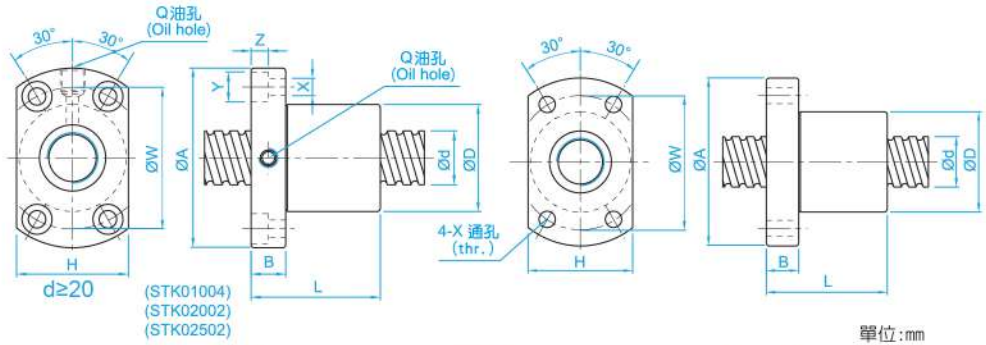
STK 精密級系列規格尺寸表



單位:mm

公稱型號	軸徑 d	導程 l	珠徑 Da	螺帽尺寸											動額定負荷 Ca	靜額定負荷 Coa	剛性 kgf/μm
				D	A	B	L	W	H	X	Y	Z	Q	n			
STK00401	4	1	0.8	10	20	3	12	15	14	2.9	–	–	–	1x2	64	97	5
STK00601	6	1	0.8	12	24	3.5	15	18	16	3.4	–	–	–	1x3	111	224	9
STK00801	8	1	0.8	14	27	4	16	21	18	3.4	–	–	–	1x4	161	403	14
STK00802		2	1.2	14	27	4	16	21	18	3.4	–	–	–	1x3	222	458	13
STK0082.5		2.5	1.2	16	29	4	26	23	20	3.4	–	–	–	1x3	221	457	13
STK01002	10	2	1.2	18	35	5	28	27	22	4.5	–	–	–	1x3	243	569	15
STK01004		4	2	26	46	10	34	36	28	4.5	8	4.5	M6	1x3	468	905	17
STK01202	12	2	1.2	20	37	5	28	29	24	4.5	–	–	–	1x4	334	906	22
STK01402	14	2	1.2	21	40	6	23	31	26	5.5	–	–	–	1x4	354	1053	24
STK01602	16	2	1.2	25	43	10	40	35	29	5.5	–	–	M6	1x4	373	1200	26
STK02002	20	2	1.2	50	80	15	55	65	68	6.5	10.5	6	M6	1x6	581	2284	48
STK02502	25	2	1.2	50	80	13	43	65	68	6.5	10.5	6	M6	1x5	540	2381	46

單位:mm

公稱型號	軸徑 d	導程 l	珠徑 Da	螺帽尺寸											動額定負荷 Ca	靜額定負荷 Coa	剛性 kgf/μm
				D	A	B	L	W	H	X	Y	Z	Q	n			
XTUR01204T3D-02	12	4	2.5	24	40	6	28	32	25	3.5	–	–	–	1x3	454	722	–
XTUR01205T3D-00		5	2.5	22	37	8	39	29	24	4.5	–	–	–	1x3	675	1316	17

絲杆支座

1. 螺桿支撐座

BK/EK/FK/BF/EF/FF

固定端		
方型-BK型	方型-EK型	法蘭型-FK型

表面處理：染黑

支持端		
方型-BF型	方型-EF型	法蘭型-FF型

表面處理：染黑

螺桿支撐座之種類及適用之滾珠螺桿

固定端/適用型號			支持端/適用型號			適用滾珠螺桿之軸外徑
法蘭型	方型		法蘭型	方型		
-	EK-6	-	FF-6	EF-6	-	Ø4、Ø6
FK-8	EK-8	-	FF-8	EF-8	-	Ø8、Ø10、Ø12
FK-10	EK-10	BK-10	FF-10	EF-10	BF-10	Ø10、Ø12、Ø14、Ø15
FK-12	EK-12	BK-12	FF-12	EF-12	BF-12	Ø14、Ø15、Ø16
FK-15	EK-15	BK-15	FF-15	EF-15	BF-15	Ø18、Ø20
-	-	BK-17	-	-	BF-17	Ø20、Ø25
FK-20	EK-20	BK-20	FF-20	EF-20	BF-20	Ø25、Ø28
FK-25	EK-25	BK-25	FF-25	EF-25	BF-25	Ø32、Ø36
FK-30	-	BK-30	FF-30	-	BF-30	Ø36、Ø40
-	-	BK-35	-	-	BF-35	Ø40、Ø45、Ø50
-	-	BK-40	-	-	BF-40	Ø50、Ø55

