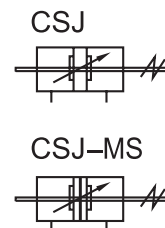
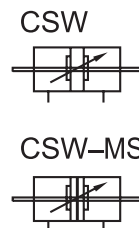
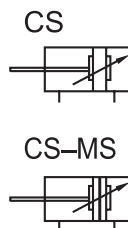


CS 系列



符 號



規 格

內徑 (mm)	32	40	50	63	80	100
作動方式	復動式					
工作介質	空氣（經 40μm 以上濾網過濾）					
使用壓力範圍	0.1 ～ 1.0MPa（15 ～ 145psi）（1.0 ～ 10.0bar）					
保證耐壓力	1.5MPa（215psi）（15bar）					
工作溫度℃	－ 20 ～ 70					
使用速度範圍 mm/s	30 ～ 800					
行程公差範圍	0 ～ 250 ^{+1.0} ₀ 251 ～ 1000 ^{+1.5} ₀ 1001 ～ 1500 ^{+2.0} ₀					
緩衝型式	可調緩衝					
接管口徑	PT1/8	PT1/4		PT3/8		PT1/2

註：接管牙型有 G 牙、NPT 牙可供選擇。

行 程

內徑 (mm)	標準行程 (mm)	最大行程	容許行程
32	25 50 75 100 125 150 175 200 250 300 350 400 450 500	1000	1800
40	25 50 75 100 125 150 175 200 250 300 350 400 450 500 600 700 800 900 1000	1200	1800
50	25 50 75 100 125 150 175 200 250 300 350 400 450 500 600 700 800 900 1000	1200	2000
63	25 50 75 100 125 150 175 200 250 300 350 400 450 500 600 700 800 900 1000	1500	2000
80	25 50 75 100 125 150 175 200 250 300 350 400 450 500 600 700 800 900 1000	1500	2000
100	25 50 75 100 125 150 175 200 250 300 350 400 450 500 600 700 800 900 1000	1500	2000

CS 系列

✿ 訂購碼

CS	—	50	MS	—	25	—	□	—	□	—	□
CSW	—	50	MS	—	25	—	□	—	□	—	□
CSJ	—	50	MS	—	25	—	□	—	□	—	□

規格代號	CS：標準復動型
	CSW：雙軸復動型
	CSJ：雙軸復動行程可調型

氣壓缸內徑	32：32mm
	40：40mm
	50：50mm
	63：63mm
	80：80mm
	100：100mm

磁石代號	MS 附磁石
	空白 不附磁石

可調行程	10：10mm
	20：20mm
	30：30mm
	40：40mm
	50：50mm

迫緊型式	空白 NBR 一般型
	H VITON 耐熱型

牙型代碼	空白：PT 牙
	T：NPT 牙
	G：G 牙

氣壓缸行程 (mm)	詳見行程列表
------------	--------

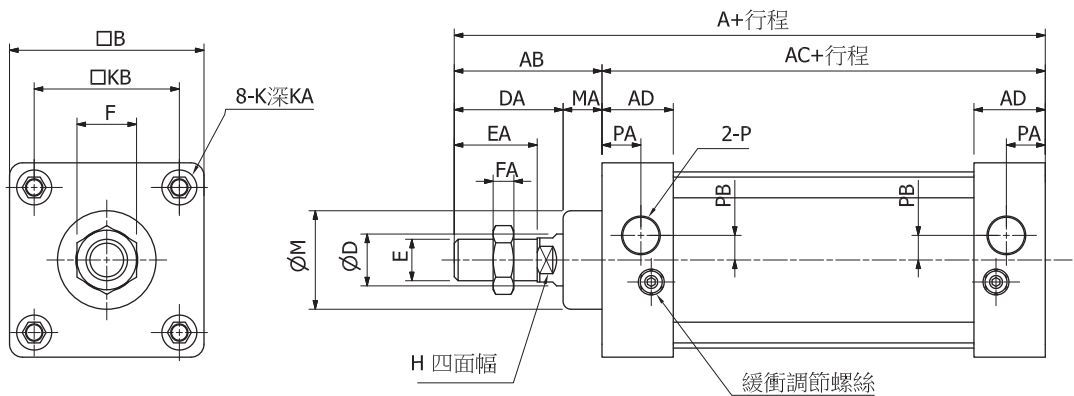
固定型式	空白	基本型
	LB	軸向腳架型
	FA	桿端法蘭型
	FB	蓋端法蘭型
	CA	一山吊耳型
	CB	二山吊耳型
	TC	中央凸耳型

