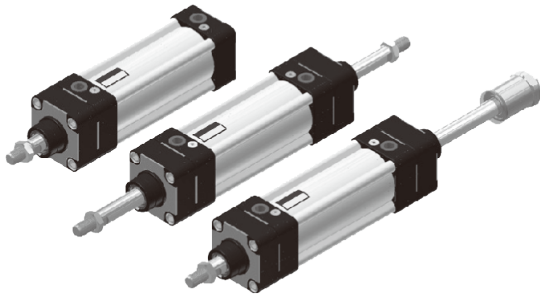


AZ



複動氣缸型	AZS	
雙軸標準型	AZSD	
雙軸可調行程型	AZSN	

特點

- 本系列空壓缸符合 ISO 6431 規格 (Φ32 ~ Φ100)。
- 適合長行程、高速及惡劣環境使用。

規格

型號	AZS	AZSD	AZSN
氣缸內徑	Φ32、40、50、63、80、100		
使用流體	已濾清之壓縮空氣 (潤滑或未潤滑)		
使用壓力範圍	1.02 ~ 10.5 kgf/cm ²		
使用溫度範圍	-10 ~ +60 °C (不凍結)		
缸管材質	鋁合金		

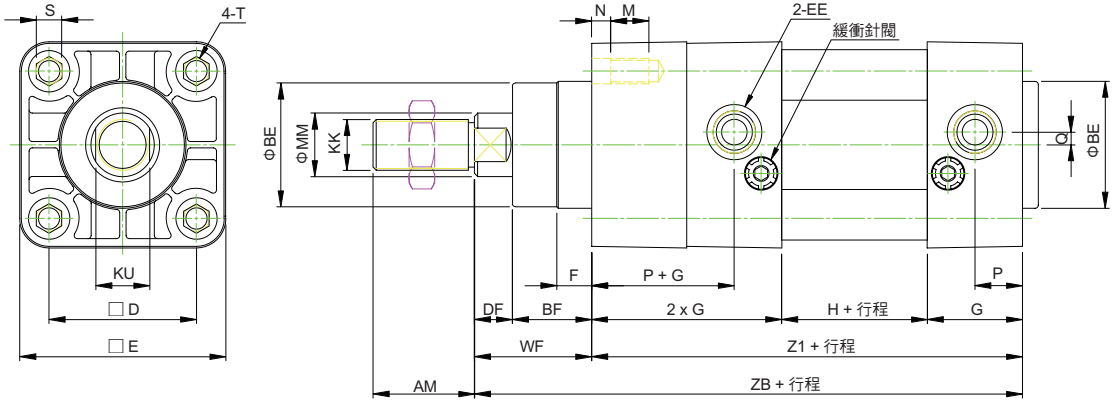
訂購代號

AZS	SD	50	B	50	A	Y	A	1
型號	固定座	內徑	緩衝	行程	可調行程	軸端配件	感應開關	數量
AZS	SD	32: Φ32 40: Φ40 50: Φ50	B: 附緩衝	依標準行程表	無記號: 標準型 A: 可調 25mm B: 可調 50mm 註: 此編號僅適用可調形式!	Y: Y型接頭	AZRK	1: 1個 2: 2個
AZSD	FA	63: Φ63 80: Φ80 100: Φ100				S: 魚眼接頭		
AZSN	FB					F: 浮動接頭		
	CA							
	CB							
	LB							
	TC							

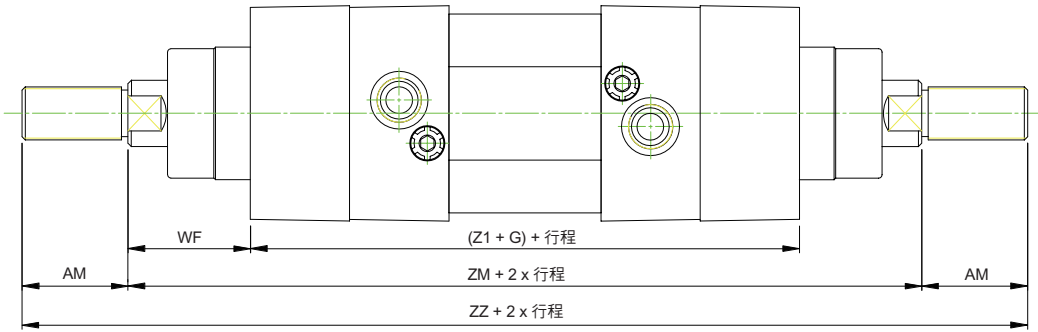
標準行程表 * 行程超過 2500mm 需另訂製

氣缸半徑	標準行程 (mm)
Φ32、40、50、63、80、100	25,50,75,100,125,150,175,200,250,300,350,400,450,500

