

表232 : BSMP(C10 class)シリーズ寸法表 (中リード/コンパクトタイプ)

型番	加工区分	ネジ軸主要寸法																
		固定側軸端											支持側					
		外径 d	リード ℓ	最大ストローク St	Lj	最大ネジ軸長 Lmax	P17	F	V	S	M	U	カラー DC	LC	Q	K		
BSMP1004	R	10	4	912	946	1000	6	10	8	-0.002 -0.008	27	M8×1.0	9	11.5	8	6	-0.002 -0.010	6.8
BSMP1604	G		4	988	1033	1100												
BSMP1605	R	16	5	1383			10	15	12		30	M12×1.0	10	15	10	10	-0.002 -0.015	9.15
BSMP1610	R		10	1376	1433	1500				-0.003 -0.018								
BSMP2004	R		4	1867														+0.1 0
BSMP2005	R		5	1862	1913	2000	12	20	15		40	M15×1.0	15	19.5	15	15	-0.003 -0.018	10.15
BSMP2504	R		4	2836														
BSMP2505	R	25	5	2831	2882	3000	15	27	20	-0.004 -0.021	53	M20×1.0	16	25	20	20	-0.004 -0.021	15.35
BSMP2510	R		10	2797														

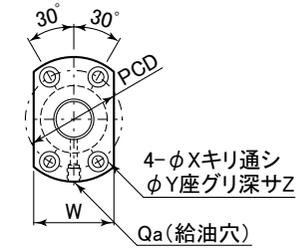
* G : 研削品, R : 転造品
* お客様のご要望に応じて, オプションとして他の軸端加工も承りますので, 図面をFAXでお送り下さい。

サポートユニット

固定側サポートユニット		支持側サポートユニット	
ブロックタイプ : SUHシリーズ	フランジタイプ : SUFシリーズ	ブロックタイプ : FHシリーズ	フランジタイプ : FFシリーズ

表233 : ボールネジとサポートユニットとの組合せ

ボールネジ軸 外径	ブロックタイプサポートユニット		フランジタイプサポートユニット		掲載 ページ
	固定側サポートユニット	支持側サポートユニット	固定側サポートユニット	支持側サポートユニット	
φ10	SUH8	FH8	SUF8	FF8	P376~379
φ16	SUH12	FH12	SUF12	FF12	
φ20	SUH15	FH15	SUF15	FF15	
φ25	SUH20	FH20	SUF20	FF20	



単位 : mm

軸端			ナット主要寸法										ボール径 Dw	循環数	基本定格荷重			
			外径 D	全長 Lt	フランジ				取付穴			給油穴 Qa			Ca (kN)	Coa (kN)		
G	e	m			外径 Df	厚さ T	幅 W	PCD	X	Y	Z							
9	5.7	0 -0.06	0.8	+0.1 0	26	34	46	10	28	36	4.5	8	4.5	M6	2.0	1×3	2.02	3.49
12	9.6	0 -0.09	1.15	+0.14 0	30	45									2.381	1×4	4.12	9.00
					50	49	10	34	39	4.5	8	4.5	M6	3.175		5.69	11.0	
12	14.3	0 -0.11	1.15	+0.14 0	34	57	58			45	5.5	9.5	5.5	M6	3.175	1×3	5.60	10.8
					51	57	11	40	45	5.5	9.5	5.5	M6	2.381	1×4	4.57	11.4	
18	19	0 -0.21	1.35	+0.14 0	40	63	11	46	51	5.5	9.5	5.5	M6	2.381	1×4	5.11	14.7	
					51	63	11	46	51	5.5	9.5	5.5	M8	3.175		7.36	18.6	
					46	85	12	52	58	6.5	11	6.5	M6	4.762		12.3	26.5	

* Qa (給油穴) のM8仕様のピッチは1.0 (細目) となります。

駆動源別カップリング

サーボモータ用	ステッピングモータ用	手動式用	掲載 ページ
			P385~387
高減衰能ゴムタイプ : XGT2-Cシリーズ	ジョータイプ : MJT-Cシリーズ	オルダムタイプ : MOR-Cシリーズ	