特性表

固定端/斜角滾珠軸承				支持端/深溝滾珠軸承			
螺桿支撐座型號	軸承型號	軸向		螺桿支撐座型號	軸承型號	徑向	
		基本動額定負荷	剛性			基本動額定負荷	基本靜額定負荷
EK-6	706ATYDF	273	2.9	EF-6、FF-6	606ZZ	231	88
EK-8、FK-8	708ATYDF	450	5.4	EF-8、FF-8	606ZZ	231	88
BK-10、EK-10、FK-10	7000ATYDF	620	9.6	BF-10、EF-10、FF-10	608ZZ	335	142
BK-12、EK-12、FK-12	7001ATYDF	679	10.6	BF-12、EF-12、FF-12	6000ZZ	465	200
BK-15、EK-15、FK-15	7002ATYDF	775	11.5	BF-15、EF-15、FF-15	6002ZZ	570	289
BK-17	7203ATYDF	1397	12.7	BF-17	6203ZZ	979	469
BK-20	7004ATYDF	1295	14.2	BF-20	6004ZZ	958	515
EK-20、FK-20	7204ATYDF	1820	15.8	EF-20、FF-20	6204ZZ	1300	702
BK-25、EK-25、FK-25	7205ATYDF	2060	19.4	BF-25、EF-25、FF25	6205ZZ	1430	800
BK-30、FK-30	7206ATYDF	2856	19.8	BF-30、FF30	6206ZZ	1989	1152
BK-35	7207ATYDF	3794	26.0	BF-35	6207ZZ	2621	1560
BK-40	7208ATYDF	4498	27.5	BF-40	6208ZZ	2968	1815

安裝順序

(1) 固定端螺桿支撐座與螺桿組合。

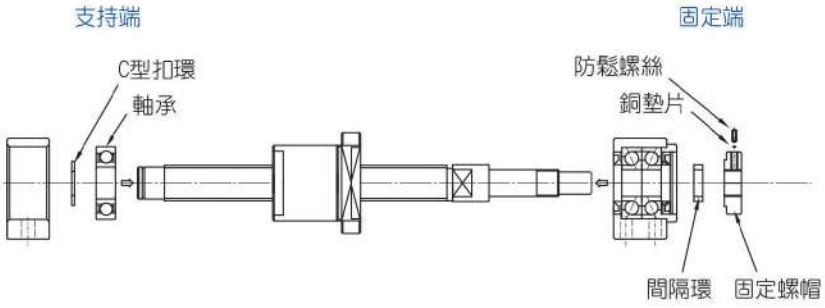
※螺桿支撐座零件為一體，請勿分解。

※滾珠螺桿在組合時需注意螺桿支撐座的軸承與軸徑尺寸的配合。

(2) 固定端螺桿支撐座與間隔環放入螺桿後，用所附的螺帽鎖緊，再將六角止付螺絲固定，在固定前，先將內附的銅片置入螺帽中固定。

※在特殊的條件下，如有問題，請與本公司聯絡。

(3) 支持端螺桿支撐座，將軸承放入螺桿內，並以C型扣環固定。



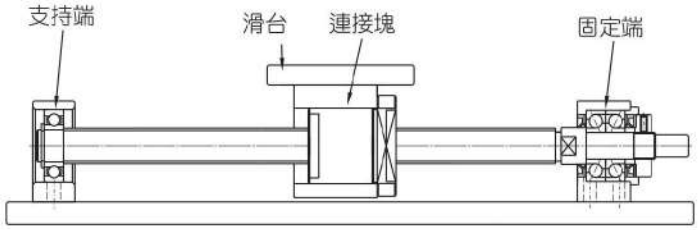
1-2 與台位滑台的固定

(1) 滾珠螺桿與定位滑台的台面稍微固定 (假固定)。

(2) 將固定端與螺桿尾端軸承組合。

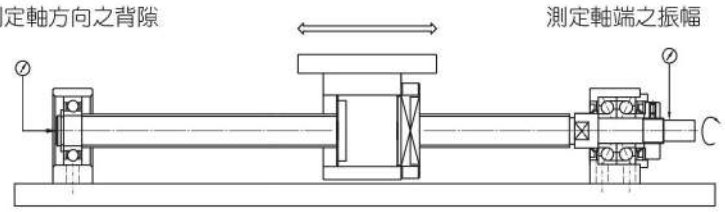
(3) 確認滑台導引面 (滑軌) 與滾珠螺桿之間的平行度，將固定端及支持端鎖緊固定。

(4) 將滑台推移至行程兩端，以確認滾珠螺桿的順暢性，再將螺桿與滑台鎖緊固定。



確認精度

(1) 測量螺桿支撐座的固定端 (滾珠螺桿軸端的振幅) 以及螺桿支撐座的支持端 (軸方向的背隙)

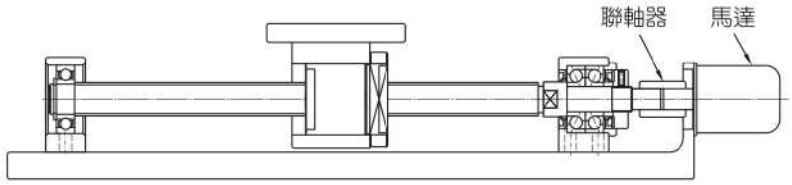


馬達的連結

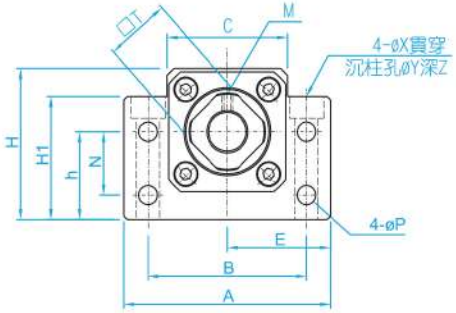
(1) 馬達座的確實連結。

(2) 馬達座及滾珠螺桿與聯軸器的安裝 (注意安裝時的精度)。

(3) 安裝後的馬達運轉測試。



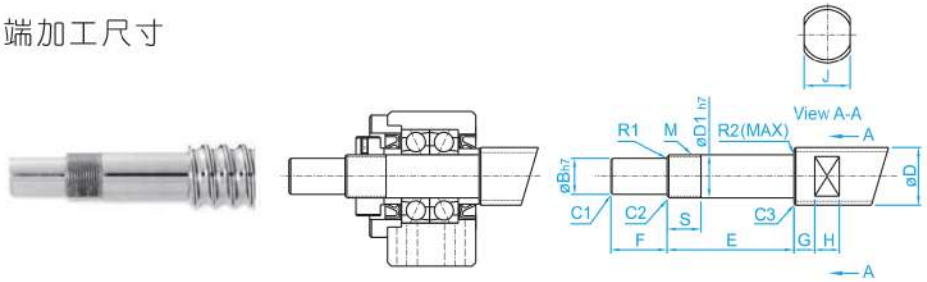
BK系列(螺桿支撐座固定端)