AZS 複動標準型 / 外型尺寸



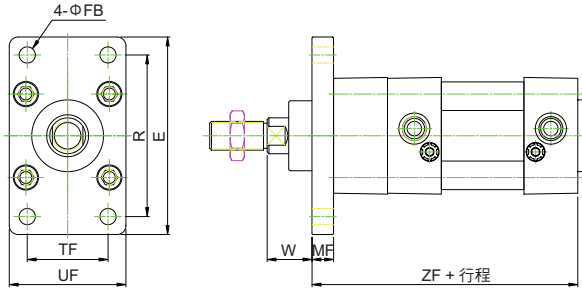
AZSD 雙軸標準型 / 外型尺寸



尺寸表

記號 缸徑	AM	BE	BF	D	DF	E	EE	F	G	H	J	KK	KU	M	MM	N	P	Q	S	T	WF	Z1	ZB	ZM	ZZ
Φ32	22	30	16	32.5	10	47	G1/8	7	26	42	4	M10x1.25	10	9	12	6	13	4.5	6	M6	26	120	146	198	242
Φ40	24	35	20	38	10	53	G1/4	9	30	45	5	M12x1.25	14	9	16	6	15	5	6	M6	30	135	165	225	273
Φ50	32	40	25	46.5	12	65	G1/4	11	30	46	5	M16x1.5	17	12	20	6	15	6	8	M8	37	136	173	240	304
Φ63	32	45	25	56.5	12	75	G3/8	13	32	57	5	M16x1.5	17	12	20	6	16	8	8	M8	37	153	190	259	323
Φ80	40	45	32	72	14	95	G3/8	15	38	52	6	M20x1.5	22	16	25	6	19	9	10	M10	46	166	212	296	376
Φ100	40	55	35	89	16	115	G1/2	15	40	58	6	M20x1.5	22	16	25	6	20	7	10	M10	51	178	229	320	400

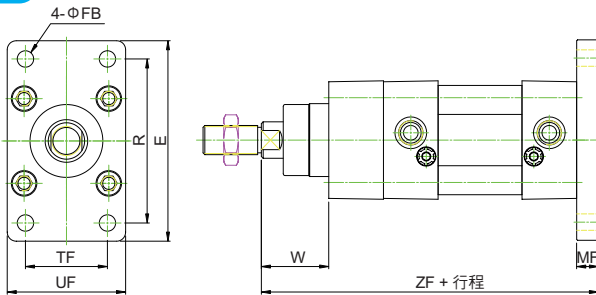
FA 複動標準型 / 配件尺寸



尺寸表

記號 氣缸內徑	E	FB	MF	R	TF	UF	WF	ZF
Φ32	79	7	10	64	32	50	18	171
Φ40	90	9	10	72	36	55	18	186
Φ50	110	9	12	90	45	65	20	201
Φ63	120	9	12	100	50	75	22	217
Φ80	153	12	16	126	63	95	24	244
Φ100	178	14	16	150	75	115	26	274

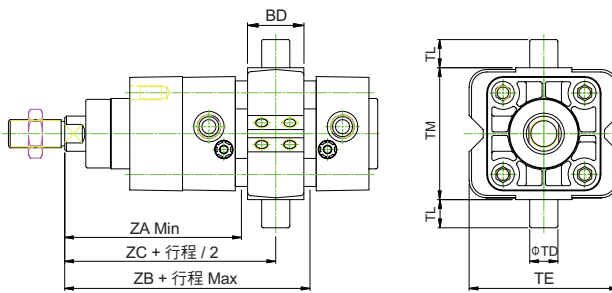
FB 複動標準型 / 配件尺寸



尺寸表

記號 氣缸內徑	E	FB	MF	R	TF	UF	W	ZF
Φ32	79	7	10	64	32	50	16	134
Φ40	90	9	10	72	36	55	20	150
Φ50	110	9	12	90	45	65	25	153
Φ63	120	9	12	100	50	75	25	170
Φ80	153	12	16	126	63	95	30	188
Φ100	178	14	16	150	75	115	35	200