(備註：另外心軸與非標準牙或特殊訂製品如 SUS 白鐵心軸等…均可製作請洽詢相關業務人員。)

CS 系列

外型尺寸圖

型號：CS



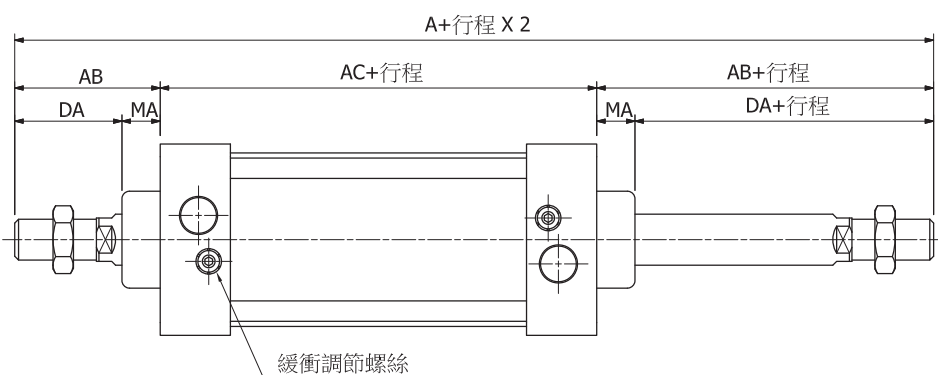
缸徑 \ 符號	A	AB	AC	AD	B	D	DA	E	EA	F	FA
32	140	47	93	27.5	45	12	32	M10×1.25	22	17	6
40	142	49	93	27.5	50	16	34	M12×1.25	24	17	7
50	150	57	93	27.5	62	20	42	M16×1.5	32	23	8
63	153	57	96	27.5	75	20	42	M16×1.5	32	23	8
80	183	75	108	33	94	25	54	M20×1.5	40	26	10
100	189	75	114	33	112	25	54	M20×1.5	40	26	10

缸徑 \ 符號	H	K	KA	KB	M	MA	P	PA	PB
32	10	M6×1.0	9.5	33	28	15	PT1/8	14	5.5
40	14	M6×1.0	9.5	37	32	15	PT1/4	15	6
50	17	M6×1.0	9.5	47	38	15	PT1/4	17	8.5
63	17	M8×1.25	9.5	56	38	15	PT3/8	15	9.5
80	22	M10×1.5	11.5	70	47	21	PT3/8	19.5	10
100	22	M10×1.5	11.5	84	47	21	PT1/2	16.5	11