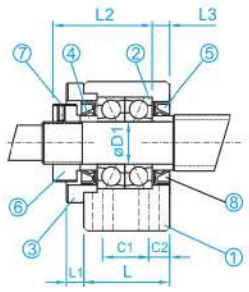
公稱型號	軸徑 D1	A	B	C	C1	C2	E ±0.02	H1	h ±0.02	H
BK-10	10	60	46	34	13	6	30	32.5	22	39
BK-12	12	60	46	35	13	6	30	32.5	25	43
BK-15	15	70	54	40	15	6	35	38	28	48
BK-17	17	86	68	50	19	8	43	55	39	64
BK-20	20	88	70	52	19	8	44	50	34	60

絲杆支座

軸端加工尺寸



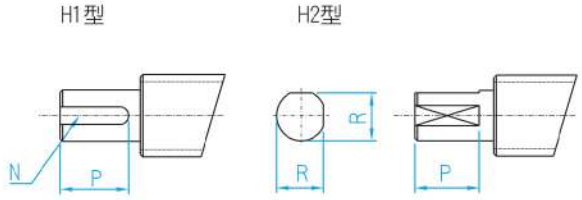
選用型號	適用軸桿外徑 D	D1	B	E	F	M
BK-10	Ø12、Ø14、Ø15	10	8	39	15	M10×1
BK-12	Ø14、Ø15、Ø16、Ø18	12	10	39	15	M12×1
BK-15	Ø18、Ø20	15	12	40	20	M15×1
BK-17	Ø20、Ø25	17	15	53	23	M17×1
BK-20	Ø25、Ø28	20	17	53	25	M20×1



編號	名稱	個數
①	軸承座	1 PCS
②	軸承	1 SET
③	壓蓋	1 PCS
④	間隔環	2 PCS
⑤	油封	2 PCS
⑥	固定螺帽	1 PCS
⑦	防鬆螺絲(附銅墊片)	1 PCS

單位:mm

L	L1	L2	L3	T	P	N	M	X	Y	Z	軸承型號
25	5	29	5	16	5.5	15	M3	6.6	11	5	7000ATYDFC8P5
25	5	29	5	19	5.5	18	M3	6.6	11	1.5	7001ATYDFC8P5
27	6	32	6	22	5.5	18	M3	6.6	11	6.5	7002ATYDFC8P5
35	9	44	7	24	6.6	28	M4	9	14	8.5	7203ATYDFC8P5
35	8	43	8	30	6.6	22	M4	9	14	8.5	7004ATYDFC8P5

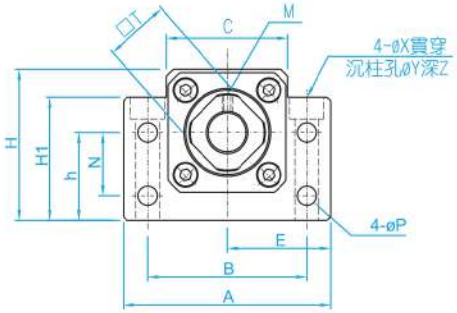


軸徑尺寸容許差

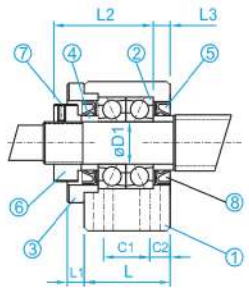
尺寸區分(mm) 以上	以下	h unit 0.001 h
6	10	-2 -15
10	18	-3 -18
18	24	-3 -21

S	J	G	H	倒角 C1	C2	C3	圓角半徑 R1	R2	H1 鍵槽(寬×深×長) N	P	H2 R	P	型號 BK型
16	10	5	7	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	2×1.2	11	7.5	11	BK-10
14	13	6	8	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	3×1.8	12	9.5	12	BK-12
12	16	6	9	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	4×2.5	16	11.3	16	BK-15
17	18	7	10	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	5×3.0	21	14.3	21	BK-17
15	21	8	11	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	5×3.0	21	16	21	BK-20

BK系列(螺桿支撐座固定端)



公稱型號	軸徑 D1	A	B	C	C1	C2	E ±0.02	H1	h ±0.02	H
BK-25	25	106	85	64	22	10	53	70	48	80
BK-30	30	128	102	76	23	11	64	78	51	89
BK-35	35	140	114	88	26	12	70	79	52	96
BK-40	40	160	130	100	33	14	80	90	60	110