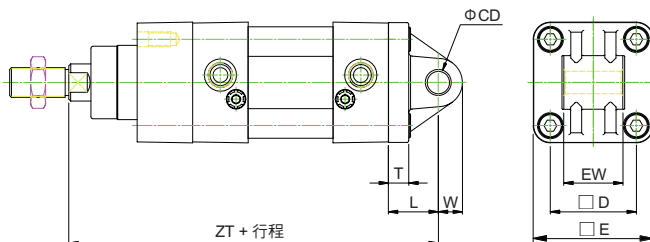
TC 複動標準型 / 配件尺寸



尺寸表

記號 氣缸內徑	BD	TD	TE	TL	TM	ZA	ZB	ZC
Φ32	22	12	58	12	50	92	106	99
Φ40	28	16	70	16	63	107	118	112.5
Φ50	32	16	85	16	75	116	124	120
Φ63	35	20	100	20	90	121.5	137.5	129.5
Φ80	40	20	120	20	110	145	151	148
Φ100	45	25	145	25	132	156.5	163.5	160

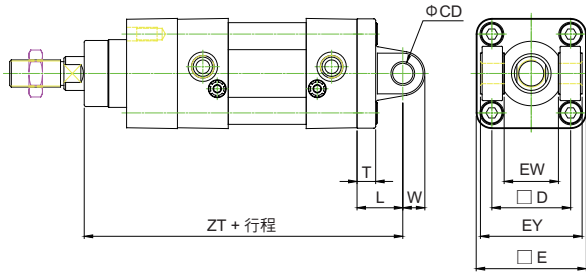
CA 複動標準型 / 配件尺寸



尺寸表

記號 氣缸內徑	CD	D	E	EW	L	T	W	ZT
Φ32	10	32.5	47	26	22	10	10.5	168
Φ40	12	38	53	28	25	10	13	190
Φ50	12	46.5	65	32	27	12	13	200
Φ63	16	56.5	75	40	32	12	17	222
Φ80	16	72	95	50	36	16	17	248
Φ100	20	89	115	60	41	16	21	270

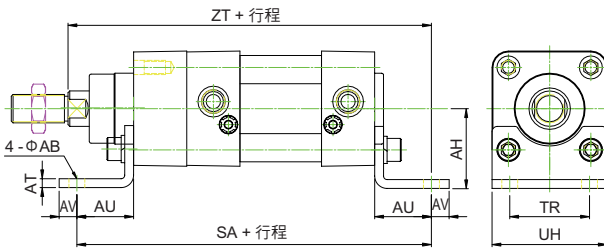
CB 複動標準型 / 配件尺寸



尺寸表

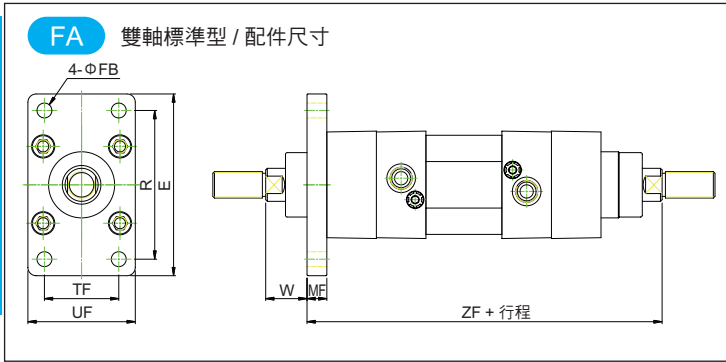
記號 氣缸內徑	CD	D	E	EW	EY	L	T	W	ZT
Φ32	10	32.5	47	26	45	22	10	10.5	168
Φ40	12	38	53	28	52	25	10	13	190
Φ50	12	46.5	65	32	60	27	12	13	200
Φ63	16	56.5	75	40	70	32	12	17	222
Φ80	16	72	95	50	90	36	16	17	248
Φ100	20	89	115	60	110	41	16	21	270