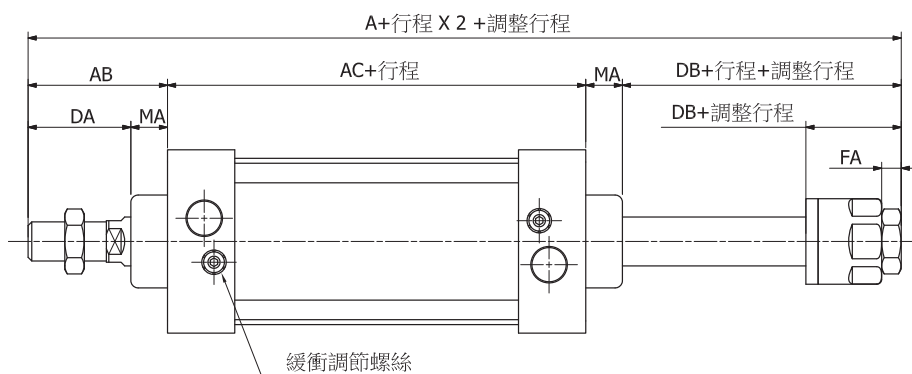
註：附磁型與不附磁型之尺寸相同。

CS 系列

型號：CSW



型號：CSJ



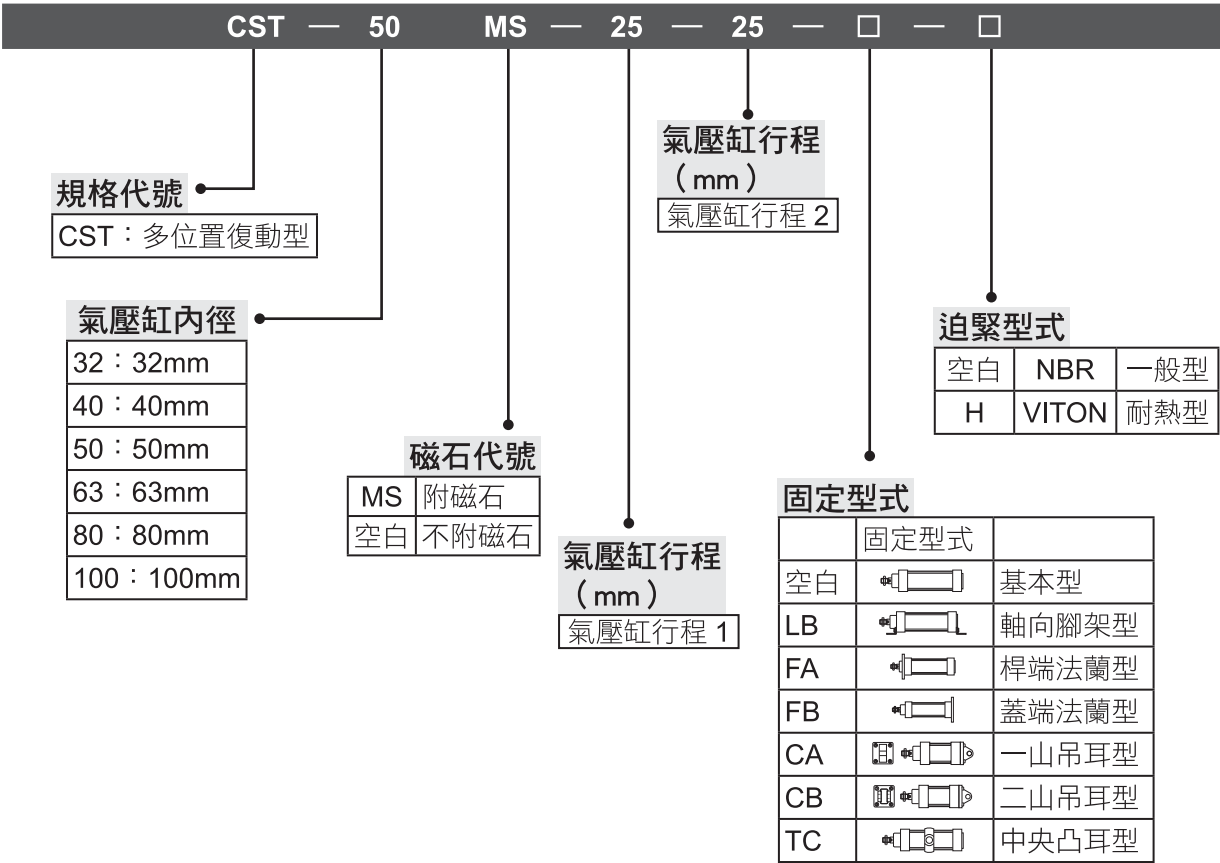
缸徑 \ 符號 規格代號	A		AB	AC	DA	DB	FA
	CSW	CSJ					
32	187	182	47	93	32	27	6
40	191	185	49	93	34	28	7
50	207	194	57	93	42	29	8
63	210	197	57	96	42	29	8
80	258	240	75	108	54	36	10
100	264	246	75	114	54	36	10