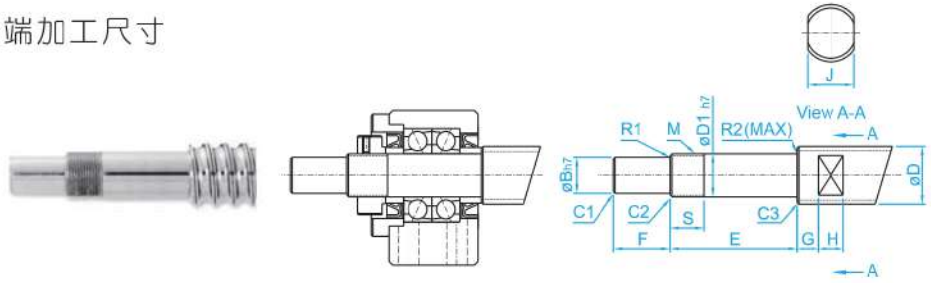


編號	名稱	個數
①	軸承座	1 PCS
②	軸承	1 SET
③	壓蓋	1 PCS
④	間隔環	2 PCS
⑤	油封	2 PCS
⑥	固定螺帽	1 PCS
⑦	防鬆螺絲(附銅墊片)	1 PCS

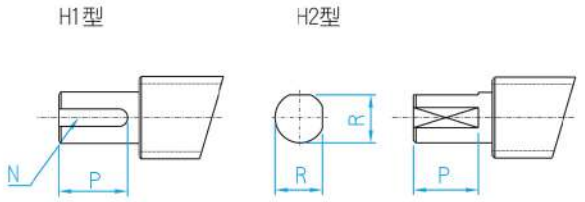
單位:mm

L	L1	L2	L3	T	P	N	M	X	Y	Z	軸承型號
42	12	54	9	35	9	33	M5	11	17.5	11	7205ATYDFC8P5
45	14	61	9	40	11	33	M6	14	20	13	7206ATYDFC8P5
50	14	67	12	50	11	35	M8	14	20	13	7207ATYDFC8P5
61	18	76	15	50	14	37	M8	18	26	17.5	7208ATYDFC8P5

軸端加工尺寸



選用型號	適用軸桿外徑 D	D1	B	E	F	M
BK-25	Ø32、Ø36	25	20	65	30	M25×1.5
BK-30	Ø36、Ø40	30	25	72	38	M30×1.5
BK-35	Ø40、Ø45、Ø50	35	30	83	45	M35×1.5
BK-40	Ø50、Ø55	40	35	98	50	M40×1.5

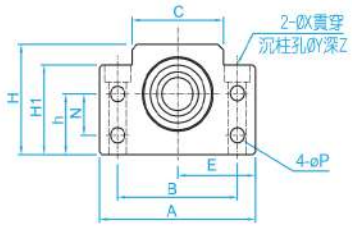


軸徑尺寸容許差

尺寸區分(mm) 以上	以下	h unit 0.001 h
18	30	-3 -21
30	50	-4 -25

S	J	G	H	倒角 C1	C2	C3	圓角半徑 R1	R2	H1 鍵槽(寬×深×長) N	P	H2 R	P	型號 BK型
18	27	10	13	0.5	0.7	1.0	0.5	0.6	6×3.5	25	19	25	BK-25
25	32	10	15	0.5	0.7	1.0	0.5	1.0	8×4.0	32	23.5	32	BK-30
28	36	12	15	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0	8×4.0	40	28.5	40	BK-35
35	41	14	19	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0	10×5.0	45	33	45	BK-40

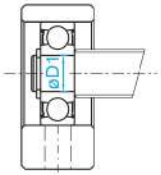
BF系列(螺桿支撐座支持端)



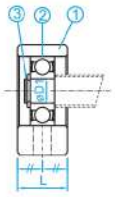
公稱型號	軸徑 D1	A	B	C	E ±0.02	H1	h ±0.02	H
BF-10	8	60	46	34	30	32.5	22	39
BF-12	10	60	46	35	30	32.5	25	43
BF-15	15	70	54	40	35	38	28	48
BF-17	17	86	68	50	43	55	39	64
BF-20	20	88	70	52	44	50	34	60
BF-25	25	106	85	64	53	70	48	80
BF-30	30	128	102	76	64	78	51	89
BF-35	35	140	114	88	70	79	52	96
BF-40	40	160	130	100	80	90	60	110

絲杆支座

軸端加工尺寸



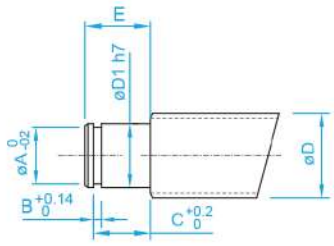
選用型號	適用軸桿外徑 D	D1	E
BF-10	Ø12、Ø14、Ø15	8	10
BF-12	Ø14、Ø15、Ø16	10	11
BF-15	Ø18、Ø20	15	13
BF-17	Ø20、Ø25	17	16
BF-20	Ø25、Ø28	20	16
BF-25	Ø32、Ø36	25	20
BF-30	Ø36、Ø40	30	21
BF-35	Ø40、Ø45、Ø50	35	22
BF-40	Ø50、Ø55	40	23



編號	名稱	個數
①	軸承座	1 PCS
②	軸承	1 PCS
③	C型扣環	1 PCS

單位:mm

L	N	P	X	Y	Z	C型扣環	軸承型號
20	15	5.5	6.6	11	5	C8	608ZZ
20	18	5.5	6.6	11	1.5	C10	6000ZZ
20	18	5.5	6.6	11	6.5	C15	6002ZZ
23	28	6.6	9	14	8.5	C17	6203ZZ
26	22	6.6	9	14	8.5	C20	6004ZZ
30	33	9	11	17.5	11	C25	6205ZZ
32	33	11	14	20	13	C30	6206ZZ
32	35	11	14	20	13	C35	6207ZZ
37	37	14	18	26	17.5	C40	6208ZZ

