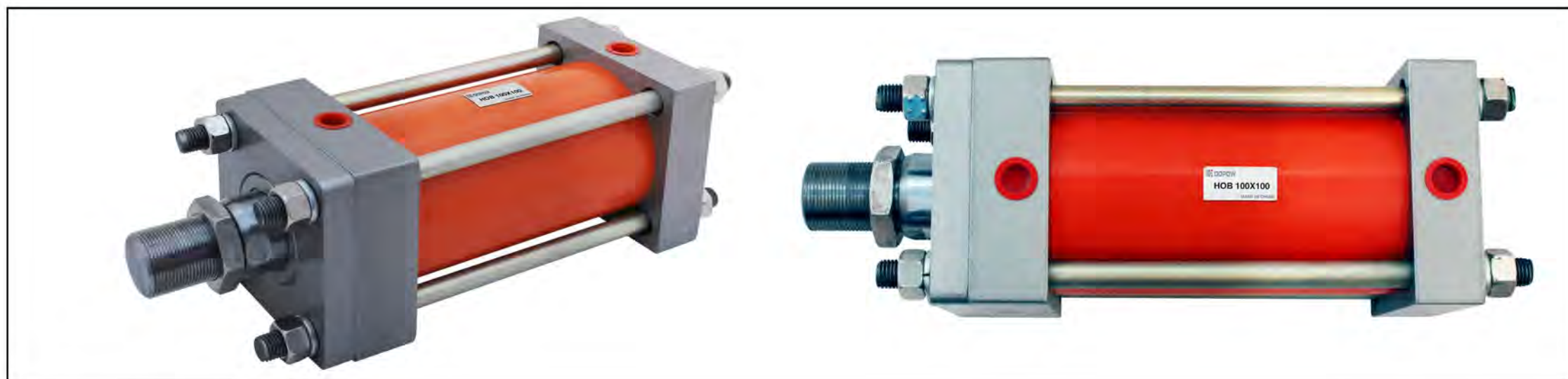




► H0系列 /H0 Series

H0			内附磁石 R	缸内径 CYUNDEF BORE 40	行程 STROKE 50	配件 ACCESSORY FA			配件 ACCESSORY Y		
记号	形式	简图 DRAWING				记号 SIGN	型式 TYPE	简图 DRAWING	记号 SIGN	型式 TYPE	简图 DRAWING
B	标准型			50mm		FA	前法兰型		Y	Y型接头	
D	双轴型			63mm		FB	后法兰型		YP	Y附PIN	
				80mm		LB	脚座型		I	I型接头	
				100mm		TC	耳轴型		KG	浮动接头	
				125mm		TA	前耳轴型		PHS	鱼眼接头	
				150mm		CA	单山型		T	T型接头	
				180mm		CB	双山型		H	焊套接头	
				200mm		CBP	双山型		A	可调螺丝	
				250mm		CAB	CA+P+CB				

使用压力范围：3-140kgf/cm²

使用速度范围：8-300mm/sec

最大行程：5000mm

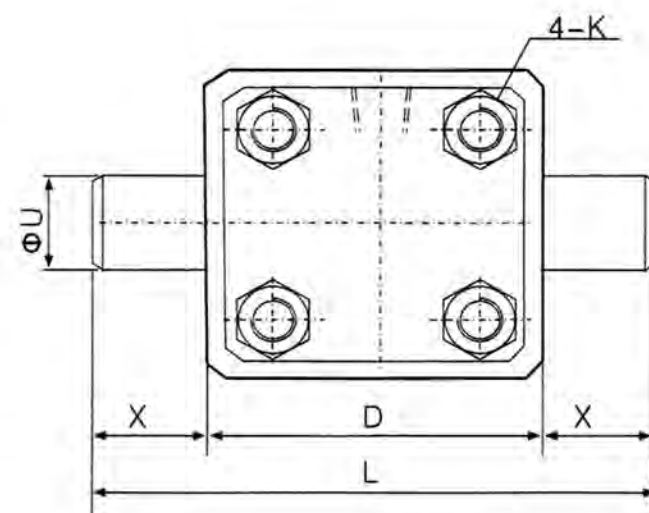
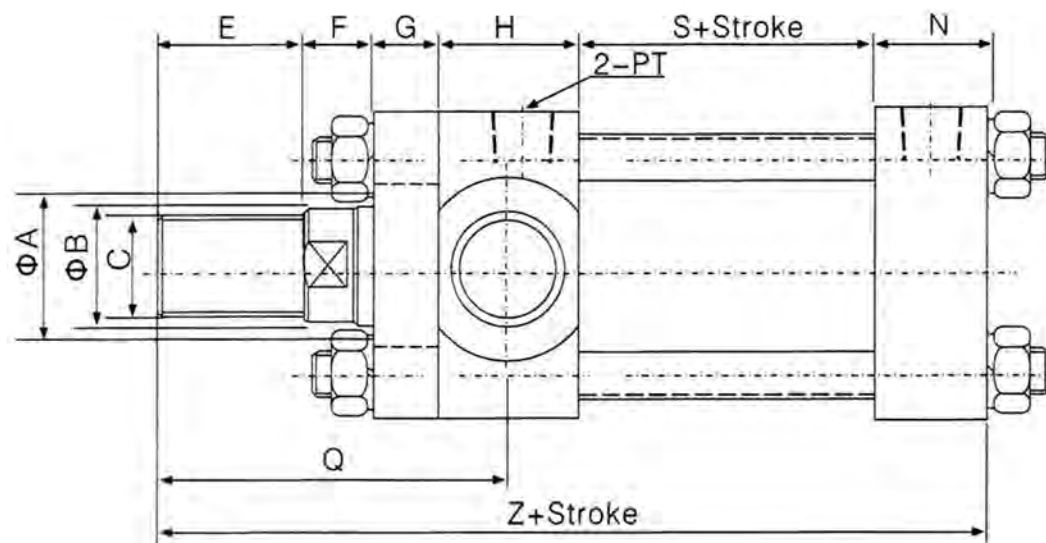
特殊规格：欢迎来电咨询

Operating pressure range:3-140kgf/cm²

Operating speed range:8-300mm/sec

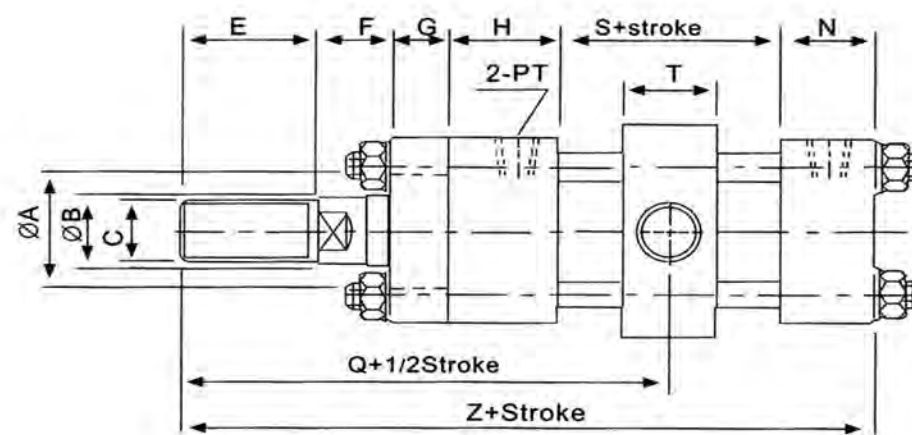
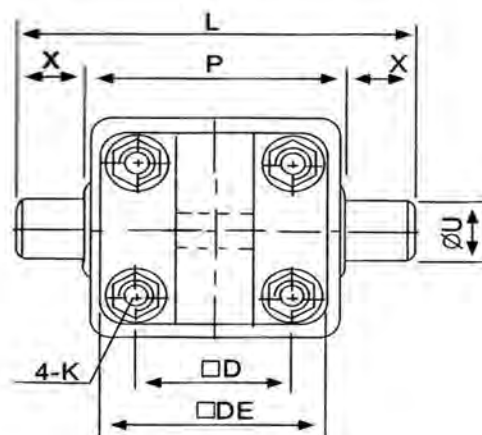
Max.stroke:5000m

Customers specification are available



► 标准HOB+TA型(前耳轴型)

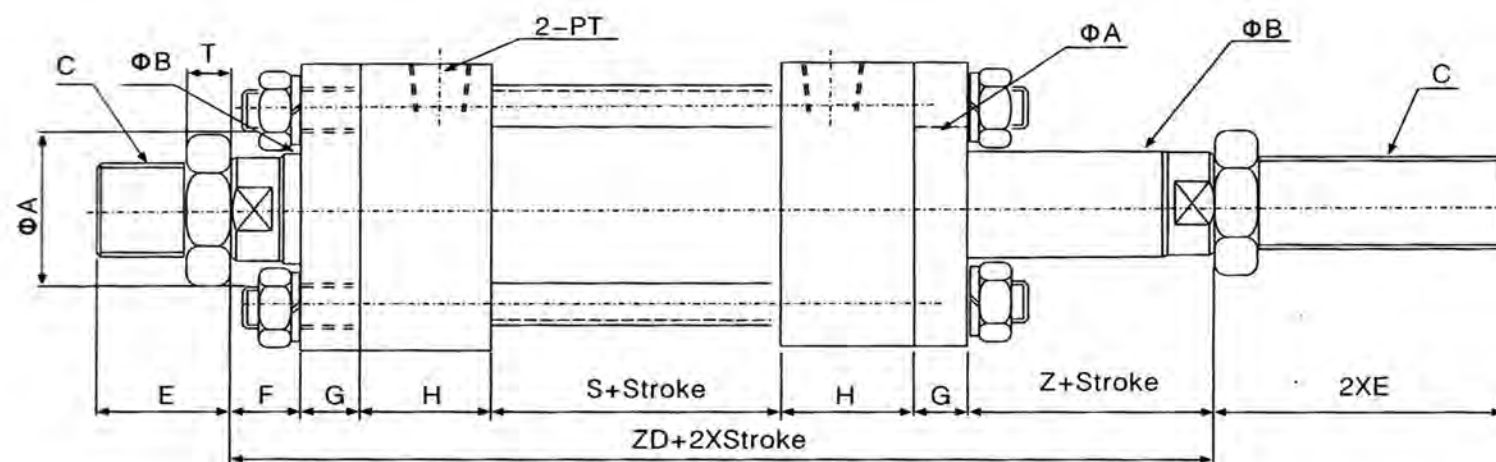
缸内径	ΦA	ΦB	C	D	E	F	G	H	N	PT	S	K	Z	Q	L	ΦU	X
Φ40	40	25	M22×P1.5	65	40	20	17	33	28	3/8	50	M10	188	93.5			
Φ50	45	30	M26×P1.5	80	40	20	17	38	30	3/8	55	M12	200	96	109	20	20
Φ63	55	35	M30×P1.5	90	45	20	17	38	30	3/8	55	M14	205	101	134	25	25
Φ80	60	40	M30×P1.5	110	45	20	20	38	35	1/2	75	M16	233	104	154	32	30
Φ100	70	50	M40×P2.0	131	45	25	20	41	37	1/2	90	M18	268	110.5	174	32	30
Φ125	80	60	M50×P2.0	162	70	35	30	57	47	3/4	100	M22	339	163.5	205	40	35
Φ150	100	80	M70×P2.0	195	80	35	30	60	50	3/4	90	1-8UNC	345	175	258	50	45
Φ180	130	100	M90×P2.0	235	100	35	40	65	55	1	120	11/4-8UNC	415	240	300	60	50
Φ200	130	100	M90×P2.0	262	100	40	40	65	60	1	120	11/4-8UNC	445				



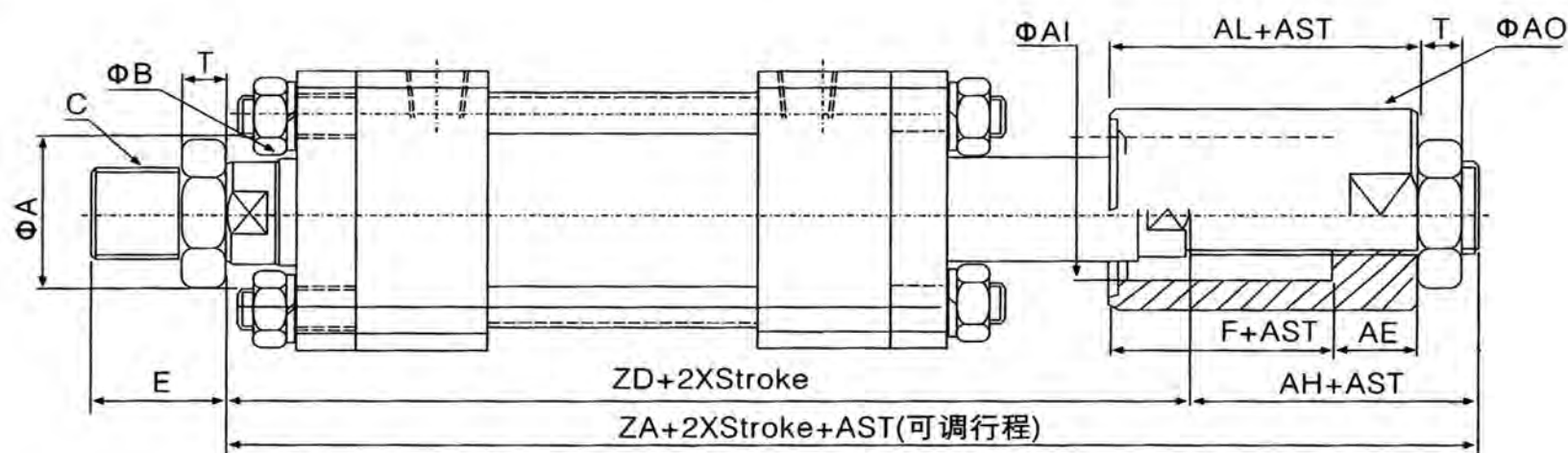
► HOB-TC型(中间耳轴型)

SIZE BORE	ΦA	ΦB	C	D	DE	E	F	G	H	N	K	L	P	Q	T	φU	X	S	Z	PT
Φ40	40	25	M22×P1.5	65	45	40	20	17	33	28	M10×P1.25	115	75	135	28	20	20	50	188	3/8
Φ50	45	30	M26×P1.5	80	56	40	20	17	38	30	M12×P1.5	140	92	142	33	25	25	55	200	3/8
Φ63	50	35	M30×P1.5	90	62	45	20	17	38	30	M14×P1.5	166	102	147	40	32	32	55	205	3/8
Φ80	55	40	M30×P1.5	110	80	45	20	20	38	35	M16×P1.5	184	120	160	43	32	32	75	233	1/2
Φ100	70	50	M40×P2.0	131	95	55	25	20	41	37	M18×P1.5	220	140	186	53	40	40	90	268	1/2
Φ125	80	60	M50×P2.0	162	122	70	35	30	57	47	M22×P1.5	275	175	242	58	50	50	100	339	3/4
Φ150	100	80	M70×P2.0	195	144	80	35	30	60	50	1-8UNC	326	206	250	73	60	60	90	345	3/4
Φ180	130	100	M90×P2.0	235	175	100	35	40	65	55	11/4-8UNC	403	243	300	98	80	80	120	415	1
Φ200	130	100	M90×P2.0	262	193	120	40	40	65	60	11/4-8UNC	452	272	325	108	90	90	120	445	1

➤ HODA(双轴型)



➤ HOD+A(双轴可调型)



缸内径	ΦA	ΦB	C	D	DE	E	F	G	H	N	P	PT	K	S	T	W	Z	ZD	ZA	AH	AE	ΦAI	ΦAO	AL
Φ40	40	25	M22×P1.5	65	45	40	20	17	33	28	76	3/8	M10	50	13	32	148	190	225	35	20	30	45	40
Φ50	50	30	M26×P1.5	80	56	40	20	17	38	30	85	3/8	M12	55	13	35	160	205	245	40	25	37	55	45
Φ63	50	35	M30×P1.5	90	65	45	20	17	38	30	85	3/8	M14	55	13	41	160	205	245	40	25	42	60	45
Φ80	60	40	M30×P1.5	110	80	45	20	20	38	35	107	1/2	M16	75	13	41	188	231	276	45	30	47	70	50
Φ100	80	50	M40×P2.5	131	95	55	25	20	41	37	123.5	1/2	M18	90	15	55	213	262	307	45	30	57	90	55
Φ125	90	60	M50×P2.5	162	122	70	35	30	57	47	143	3/4	M22	100	15	65	269	344	394	50	35	68	110	70
Φ150	110	80	M70×P2.5	195	144	80	35	30	60	50	135	3/4	1-8NUC	90	20	90	265	340	400	60	40	90	120	75
Φ180	135	100	M90×P2.5	235	175	100	35	40	65	55	172	1	1,1/4-8NUC	120	20	110	315	400	465	65	40	110	150	75
Φ200	135	100	M90×P2.5	262	193	100	40	40	65	60	175	1	1,1/4-8NUC	120	20	110	325	410	475	65	40	110	150	80

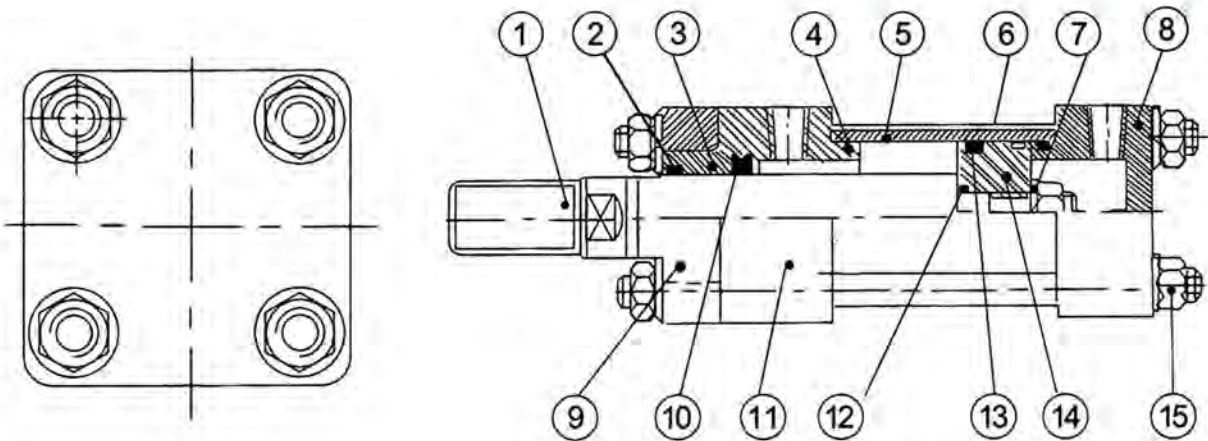
备注：1、轴心加大或缩小时未注明长度尺寸时，依照公司规格自行加工。

2、HO系列行程未超过1500mm，活塞长度(PM)如附表，订制行程如超过1500mm时，活塞长度(PM)请参阅特性资料表。

3、本系列行程超过2000(含)mm时，须加拉杆中间固定座。

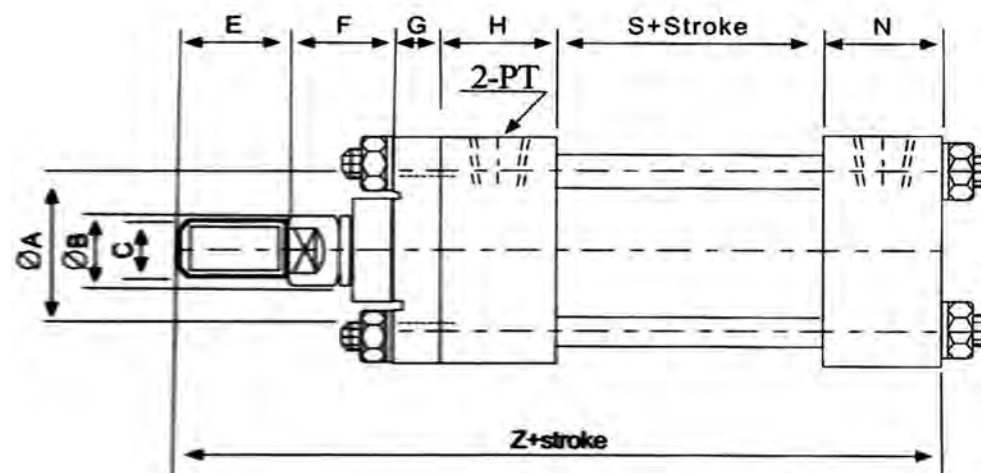
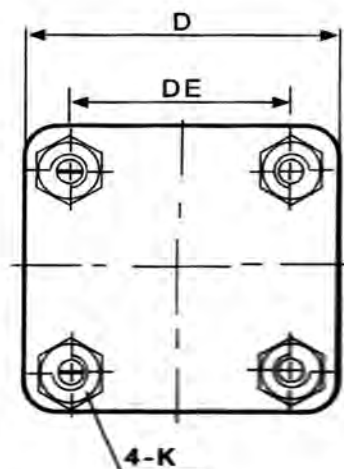
4、本系列轴心螺帽规格M500mm(含)以上时，其外径为圆形。