- 註：1. 附磁型與不附磁型之尺寸相同。
2. 未標註之尺寸與標準型相同。

CST 系列 多位置復動型



訂購碼



(備註：另外心軸與非標準牙或特殊訂製品如 SUS 白鐵心軸等…均可製作請洽詢相關業務人員。)

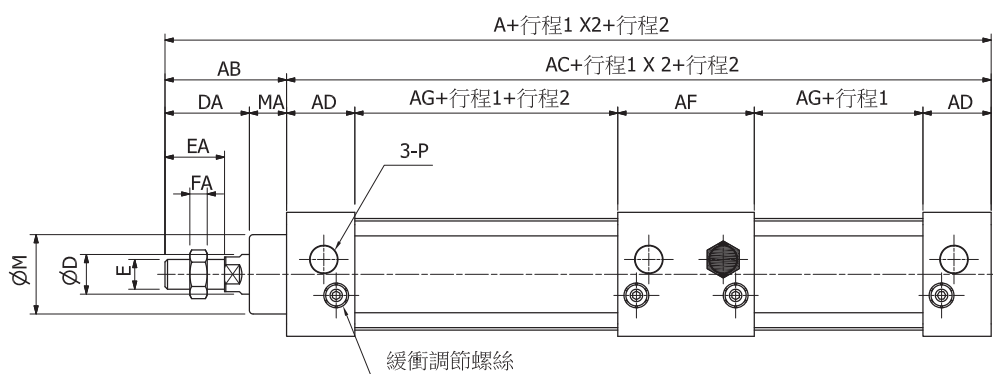


行程

內徑 (mm)	標準行程 (mm)	最大行程	容許行程
32	25 50 75 100 125 150 175 200 250 300 350 400 450 500	500	800
40	25 50 75 100 125 150 175 200 250 300 350 400 450 500	500	800
50	25 50 75 100 125 150 175 200 250 300 350 400 450 500	500	800
63	25 50 75 100 125 150 175 200 250 300 350 400 450 500	500	800
80	25 50 75 100 125 150 175 200 250 300 350 400 450 500	500	800
100	25 50 75 100 125 150 175 200 250 300 350 400 450 500	500	800

CST 系列 多位置復動型

外型尺寸圖



缸徑 \ 符號	A	AB	AC	AD	AF	AG	B	D	DA	E	EA
32	233	47	186	27.5	55	38	45	12	32	M10×1.25	22
40	235	49	186	27.5	55	38	50	16	34	M12×1.25	24
50	243	57	186	27.5	55	38	62	20	42	M16×1.5	32
63	249	57	192	27.5	55	41	75	20	42	M16×1.5	32
80	298	75	223	33	73	41	94	25	54	M20×1.5	40
100	310	75	235	33	73	47	112	25	54	M20×1.5	40

缸徑 \ 符號	F	FA	H	K	KA	KB	M	MA	P	PA	PB
32	17	6	10	M6×1.0	9.5	33	28	15	PT1/8	14	5.5
40	17	7	14	M6×1.0	9.5	37	32	15	PT1/4	15	6
50	23	8	17	M6×1.0	9.5	47	38	15	PT1/4	17	8.5
63	23	8	17	M8×1.25	9.5	56	38	15	PT3/8	15	9.5
80	26	10	22	M10×1.5	11.5	70	47	21	PT3/8	19.5	10
100	26	10	22	M10×1.5	11.5	84	47	21	PT1/2	16.5	11