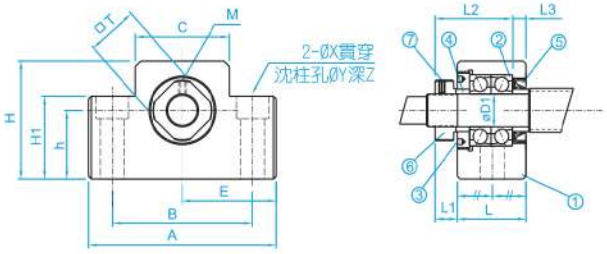


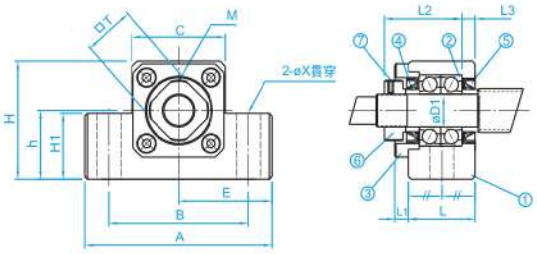
軸徑尺寸容許差

尺寸區分(mm)		h unit 0.001
以上	以下	h
6	10	-2 -15
10	18	-3 -18
18	30	-3 -21
30	50	-4 -25

C型扣環			型號 BF型
A	B	C	
7.6	0.9	7.9	BF-10
9.6	1.15	9.15	BF-12
14.3	1.15	10.15	BF-15
16.2	1.15	13.15	BF-17
19.0	1.35	13.35	BF-20
23.9	1.35	16.35	BF-25
28.6	1.75	17.75	BF-30
33.0	1.75	18.75	BF-35
38.0	1.95	19.95	BF-40

EK系列(螺桿支撐座固定端)





編號	名稱	個數
①	軸承座	1 PCS
②	軸承	1 SET
③	壓蓋	1 PCS
④	間隔環	2 PCS
⑤	油封	2 PCS
⑥	固定螺帽	1 PCS
⑦	防鬆螺絲(附銅墊片)	1 PCS

公稱型號	軸徑 D1	A	B	C	E ±0.02	H1	h ±0.02
EK-6	6	42	30	18	21	20	13
EK-8	8	52	38	25	26	26	17
EK-10	10	70	52	36	35	24	25
EK-12	12	70	52	36	35	24	25
EK-15	15	80	60	41	40	25	30

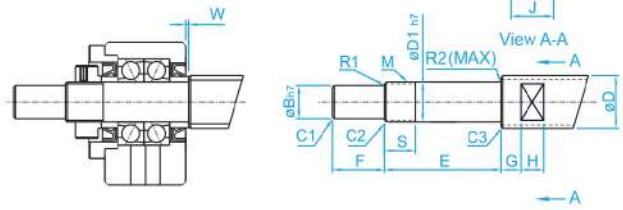
EK10~15

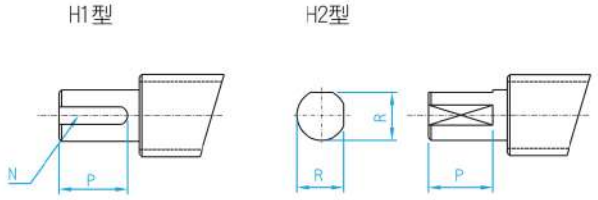
單位:mm

H	L	L1	L2	L3	M	X	Y	Z	T	軸承型號
25	20	5.5	22	3.5	M3	5.5	9.5	11	12	706ATYDFC7P5
32	23	7	26	4	M3	6.6	11	12	14	708ATYDFC8P5
43	24	6	29.5	6	M3	9	-	-	16	7000ATYDFC8P5
43	24	6	29.5	6	M3	9	-	-	19	7001ATYDFC8P5
49	25	6	36	5	M3	11	-	-	22	7002ATYDFC8P5

絲杆支座

軸端加工尺寸





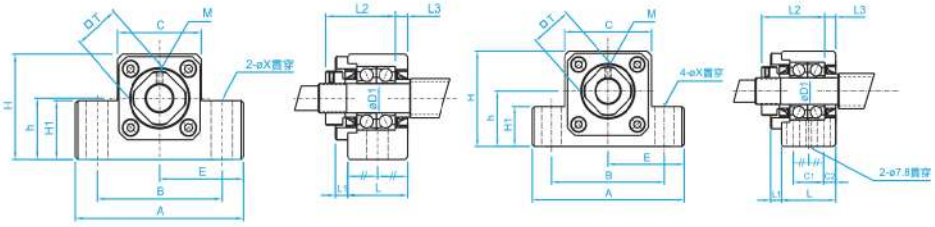
軸徑尺寸容許差

尺寸區分(mm) 以上	以下	h unit 0.001 h
6	10	-2 -15
10	18	-3 -18
18	24	-3 -21

選用型號	適用軸桿外徑 D	D1	B	E	F	M
EK-6	Ø6、Ø8	6	4	30	8	M6×0.75
EK-8	Ø10、Ø12	8	6	35	9	M8×1
EK-10	Ø12、Ø14、Ø15	10	8	36	15	M10×1
EK-12	Ø14、Ø15、Ø16	12	10	36	15	M12×1
EK-15	Ø18、Ø20	15	12	49	20	M15×1

S	J	G	H	倒角 C1	C2	C3	圓角半徑 R1	R2	H1 鍵槽(寬×深×長) N	P	H2 R	P	W	型號 EK型
10	5	4	4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	-	-	3.7	6	1.5	EK-6
10	8	5	5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	-	-	5.6	7	1.5	EK-8
11	10	5	7	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	2×1.2	11	7.5	11	-0.5	EK-10
11	13	6	8	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	3×1.8	12	9.5	12	-0.5	EK-12
13	16	6	9	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	4×2.5	16	11.3	16	5.0	EK-15