5、AST为指定之可调行程。



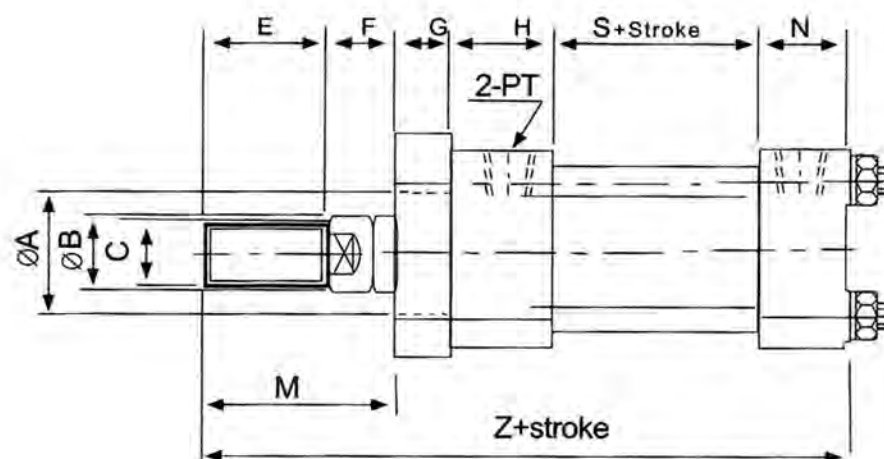
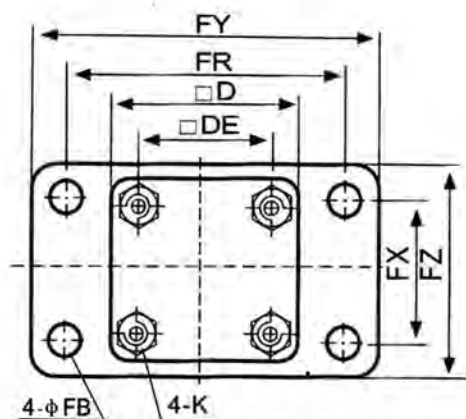
➤ HO系列结构图

NO	零件名	材质	NO	零件名	材质
1	活塞杆	S45C	9	铜压板	SS41
2	轴用封环	NBR	10	轴用油封	NBR
3	铜套	BRONZE	11	前盖	SS41
4	O型环	NBR	12	O型环	NBR
5	缸管	STKM-13C	13	橡胶活塞环	NBR
6	耐磨环	Synthstic resin	14	活塞本体	FC25
7	弹簧华司	S45C	15	螺帽	S20C
8	后盖	Ss41			



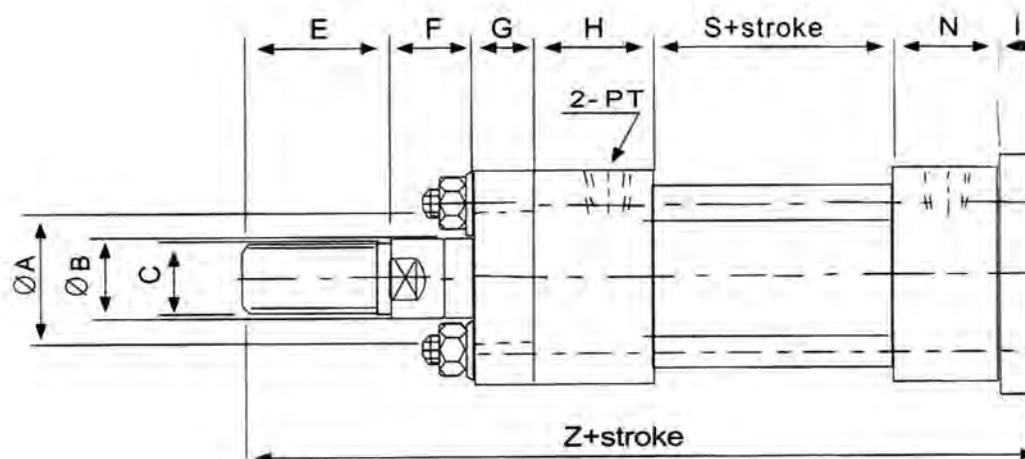
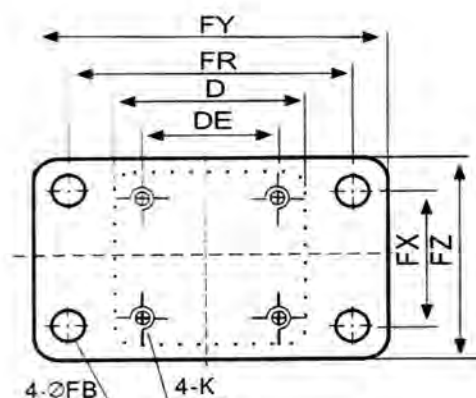
► H0系列-B型(标准型)

SIZE BORE	ΦA	ΦB	C	D	DE	E	F	G	H	N	K	S	Z	PT
Φ40	40	25	M22×P1.5	65	45	40	20	17	33	28	M10	50	188	3/8
Φ50	45	30	M26×P1.5	80	56	40	20	17	38	30	M12	55	200	3/8
Φ63	55	35	M30×P1.5	90	62	45	20	17	38	30	M14	55	205	3/8
Φ80	60	40	M30×P1.5	110	80	45	20	20	38	35	M16	75	233	1/2
Φ100	70	50	M40×P2.0	131	95	55	25	20	41	37	M18	90	268	1/2
Φ125	80	60	M50×P2.0	162	122	70	35	30	57	47	M22	100	339	3/4
Φ150	100	80	M70×P2.0	195	144	80	35	30	60	50	1-8UNC	90	345	3/4
Φ180	130	100	M90×P2.0	235	175	100	35	40	65	55	11/4-8UNC	120	415	1
Φ200	130	100	M90×P2.0	262	193	120	40	40	65	60	11/4-8UNC	120	445	1



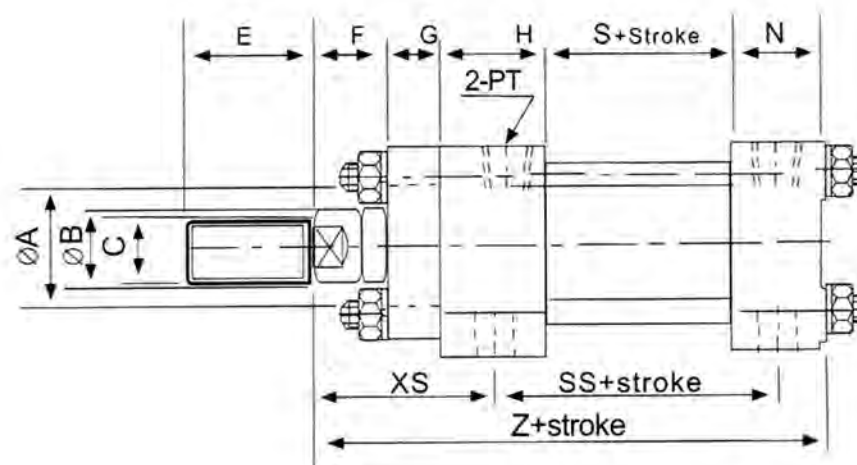
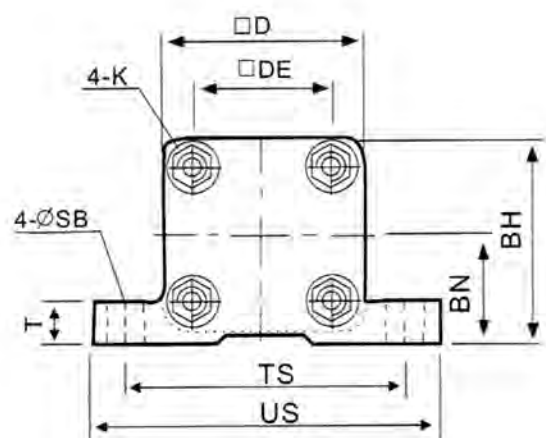
► HOB-FA型(前法兰型)

SIZE BORE	ΦA	ΦB	C	D	DE	E	F	G	H	N	ΦFB	FR	FX	FY	FZ	K	S	Z	PT
Φ40	40	25	M22×P1.5	65	45	40	20	17	33	28	12	93	50	115	75	M10	50	188	3/8
Φ50	45	30	M26×P1.5	80	56	40	20	17	38	30	13	110	56	150	85	M12	55	200	3/8
Φ63	55	35	M30×P1.5	90	62	45	20	17	38	30	14	126	68	155	95	M14	55	205	3/8
Φ80	60	40	M30×P1.5	110	80	45	20	20	38	35	18	152	75	190	120	M16	75	233	1/2
Φ100	70	50	M40×P2.0	131	95	55	25	20	41	37	20	180	100	220	140	M18	90	268	1/2
Φ125	80	60	M50×P2.0	162	122	70	35	30	57	47	24	222	122	280	170	M22	100	339	3/4
Φ150	100	80	M70×P2.0	195	144	80	35	30	60	50	28	260	155	310	206	1-8UNC	90	345	3/4
Φ180	130	100	M90×P2.0	235	175	100	35	40	65	55	35	315	188	375	250	11/4-8UNC	120	415	1
Φ200	130	100	M90×P2.0	262	193	120	40	40	65	60	35	355	207	425	272	11/4-8UNC	120	445	1



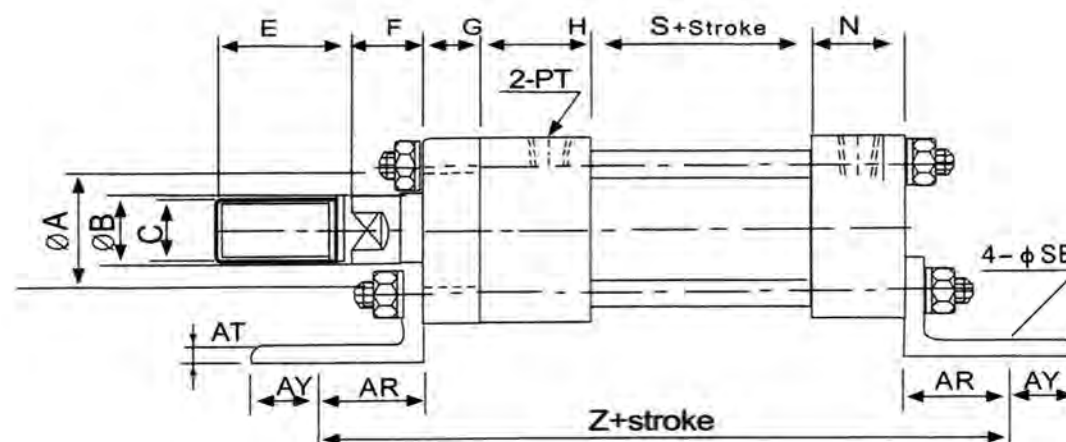
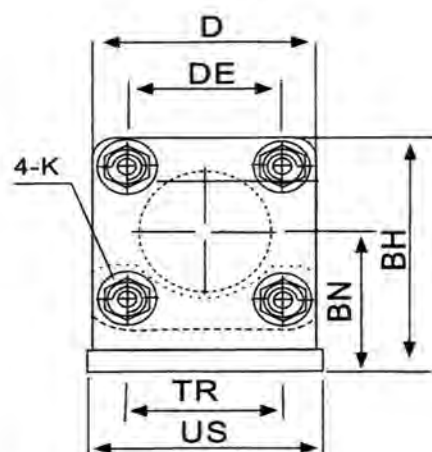
► HOB-FB型(后法兰型)

SIZE BORE	ΦA	ΦB	C	D	DE	E	F	G	H	N	I	ΦFB	FR	FX	FY	FZ	K	S	Z	PT
Φ40	40	25	M22×P1.5	65	45	40	20	17	33	28	17	12	93	50	115	75	M10	50	205	3/8
Φ50	45	30	M26×P1.5	80	56	40	20	17	38	30	17	13	110	56	150	85	M12	55	217	3/8
Φ63	55	35	M30×P1.5	90	62	45	20	17	38	30	17	14	126	68	155	95	M14	55	222	3/8
Φ80	60	40	M30×P1.5	110	80	45	20	20	38	35	20	18	152	75	190	120	M16	75	253	1/2
Φ100	70	50	M40×P2.0	131	95	55	25	20	41	37	20	20	180	100	220	140	M18	90	288	1/2
Φ125	80	60	M50×P2.0	162	122	70	35	30	57	47	30	24	222	122	280	170	M22	100	369	3/4
Φ150	100	80	M70×P2.0	195	144	80	35	30	60	50	30	28	260	155	310	206	1-8UNC	90	375	3/4
Φ180	130	100	M90×P2.0	235	175	100	35	40	65	55	40	35	315	188	375	250	11/4-8UNC	120	445	1
Φ200	130	100	M90×P2.0	262	193	120	40	40	65	60	40	35	355	207	425	272	11/4-8UNC	120	485	1



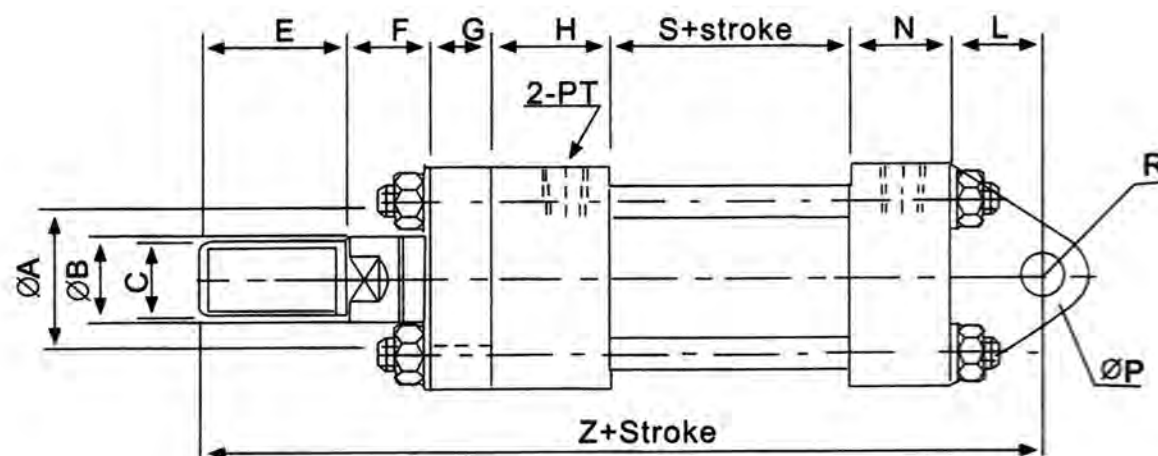
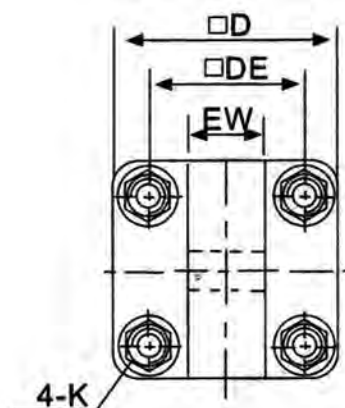
► HOB-LA型(前后双侧脚架型)

SIZE BORE	ΦA	ΦB	C	±D	±DE	E	F	G	H	N	K	BN	BH	SS	XS	φSB	TS	US	T	ZB	S	PT
Φ40	40	25	M22×P1.5	65	45	40	20	17	33	28	M10	37	69.5	80	54	12	90	112	14	148	50	3/8
Φ50	45	30	M26×P1.5	80	56	40	20	17	38	30	M12	45	85	89	56	14	115	140	17	160	55	3/8
Φ63	55	35	M30×P1.5	90	62	45	20	17	38	30	M14	50	95	89	56	14	128	156	19	160	55	3/8
Φ80	60	40	M30×P1.5	110	80	45	20	20	38	35	M16	60	115	111.5	59	18	152	184	25	188	75	1/2
Φ100	70	50	M40×P2.0	131	95	55	25	20	41	37	M18	70	137.5	129	66	21	178	210	27	213	90	1/2
Φ125	80	60	M50×P2.0	162	122	70	35	30	57	47	M22	90	171	152	93	24	230	280	30	269	100	3/4
Φ150	100	80	M70×P2.0	195	144	80	35	30	60	50	1-8UNC	113	211	145	95	28	270	325	35	265	90	3/4
Φ180	130	100	M90×P2.0	235	175	100	35	40	65	55	11/4-8UNC	143	261	180	108	35	330	395	45	315	120	1
Φ200	130	100	M90×P2.0	262	193	120	40	40	65	60	11/4-8UNC	161	292	183	113	35	360	430	50	325	120	1



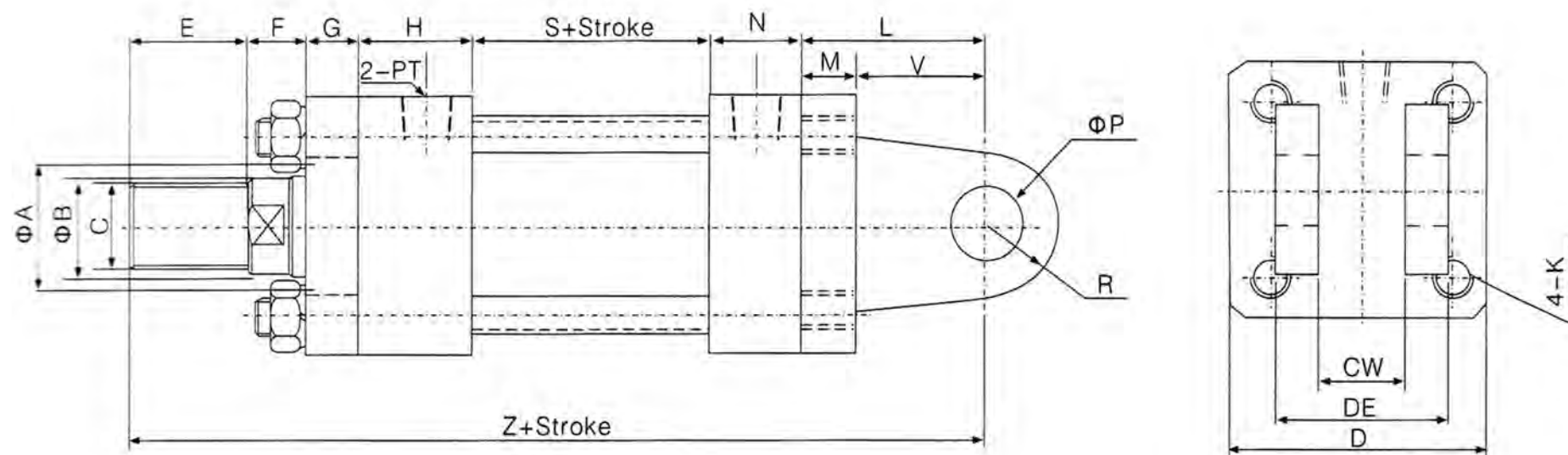
► HOB-LB型(前后脚架型)

SIZE BORE	ΦA	ΦB	C	D	DE	E	F	G	H	N	K	ΦSB	AR	AY	AT	BN	BH	TR	US	S	Z	PT
Φ40	40	25	M22×P1.5	65	45	40	20	17	33	28	M10	11	37.5	12.5	6	46	79	45	68	50	208	3/8
Φ50	45	30	M26×P1.5	80	56	40	20	17	38	30	M12	14	42	22	8	54	94	56	85	55	224	3/8
Φ63	55	35	M30×P1.5	90	62	45	20	17	38	30	M14	16	44	22	6	57	102	62	94	55	228	3/8
Φ80	60	40	M30×P1.5	110	80	45	20	20	38	35	M16	18	63	27	13	76	135	80	120	75	294	1/2
Φ100	70	50	M40×P2.0	131	95	55	25	20	41	37	M18	20	66	24	15	93	159	100	140	90	320	1/2
Φ125	80	60	M50×P2.0	162	122	70	35	30	57	47	M22	24	80	30	15	114	195	122	169	100	394	3/4
Φ150	100	80	M70×P2.0	195	144	80	35	30	60	50	1-8UNC	28	80	30	20	125	223	144	200	90	390	3/4
Φ180	130	100	M90×P2.0	235	175	100	35	40	65	55	11/4-8UNC	35	90	40	20	150	267	175	240	120	460	1
Φ200	130	100	M90×P2.0	262	193	120	40	40	65	60	11/4-8UNC	35	95	40	25	170	301	193	265	120	475	1



► HOB-CA型(后单耳型)

SIZE BORE	ΦA	ΦB	C	□D	□DE	E	F	G	H	N	L	R	ΦP	EW	K	S	Z	PT
Φ40	40	25	M22×P1.5	65	45	40	20	17	33	28	25	15	16	22	M10×P1.25	50	213	3/8
Φ50	45	30	M26×P1.5	80	56	40	20	17	38	30	35	20	20	22	M12	55	235	3/8
Φ63	55	35	M30×P1.5	90	62	45	20	17	38	30	45	25	25	30	M14	55	250	3/8
Φ80	60	40	M30×P1.5	110	80	45	20	20	38	35	50	30	30	35	M16	75	283	1/2
Φ100	70	50	M40×P2.0	131	95	55	25	20	41	37	60	35	35	40	M18	90	328	1/2
Φ125	80	60	M50×P2.0	162	122	70	35	30	57	47	70	50	50	55	M22	100	409	3/4
Φ150	100	80	M70×P2.0	195	144	80	35	30	60	50	80	60	60	60	1-8UNC	90	425	3/4
Φ180	130	100	M90×P2.0	235	175	100	35	40	65	55	100	80	80	80	11/4-8UNC	120	515	1
Φ200	130	100	M90×P2.0	262	193	120	40	40	65	60	110	90	90	90	11/4-8UNC	120	555	1



► 标准HOB+CB型(双耳型)

缸内径	ΦA	ΦB	C	D	E	F	G	H	N	P	PT	S	K	Z	ΦP	L	M	CN	R	CW	DE
$\Phi 40$	40	25	M22×P1.5	65	40	20	17	33	28	76	3/8	50	M10	230	16	42	17	25	15	23	47
$\Phi 50$	45	30	M26×P1.5	80	40	20	17	38	30	85	3/8	55	M12	252	20	52	17	35	20	23	47
$\Phi 63$	55	35	M30×P1.5	90	45	20	17	38	30	85	3/8	55	M14	267	25	62	17	45	25	31	59
$\Phi 80$	60	40	M30×P1.5	110	45	20	20	38	35	107	1/2	75	M16	303	30	70	20	50	30	36	76
$\Phi 100$	70	50	M40×P2.0	131	45	25	20	41	37	123.5	1/2	90	M18	338	35	80	20	60	35	41	81
$\Phi 125$	80	60	M50×P2.0	162	70	35	30	57	47	143	3/4	100	M22	439	50	100	30	70	50	56	106
$\Phi 150$	100	80	M70×P2.0	195	80	35	30	60	50	135	3/4	90	1-8UNC	455	60	110	30	80	60	61	212
$\Phi 180$	130	100	M90×P2.0	235	100	35	40	65	55	175	1	120	11/4-8UNC	555	80	140	40	100	80	81	161
$\Phi 200$	130	100	M90×P2.0	262	100	40	40	65	60	175	1	120	11/4-8UNC	575	90	150	40	110	90	91	171