註：附磁型與不附磁型之尺寸相同。

CSW2 系列 雙向復動型

✿ 行程

內徑 (mm)	標準行程 (mm)	最大行程	容許行程
32	25 50 75 100 125 150 175 200 225 250 275 300 350 400 450 500	500	800
40	25 50 75 100 125 150 175 200 225 250 275 300 350 400 450 500	500	800
50	25 50 75 100 125 150 175 200 225 250 275 300 350 400 450 500	500	800
63	25 50 75 100 125 150 175 200 225 250 275 300 350 400 450 500	500	800
80	25 50 75 100 125 150 175 200 225 250 275 300 350 400 450 500	500	800
100	25 50 75 100 125 150 175 200 225 250 275 300 350 400 450 500	500	800

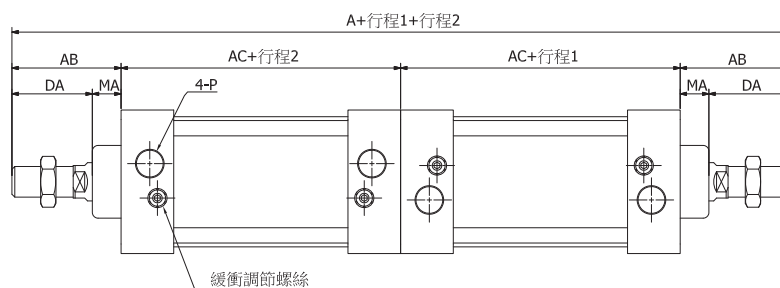
✿ 訂購碼

CSW2 — 50 MS — 25 — 25 — □ — □																								
規格代號		CSW2：多位置復動型		磁石代號		氣壓缸前行程 (mm)		迫緊型式																
氣壓缸內徑		32：32mm 40：40mm 50：50mm 63：63mm 80：80mm 100：100mm		MS 附磁石 空白 不附磁石		詳見行程列表		空白 NBR 一般型 H VITON 耐熱型																
								固定型式																
								<table><tr><th></th><th>固定型式</th><th></th></tr><tr><td>空白</td><td></td><td>基本型</td></tr><tr><td>LB</td><td></td><td>軸向腳架型</td></tr><tr><td>FA</td><td></td><td>桿端法蘭型</td></tr><tr><td>TC</td><td></td><td>中央凸耳型</td></tr></table>			固定型式		空白		基本型	LB		軸向腳架型	FA		桿端法蘭型	TC		中央凸耳型
	固定型式																							
空白		基本型																						
LB		軸向腳架型																						
FA		桿端法蘭型																						
TC		中央凸耳型																						

(備註：另外心軸與非標準牙或特殊訂製品如 SUS 白鐵心軸等…均可製作請洽詢相關業務人員。)

CSW2 系列 雙向復動型

外型尺寸圖



缸徑 \ 符號	A	AB	AC	DA	MA	P
32	280	47	93	32	15	PT1/8
40	284	49	93	34	15	PT1/4
50	300	57	93	42	15	PT1/4
63	306	57	96	42	15	PT3/8
80	366	75	108	54	21	PT3/8
100	378	75	114	54	21	PT1/2

註：附磁型與不附磁型之尺寸相同。

附 件

HCS

— FA

050

附件編號

缸徑

附件類別

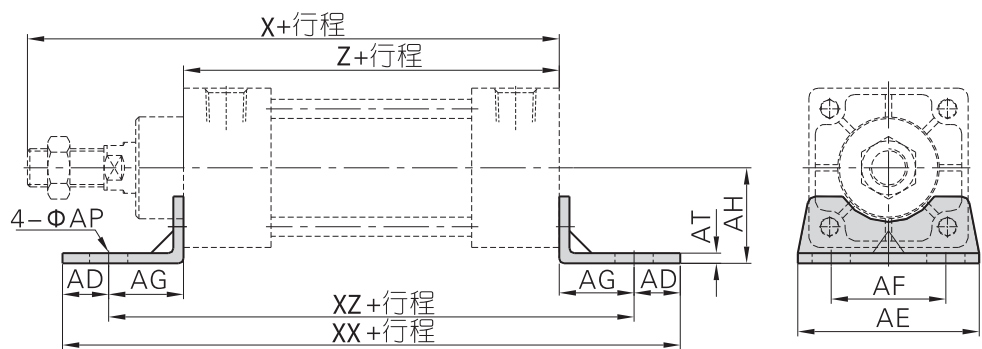
安裝附件	LB	軸向固定架
	FA	前法蘭連接板
	FB	後法蘭連接板
	CA	單耳固定座
	CB	雙耳固定座
	TC	中間耳支架
	TM	耳軸支架座