EK系列(螺桿支撐座固定端)



EK-20　　EK-25

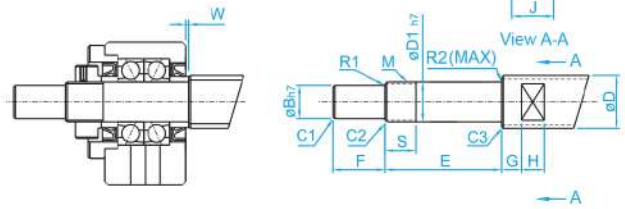
公稱型號	軸徑 D1	A	B	C	E ±0.02	H1	h ±0.02
EK-20	20	95	75	56	47.5	25	30
EK-25	25	105	85	66	52.5	25	35

單位:mm

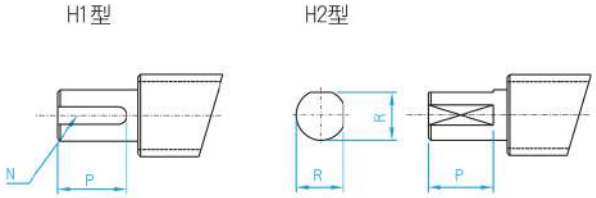
C2	C1	H	L	L1	L2	L3	M	X	Y	Z	T	軸承型號
-	-	58	42	10	50	10	M4	11	-	-	30	7204ATYDFC8P5
9	30	68	48	13	60	15	M5	11	-	-	35	7205ATYDFC8P5

絲杆支座

軸端加工尺寸



選用型號	適用軸桿外徑 D	D1	B	E	F	M
EK-20	Ø25、Ø28、Ø32	20	17	64	25	M20×1
EK-25	Ø32、Ø36	25	20	78	30	M25×1.5

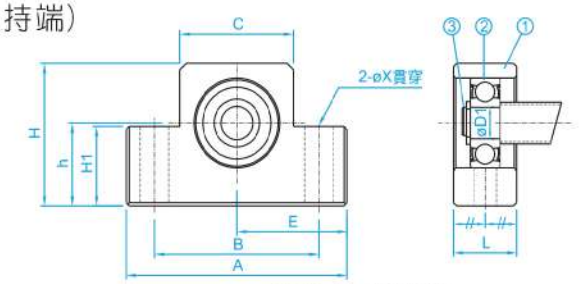


軸徑尺寸容許差

尺寸區分(mm) 以上	以下	h unit 0.001 h
6	10	-2 -15
10	18	-3 -18
18	24	-3 -21

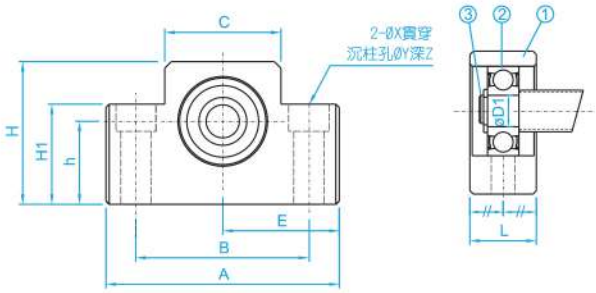
S	J	G	H	倒角 C1	C2	C3	圓角半徑 R1	R2	H1 鍵槽(寬×深×長) N	P	H2 R	P	W	型號 EK型
17	21	8	11	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	5×3.0	21	16	21	1.0	EK-20
20	27	10	13	0.5	0.7	1.0	0.5	0.6	6×3.5	25	19	25	1.0	EK-25

EF系列(螺桿支撐座支持端)



EF10~15 ; EF20~25

公稱型號	軸徑 D1	A	B	C	E ±0.02	H1	h ±0.02
EF-6	6	42	30	18	21	20	13
EF-8	6	52	38	25	26	26	17
EF-10	8	70	52	36	35	24	25
EF-12	10	70	52	36	35	24	25
EF-15	15	80	60	41	40	25	30
EF-20	20	95	75	56	47.5	25	30
EF-25	25	105	85	66	52.5	25	35



EF6~8

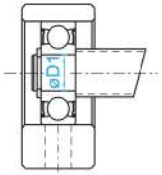
編號	名稱	個數
①	軸承座	1 PCS
②	軸承	1 PCS
③	C型扣環	1 PCS

單位:mm

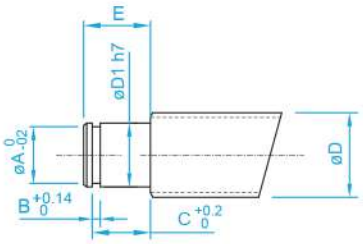
H	L	X	Y	Z	C型扣環	軸承型號
25	12	5.5	9.5	11	C6	606ZZ
32	14	6.6	11	12	C6	606ZZ
43	20	9	-	-	C8	608ZZ
43	20	9	-	-	C10	6000ZZ
49	20	9	-	-	C15	6002ZZ
58	26	11	-	-	C20	6204ZZ
68	30	-	11	-	C25	6205ZZ

絲杆支座

軸端加工尺寸



選用型號	適用軸桿外徑 D	D1	E
EF-6	Ø6、Ø8	6	9
EF-8	Ø10、Ø12	6	9
EF-10	Ø12、Ø14、Ø15	8	10
EF-12	Ø14、Ø15、Ø16	10	11
EF-15	Ø18、Ø20	15	13
EF-20	Ø25、Ø28	20	19
EF-25	Ø32、Ø36	25	20