LB 複動標準型 / 配件尺寸



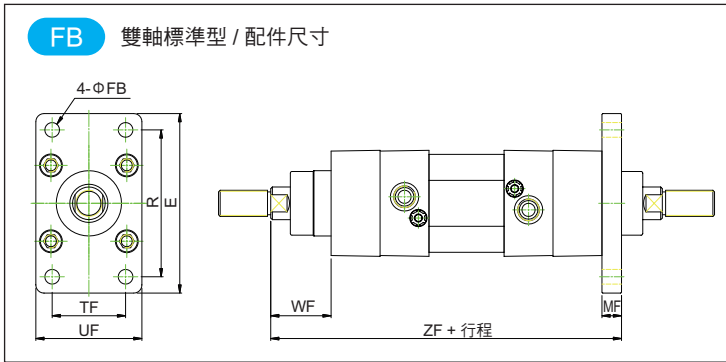
尺寸表

記號 氣缸內徑	AB	AH	AT	AU	AV	SA	TR	UH	ZT
Φ32	7	32	5	24	8	168	32	47	170
Φ40	9	36	5	28	10	191	36	53	193
Φ50	9	45	5	32	10	200	45	65	205
Φ63	9	50	5	32	10	217	50	75	222
Φ80	12	63	6	41	13	248	63	95	253
Φ100	14	71	6	41	15	260	75	115	270



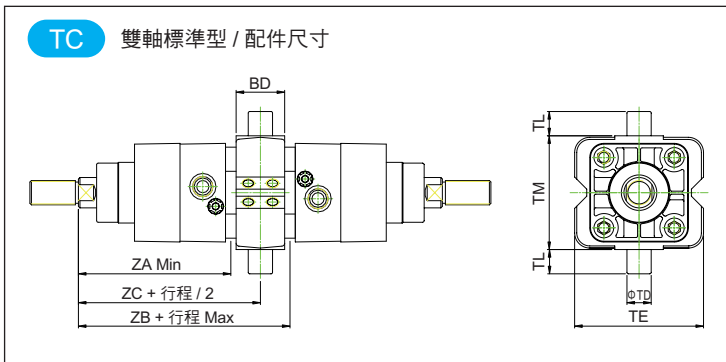
尺寸表

記號 氣缸內徑	E	FB	MF	R	TF	UF	W	ZF
Φ32	79	7	10	64	32	50	16	182
Φ40	90	9	10	72	36	55	20	205
Φ50	110	9	12	90	45	65	25	215
Φ63	120	9	12	100	50	75	25	234
Φ80	153	12	16	126	63	95	30	266
Φ100	178	14	16	150	75	115	35	285



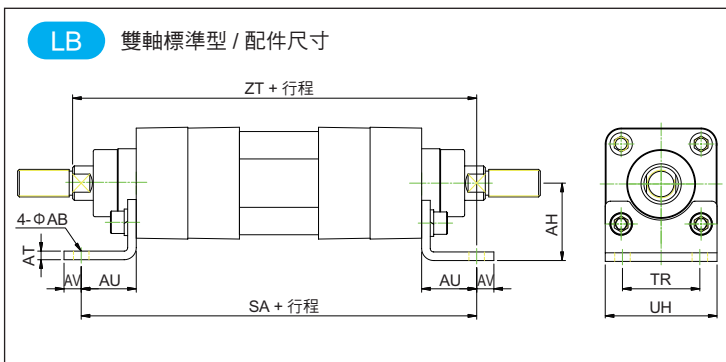
尺寸表

記號 氣缸內徑	E	FB	MF	R	TF	UF	WF	ZF
Φ32	79	7	10	64	32	50	26	182
Φ40	90	9	10	72	36	55	30	205
Φ50	110	9	12	90	45	65	37	215
Φ63	120	9	12	100	50	75	37	234
Φ80	153	12	16	126	63	95	46	266
Φ100	178	14	16	150	75	115	51	285



尺寸表

記號 氣缸內徑	BD	TD	TE	TL	TM	ZA	ZB	ZC
Φ32	22	12	58	12	50	92	106	99
Φ40	28	16	70	16	63	107	118	112.5
Φ50	32	16	85	16	75	116	124	120
Φ63	35	20	100	20	90	121.5	137.5	129.5
Φ80	40	20	120	20	110	145	151	148
Φ100	45	25	145	25	132	156.5	163.5	160



