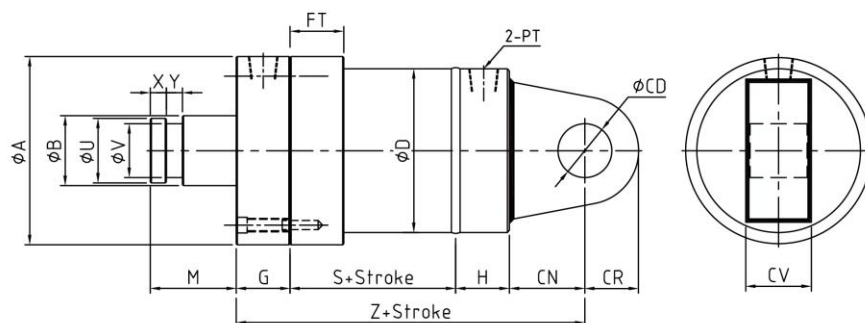


HRCB TYPE																				
SIZE	A	B	C	D	E	F	M	G	U	V	X	Y	S	PT	K	FT	P	O	N	R
ø125	190	60	M50xP2.0	145	60	25	80	20	60	50	15	15	175	3/4	30	40	230	265	6	18
ø150	215	80	M70xP2.0	175	70	25	80	20	80	70	15	15	175	3/4	30	40	260	295	6	18
ø180	255	100	M90xP2.0	216	90	30	85	30	95	80	20	20	220	1"	35	50	300	340	8	22
ø200	270	120	M100xP2.0	242	100	30	95	35	115	100	25	25	245	1"	35	60	320	360	8	22
ø224	295	140	M120xP3.0	267	120	30	95	35	135	120	25	25	245	1"	35	60	340	380	10	22
ø250	330	160	M140xP3.0	298	120	30	110	40	155	140	30	30	275	1-1/4"	35	70	370	410	10	22
ø280	365	180	M160xP4.0	330	150	30	110	40	175	155	30	30	285	1-1/4"	40	70	420	470	10	24
ø300	385	200	M180xP4.0	355	150	35	130	45	195	170	35	35	305	1-1/4"	40	80	440	490	10	24
ø350	440	250	M230xP4.0	420	150	40	130	45	245	220	35	35	310	1-1/4"	40	80	500	550	12	24