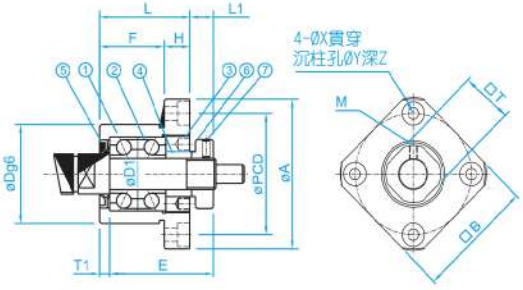


軸徑尺寸容許差

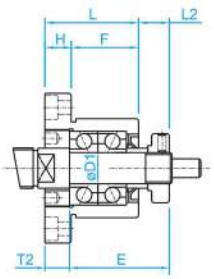
尺寸區分(mm) 以上	以下	h unit 0.001 h
6	10	-2 -15
10	18	-3 -18
18	24	-3 -21

C型扣環 A	B	C	型號 EF型
5.7	0.8	6.8	EF-6
5.7	0.8	6.8	EF-8
7.6	0.9	7.9	EF-10
9.6	1.15	9.15	EF-12
14.3	1.15	10.15	EF-15
19	1.35	15.35	EF-20
23.9	1.35	16.35	EF-25

FK系列(螺桿支撐座固定端)



方法A



方法B

D	g6
28	-0.007 -0.020

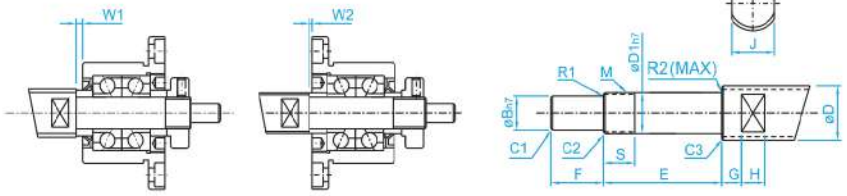
編號	名稱	個數
①	軸承座	1 PCS
②	軸承	1 SET
③	壓蓋	1 PCS
④	間隔環	2 PCS
⑤	油封	2 PCS
⑥	固定螺帽	1 PCS
⑦	防鬆螺絲(附銅墊片)	1 PCS

單位:mm

公稱型號	軸徑 D1	A	F	L	E	Dg6	H	PCD
FK-8	8	43	14	23	26	28	9	35

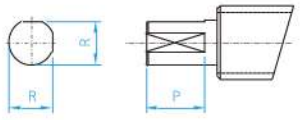
M	B	L1	T1	L2	T2	X	Y	Z	T	軸承型號
M3	35	7	4	8	5	3.4	6.5	4	14	708ATYDFC8P5

軸端加工尺寸



選用型號	適用軸桿外徑 D	D1	B	E	F	M
FK-8	Ø10、Ø12	8	6	35	9	M8×1

H1型

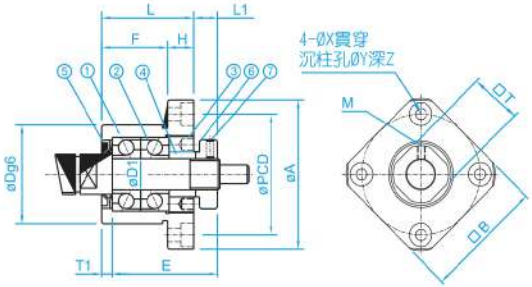


軸徑尺寸容許差

尺寸區分(mm)		h unit 0.001
以上	以下	h
6	10	-2 -15

S	倒角			圓角半徑		H1		W1	W2	型號 FK型
	C1	C2	C3	R1	R2	R	P			
15	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	5.6	7	1.5	0.5	FK-8

FK系列(螺桿支撐座固定端)

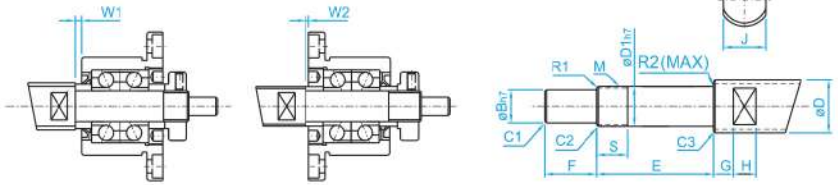


方法A

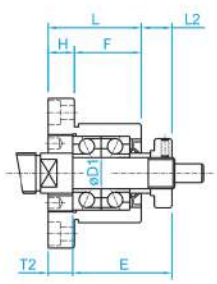
公撐型號	軸徑 D1	A	F	L	E	Dg6	H	PCD
FK-10	10	52	17	27	29.5	34	10	42
FK-12	12	54	17	27	29.5	36	10	44
FK-15	15	63	17	32	36	40	15	50
FK-20	20	85	30	52	50	57	22	70
FK-25	25	98	30	57	60	63	27	80
FK-30	30	117	32	62	61	75	30	95

絲杆支座

軸端加工尺寸



選用型號	適用軸桿外徑 D	D1	B	E	F	M
FK-10	Ø12、Ø14、Ø15	10	8	36	15	M10×1
FK-12	Ø14、Ø15、Ø16	12	10	36	15	M12×1
FK-15	Ø18、Ø20	15	12	49	20	M15×1
FK-20	Ø25、Ø28	20	17	64	25	M20×1
FK-25	Ø32、Ø36	25	20	76	30	M25×1.5
FK-30	Ø40、Ø50	30	25	72	38	M30×1.5