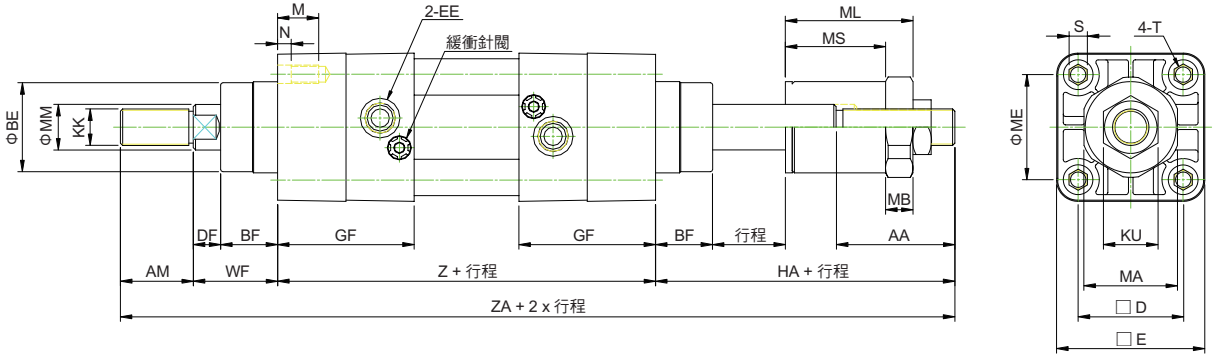
尺寸表

記號 氣缸內徑	AB	AH	AT	AU	AV	SA	TU	UH	ZT
Φ32	7	32	5	24	8	194	32	47	196
Φ40	9	36	5	28	10	221	36	53	223
Φ50	9	45	5	32	10	230	45	65	235
Φ63	9	50	5	32	10	249	50	75	254
Φ80	12	63	6	41	13	286	63	95	291
Φ100	14	71	6	41	15	300	75	115	310

AZSN

雙軸可調行程型 / 外型尺寸

●行程可調 25mm



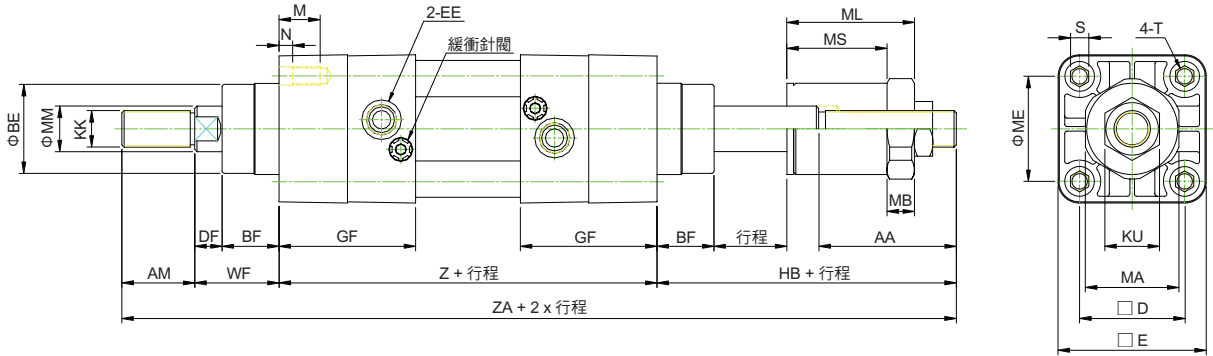
尺寸表

記號 缸徑	AA	AM	BE	BF	D	DF	E	EE	GF	HA	KK	KU	M	MA	MB	ME	ML	MM	MS	N	S	T	WF	Z	ZA
Φ32	47	22	30	16	32.5	10	47	G1/8	52	73	M10x1.25	10	9	27	10	29	47	12	37	6	6	M6	26	146	267
Φ40	48	24	35	20	38	10	53	G1/4	60	78	M12x1.25	14	9	32	10	35	47	16	37	6	6	M6	30	165	297
Φ50	52	32	40	25	46.5	12	65	G1/4	60	92	M16x1.5	17	12	41	12	44	56	20	41	6	8	M8	37	166	327
Φ63	52	32	45	25	56.5	12	75	G3/8	64	92	M16x1.5	17	12	41	12	44	56	20	41	6	8	M8	37	185	346
Φ80	58	40	45	32	72	14	95	G3/8	76	107	M20x1.5	22	16	50.8	15	55	63	25	43	6	10	M10	46	204	397
Φ100	58	40	45	35	89	16	115	G1/2	80	107	M20x1.5	22	16	50.8	15	55	63	25	43	6	10	M10	51	218	416

