

圓型油壓缸

RO 系列

特點

- ◇ RO系列油壓缸是依JIS品質標準。
- ◇ 多種安裝附件供客戶選擇。



規格表

缸 徑	φ40	φ50	φ63	φ80	φ100	φ125
使用壓力	3~140kgf/cm ²					
耐 壓 力	140kgf/cm ²					
材 質	碳鋼管STKM-130C					
使用流體	液壓循環油R32,R68					
使用速度	8~300mm/sec					
使用溫度	-10°C~60°C					
接管口徑	PT3/8"		PT1/2"		PT3/4"	

訂購方式

RO - 50 - 100 - LB
1 2 3 4

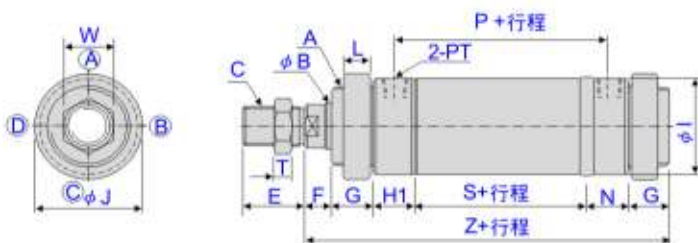
1	系 列	RO : 基本型 ROC : CA型 ROD : 雙軸油壓缸(可調30mm)
2	缸 徑	φ40~φ125
3	行 程	25~1000mm/max
4	固 定 形 式	LB、FA

油壓缸行程表

內 徑	標 準 行 程(mm)
φ40, φ50, φ63 φ80, φ100, φ125	25,50,75,100,125,150,175,200,250,300, 350,400,450,500,600,700,800,900,1000

■ 尺寸圖

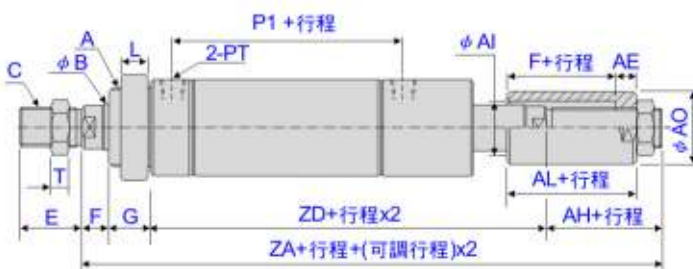
RO : 標準型



缸徑	尺寸	A	φB	C	E	F	G	H	H1
φ40	M40xP2	20	M16xP1.5	28	17	25	50	25	
φ50	M50xP2	25	M22xP1.5	40	20	25	50	25	
φ63	M60xP2	35	M30xP1.5	45	20	30	60	30	
φ80	M70xP2	40	M30xP1.5	45	20	30	60	30	
φ100	M90xP2	50	M40xP2	55	25	30	60	30	
φ125	M120xP2	60	M50xP2	70	30	30	70	40	

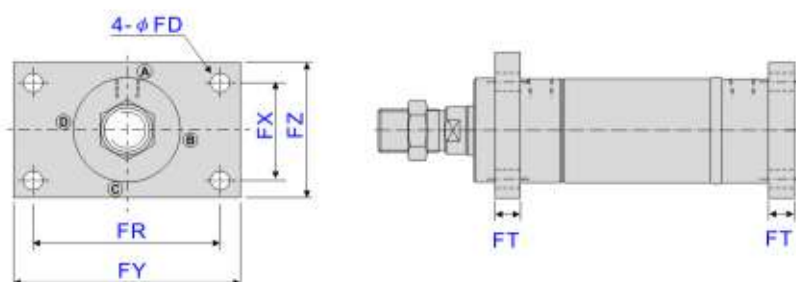
缸徑	尺寸	φI	J	L	N	P	P1	PM	PT	S	S1
φ40		50	55	15	25	86	107	30	3/8	61	82
φ50		60	65	15	30	96	112	35	3/8	66	87
φ63		73	80	20	35	105	125	35	3/8	70	95
φ80		95	90	20	40	127.5	150	50	1/2	90	120
φ100		114	110	20	40	147.5	180	60	1/2	110	150
φ125		140	150	20	50	172.5	210	70	3/4	125	170

ROD : 雙軸型附可調螺帽



缸徑	尺寸	T	W	Z	ZA	ZD	AH	AE	φAI	φAO	AL
φ40		8	23.5	178	246	216	30	20	25	40	37
φ50		13	32	191	267	227	40	25	35	50	45
φ63		13	41	215	295	255	40	25	45	60	45
φ80		13	41	240	325	280	45	30	50	70	50
φ100		15	55	265	365	320	45	30	60	90	55
φ125		15	65	305	420	370	50	35	70	100	65