附 件

✿ 外型尺寸圖

型號：LB

Φ 32 ～ Φ 100

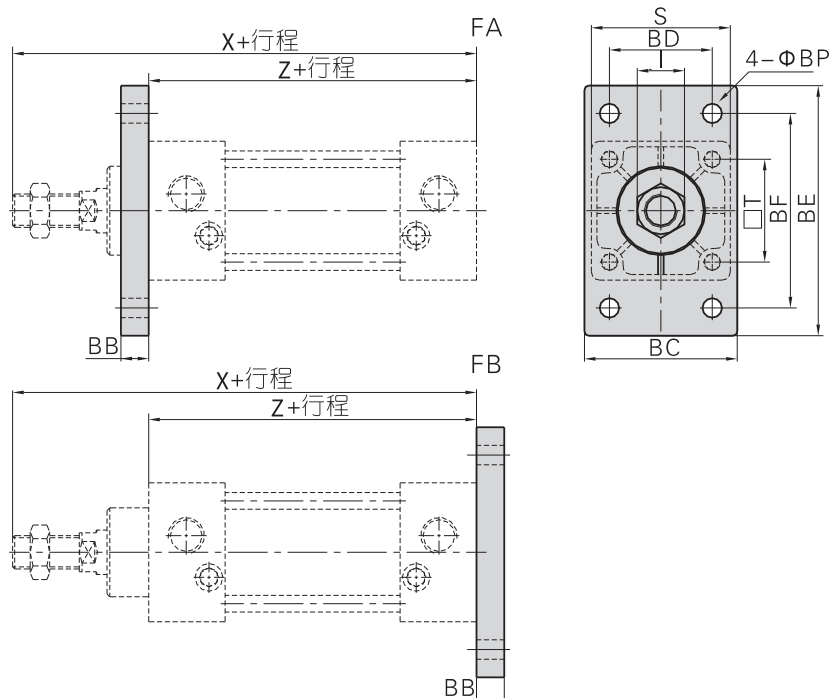


缸徑 \ 符號	X	Z	XX	XZ	AD	AE	AF	AG	AH	AP	AT
32	140	93	153	134	9.5	50	33	20.5	28	9	3
40	142	93	169	140	14.5	57	36	23.5	30	12	3
50	150	93	173	149	12	68	47	28	36.5	12	3
63	153	96	184	158	13	80	56	31	41	12	3
80	183	108	200	168	16	97	70	30	49	14	4
100	189	114	210	174	18	112	84	30	57	14	4