► MO系列 /MO Series

MO			缸内径 CYUNDEF BORE 30	行程 STROKE 50	配件 ACCESSORY FA			配件 ACCESSORY Y		
记号 SIGN	型式 TYPE	简图 DRAWING			记号 SIGN	型式 TYPE	简图 DRAWING	记号 SIGN	型式 TYPE	简图 DRAWING
B	标准型		40mm		FA	前法兰型		Y	Y型接头	
D	双轴型		50mm		FB	后法兰型		YP	Y附PIN	
			63mm		LB	脚座型		I	I型接头	
			80mm		TC	耳轴型		KG	浮动接头	
			100mm		TA	前耳轴型		PHS	鱼眼接头	
			125mm		TB	后耳轴型		T	T型接头	
			150mm		CA	单山型		H	焊套接头	
					CB	双山型		A	可调螺丝	
					CBP	CB附PIN				
					CAB	CA+P+CB				

使用压力范围：3-70kgf/cm²

使用速度范围：8-300mm/sec

最大行程：5000mm

特殊规格：欢迎来电咨询

Operating pressure range:3-70kgf/cm²

Operating speed range:8-300mm/sec

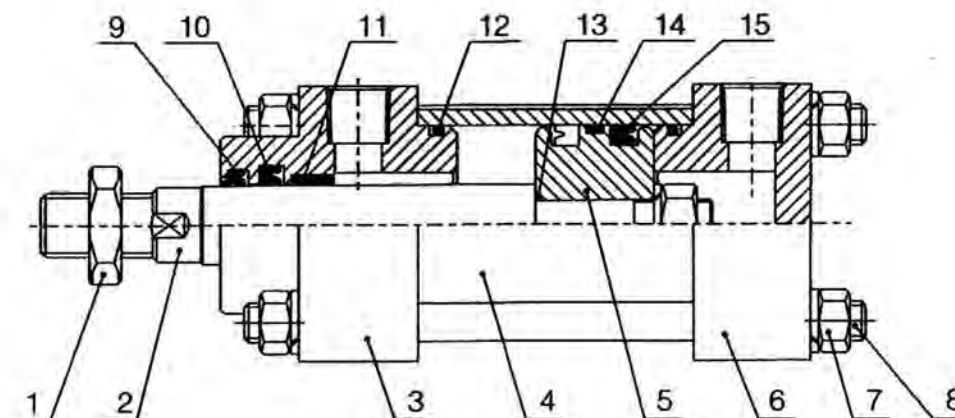
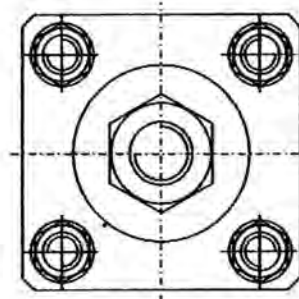
Max.stroke:5000m

Customers specification are available

缸内径	ΦA	ΦB	C	D	ED	E	F	G	H	N	P	PT	K	S	W	T	Z	ZA	ZD	AH	AE	ΦAL	ΦAO	AL
Φ30	30	16	M14×P1.5	50	34	28	13	15	25	25	75	1/4	M8	50	22	8	128	181	156	25	15	20	30	30
Φ40	40	20	M16×P1.5	54	45	28	17	20	30	30	80	3/8	M8	50	23.5	8	147	209	184	25	15	30	35	35
Φ50	45	20	M16×P1.5	70	50	28	17	20	30	28	79	3/8	M10	50	23.5	8	145	209	184	25	15	30	35	35
Φ63	55	25	M22×P1.5	85	60	40	20	20	31	31	81	3/8	M10	50	32	13	162	247	212	35	20	35	45	40
Φ80	62	30	M26×P1.5	106	74	40	20	32	37	35	91	1/4	M12	55	35	13	179	268	233	35	20	40	50	40
Φ100	78	35	M30×P1.5	122	89	45	20	32	37	37	117	1/4	M14	80	41	13	206	293	258	40	25	45	60	45
Φ125	85	50	M40×P2.0	147	110	55	25	31	40	41	120	1/4	M16	80	55	5	216	317	272	50	30	60	80	55

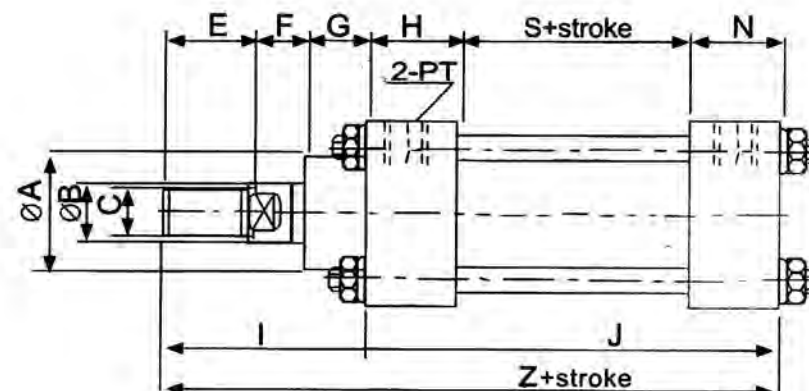
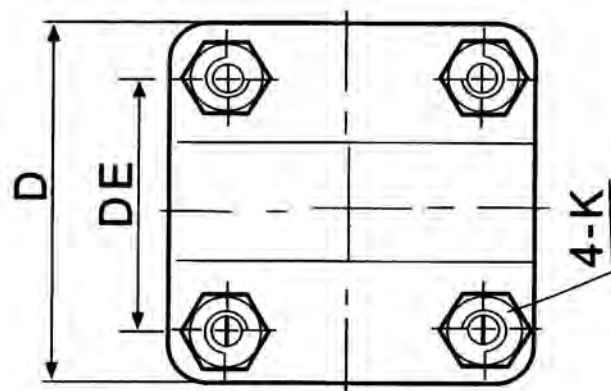
- 备注: 1、轴心加大如未注明长度尺寸时, 依照公司规格自行加工。
 2、MO行程未超过1500mm时, 活塞长度(PM)如附表、定制行程如超过1500mm, 活塞长度请参阅特性资料表。
 3、MO行程超过2000mm(含)时, 须加拉杆中间固定座。
 4、MO40-MO50之行程超过500mm(含)以上时, 轴心改为M18×P1.5。
 5、AST为指定之可调行程。





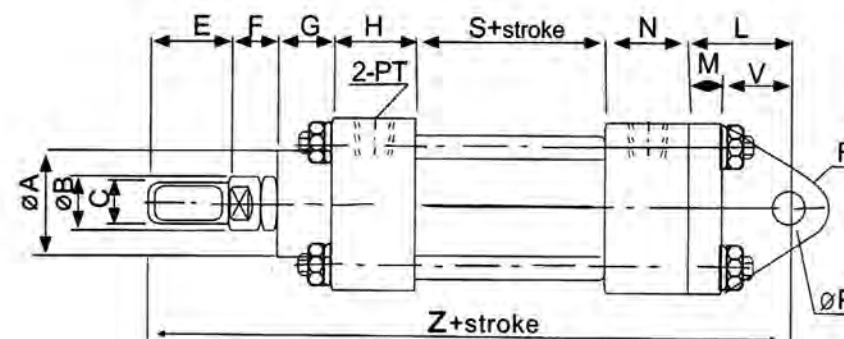
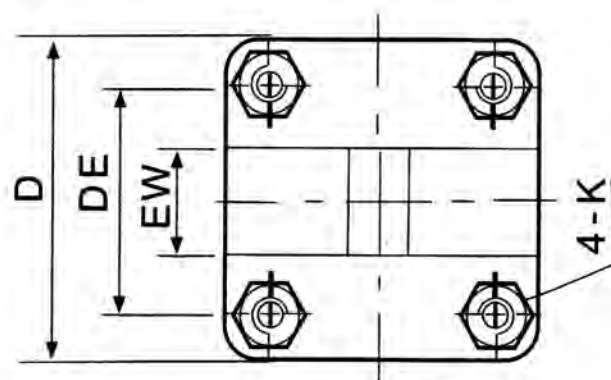
► MO系列结构图

NO	零件名	材质	NO	零件名	材质
1	轴头螺帽	S20C	9	轴用防尘圈	NBR
2	活塞杆	S45C	10	轴用油封	NBR
3	前盖	SS41	11	无油润活轴承	BRONZE
4	缸管	STKM-13C	12	O型密封圈	NBR
5	活塞	FC25	13	O型密封圈	NBR
6	后盖	SS41	14	导向耐磨环	Synthstic resin
7	螺母	S20C	15	活塞密封圈	NBR
8	拉杆	S45C			



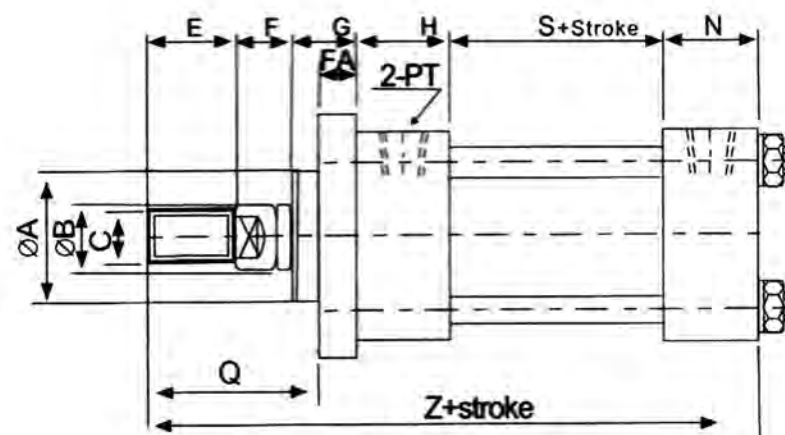
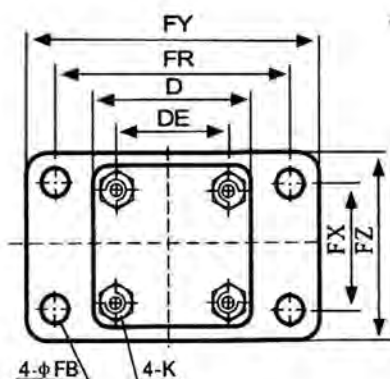
► MO系列B型(标准型)

SIZE BORE	ΦA	ΦB	C	D	DE	E	F	G	H	N	I	J	K	S	Z	PT
Φ30	30	16	M14×P1.5	50	34	28	10	15	25	25	53	100	M8	50	153	1/4
Φ40	40	20	M16×P1.5	64	45	28	17	20	30	30	65	110	M8	50	175	3/8
Φ50	45	20	M16×P1.5	70	50	28	17	20	30	28	65	108	M10	50	173	3/8
Φ63	55	25	M22×P1.5	85	60	40	20	30	31	31	90	112	M10	50	202	3/8
Φ80	62	30	M26×P1.5	106	74	40	20	32	37	35	92	127	M12	55	219	1/2
Φ100	78	35	M30×P1.5	122	89	45	20	32	37	37	97	154	M14	80	251	1/2
Φ125	85	50	M40×P2.0	147	110	55	25	31	40	40	111	160	M16	80	271	1/2



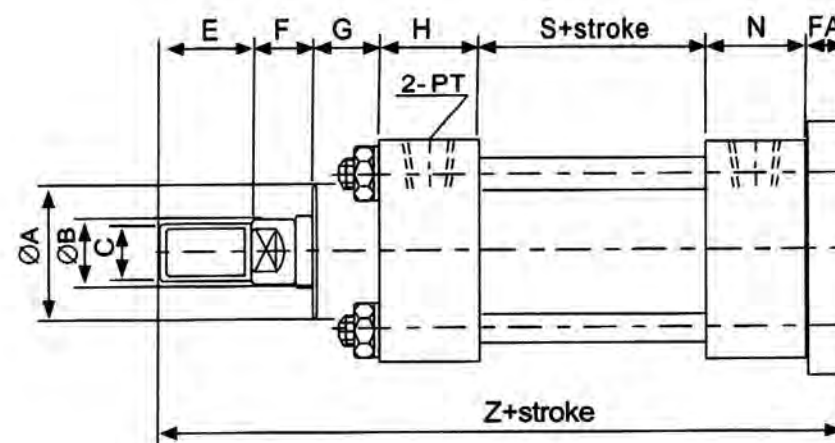
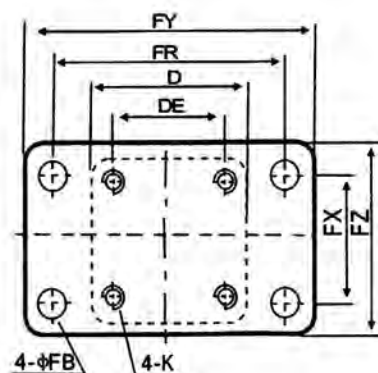
► MOB-CA型(后单耳型)

SIZE BORE	ΦA	ΦB	C	D	DE	E	F	G	H	N	L	M	V	ΦP	R	EW	K	S	Z	PT
Φ30	30	16	M14×P1.5	50	34	28	10	15	25	25	31	11	20	10	10	16	M8	50	184	1/4
Φ40	40	20	M16×P1.5	64	45	28	17	20	30	30	36	11	25	12	13	22	M8	50	211	3/8
Φ50	45	20	M16×P1.5	70	50	28	17	20	30	28	36	12	24	12	13	22	M10	50	209	3/8
Φ63	55	25	M22×P1.5	85	60	40	20	30	31	31	50	19	31	20	24	30	M10	50	252	3/8
Φ80	62	30	M26×P1.5	106	74	40	20	32	37	35	68	18	50	30	30	30	M12	55	287	1/2
Φ100	78	35	M30×P1.5	122	89	45	20	32	37	37	73	18	55	35	35	35	M14	80	324	1/2
Φ125	85	50	M40×P2.0	147	110	55	25	31	40	40	73	18	55	35	35	35	M16	80	344	1/2



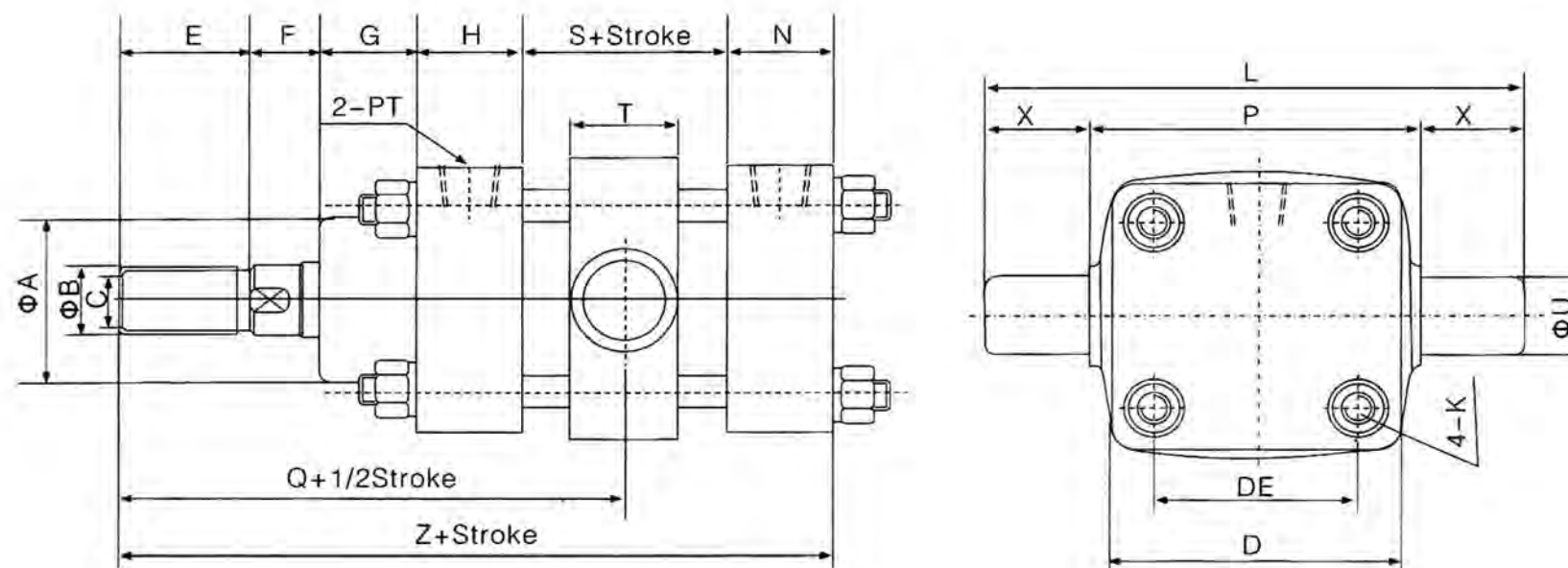
► MOB-FA型(前法兰型)

SIZE BORE	ΦA	ΦB	C	D	DE	E	F	G	H	N	Q	FA	FB	FR	FX	FY	FZ	K	S	Z	PT
Φ30	30	16	M14×P1.5	50	34	28	10	15	25	25	42	11	9	80	34	105	48	M8	50	153	3/8
Φ40	40	20	M16×P1.5	64	45	28	17	20	30	30	54	11	12	93	50	115	72	M8	50	175	3/8
Φ50	45	20	M16×P1.5	70	50	28	17	20	30	28	54	11	12	93	50	115	72	M10	50	173	3/8
Φ63	55	25	M22×P1.5	85	60	40	20	30	31	31	76	14	14	117	60	140	90	M10	50	202	3/8
Φ80	62	30	M26×P1.5	106	74	40	20	32	37	35	72	20	14	152	75	180	105	M12	55	219	1/2
Φ100	78	35	M30×P1.5	122	89	45	20	32	37	37	77	20	16	158	90	200	125	M14	80	251	1/2
Φ125	85	50	M40×P2.0	147	110	55	25	31	40	40	91	20	18	184	110	225	153	M16	80	271	1/2



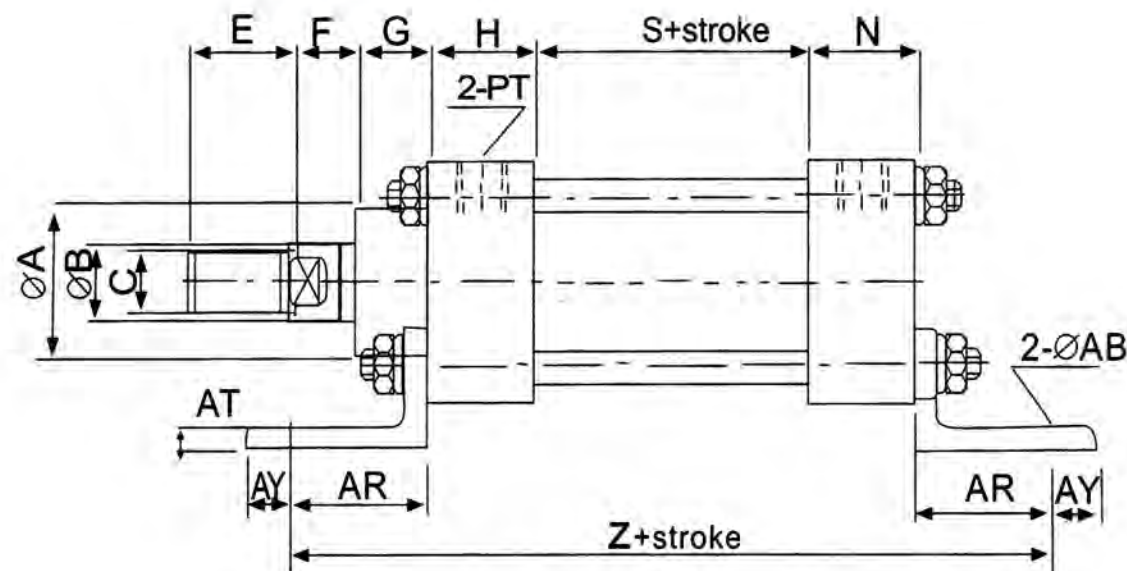
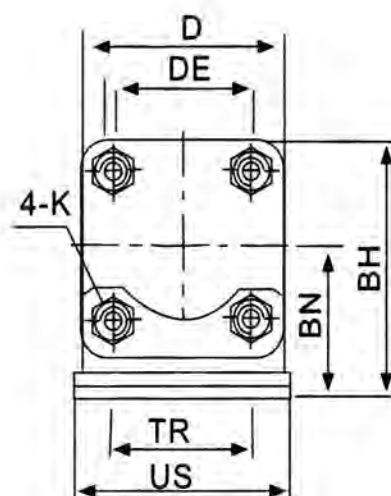
► MOB-FB型(后法兰型)

SIZE BORE	ΦA	ΦB	C	D	DE	E	F	G	H	N	FA	FB	FR	FX	FY	FZ	K	S	Z	PT
Φ30	30	16	M14×P1.5	50	34	28	10	15	25	25	11	9	80	34	105	48	M8	50	164	1/4
Φ40	40	20	M16×P1.5	64	45	28	17	20	30	30	11	12	93	50	115	72	M8	50	186	3/8
Φ50	45	20	M16×P1.5	70	50	28	17	20	30	28	11	12	93	50	115	72	M10	50	184	3/8
Φ63	55	25	M22×P1.5	85	60	40	20	30	31	31	14	14	117	60	140	90	M10	50	216	3/8
Φ80	62	30	M26×P1.5	106	74	40	20	32	37	35	20	14	152	75	180	105	M12	55	239	1/2
Φ100	78	35	M30×P1.5	122	89	45	20	32	37	37	20	16	158	90	200	125	M14	80	271	1/2
Φ125	85	50	M40×P2.0	147	110	55	25	31	40	40	20	18	184	110	225	153	M16	80	291	1/2



► 标准MOB+TC型(中间耳轴型)