AZSN

雙軸可調行程型 / 外型尺寸

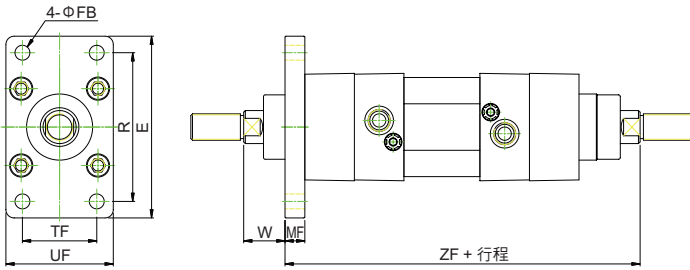
●行程可調 50mm



尺寸表

記號 缸徑	AB	AM	BE	BF	D	DF	E	EE	GF	HB	KK	KU	M	MA	MB	ME	ML	MM	MS	N	S	T	WF	Z	ZB
Φ32	72	22	30	16	32.5	10	47	G1/8	52	98	M10x1.25	10	9	27	10	29	72	12	62	6	6	M6	26	146	292
Φ40	73	24	35	20	38	10	53	G1/4	60	103	M12x1.25	14	9	32	10	35	72	16	62	6	6	M6	30	165	322
Φ50	77	32	40	25	46.5	12	65	G1/4	60	117	M16x1.5	17	12	41	12	44	81	20	66	6	8	M8	37	166	352
Φ63	77	32	45	25	56.5	12	75	G3/8	64	117	M16x1.5	17	12	41	12	44	81	20	66	6	8	M8	37	185	371
Φ80	83	40	45	32	72	14	95	G3/8	76	132	M20x1.5	22	16	50.8	15	55	88	25	68	6	10	M10	46	204	422
Φ100	83	40	55	35	89	16	115	G1/2	80	132	M20x1.5	22	16	50.8	15	55	88	25	68	6	10	M10	51	218	441

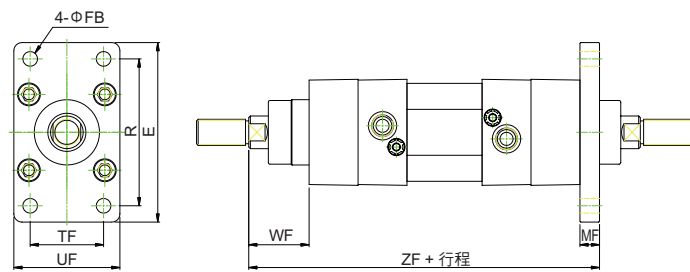
FA 雙軸可調行程型 / 配件尺寸



尺寸表

記號 氣缸內徑	E	FB	MF	R	TF	UF	W	ZF
Φ32	79	7	10	64	32	50	16	156
Φ40	90	9	10	72	36	55	20	175
Φ50	110	9	12	90	45	65	25	178
Φ63	120	9	12	100	50	75	25	197
Φ80	153	12	16	126	63	95	30	220
Φ100	178	14	16	150	75	115	35	234

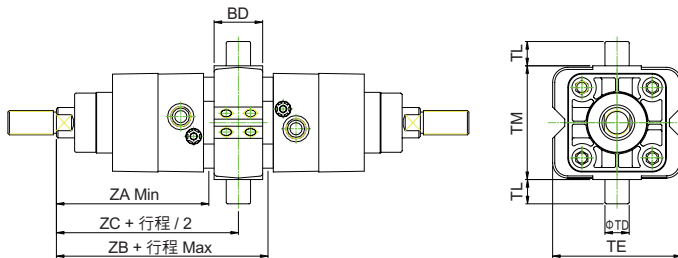
FB 雙軸可調行程型 / 配件尺寸



尺寸表

記號 氣缸內徑	E	FB	MF	R	TF	UF	WF	ZF
Φ32	79	7	10	64	32	50	26	182
Φ40	90	9	10	72	36	55	30	205
Φ50	110	9	12	90	45	65	37	215
Φ63	120	9	12	100	50	75	37	234
Φ80	153	12	16	126	63	95	46	266
Φ100	178	14	16	150	75	115	51	285