附件

型號：FA/FB

Φ 32 ～ Φ 100

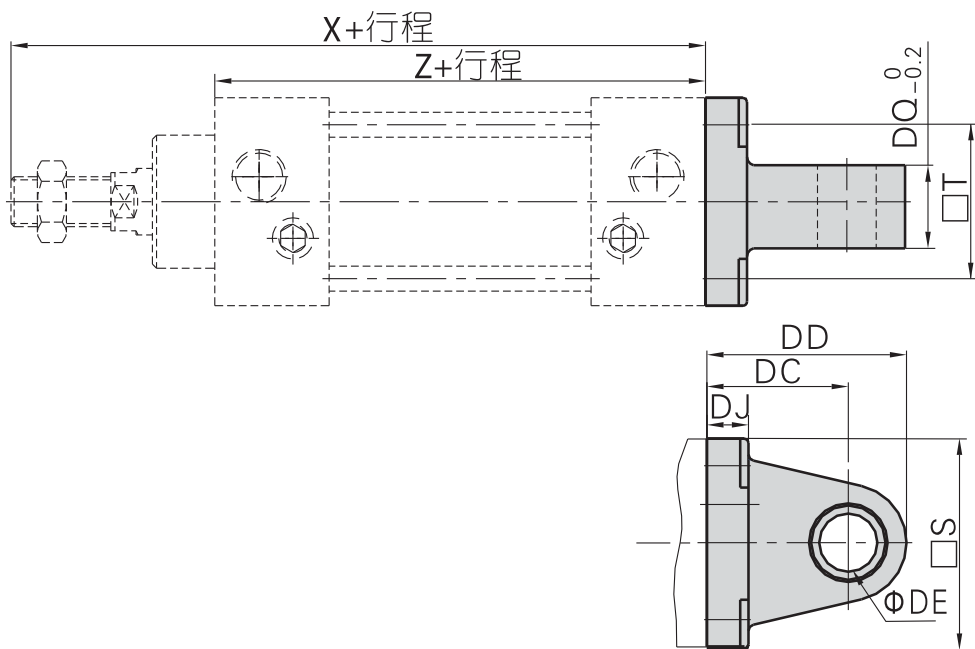


缸徑 \ 符號	X	Z	BB	BC	BD	BE	BF	BP	I	S	T
32	140	93	10	47	33	80	58	7	17	45	33
40	142	93	10	53	36	90	70	7	17	50	37
50	150	93	10	65	47	104	86	9	23	62	47
63	153	96	12	75	56	118	98	9	23	75	56
80	183	108	16	95	70	140	119	11	26	94	70
100	189	114	16	115	84	160	138	11	26	112	84

附 件

型號：CA

Φ32 ～ Φ100

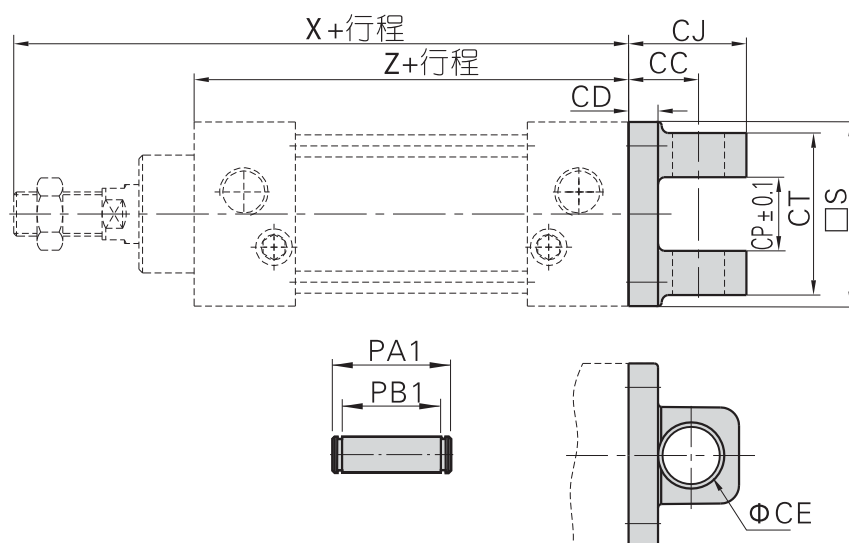


缸徑 \ 符號	X	Z	DC	DD	DE	DJ	DQ	S	T
32	140	93	34	44.5	12	9	16	45	33
40	142	93	34	45.5	14	9	20	49	37
50	150	93	34	46	14	10	20	61	47
63	153	96	34	46.5	14	10	20	74	56
80	183	108	48	64.5	20	14	32	93	70
100	189	114	48	65	20	14	32	111	84