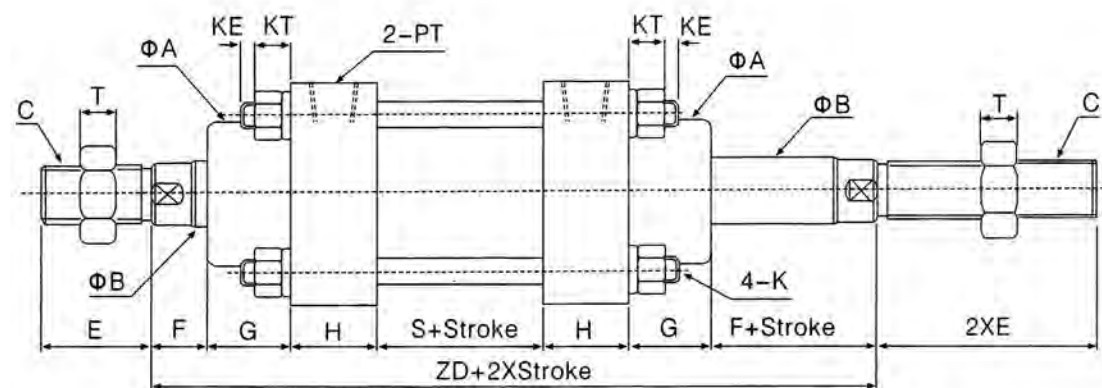
缸内径	ΦA	ΦB	C	D	DE	E	F	G	H	N	K	PT	S	Q	L	P	T	U	X
Φ30	30	16	M14×P1.5	50	34	28	13	15	25	25	M8	1/4	50	78	87	55	25	16	16
Φ40	40	20	M16×P1.5	64	45	28	17	20	30	30	M8	3/8	50	92	127	69	25	18	19
Φ50	45	20	M16×P1.5	70	50	28	17	20	30	38	M10	3/8	50	92	153	83	28	20	32
Φ63	55	25	M22×P1.5	85	60	40	20	30	31	31	M10	3/8	50	106	170	98	32	25	36
Φ80	62	30	M26×P1.5	106	74	40	20	32	37	35	M12	1/2	55	106.5	194	124	35	28	35
Φ100	78	35	M30×P1.5	122	89	45	20	32	37	37	M14	1/2	80	129	222	142	38	30	40
Φ125	85	50	M40×P2.5	147	110	55	25	31	40	40	M16	1/2	80	136	255	175	40	32	40



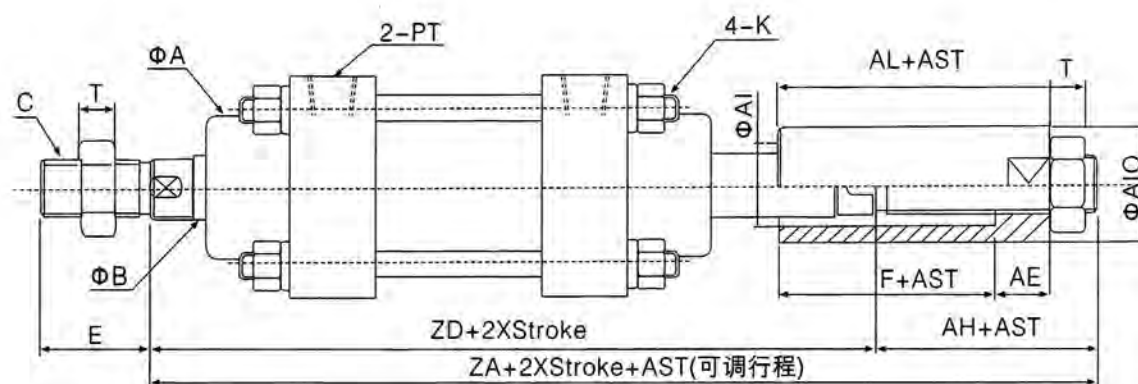
► MOB-LB型(前后脚架型)

SIZE BORE	ΦA	ΦB	C	D	DE	E	F	G	H	N	K	ΦAB	AR	AY	AT	BN	BH	TR	UR	S	Z	PT
Φ30	30	16	M14×P1.5	50	34	28	10	15	25	25	M8	9	28	10	5	35	60	34	53	50	156	1/4
Φ40	40	20	M16×P1.5	64	45	28	17	20	30	30	M8	9	38	12	6	45	77	45	68	50	186	3/8
Φ50	45	20	M16×P1.5	70	50	28	17	20	30	28	M10	11	38	12	6	46	81	50	73	50	184	3/8
Φ63	55	25	M22×P1.5	85	60	40	20	30	31	31	M10	11	38	12	6	53	96	60	88	50	188	3/8
Φ80	62	30	M26×P1.5	106	74	40	20	32	37	35	M12	13	36	14	6	60	113	74	105	55	199	1/2
Φ100	78	35	M30×P1.5	122	89	45	20	32	37	37	M14	16	48	27	9	78	139	89	127	80	250	1/2
Φ125	85	50	M40×P2.0	147	110	55	25	31	40	40	M16	18	51	24	9	87	161	110	150	80	262	1/2

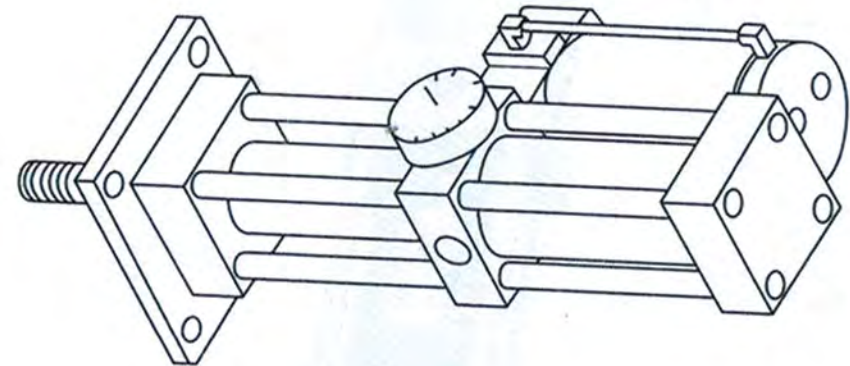
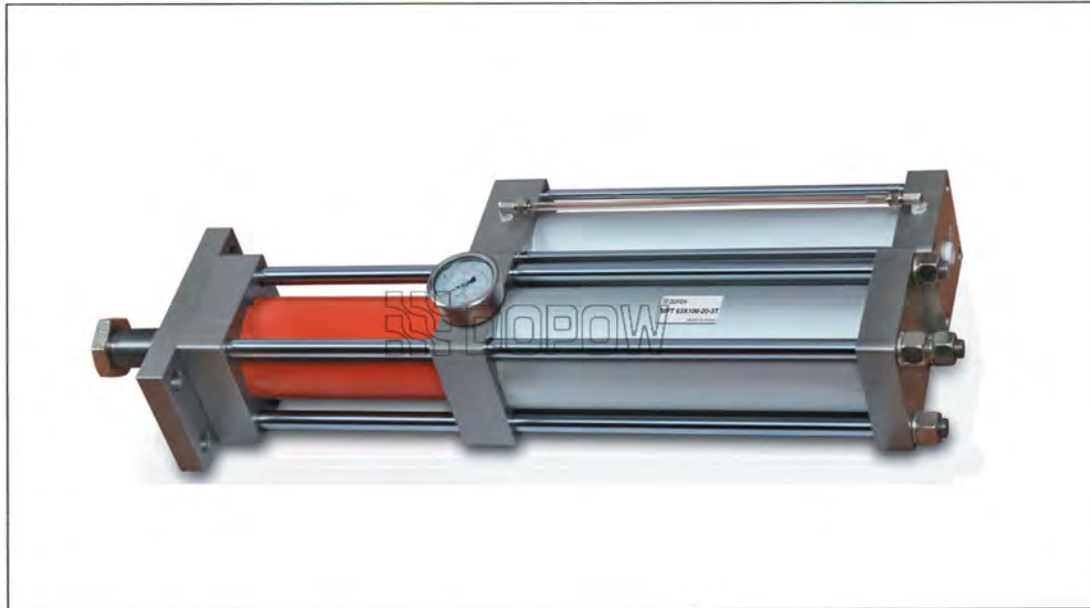
► MOD型(双轴型)



► 标准MOD+A型(双轴可调型)



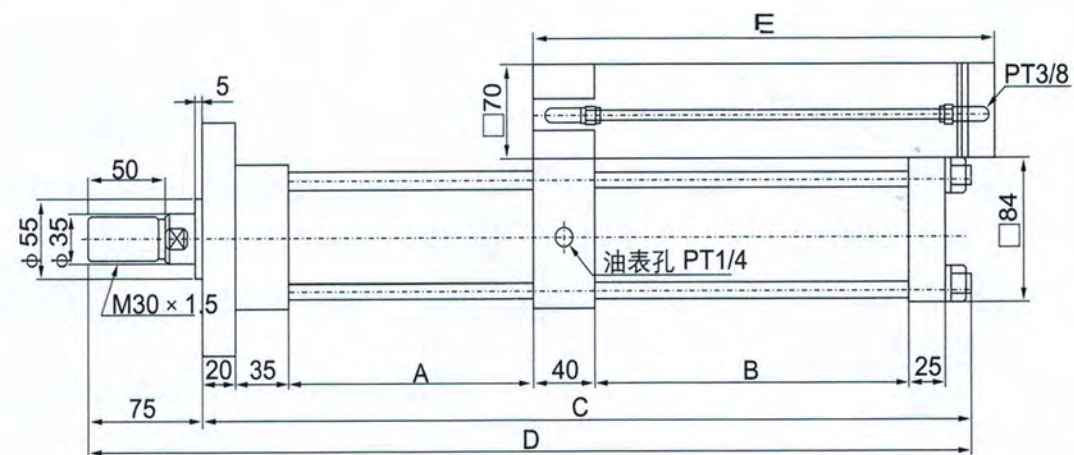
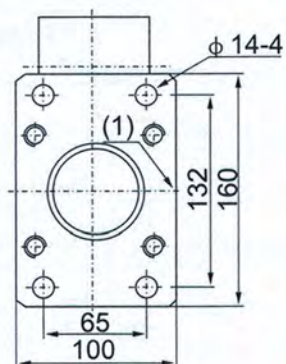
MPT-1T增压缸



► MPT-1T增压缸外型尺寸表

单位: mm

(1)气压孔 PT3/8-3



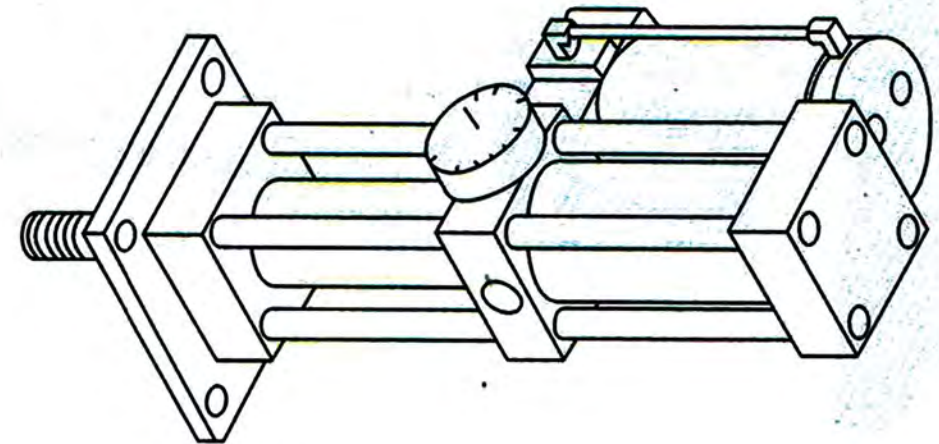
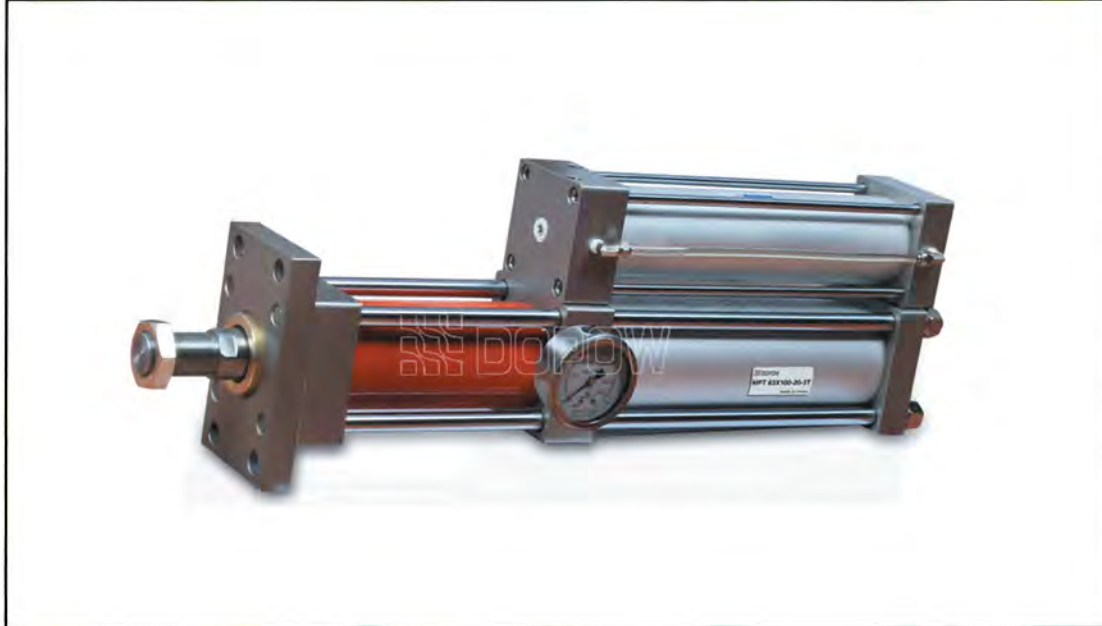
总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	5	120	131	401	491	280
100	5	170	131	441	531	340
150	5	220	131	501	591	380
200	5	270	131	551	641	420
50	10	120	211	481	571	280
100	10	170	211	531	621	340
150	10	220	211	581	671	380
200	10	270	211	631	721	420

总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	15	120	291	561	651	280
100	15	170	291	611	701	340
150	15	220	291	661	751	380
200	15	270	291	711	801	420
50	20	120	371	641	731	280
100	20	170	371	691	781	340
150	20	220	371	741	831	380
200	20	270	371	791	881	420

► 理论出力

操作压力	Kg/cm ²	1	2	3	4	5	6	7
预压出力	kg	78	156	234	312	390	468	546
增压出力	kg	1970	3940	5910	7880	9850	11820	13790
回程拉力	kg	60	120	180	240	300	360	420

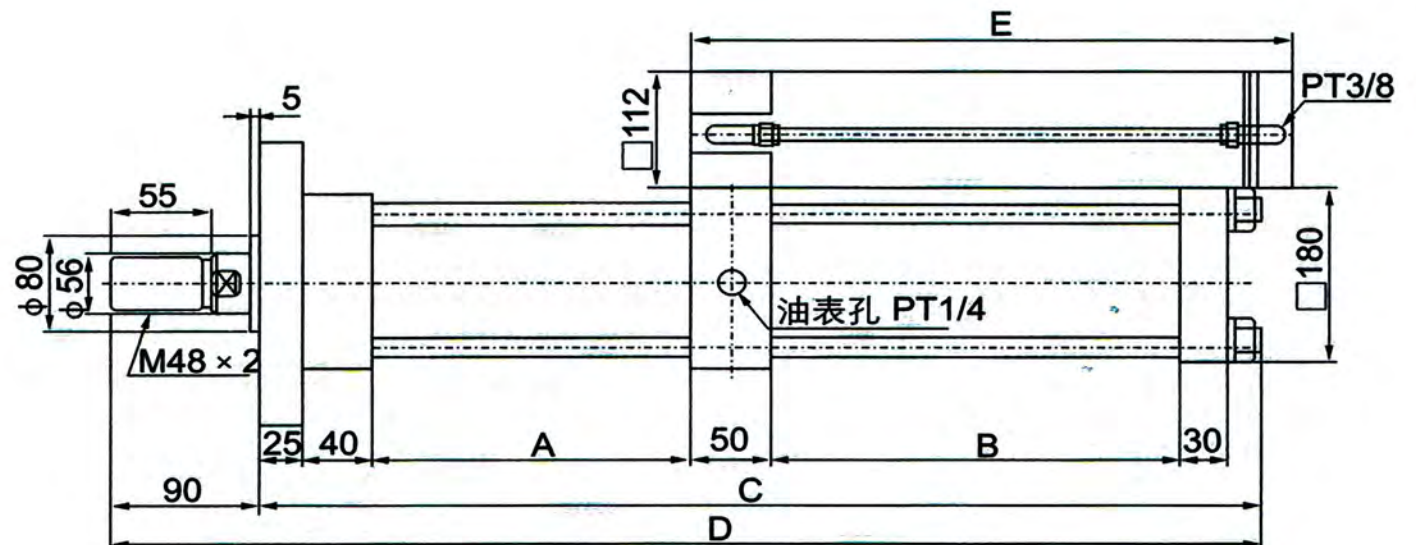
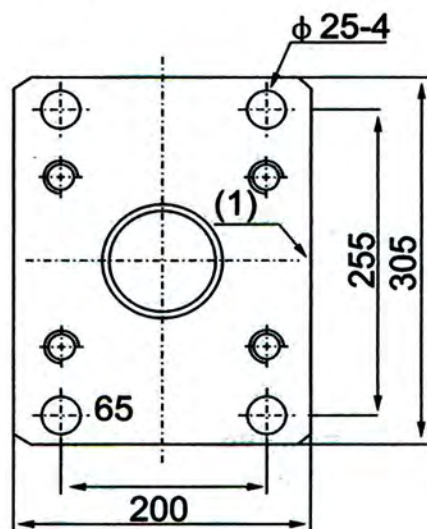
MPT-15T增压缸



► MPT-15T增压缸外型尺寸表

单位: mm

(1) 气压孔 PT1/2-3



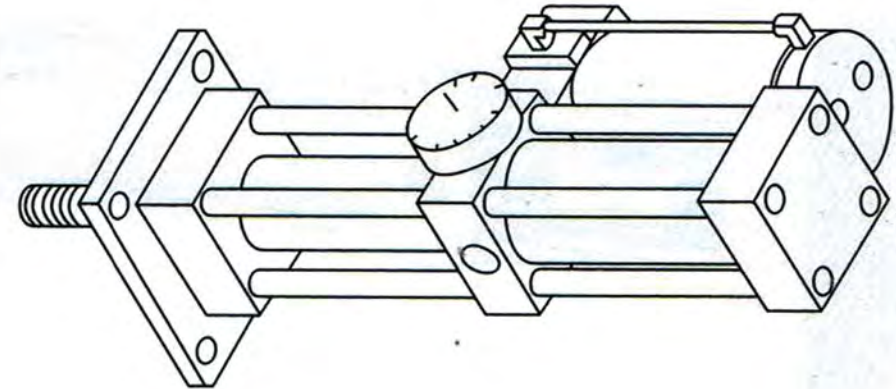
总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	5	120	131	411	501	280
100	5	170	131	461	551	340
150	5	220	131	511	601	380
200	5	270	131	561	651	420
50	10	120	191	471	561	280
100	10	170	191	521	611	340
150	10	220	191	571	661	380
200	10	270	191	621	711	420

总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	15	120	251	531	621	280
100	15	170	251	581	671	340
150	15	220	251	631	721	380
200	15	270	251	681	771	420
50	20	120	311	591	681	280
100	20	170	311	641	731	340
150	20	220	311	691	781	380
200	20	270	311	741	831	420

► 理论出力

操作压力	Kg/cm ²	1	2	3	4	5	6	7
预压出力	kg	30	60	90	120	150	180	210
增压出力	kg	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500
回程拉力	kg	20	40	60	80	100	120	140

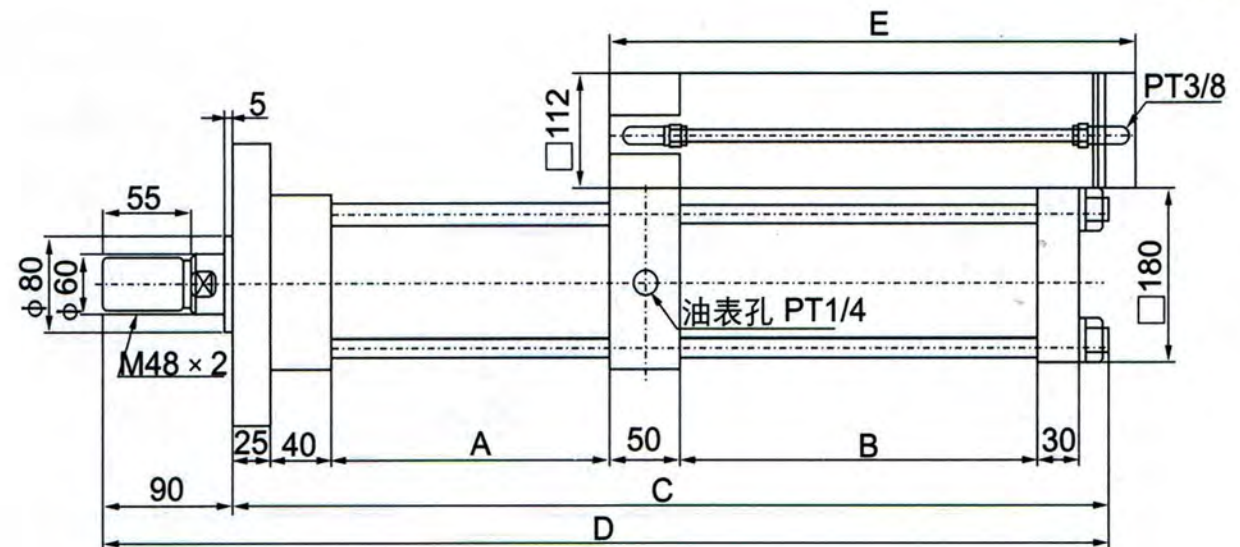
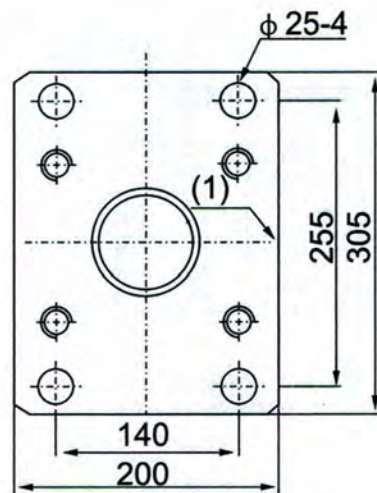
MPT-20T增压缸