FA · FB 尺寸

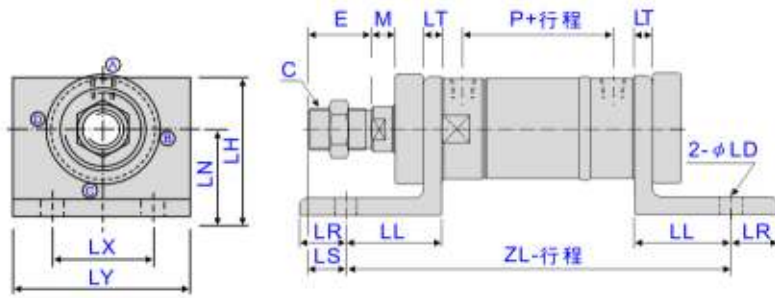


缸徑	尺寸	φFD	FT	FR	FX	FY	FZ
φ40		12	11	93	50	115	72
φ50		14	17	110	56	150	85
φ63		14	17	126	68	155	95
φ80		18	20	152	75	190	120
φ100		20	20	180	100	220	140
φ125		24	30	222	122	280	170

圓型油壓缸

RO 系列

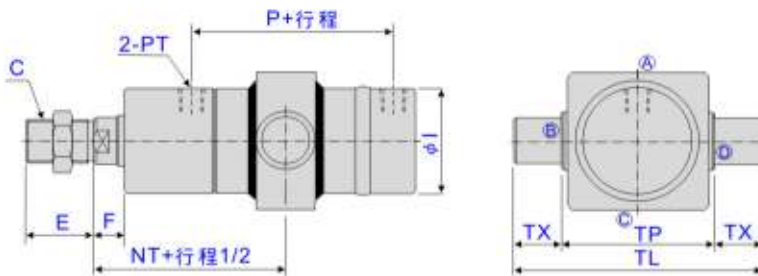
■ 尺寸圖 RO+LB



缸徑	尺寸	C	E	M	LS	P	ZL
φ40	M16xP1.5	28	18	25	86	201	
φ50	M22xP1.5	40	18	30	96	231	
φ63	M30xP1.5	45	17	29	105	271	
φ80	M30xP1.5	45	17	29	127.5	296	
φ100	M40xP2	55	20	40	147.5	320	
φ125	M50xP2	70	25	60	172.5	375	

缸徑	尺寸	φLD	LH	LN	LL	LR	LT	LX	LY
φ40		12	75	47	45	30	9	60	88
φ50		14	88	57	55	33	9	70	100
φ63		16	101	63	68	33	13	70	124
φ80		18	101	60	68	33	13	80	140
φ100		18	140	80	70	35	15	90	144
φ125		22	190	110	80	40	20	120	160

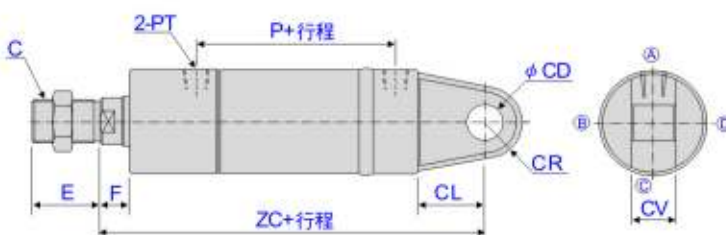
RO+TC



缸徑	尺寸	C	E	F	φI
φ40	M16xP1.5	28	17	17	50
φ50	M22xP1.5	40	20	20	60
φ63	M30xP1.5	45	20	20	73
φ80	M30xP1.5	45	20	20	95
φ100	M40xP2	55	25	25	114
φ125	M50xP2	70	30	30	140

缸徑	尺寸	P	PT	ZT	TL	TP	TX
φ40		86	3/8	97.5	115	75	20
φ50		96	3/8	103	140	90	25
φ63		105	3/8	115	166	102	32
φ80		127.5	1/2	125	184	120	32
φ100		147.5	1/2	140	220	140	40
φ125		172.5	3/4	162.5	275	175	50

ROC



缸徑	尺寸	C	E	F	P	PT
φ40	M16xP1.5	28	17	17	86	3/8
φ50	M22xP1.5	40	20	20	96	3/8
φ63	M30xP1.5	45	20	20	105	3/8
φ80	M30xP1.5	45	20	20	127.5	1/2
φ100	M40xP2	55	25	25	147.5	1/2
φ125	M50xP2	70	30	30	172.5	3/4

缸徑	尺寸	ZC	CL	CD	CV
φ40		178	25	16	25
φ50		201	35	20	25
φ63		230	45	25	30
φ80		260	50	30	35
φ100		295	60	35	40
φ125		345	70	50	55