附件

型號：CB

Φ32 ~ Φ100

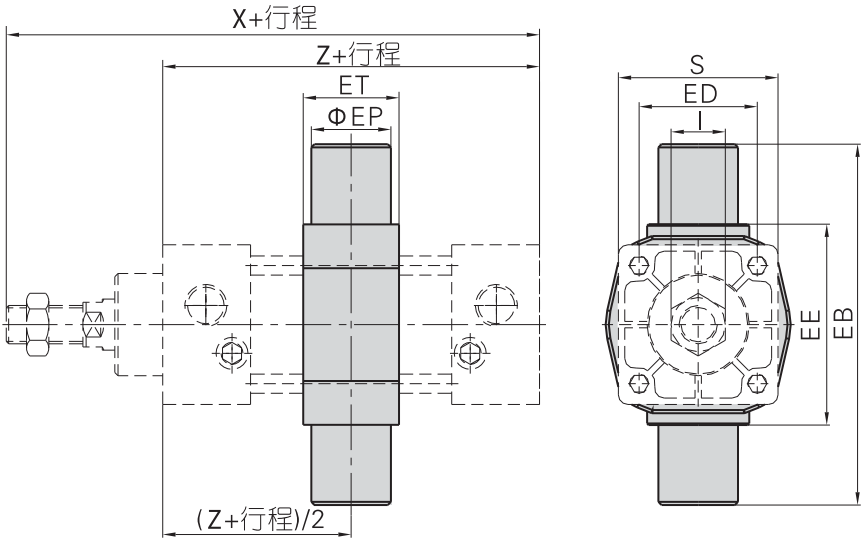


缸徑 \ 符號	X	Z	S	CC	CD	CE	CJ	CP	CT	PAI	PBI
32	140	93	45	19	9	12	29.5	16.3	32	39	32.8
40	142	93	49	19	9	14	30.5	20.3	44	51	44.8
50	150	93	61	19	10	14	31	20.3	52	59	52.8
63	153	96	74	19	10	14	31.5	20.3	52	59	52.8
80	183	108	93	32	14	20	48.5	32.3	64	73	64.8
100	189	114	111	32	14	20	49	32.3	64	73	64.8

附 件

型號：TC

Φ32 ～ Φ100

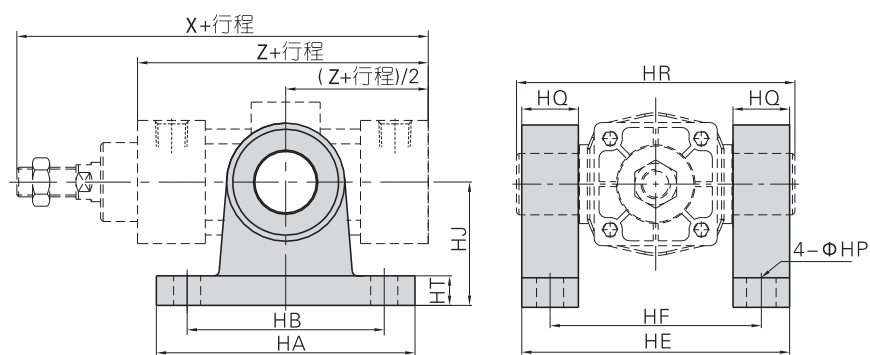


缸徑 \ 符號	X	Z	EB	ED	EE	EP	ET	I	S
32	140	93	87	33	55	16	22	17	45
40	142	93	113	37	63	25	28	17	50
50	150	93	126	47	76	25	28	23	62
63	153	96	138	56	88	25	30	23	75
80	183	108	164	70	114	25	32	26	94
100	189	114	182	84	132	25	38	26	112

附件

型號：TM

Φ 32 ~ Φ 100



缸徑 \ 符號	X	Z	HA	HB	HE	HF	HP	HQ	HR	HT	HJ
32	140	93	100	75	90	71	12	16	87	11	54
40	142	93	103	80	109	86	11	23	113	12	50
50	150	93	103	80	122	99	11	23	126	12	50
63	153	96	103	80	134	111	11	23	138	12	50
80	183	108	110	85	160	137	13	23	164	12	70
100	189	114	110	85	178	155	13	23	182	12	70