► MPT-20T增压缸外型尺寸表

(1)气压孔 PT1/2-3

单位: mm



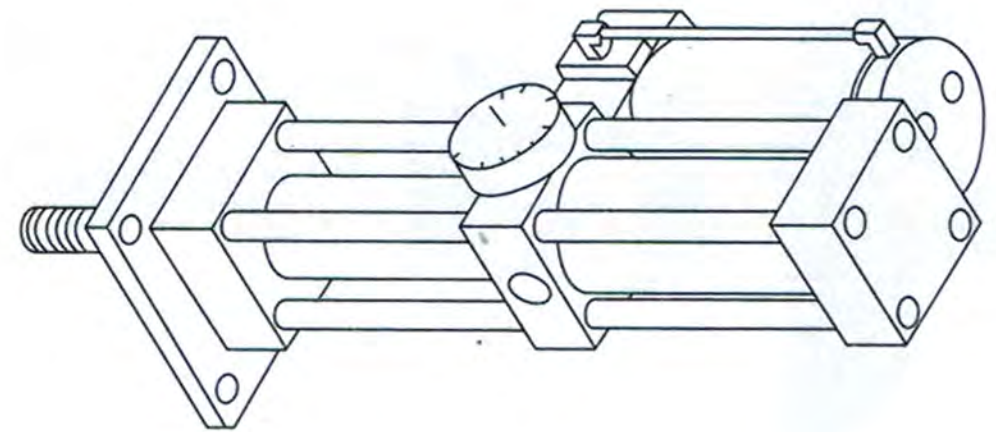
总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	5	120	151	431	521	280
100	5	170	151	481	571	340
150	5	220	151	531	621	380
200	5	270	151	581	671	420
50	10	120	241	521	611	280
100	10	170	241	571	661	340
150	10	220	241	621	711	380
200	10	270	241	671	761	420

总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	15	120	331	611	701	280
100	15	170	331	661	751	340
150	15	220	331	711	801	380
200	15	270	331	761	851	420
50	20	120	421	701	791	280
100	20	170	421	751	841	340
150	20	220	421	801	891	380
200	20	270	421	851	941	420

► 理论出力

操作压力	Kg/cm ²	1	2	3	4	5	6	7
预压出力	kg	120	240	360	480	600	720	840
增压出力	kg	3500	7000	10500	14000	17500	21000	24500
回程拉力	kg	90	180	270	80	450	540	630

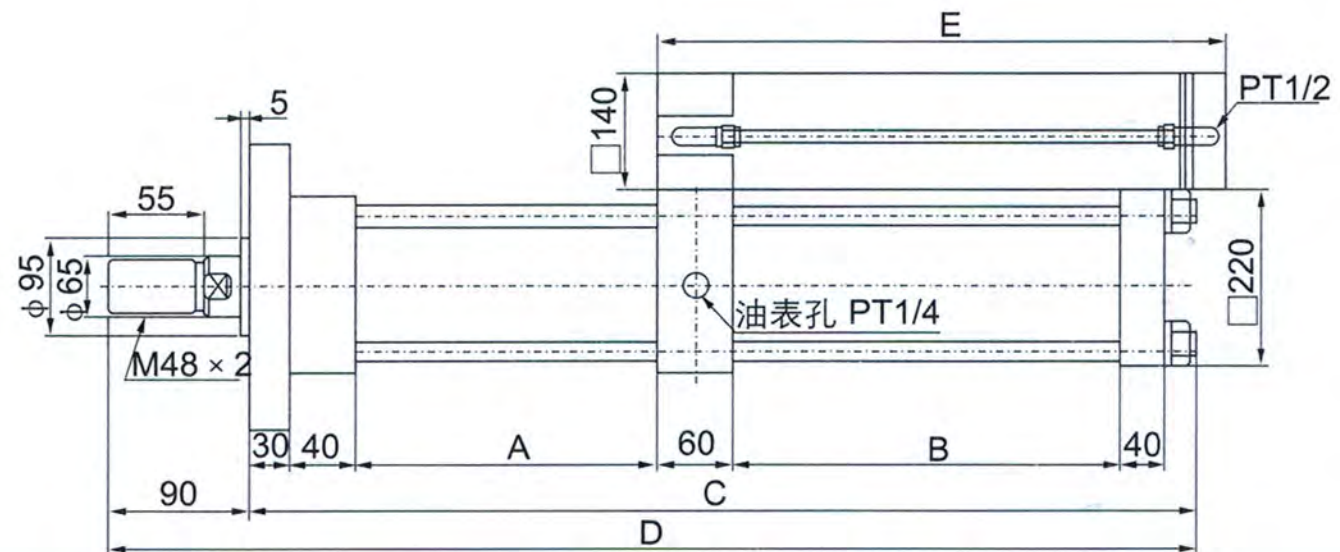
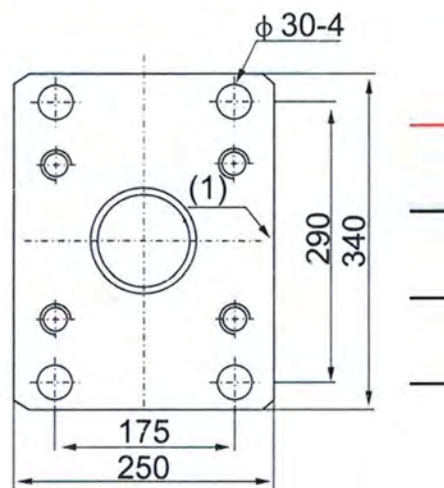
MPT-30T增压缸



► MPT-30T增压缸外型尺寸表

单位: mm

(1) 气压孔 PT3/4-3



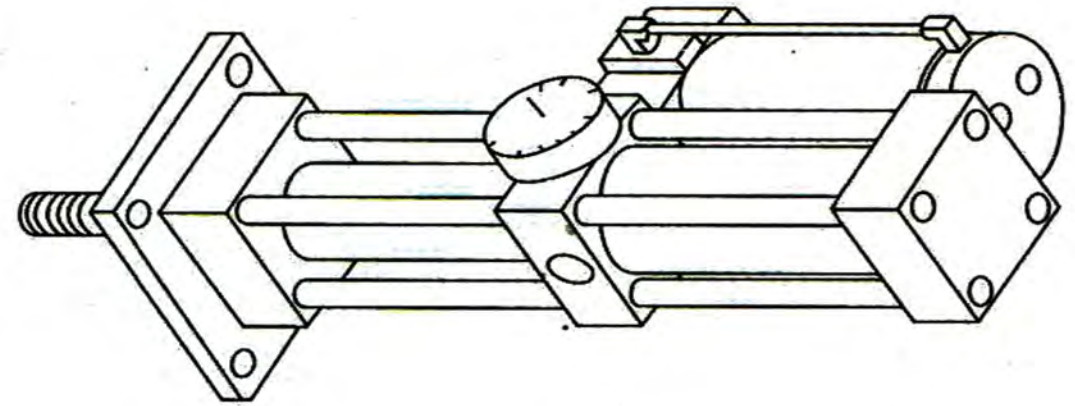
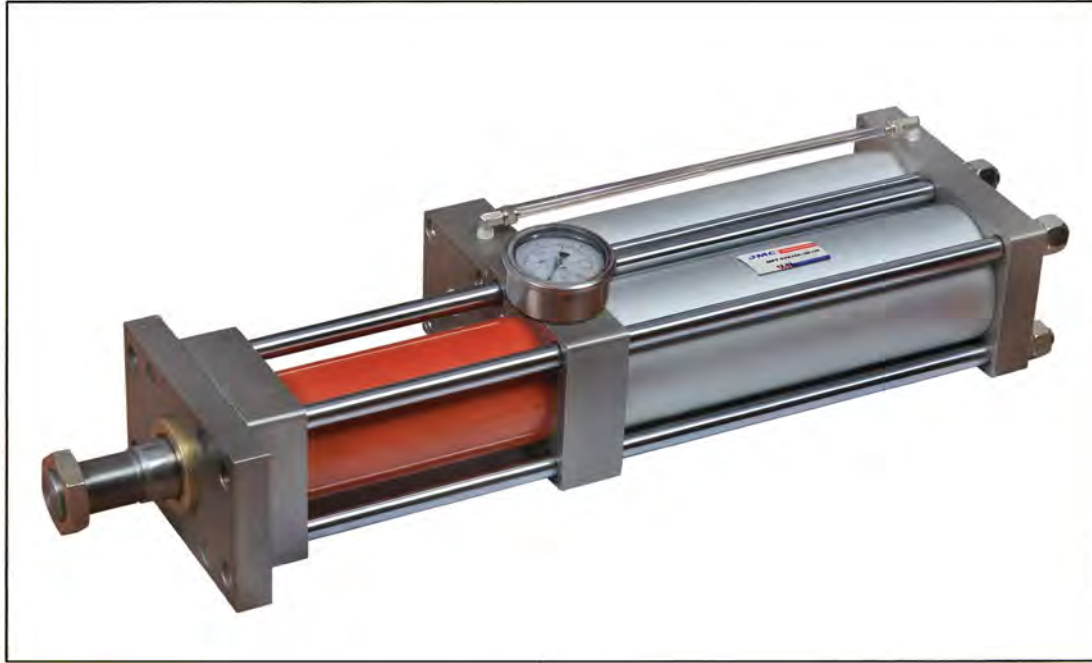
总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	5	120	141	446	536	280
100	5	170	141	496	586	340
150	5	220	141	546	636	380
200	5	270	141	596	686	420
50	10	120	201	506	596	280
100	10	170	201	556	646	340
150	10	220	201	606	696	380
200	10	270	201	656	746	420

总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	15	120	261	566	656	280
100	15	170	261	616	706	340
150	15	220	261	666	756	380
200	15	270	261	716	806	420
50	20	120	321	626	716	280
100	20	170	321	676	766	340
150	20	220	321	726	711	380
200	20	270	321	776	761	420

► 理论出力

操作压力	Kg/cm ²	1	2	3	4	5	6	7
预压出力	kg	120	240	360	480	600	720	840
增压出力	kg	3500	7000	10500	14000	17500	21000	24500
回程拉力	kg	90	180	270	80	450	540	630

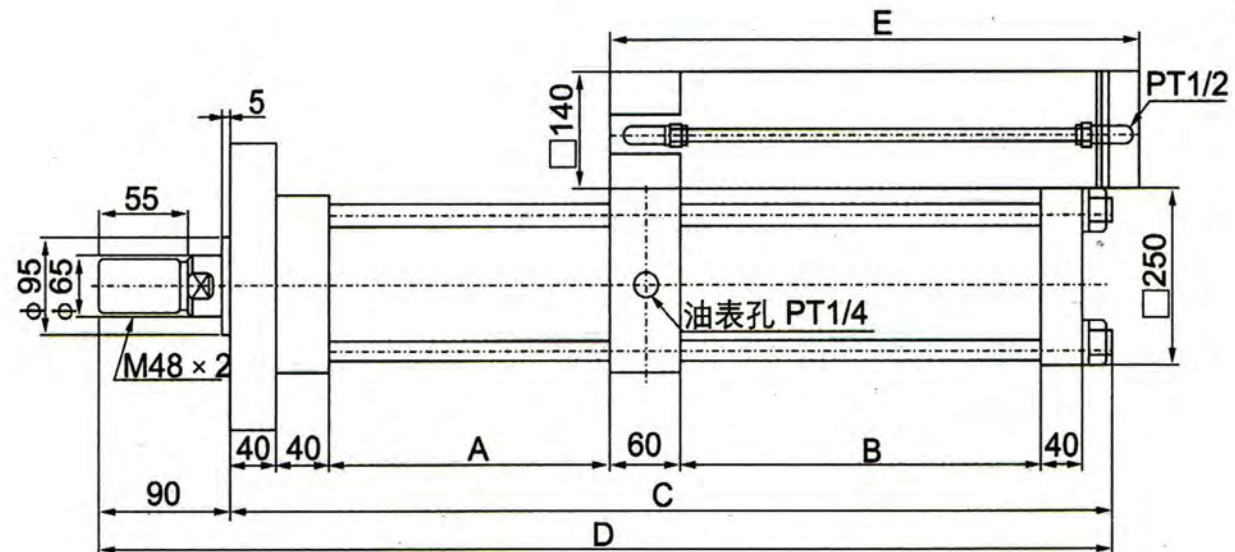
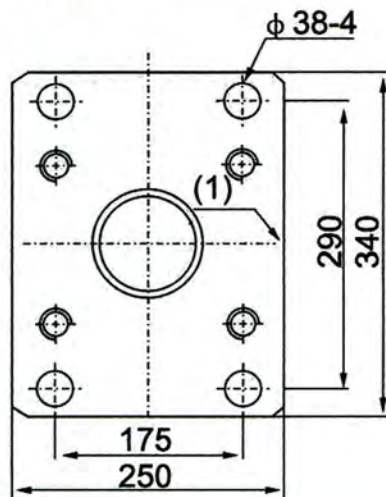
MPT-40T增压缸



► MPT-20T增压缸外型尺寸表

(1) 气压孔 PT3/4-3

单位: mm



总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	5	130	171	496	586	280
100	5	180	171	546	636	340
150	5	230	171	596	686	380
200	5	280	171	646	736	420
50	10	130	276	601	691	280
100	10	180	276	651	741	340
150	10	230	276	701	791	380
200	10	280	276	751	841	420

总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	15	130	381	706	796	280
100	15	180	381	756	846	340
150	15	230	381	806	896	380
200	15	280	381	856	946	420
50	20	130	486	811	901	280
100	20	180	486	861	951	340
150	20	230	486	911	1001	380
200	20	280	486	961	1051	420

► 理论出力

操作压力	Kg/cm ²	1	2	3	4	5	6	7
预压出力	kg	200	400	600	800	1000	1200	1400
增压出力	kg	6500	13000	19500	26000	32500	39000	46000
回程拉力	kg	165	330	495	660	825	990	1155

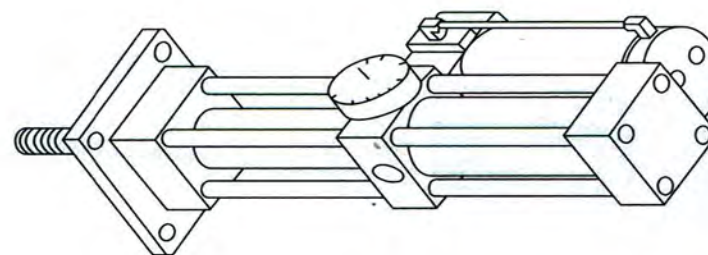
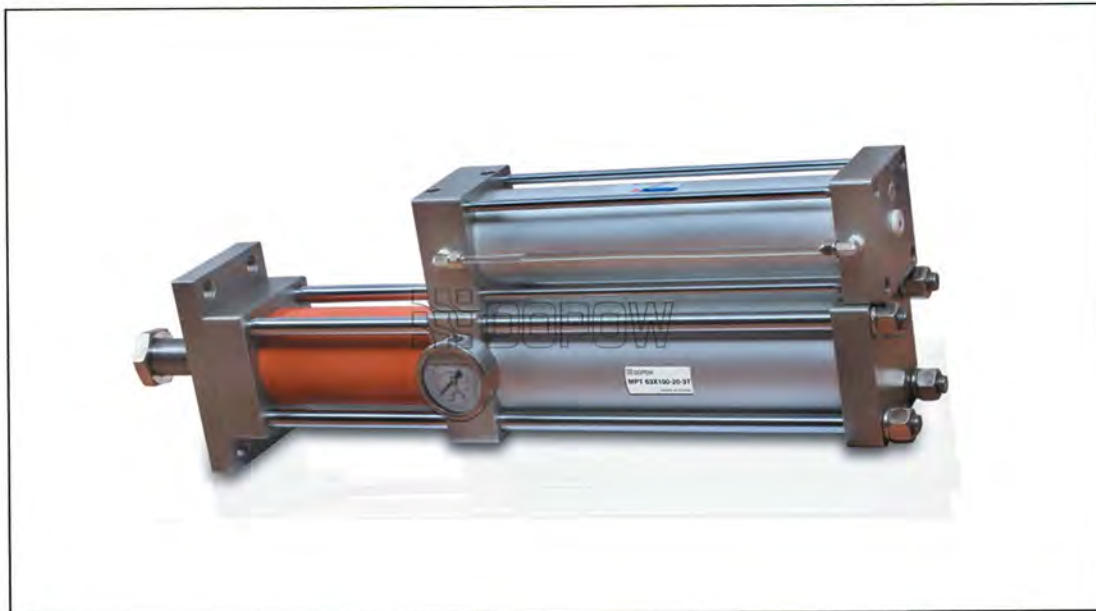
总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	5	120	151	431	521	280
100	5	170	151	481	571	340
150	5	220	151	531	621	380
200	5	270	151	581	671	420
50	10	120	241	521	611	280
100	10	170	241	571	661	340
150	10	220	241	621	711	380
200	10	270	241	671	761	420

总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	15	120	331	611	701	280
100	15	170	331	661	751	340
150	15	220	331	711	801	380
200	15	270	331	761	851	420
50	20	120	421	701	791	280
100	20	170	421	751	841	340
150	20	220	421	801	891	380
200	20	270	421	851	941	420

► 理论出力

操作压力	Kg/cm ²	1	2	3	4	5	6	7
预压出力	kg	120	240	360	480	600	720	840
增压出力	kg	3500	7000	10500	14000	17500	21000	24500
回程拉力	kg	90	180	270	80	450	540	630

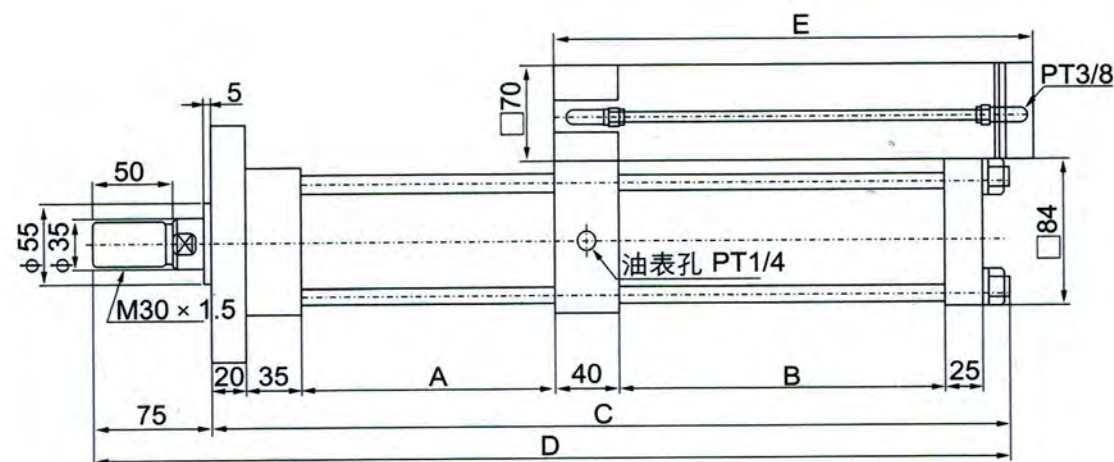
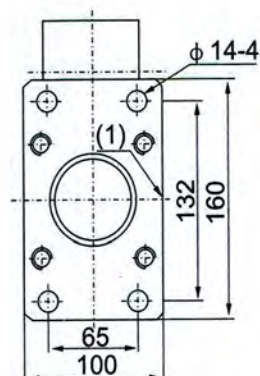
MPT-3T增压缸



► MPT-3T增压缸外型尺寸表

单位: mm

(1)气压孔 PT3/8-3

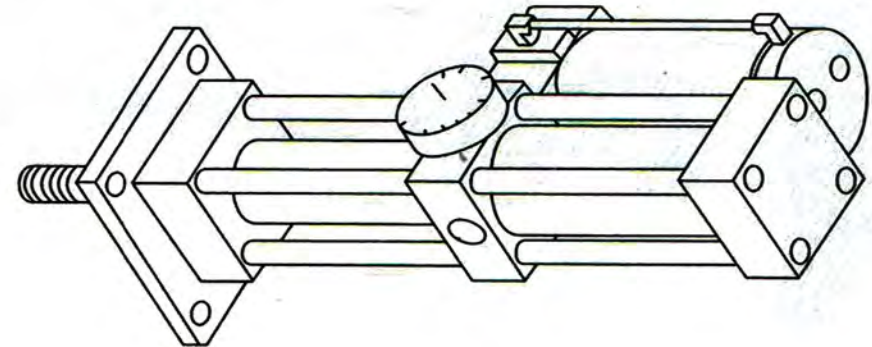


总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	5	110	110	355	430	260
100	5	160	110	405	480	310
150	5	210	110	455	530	340
200	5	260	110	505	580	410
50	10	110	160	405	480	260
100	10	160	160	455	530	310
150	10	210	160	505	580	340
200	10	260	160	555	630	410

总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	15	110	205	450	525	260
100	15	160	205	500	575	310
150	15	210	205	550	625	340
200	15	260	205	600	675	410
50	20	110	255	500	575	260
100	20	160	255	550	625	310
150	20	210	255	600	675	340
200	20	260	255	650	725	410

操作压力	Kg/cm ²	1	2	3	4	5	6	7
预压出力	kg	30	60	90	120	150	180	210
增压出力	kg	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500
回程拉力	kg	20	40	60	80	100	120	140