方法B

D	g6
34	-0.009 -0.025
36	-0.009 -0.025
40	-0.009 -0.025
57	-0.010 -0.029
63	-0.010 -0.029
75	-0.010 -0.029

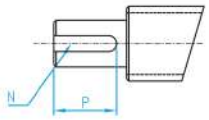
編號	名稱	個數
①	軸承座	1 PCS
②	軸承	1 SET
③	壓蓋	1 PCS
④	間隔環	2 PCS
⑤	油封	2 PCS
⑥	固定螺帽	1 PCS
⑦	防鬆螺絲(附銅墊片)	1 PCS

單位:mm

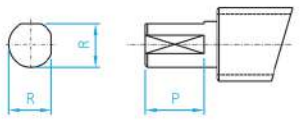
M	B	L1	T1	L2	T2	X	Y	Z	T	軸承型號
M3	42	7.5	5	8.5	6	4.5	8	4	16	7000ATYDFC8P5
M3	44	7.5	5	8.5	6	4.5	8	4	19	7001ATYDFC8P5
M3	52	10	6	12	8	5.5	9.5	6	22	7002ATYDFC8P5
M4	68	8	10	12	14	6.6	11	10	30	7204ATYDFC8P5
M5	79	13	10	20	17	9	15	13	35	7205ATYDFC8P5
M6	93	14	12	17	18	11	17.5	15	40	7206ATYDFC8P5

絲杆支座

H1型



H2型

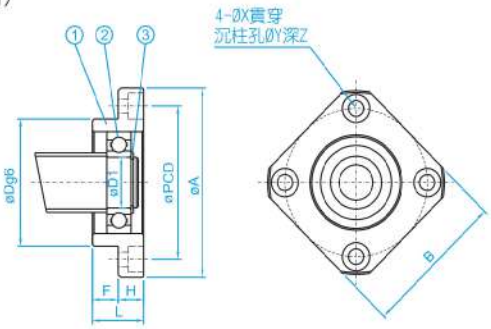


軸徑尺寸容許差

尺寸區分 (mm)		h unit 0.001
以上	以下	h
6	10	-2 -15
10	18	-3 -18
18	30	-3 -21

S	J	G	H	倒角			圓角半徑		H1		H2		W1	W2	型號 FK型
				C1	C2	C3	R1	R2	N	P	R	P			
11	10	5	7	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	2×1.2	11	7.5	11	0.5	0.5	FK-10
11	13	6	8	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	3×1.8	12	9.5	12	0.5	0.5	FK-12
13	16	6	9	0.5	0.5	0.5	0.3	0.6	4×2.5	16	11.6	16	4	2	FK-15
17	21	8	11	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	5×3.0	21	16	21	1	-3	FK-20
20	27	10	13	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	6×3.5	25	19	25	5	-2	FK-25
25	32	10	15	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	8×4	32	23.5	32	-3	-6	FK-30

FF系列(螺桿支撐座支持端)



公稱型號	軸徑 D1	L	H	F	Dg6	A
FF-6	6	10	6	4	22	36
FF-10	8	12	7	5	28	43
FF-12	10	15	7	8	34	52
FF-15	15	17	9	8	40	63
FF-20	20	20	11	9	57	85
FF-25	25	24	14	10	63	98
FF-30	30	27	18	9	75	117

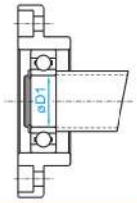
D	g6
22	$^{-0.007}_{-0.020}$
28	$^{-0.007}_{-0.020}$
34	$^{-0.009}_{-0.025}$
40	$^{-0.009}_{-0.025}$
57	$^{-0.010}_{-0.029}$
63	$^{-0.010}_{-0.029}$
75	$^{-0.010}_{-0.029}$

編號	名稱	個數
①	軸承座	1 PCS
②	軸承	1 PCS
③	C型扣環	1 PCS

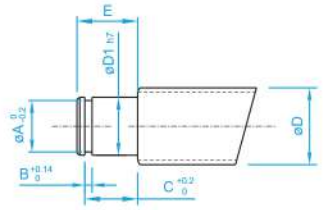
單位:mm

PCD	B	X	Y	Z	C型扣環	軸承型號
28	28	3.4	6.5	4	C6	606ZZ
35	35	3.4	6.5	4	C8	608ZZ
42	42	4.5	8	4	C10	6000ZZ
50	52	5.5	9.5	5.5	C15	6002ZZ
70	68	6.6	11	6.5	C20	6204ZZ
80	79	9	14	8.5	C25	6205ZZ
95	93	11	17.5	11	C30	6206ZZ

軸端加工尺寸



選用型號	適用軸桿外徑 D	D1	E
FF-6	Ø10、Ø12	6	9
FF-10	Ø12、Ø14、Ø15	8	10
FF-12	Ø14、Ø15、Ø16	10	11
FF-15	Ø18、Ø20	15	13
FF-20	Ø25、Ø28	20	19
FF-25	Ø32、Ø36	25	20
FF-30	Ø40、Ø50	30	21



軸徑尺寸容許差

尺寸區分(mm)		h unit 0.001
以上	以下	h
6	10	-2 -15
10	18	-3 -18
18	24	-3 -21

C型扣環			型號 FF型
A	B	C	
5.7	0.8	6.8	FF-6
7.6	0.9	7.9	FF-10
9.6	1.15	9.15	FF-12
14.3	1.15	10.15	FF-15
19	1.35	15.35	FF-20
23.9	1.35	16.35	FF-25
28.6	1.75	17.75	FF-30