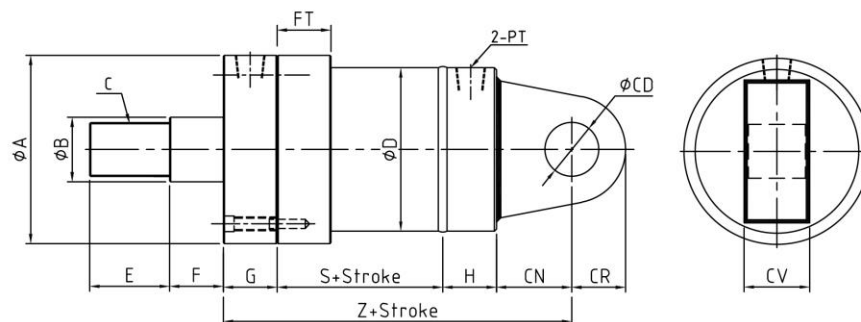
大型圓型油壓缸CA型尺寸圖

CS AIR & OIL
PNEU. & HYD. CYLINDER

軸槽型 HRCC



軸牙型 HRCC+W

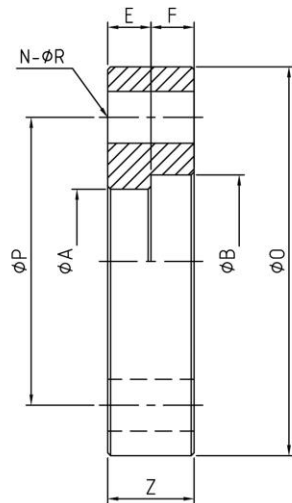


HRCC TYPE																					
SIZE	A	B	C	D	E	F	M	G	H	U	V	X	Y	S	Z	PT	FT	CN	CR	CD	CV
ø125	190	60	M50xP2.0	145	60	25	80	45	45	60	50	15	15	90	250	3/4	30	70	50	50	55
ø150	210	80	M70xP2.0	175	70	25	80	45	45	80	70	15	15	90	260	3/4	30	80	60	60	60
ø180	255	100	M90xP2.0	216	90	30	85	50	50	95	80	20	20	115	315	1"	40	100	70	70	80
ø200	270	120	M100xP2.0	242	100	30	95	55	50	115	100	25	25	130	345	1"	40	110	80	80	90
ø224	290	140	M120xP3.0	267	120	30	95	60	55	135	120	25	25	130	365	1"	40	120	90	90	100
ø250	330	160	M140xP3.0	298	120	30	110	65	55	155	140	30	30	140	410	1 1/4"	40	150	100	100	120
ø280	365	180	M160xP4.0	330	150	30	110	65	70	175	155	30	30	145	430	1 1/4"	45	150	100	100	120
ø300	385	200	M180xP4.0	355	150	35	130	75	70	195	170	35	35	145	450	1 1/4"	50	160	120	120	140
ø350	440	250	M230xP4.0	420	150	40	130	80	70	245	220	35	35	150	480	1 1/4"	50	180	140	140	160

大型圓型油壓缸軸心配件尺寸圖

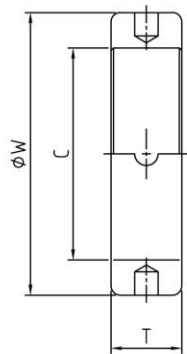
CS AIR & OIL
PNEU. & HYD. CYLINDER

軸槽型 半月帽 TM



TM- 半月帽									
SIZE	A	B	P	O	E	F	Z	N	R
ø125	50	60	90	115	15	15	30	6	12
ø150	70	80	110	135	15	15	30	6	12
ø180	80	95	135	165	20	20	40	6	14
ø200	100	115	155	185	25	25	50	6	14
ø224	120	135	180	220	25	25	50	8	18
ø250	140	155	205	245	30	30	60	8	18
ø280	150	175	230	275	30	30	60	8	22
ø300	170	195	250	300	35	35	70	8	22
ø350	230	250	300	350	35	35	70	10	24

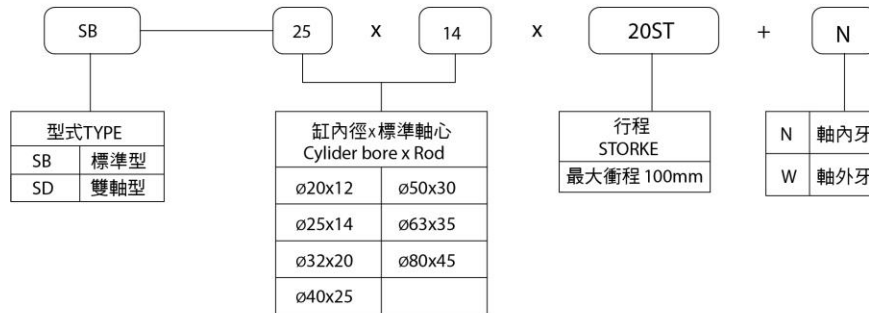
軸牙型 螺帽



軸牙型-螺帽			
SIZE	C	φW	T
ø125	M50xP2.0	65	15
ø150	M70xP2.0	95	20
ø180	M90xP2.0	120	30
ø200	M100xP2.0	140	30
ø224	M120xP3.0	160	30
ø250	M140xP3.0	190	35
ø280	M160xP4.0	210	40
ø300	M180xP4.0	230	40
ø350	M240xP4.0	290	40

薄型缸系列 Hydraulic Cylinders series

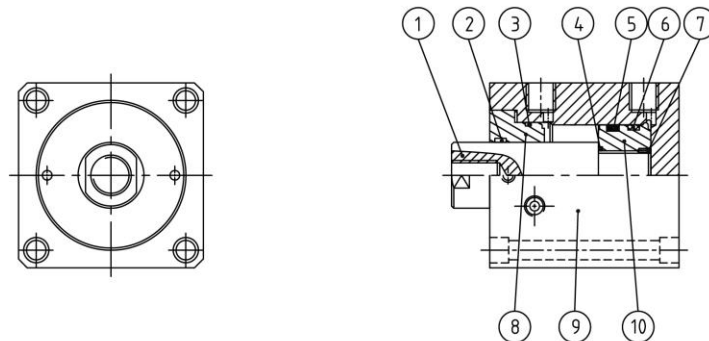
薄型缸採購指南 Order Example :



薄型缸特性 Specification:

油缸內徑 (Bore)(mm)	ø20 ø25 ø32 ø40 ø50 ø63 ø80
工作媒介 (Power fluid)	濾清之標準液壓油 (Filtered oil)
鋼管材質 (Material of cylinder bareel)	碳素鋼 (Carbon steel)
使用壓力 (Pressure)	5-140kg/cm ²
使用溫度 (Temperature)	-10° ~ +60°

超薄缸結構圖 Inside Structure and Parts List:

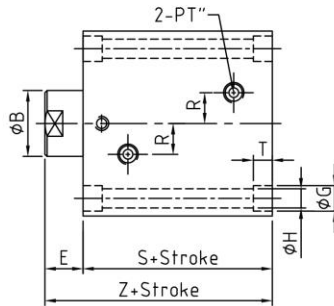
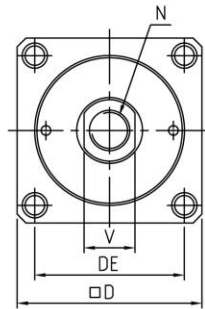


No	零件名 Part name	數量 Quantity	No	零件名 Part name	數量 Quantity	No	零件名 Part name	數量 Quantity
1	活塞桿 (Piston rod)	1	5	活塞環 (Piston packing)	1	9	缸管本體 Cylinder tube	1
2	軸用油封(Rod packing)	1	6	耐磨環 (Wearing ring)	1	10	活塞本體 Piston	
3	O 型環 (Gasket)	1	7	止動螺絲 (Set screw)	1			
4	O 型環 (Gasket)	1	8	前蓋 (Rod cover)	1			

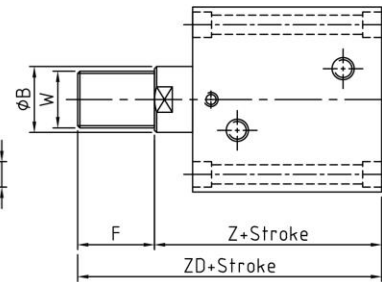
薄型油壓缸尺寸圖

CS AIR & OIL
PNEU. & HYD. CYLINDER

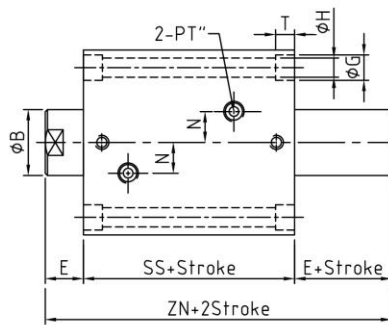
SB-W



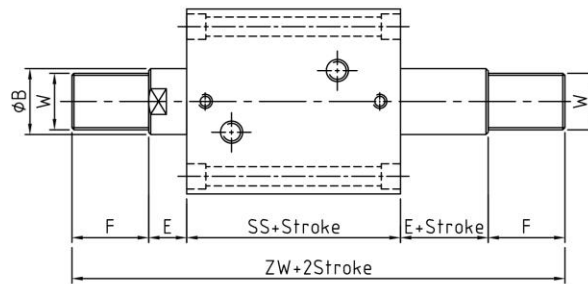
SB-W



SD-W



SD-W



SB TYPE																			
SIZE	øB	N	W	D	DE	V	E	F	R	PT	S	Z	ZD	SS	ZN	ZW	T	øH	øG
ø20	12	M8x1.25	M10x1.25	42	30	10	8	20	5	1/8	43	51	71	-	-	-	5.5	5.6	9
ø25	14	M10x1.5	M12x1.25	48	36	12	8	22	5	1/8	45	53	75	-	-	-	5.5	5.6	9
ø32	20	M12x1.75	M16x1.5	62	47	17	10	25	10	1/4	54	64	89	69	89	139	6.5	6.8	11
ø40	25	M16x2.0	M22x1.5	70	52	22	10	30	10	1/4	55	65	95	70	90	150	9	9	14
ø50	30	M20x2.5	M26x1.5	80	58	27	11	35	10	1/4	60	71	106	75	97	167	11	11	18
ø63	35	M27x3.0	M30x1.5	94	69	32	13	40	10	3/8	67	80	120	82	108	188	13	13	20
ø80	45	M30x3.5	M39x1.5	114	86	41	17	45	15	3/8	78	95	140	93	127	217	15	15	22

PNEN.&HYD.CYLINDER

PNEN.&HYD.CYLINDER