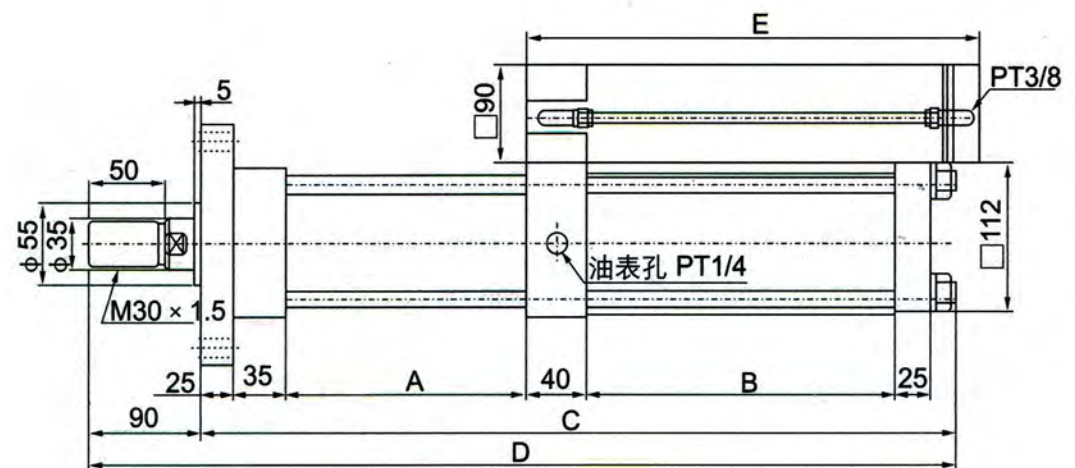
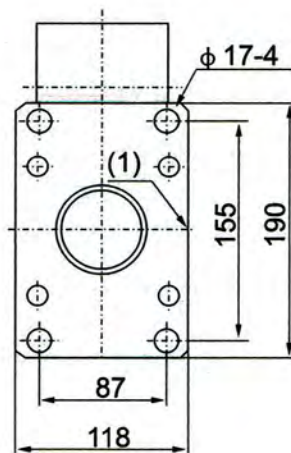
MPT-5T增压缸



► MPT-5T增压缸外型尺寸表

单位: mm

(1)气压孔 PT3/8-3



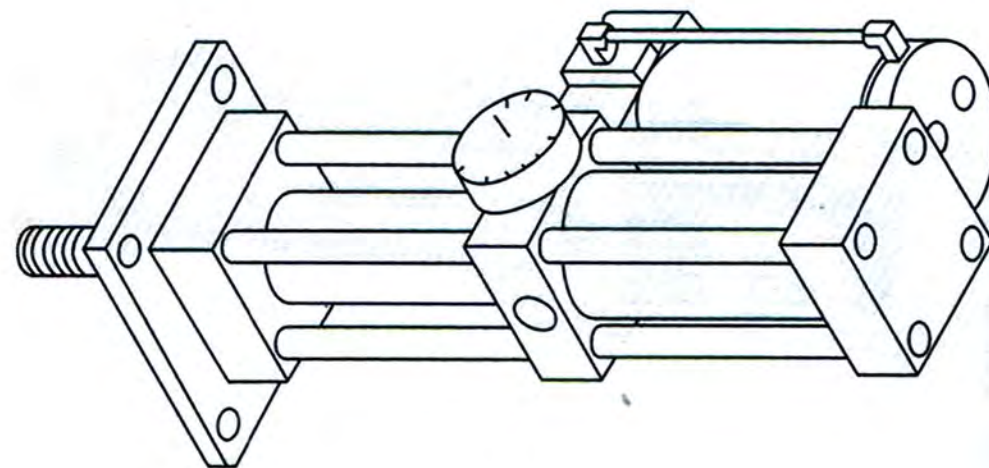
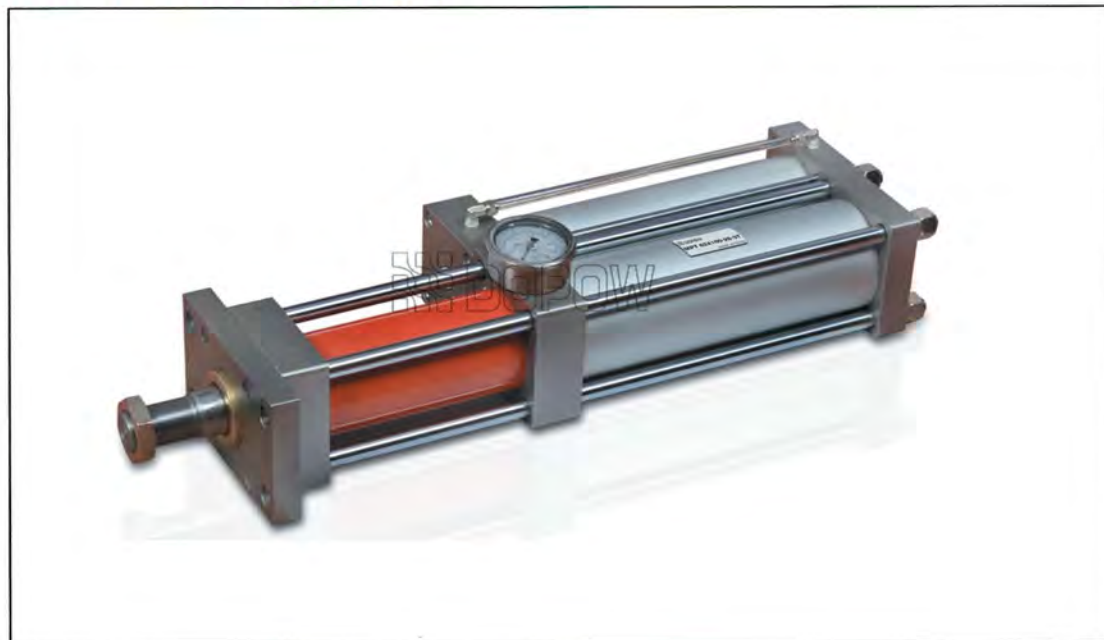
总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	5	110	121	366	456	280
100	5	160	121	416	506	340
150	5	210	121	466	556	380
200	5	260	121	516	606	420
50	10	110	181	426	516	280
100	10	160	181	476	566	340
150	10	210	181	526	616	380
200	10	260	181	576	666	420

总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	15	110	241	486	576	280
100	15	160	241	536	626	340
150	15	210	241	586	676	380
200	15	260	241	636	726	420
50	20	110	301	546	636	280
100	20	160	301	596	686	340
150	20	210	301	646	736	380
200	20	260	301	696	786	420

► 理论出力

操作压力	Kg/cm ²	1	2	3	4	5	6	7
预压出力	kg	50	100	150	200	250	300	350
增压出力	kg	1000	2000	3000	4000	5000	6000	7000
回程拉力	kg	40	80	120	160	200	240	280

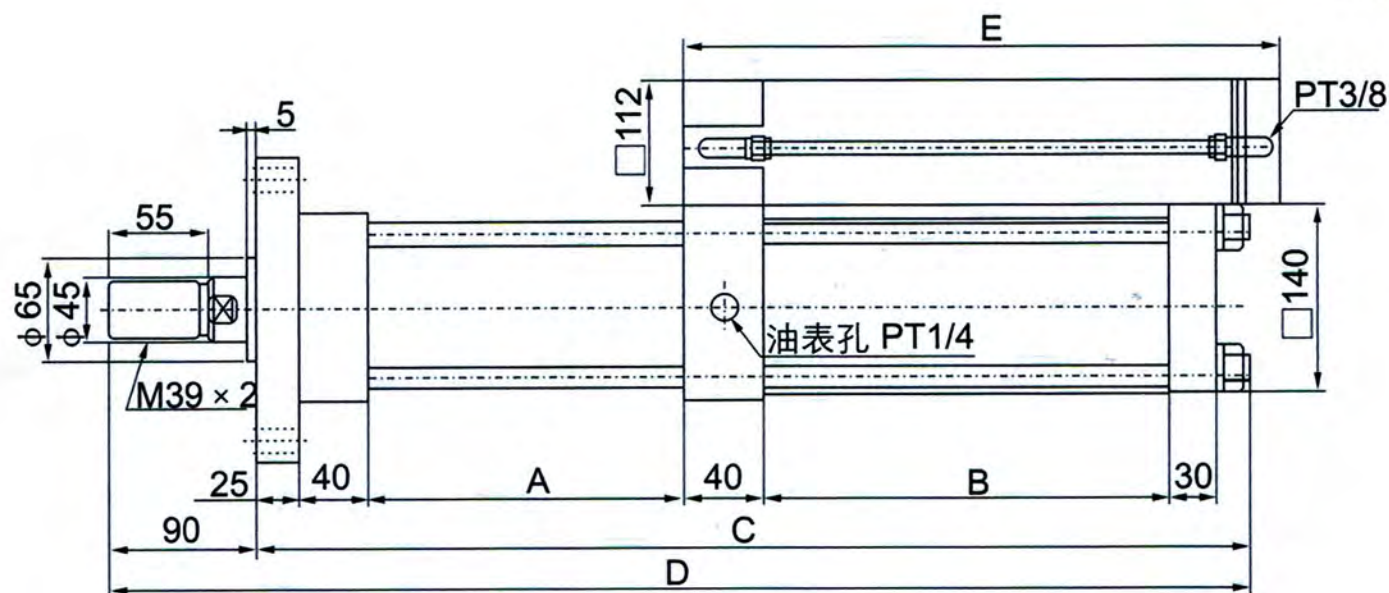
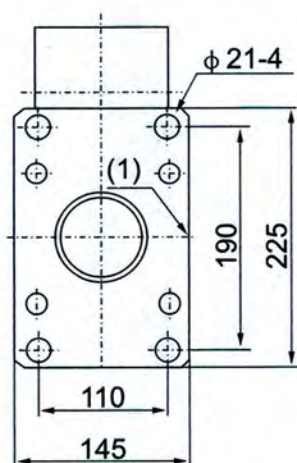
MPT-10T增压缸



► MPT-10T增压缸外型尺寸表

单位: mm

(1)气压孔 PT1/2-3



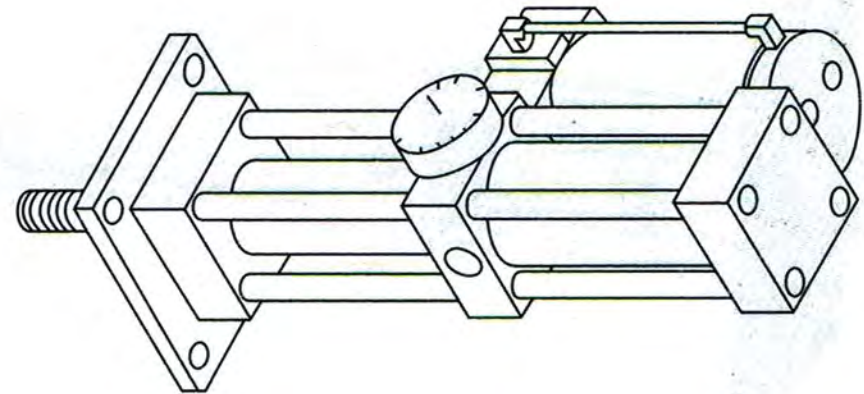
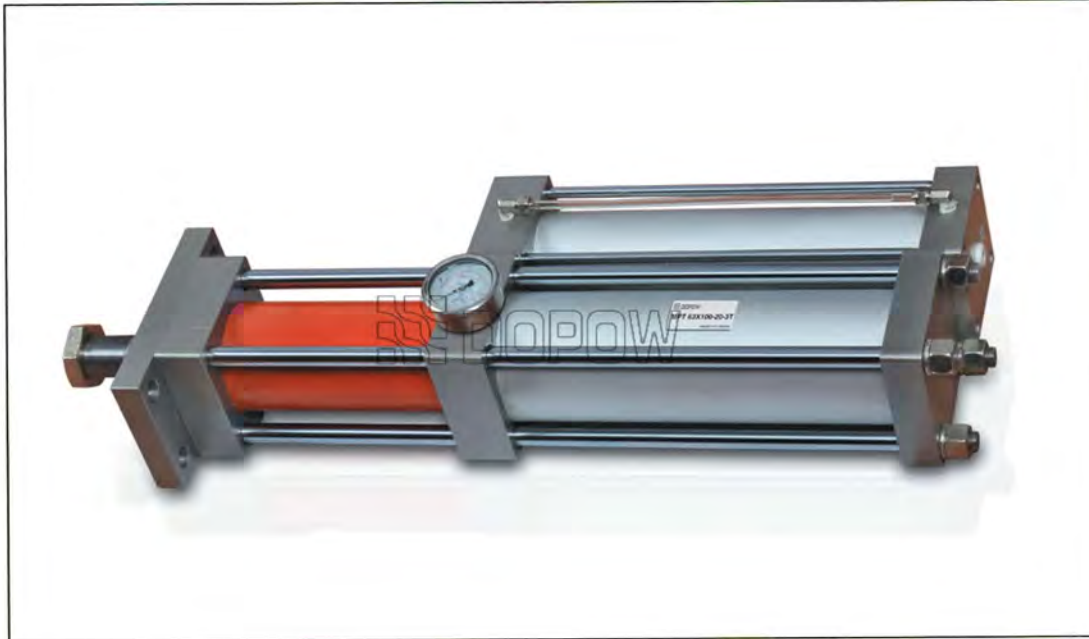
总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	5	120	121	391	430	280
100	5	170	121	441	480	340
150	5	220	121	491	530	380
200	5	270	121	541	580	420
50	10	120	181	451	541	280
100	10	170	181	501	591	340
150	10	220	181	551	641	380
200	10	270	181	601	691	420

总行程	增压行程	A	B	C	D	E
50	15	120	241	511	601	280
100	15	170	241	561	651	340
150	15	220	241	611	701	380
200	15	270	241	661	751	420
50	20	120	301	571	661	280
100	20	170	301	621	711	340
150	20	220	301	671	761	380
200	20	270	301	721	811	420

► 理论出力

操作压力	Kg/cm ²	1	2	3	4	5	6	7
预压出力	kg	78	156	234	312	390	468	546
增压出力	kg	1560	3120	4680	6240	7800	9360	10920
回程拉力	kg	60	120	180	240	300	360	420

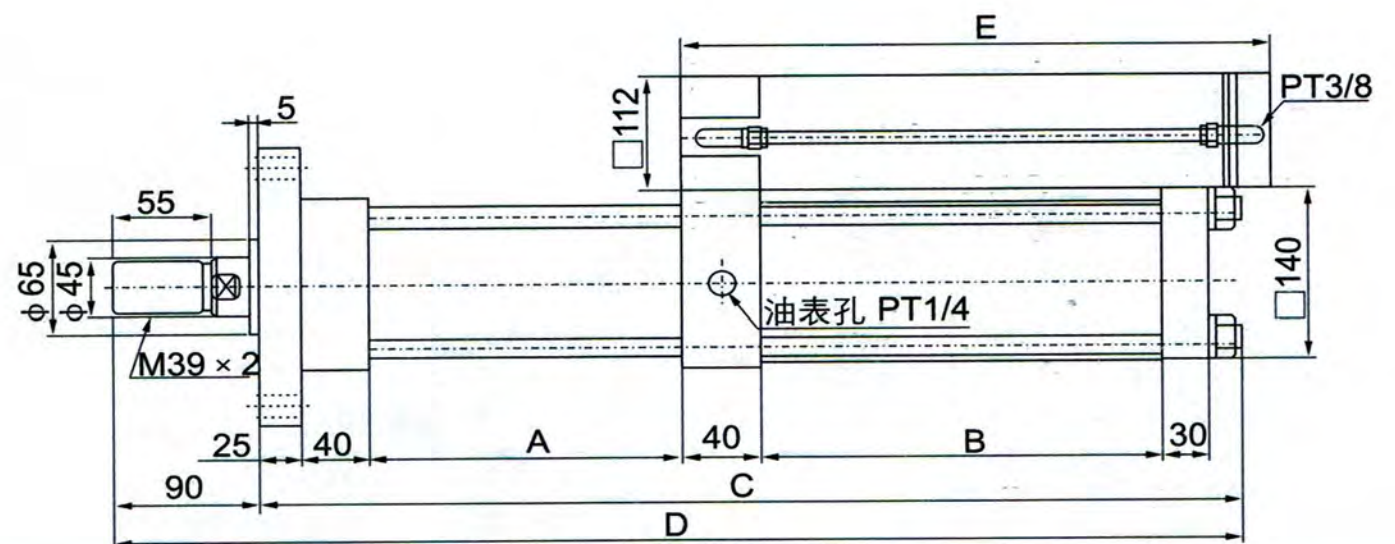
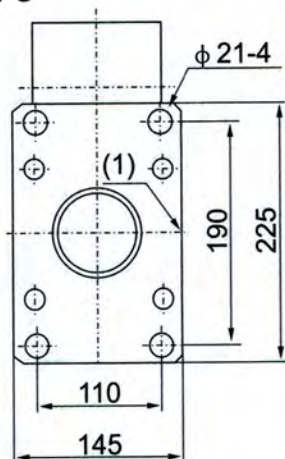
MPT-13T增压缸



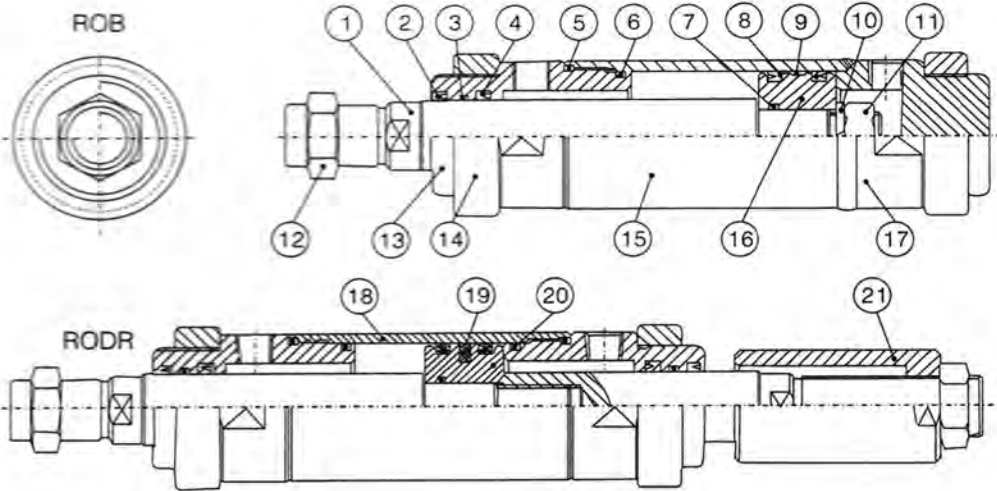
► MPT-13T增压缸外型尺寸表

单位: mm

(1) 气压孔 PT1/2-3



圆型油压缸结构图



型号说明

ROB	R	D	63	25		100		LB	+Y
系列号码	控制型式	缓动形式	缸内径 Φ	轴心 Φ		行程		缸体固定型式	轴心固定型式
				标准	最大				
				20	25	50	100		Y: Y型接头
			40	25	30	150	200		YP: Y附PIN
ROA: 平尾型		无记号: 无	50	35	40	250	300	FA: 前法兰型	I: I型接头
ROB: LB型	无记号: 不符磁石	D: 双侧	63	40	50	350	400	FB: 后法兰型	KG: 浮动接头
ROC: CA型	R: 内附磁石	F: 前盖侧	80	50	70	450	500	LB: 脚座型	PHS: 鱼眼接头
ROD: 双轴型		B: 后盖侧	100	60	80	600	700	TC: 耳轴型	T: T型接头
			125			800	900	CA: 单轴型	H: 焊套接头
				无标记: 标准轴心		1000			A: 可调螺帽

缸内径	ΦB	C	E	F	H	ΦI	N	P	PM	PT	S	T	ZC	ΦCD	CL	CR	CV	CW	CX
40Φ	20	M16×P1.5	28	17	50	50	25	86	30	3/8	61	8	178	16	25	18	25	26	41
50Φ	25	M22×P1.5	40	20	50	60	30	96	35	3/8	66	13	201	20	35	25	25	26	46
63Φ	35	M30×P1.5	45	20	60	73	35	105	35	3/8	70	13	230	25	45	30	30	31	56
80Φ	40	M30×P1.5	45	20	60	95	40	127.5	50	1/2	90	13	260	30	50	30	35	36	66
100Φ	50	M40×P2.0	55	25	60	114	40	147.5	60	1/2	110	15	295	35	60	35	40	14	81
125Φ	60	M50×P2.0	70	30	70	140	50	172.5	70	3/4	125	15	345	50	70	50	55	56	106

备注：1、轴心加大或缩小时未注明长度尺寸时，依照公司规格自行加工。

2、RO40系列行程500mm以上时，轴心牙加大为M18*P1.5。

3、RO系列行程未超过1499mm时，活塞长度(PM)依据规格表组装，行程如超过1500mm以上时，活塞长度(PM)请参阅特性资料表。

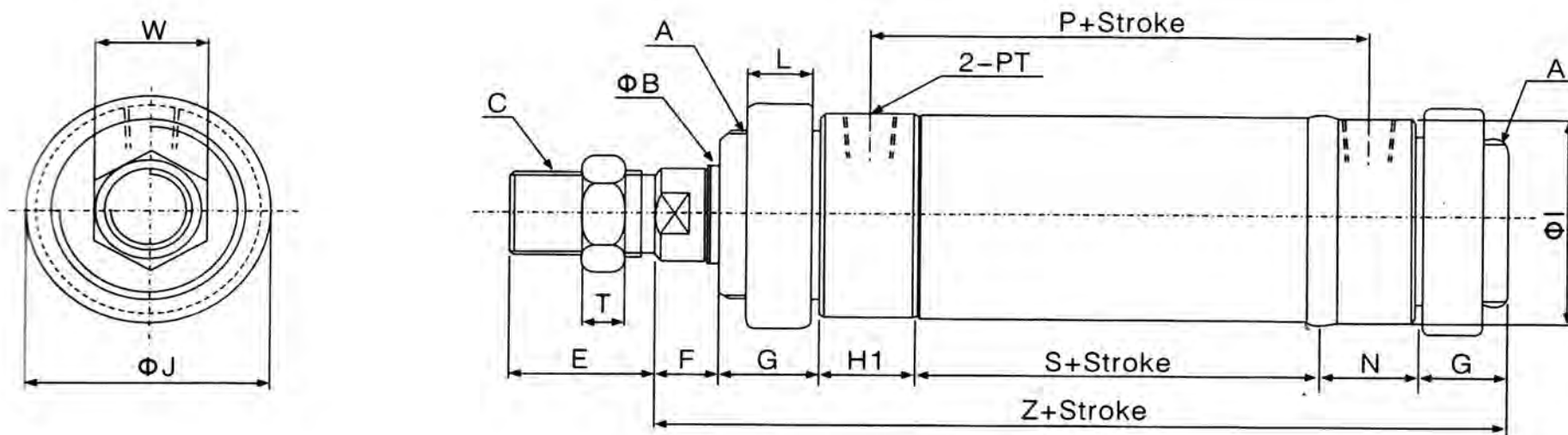
4、前盖螺帽(ΦJ)与轴心螺帽(ΦW)规格大于M50时，其外径为圆形，W指其外径4。