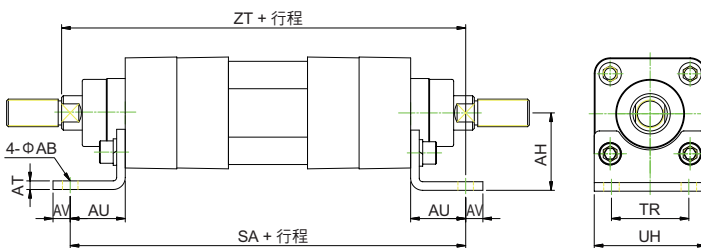
TC 雙軸可調行程型 / 配件尺寸



尺寸表

記號 氣缸內徑	BD	TD	TE	TL	TM	ZA	ZB	ZC
Φ32	22	12	58	12	50	92	106	99
Φ40	28	16	70	16	63	107	118	112.5
Φ50	32	16	85	16	75	116	124	120
Φ63	35	20	100	20	90	121.5	137.5	129.5
Φ80	40	20	120	20	110	145	151	148
Φ100	45	25	145	25	132	156.5	163.5	160

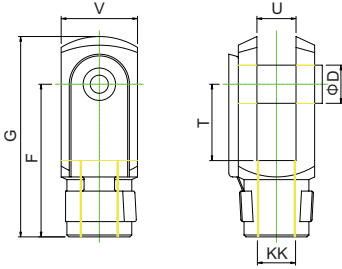
LB 雙軸可調行程型 / 配件尺寸



尺寸表

記號 氣缸內徑	AB	AH	AT	AU	AV	SA	TR	UH	ZT
Φ32	7	32	5	24	8	194	32	47	196
Φ40	9	36	5	28	10	221	36	53	223
Φ50	9	45	5	32	10	230	45	65	235
Φ63	9	50	5	32	10	249	50	75	254
Φ80	12	63	6	41	13	286	63	95	291
Φ100	14	71	6	41	15	300	75	115	310

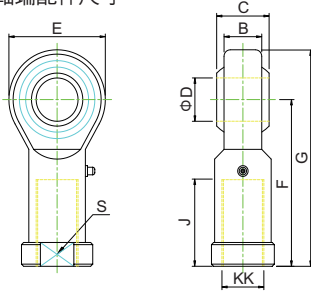
Y Y型接頭 / 軸端配件尺寸



尺寸表

記號 氣缸內徑	D	F	G	K	T	U	V
Φ32	10	40	52	M10X1.25	20	10	20
Φ40	12	48	62	M12X1.25	24	12	24
Φ50、63	16	64	83	M16X1.5	32	16	32
Φ80、100	20	80	105	M20X1.5	40	20	40

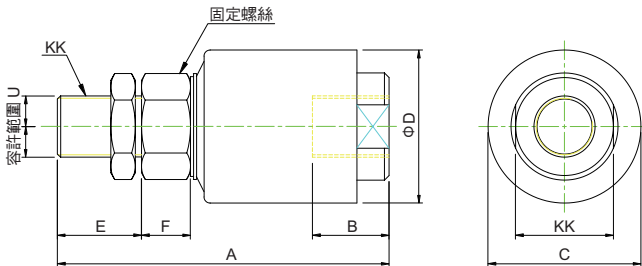
S 魚眼接頭 / 軸端配件尺寸



尺寸表

記號 氣缸內徑	B	C	D	E	F	G	J	K	S
Φ32	10.5	14	10	28	43	57	20	M10x1.25	17
Φ40	12	16	12	30	50	65	24	M12x1.25	19
Φ50、63	15	21	16	38	64	83	33	M16x1.5	22
Φ80、100	18	25	20	46	77	100	40	M20x1.5	30

F 浮動接頭 / 軸端配件尺寸



尺寸表

記號 氣缸內徑	A	B	C	D	E	F	KK	U
Φ32	54	13	24	25.5	12.5	8	M10x1.25	1
Φ40	71	17	29	31	16	10	M12x1.25	1.15
Φ50、63	88	21	27	38	24	13	M16x1.5	1.65
Φ80、100	105	25	32	50	27.5	16	M20x1.5	2.15