► 圆型油压缸特性资料

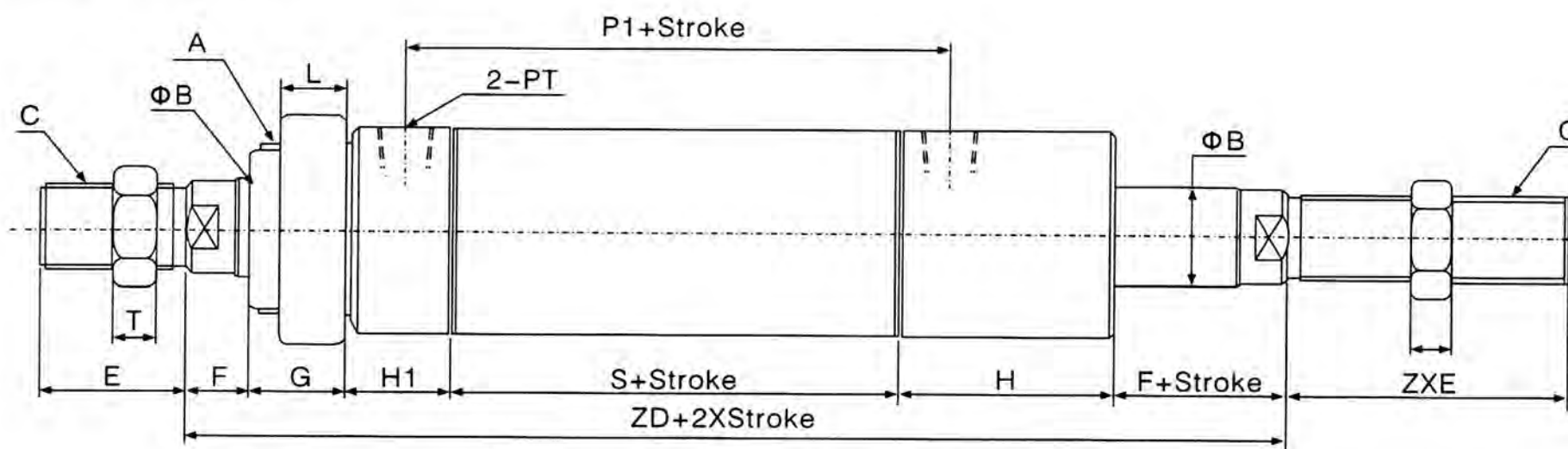
油压缸内径(mm)	ΦE	Φ50	Φ63	Φ80	Φ100	Φ125
工作媒介	以滤清之标准液压油					
缸管材质	碳钢管/白瓷管					
使用压力范围(MPa)	0.3~14MPa(3~140kg/cm ²)					
使用温度范围(℃)	-10~+60(℃)					
使用速度范围(mm/sec)	8~300(mm/sec)					
标准活塞长度(PM)	30	35	35	50	60	70
定制行程于1501~2500mm间活塞长度(PM)	60	70	70	100	100	120
定制行程于2501~4000mm间活塞长度(PM)	90	100	100	150	180	200

NO	零件名	数量	NO	零件名	数量	NO	零件名	数量
1	活塞杆	1	8	孔用油封	2	15	缸筒	1
2	防尘环	1	9	耐磨环	1	16	活塞	1
3	O型环	1	10	弹簧垫圈	1	17	后盖	1
4	轴用油封	1	11	螺母	1	18	缸筒	1
5	O型环	1	12	轴心螺母	1	19	磁环	1
6	O型环	1	13	前盖	1	20	活塞	1
7	O型环	1	14	前盖螺母	1	21	可调螺母	1

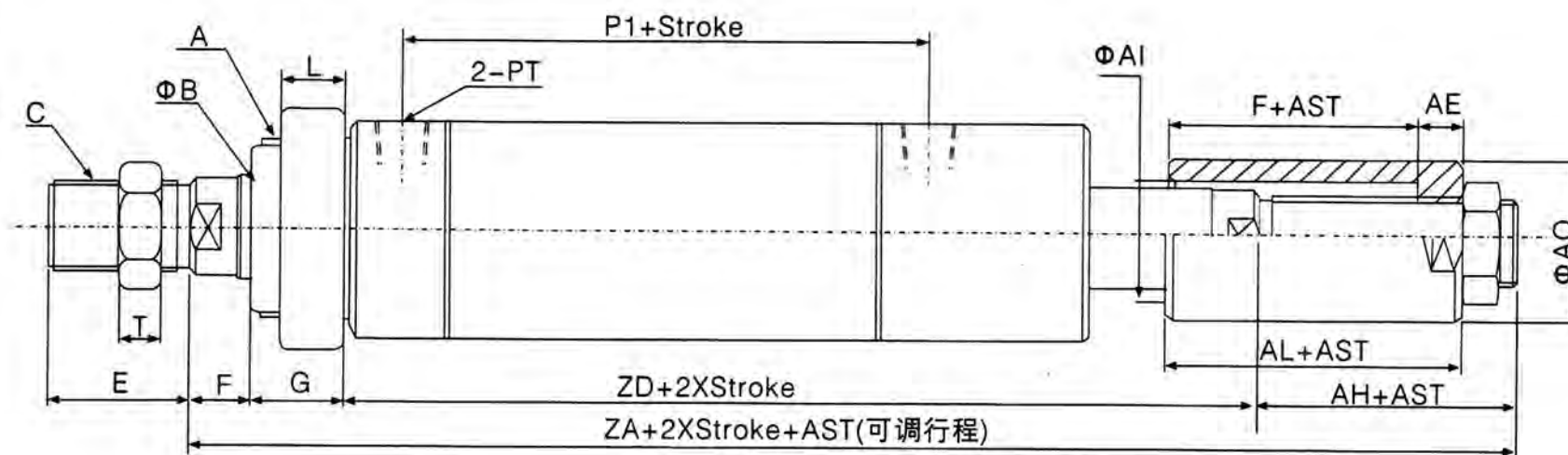
► 标准ROB型(标准型)



► 标准ROD型(标准轴型)



► 标准ROD+A型(双轴型附可调帽)



缸内径	A	ΦB	C	E	F	G	H	ΦI	J	L	N	P	P1	PT	S	S1	T	W	Z	ZA	ZD	AH	AE	ΦAI	AO	AL
40Φ	M40×P2.0	20	M16×P1.5	28	17	25	50	50	55	15	25	86	107	3/8	61	82	8	23.5	178	246	216	30	20	25	40	37
50Φ	M50×P2.0	25	M22×P2.0	40	20	25	50	60	65	15	30	96	112	3/8	66	87	13	32	191	267	227	40	25	35	50	45
63Φ	M60×P2.0	35	M30×P2.0	45	20	30	60	73	80	20	35	105	125	3/8	70	95	13	41	215	295	255	40	25	45	60	45
80Φ	M70×P2.0	40	M30×P2.0	45	20	30	60	95	90	20	40	127.5	150	1/2	90	120	13	41	240	325	280	45	30	50	70	50
100Φ	M90×P2.0	50	M40×P2.0	55	25	30	60	114	110	20	40	147.5	180	1/2	110	150	15	55	265	365	320	45	30	60	90	55
125Φ	M120×P2.0	60	M50×P2.0	70	30	30	70	140	150	20	50	172.5	210	3/4	125	170	15	65	305	420	370	50	35	70	100	65

备注：1、轴心加大或缩小时未注明长度尺寸时，依照公司规格自行加工。

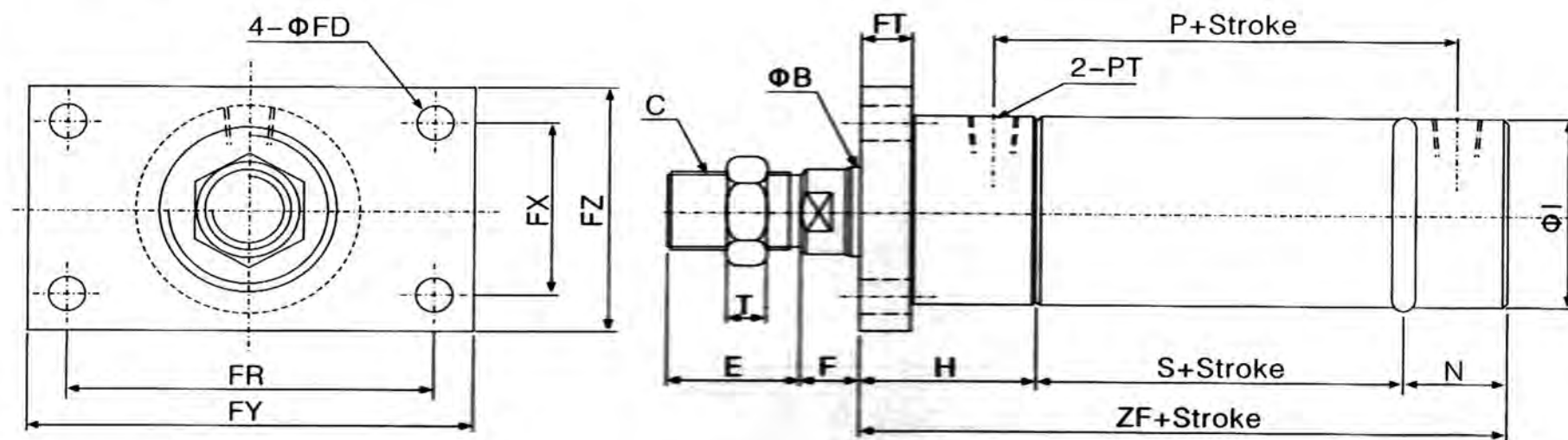
2、RO40系列行程500mm以上时，轴心牙加大为M18*P1.5。

3、RO系列行程未超过1499mm时，活塞长度(PM)依据规格表组装，行程如超过1500mm以上时，活塞长度(PM)请参阅特性资料表。

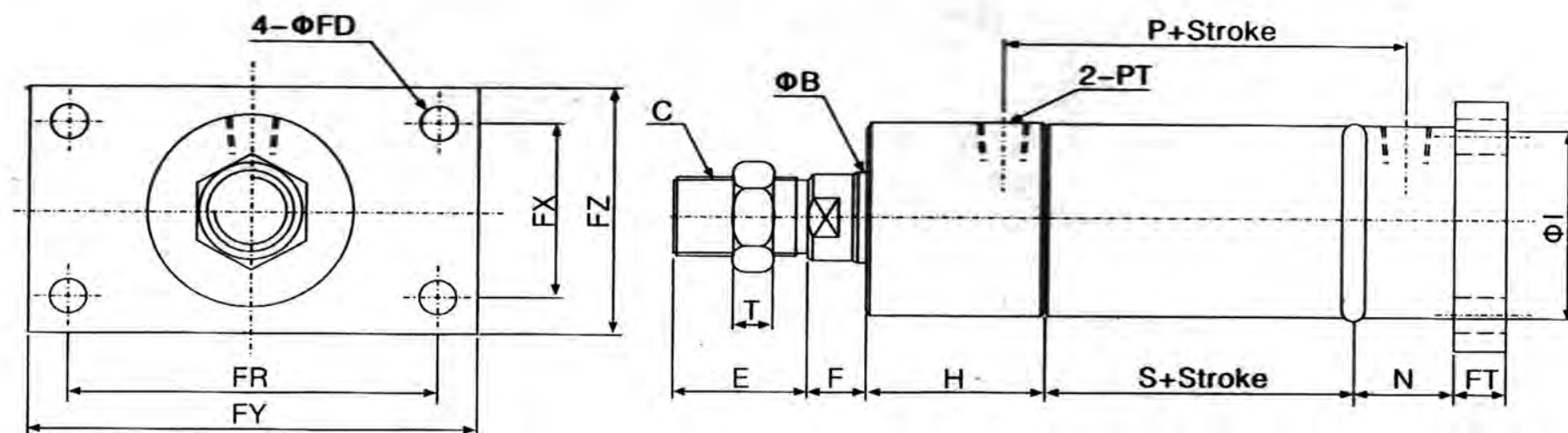
4、前盖螺帽(ΦJ)与轴心螺帽(ΦW)规格大于M50时，其外径为圆形，W，J指其外径。

5、AST为客户指定之可调行程。

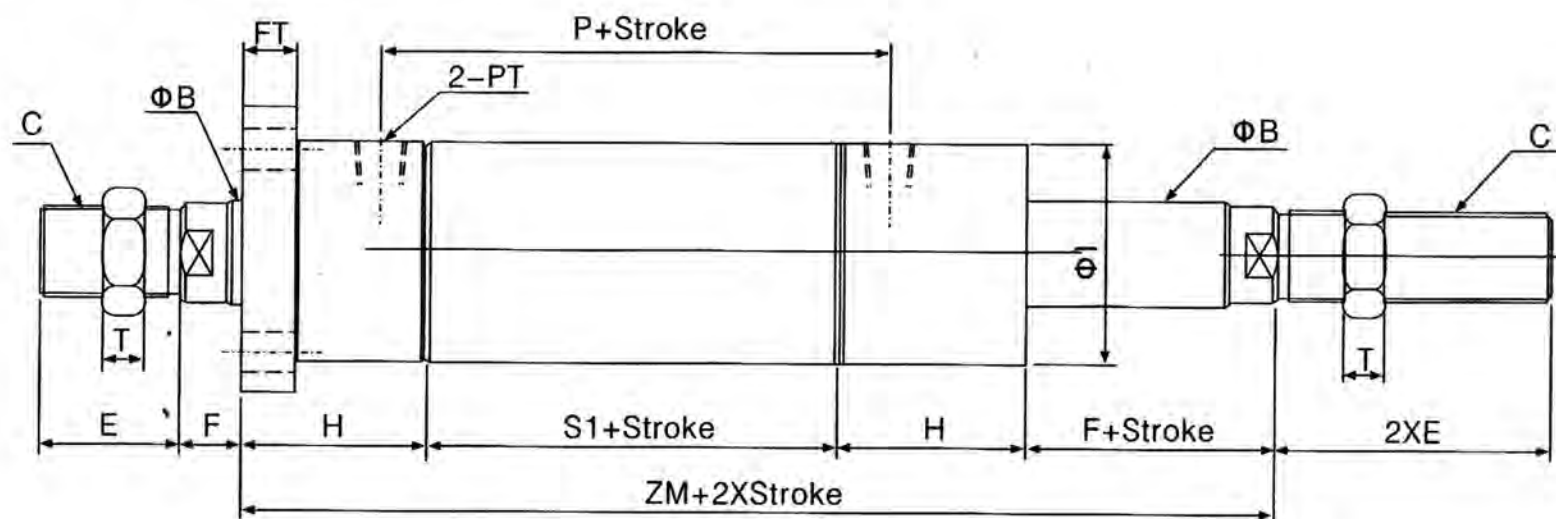
► 标准ROA+FA型(前法兰型)



► 标准ROB+FB型(后法兰型)



► 标准ROD+FA型(双轴前法兰型)



缸内径	ΦB	C	E	F	H	ΦI	N	P	P1	PT	S	S1	T	ZF	ZM	ΦFD	FT	FR	FX	FY	FZ
40Φ	20	M16×P1.5	28	17	50	50	25	86	107	3/8	61	82	8	136	199	12	11	93	50	115	72
50Φ	25	M22×P1.5	40	20	50	60	30	96	112	3/8	66	87	13	146	207	14	17	110	56	150	85
63Φ	35	M30×P1.5	45	20	60	73	35	105	125	3/8	70	95	13	165	235	14	17	126	68	155	95
80Φ	40	M30×P1.5	45	20	60	95	40	127.5	150	1/2	90	120	13	195	260	18	20	152	75	190	120
100Φ	50	M40×P2.0	55	25	60	114	40	147.5	180	1/2	110	150	15	210	295	20	20	180	100	220	140
125Φ	60	M50×P2.0	70	30	70	140	50	172.5	210	3/4	125	170	15	245	340	24	30	222	120	280	170

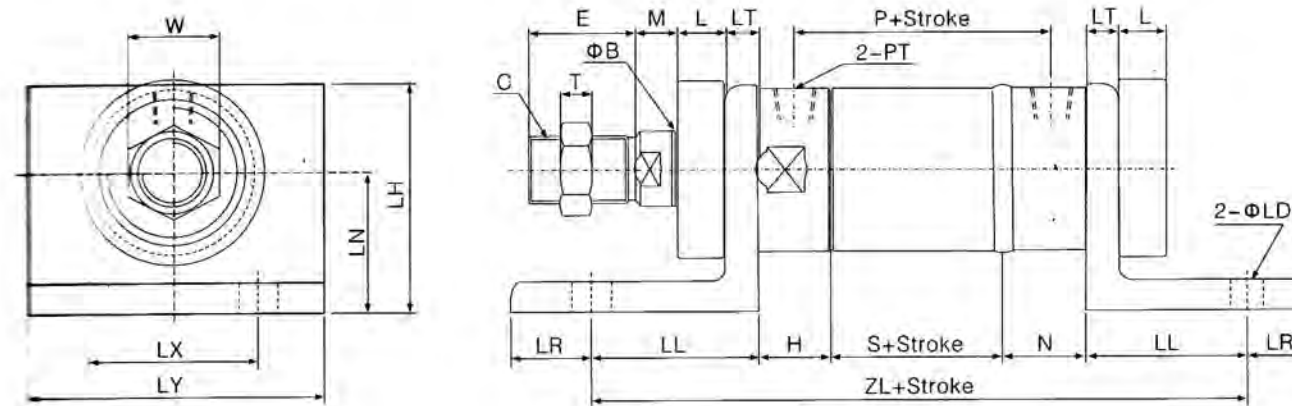
备注：1、轴心加大或缩小时未注明长度尺寸时，依照公司规格自行加工。

2、RO40系列行程500mm以上时，轴心牙加大为M18*P1.5。

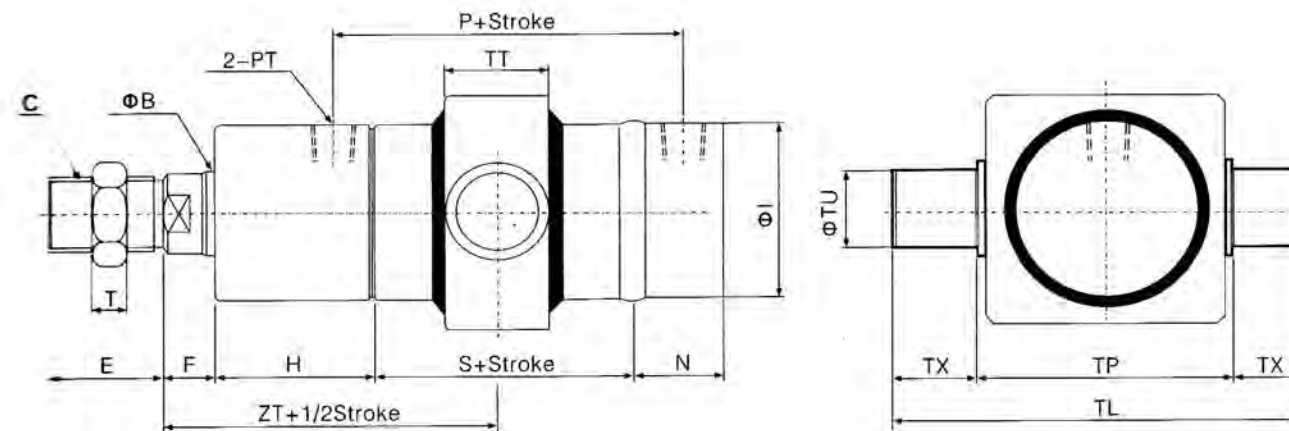
3、RO系列行程未超过1499mm时，活塞长度(PM)依据规格表组装，行程如超过1500mm以上时，活塞长度(PM)请参阅特性资料表。

4、前盖螺帽(ΦJ)与轴心螺帽(ΦW)规格大于M50时，其外径为圆形，W，J指其外径。

► 标准ROB+TC型(前后脚座型)



► 标准ROB+TC型(中间耳轴型)



缸内径	●B	C	E	M	H	N	L	P	PT	S	T	ZL	ΦLD	LH	LN	LL	LR	LT	LX	LY	ZT	F	H	ΦI	ΦTU	TL	TP	TT	TX
40Φ	20	M16×P1.5	28	18	25	25	15	86	3/8	61	8	201	12	75	47	45	30	9	60	88	97.5	17	50	50	20	115	75	28	20
50Φ	25	M22×P1.5	40	18	25	30	15	93	3/8	66	13	231	14	88	57	55	33	9	70	100	103	20	50	60	25	140	90	33	25
63Φ	35	M30×P1.5	45	17	30	35	20	105	3/8	70	13	270	16	101	63	68	33	13	70	124	115	20	60	73	32	166	102	40	32
80Φ	40	M30×P1.5	45	17	30	40	20	127.5	1/2	90	13	296	18	101	60	68	33	13	80	140	125	20	60	95	32	184	120	43	32
100Φ	50	M40×P2.0	55	20	30	40	20	147.5	1/2	110	15	320	28	140	80	70	35	15	90	144	140	25	60	114	40	220	140	53	40
125Φ	60	M50×P2.0	70	25	40	50	20	172.5	3/4	125	15	375	22	190	110	80	40	20	120	160	162.5	30	70	140	50	275	175	58	50

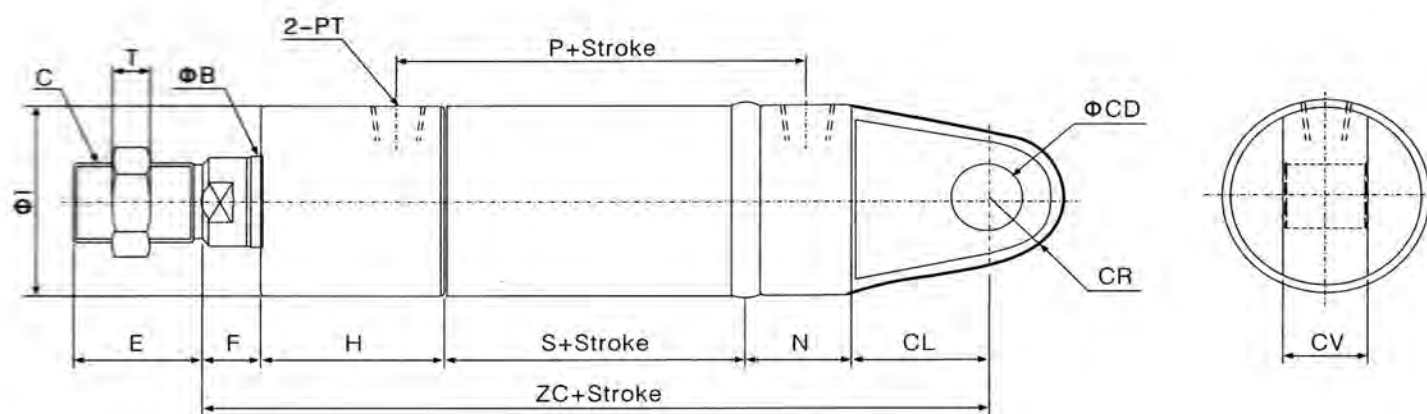
备注：1、轴心加大或缩小时未注明长度尺寸时，依照公司规格自行加工。

2、RO40系列行程500mm以上时，轴心牙加大为M18*P1.5。

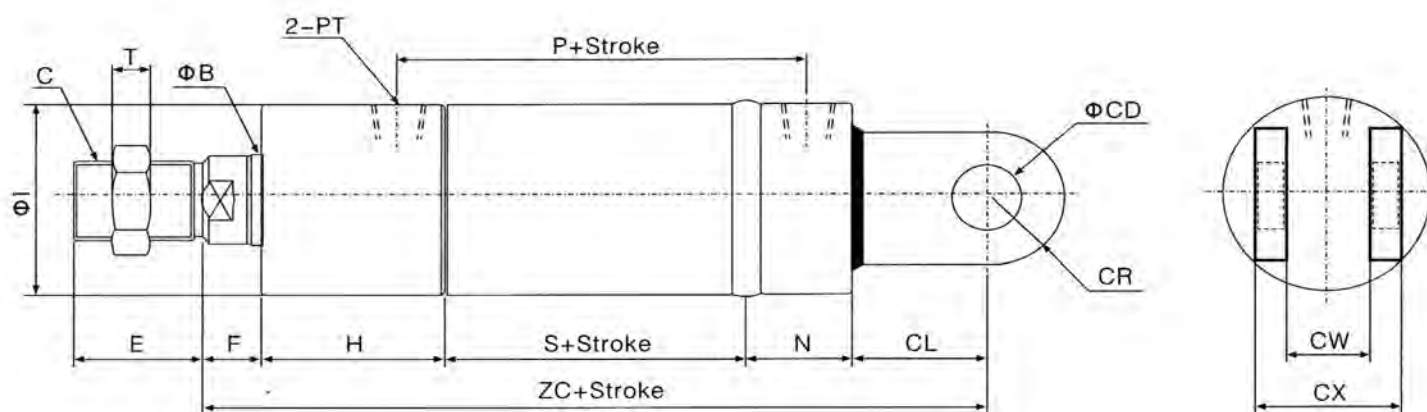
3、RO系列行程未超过1499mm时，活塞长度(PM)依据规格表组装，行程如超过1500mm以上时，活塞长度(PM)请参阅特性资料表。

4、剪盖螺帽(ΦJ)与轴心螺帽(ΦW)规格大于M50时，其外径为圆形，W指其外径3。

► 标准ROC型(单耳型)



► 标准ROC型(双耳型)





► CX-SD型薄型油缸系列

CX R - SD - 32 × 50

行程STROKE
标准行程
5, 10, 15, 20,
25, 30, 40, 50

缸内径 CYLINDER BORE
φ 32
φ 40
φ 50
φ 63
φ 80

安装型式TYPE	
SD	轴向安装
LA	经向安装

无记号	不附磁石
R	内附磁石

薄型油压缸

工作媒介	以滤清之标准液压油
缸管材质	碳钢/白铁
使用压力范围	0.3-14MPa(3-140kg/cm2)
使用温度范围	-10~+60(°C)
使用速度范围	8~300(mm/sec)

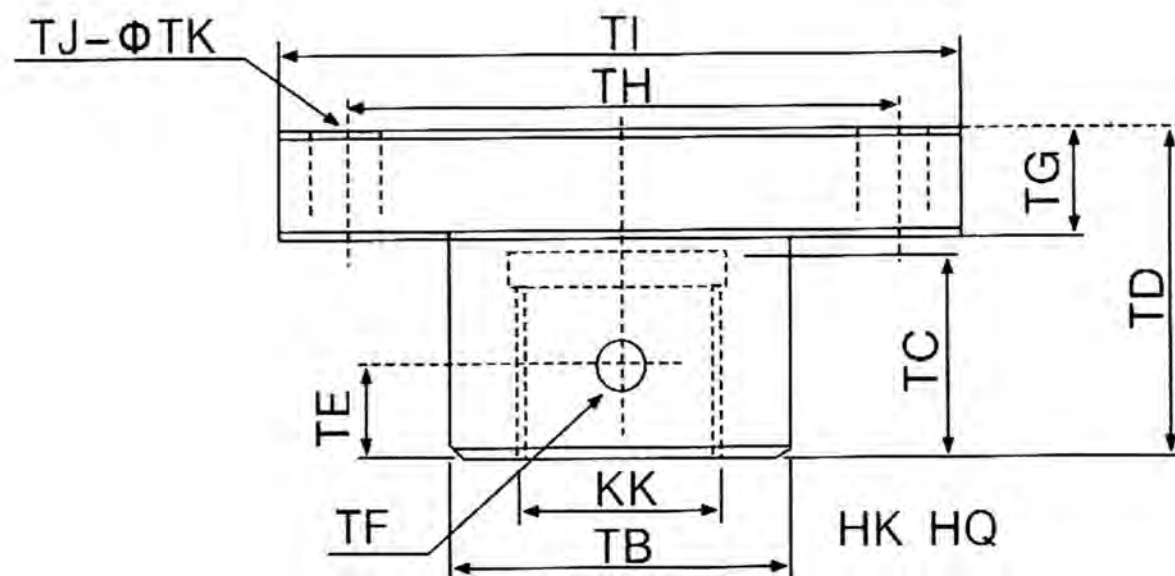
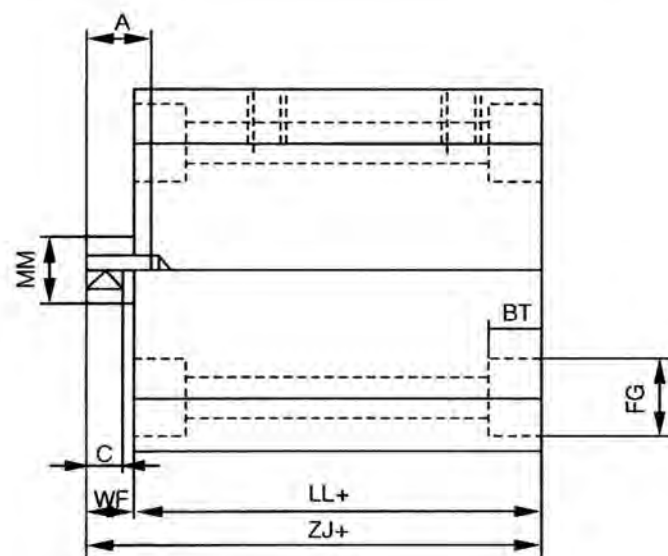
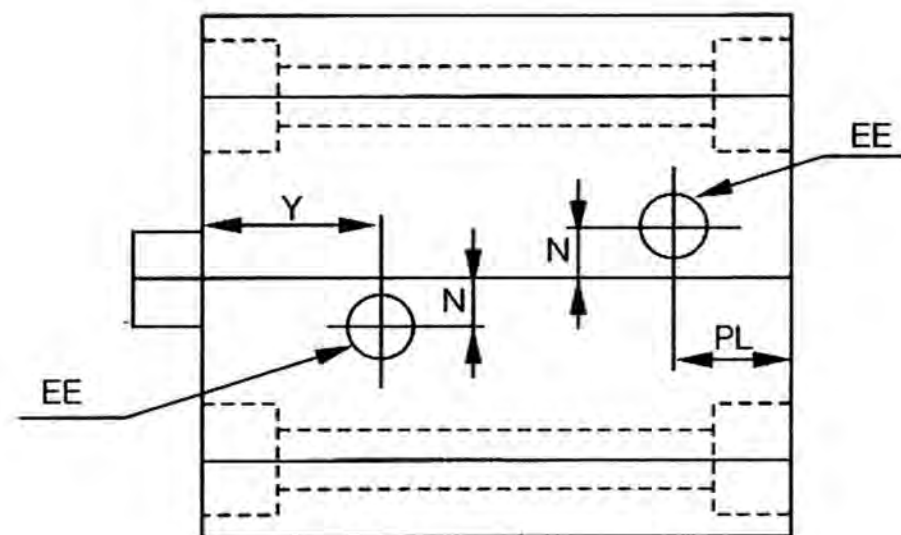
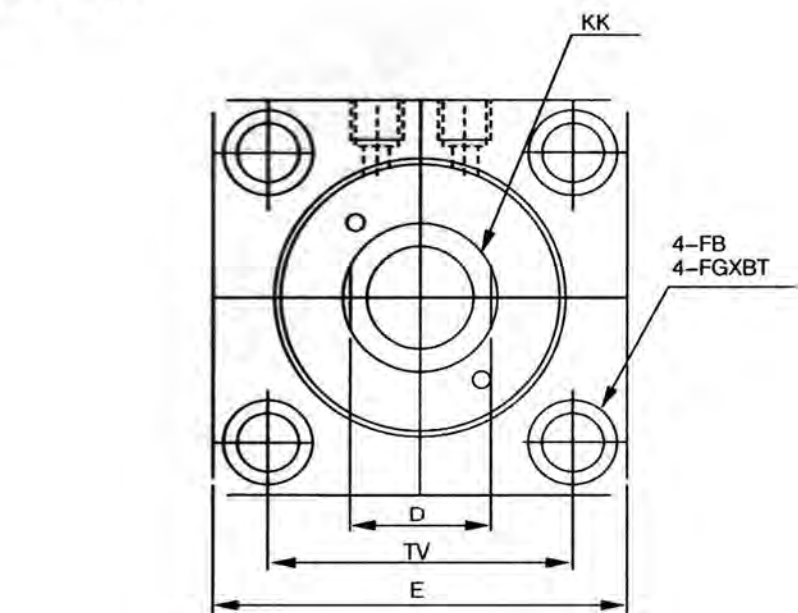
► 外形尺寸

内径 /记号	A	BT		C	D	E	EA	EB	EE	FB		FG		KK	LH
		SD	LA							SD	LA	SD	LA		
32	1.5	6.5	8.6	9	17	62	70	56	PT 1/4	7	9	11	14	M12 X1.75	25
40	20	8.6	10.8	9	21	70	80	64	PT 1/4	9	11	14	17.5	M16 X2.0	29
50	24	10.8	13	9	24	80	94	74	PT 1/4	11	14	17.5	20		34
63	33	13	15.2	11	30	94	114	89	PT 1/4	14	16	20	23		42
80	33	15.2	-	14	35	117	-	-	PT 3/8	16	-	23	-		-

内径 /记号	LL	MM	N	PL	SS	SW	T	TL	TS	TV	TW	TX	WF	Y	ZJ
32	54	20	10	12	24	10	63	14	58	47	12	28	10	27	64
40	55	25	10	12	23	12	70	15	62	52	12	28	10	27	65
50	60	30	10	13	27	13	80	17	74	58	14	29	11	28	71
63	67	35	10	13	32	15	100	20	90	69	16	31	13	30	80
80	78	40	15	18	-	-	-	-	-	86	-	-	17	35	95

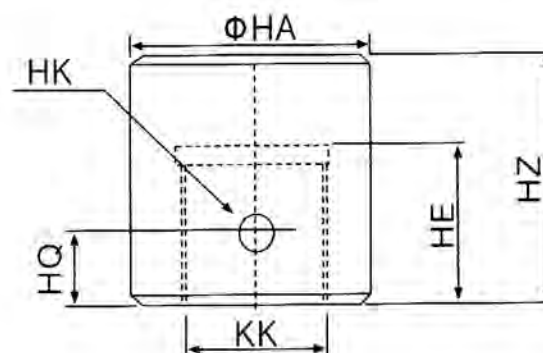
注: CXR油压缸的ZJ、LL、SS尺寸加10mm

► 外部尺寸



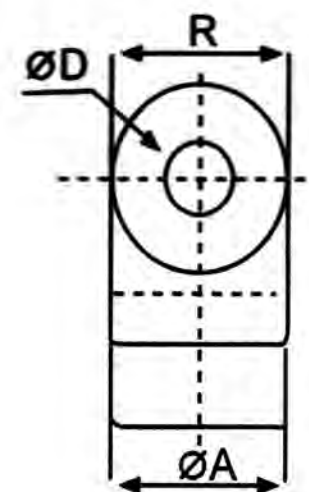
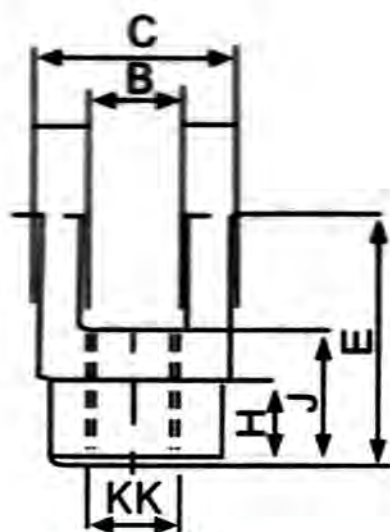
► T型接头

KK	TB	TC	TD	TE	TF	TG	TH	TI	TJ	TK
M10×P1.25	20	20	30	10	M6×P1.0	8	40	60	4	8
M14×P1.5	30	25	40	12	M8×P1.25	10	55	80	4	10
M16×P1.5	30	25	40	12	M8×P1.25	10	55	80	4	10
M18×P1.5	30	25	40	12	M8×P1.25	10	55	80	4	10
M22×P1.5	35	32	50	15	M8×P1.25	15	65	85	4	10
M26×P1.5	40	32	50	15	M8×P1.25	15	70	90	4	10
M30×P1.5	55	35	55	20	M8×P1.25	20	72	100	4	12
M36×P2.0	50	48	55	20	M8×P1.25	20	80	105	4	12
M40×P2.0	60	48	65	25	M10×P1.25	25	90	115	6	12
M45×P2.0	70	55	65	25	M10×P1.25	25	100	125	6	12
M50×P2.0	80	55	75	25	M10×P1.25	25	110	140	6	14
M60×P2.0	90	55	80	30	M10×P1.25	30	120	150	6	14
M70×P2.0	100	65	100	30	M12×P1.75	30	140	180	6	16
M90×P2.0	140	85	120	40	M12×P1.75	40	180	220	6	16



► H焊套接头

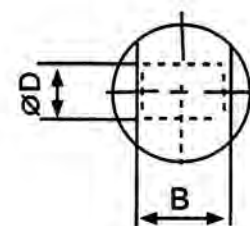
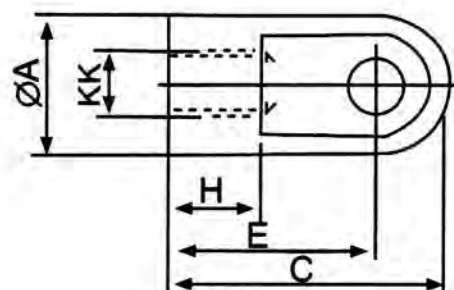
HA	KK	HK	HE	HQ	HZ
20	M10×P1.25	20	M6×P1.0	10	30
35	M14×P1.5	25	M8×P1.25	12	40
35	M16×P1.5	25	M8×P1.25	12	40
35	M18×P1.5	25	M8×P1.25	12	40
40	M22×P1.5	32	M8×P1.25	15	50
45	M26×P1.5	32	M8×P1.25	15	50
50	M30×P1.5	35	M8×P1.25	20	55
55	M36×P2.0	48	M8×P1.25	20	55
60	M40×P2.0	48	M10×P1.25	25	65
70	M45×P2.0	55	M10×P1.25	25	65
80	M50×P2.0	55	M10×P1.25	25	75
90	M60×P2.0	55	M10×P1.25	30	80
100	M70×P2.0	65	M12×P1.75	30	100
140	M90×P2.0	85	M12×P1.75	40	120



► Y接头

KK	A	B	C	D	E	J	H	R
M8 × 1.25	20	14	27	9	41	18	10	9
M10 × 1.25	20	14	27	9	41	18	10	9
M14 × 1.5	30	16	44	12	56	20	15	14
M16 × 1.5	30	15	44	12	56	20	15	14
M22 × 1.5	42	24	52	20	70	38	24	25

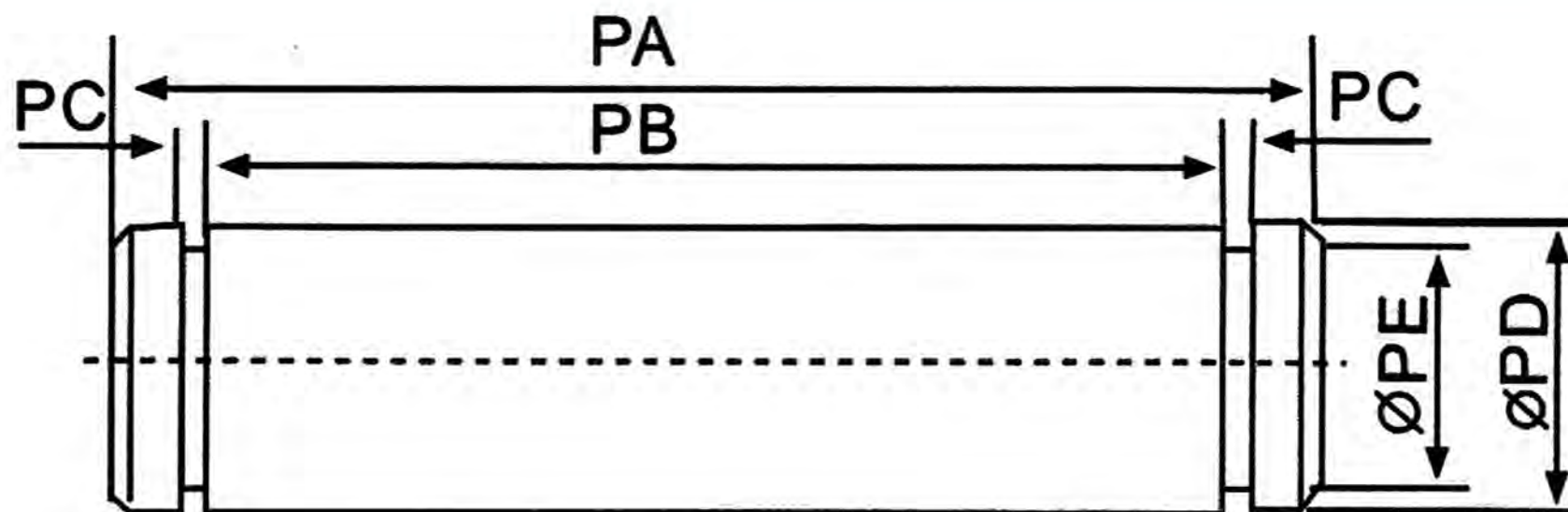
KK	A	B	C	D	E	J	H	R
M26 × 1.5	50	28	58	20	70	38	24	25
M30 × 1.5	53	30	70	25	80	42	24	27
M40 × 2	70	30	70	35	93	48	32	35
M50 × 2	80	35	80	40	100	50	32	40
M70 × 2	100	40	90	45	115	60	40	45



► T接头

KK	A	B	C	D	E	H
M14 × 1.5	30	25.5	69	12	57	32
M16 × 1.5	30	25.4	69	12	57	32
M22 × 1.5	38	30	76	16	60	32
M26 × 1.5	50	32	110	25	83	45

KK	A	B	C	D	E	H
M30 × 1.5	55	35	110	25	83	45
M40 × 2	75	45	127	35	90	45
M50 × 2	90	55	155	50	105	45
M70 × 2	100	65	205	60	145	75



► 插销

Y型	PA	PB	PC	PD	PE	CB型	PA	PB	PC	PD	PE
M14×1.5	52	44.2	1.15	12	11.5	Φ40	40	32.4	1.15	12	11.5
M16×1.5	52	44.2	1.15	12	11.5	Φ50	52	44.1	1.15	12	11.5
M22×1.5	60	55.2	1.35	20	19	Φ63	56	48.2	1.15	16	15.2
M26×1.5	66	58.2	1.35	20	19	Φ80	70	62.2	1.35	20	19
M30×1.5	80	71.5	1.35	20	19	Φ100	83	74.2	1.35	25	23.9
M30×1.5	93	84.2	1.35	20	23.9						