呼び番号 **BSMP20 05 × 1000 (L指定長さ) - (SUH15 - FH15) - (MJT - 30C - 12 × 14)**

ネジ軸外径 リード ネジ軸長さ 固定側 支持側 カップリング外径 軸穴径D1・D2

SUH	FH
SUF	FF

C クランピングタイプ

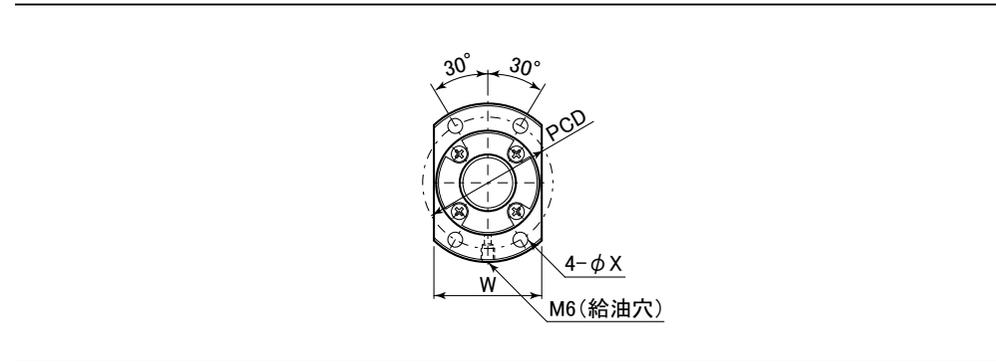
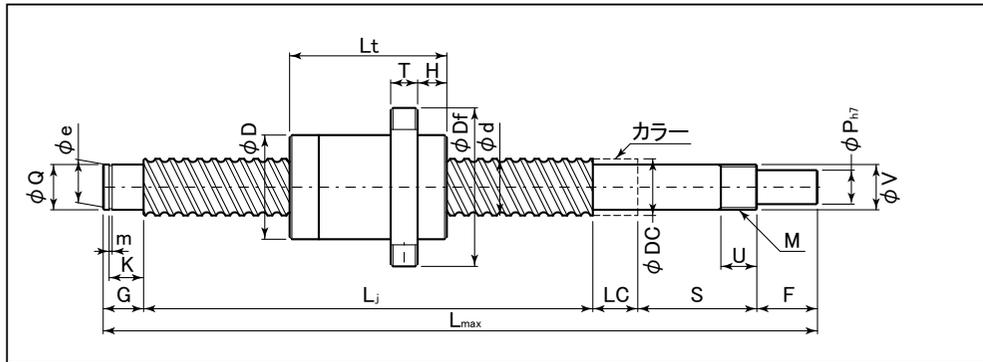


表236 : BSDP(C10 class)シリーズ寸法表 (大リード)

型番	加工区分	ネジ軸主要寸法																
		固定側軸端											支持側					
		最大ネジ軸長	固定側軸端		カラー		支持側											
外径 d	リード ℓ	St	L _j	L _{max}	P _{h7}	F	V	S	M	U	DC	LC	Q	K				
BSDP1616	R	16	16	1395	1433	1500	10	15	12	-0.003 -0.018	30	M12×1.0	10	15	10	-0.002 -0.015	9.15	+0.1 0
BSDP2020	R	20	20	1866	1913	2000	12	20	15	-0.003 -0.018	40	M15×1.0	15	19.5	15	-0.003 -0.018	10.15	
BSDP2525	R	25	25	2825	2882	3000	15	27	20	-0.004 -0.021	53	M20×1.0	16	25	20	-0.004 -0.021	15.35	
BSDP3232	R	32	32	2789	2860	3000	20	33	25	-0.004 -0.021	62	M25×1.5	20	32	25	-0.004 -0.021	16.35	
BSDP4040	R	40	40	-	-	3000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BSDP5050	R	50	50	-	-	3000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* R : 転造品
 * お客様のご要望に応じて、オプションとして他の軸端加工も承りますので、図面をFAXでお送り下さい。
 * φ40, φ50転造ボールネジは、お客様のご要望に応じて、軸端加工を承りますので、図面をFAXでお送りください。

サポートユニット

固定側サポートユニット		支持側サポートユニット	
ブロックタイプ : SUHシリーズ	フランジタイプ : SUFシリーズ	ブロックタイプ : FHシリーズ	フランジタイプ : FFシリーズ

表237 : ボールネジとサポートユニットとの組合せ

ボールネジ軸 外径	ブロックタイプサポートユニット		フランジタイプサポートユニット		掲載 ページ
	固定側サポートユニット	支持側サポートユニット	固定側サポートユニット	支持側サポートユニット	
φ16	SUH12	FH12	SUF12	FF12	P376~379
φ20	SUH15	FH15	SUF15	FF15	
φ25	SUH20	FH20	SUF20	FF20	
φ32	SUH25	FH25	SUF25	FF25	
φ40	-	-	-	-	
φ50	-	-	-	-	

単位 : mm

軸端			ナット主要寸法							ボール 径 Dw	循 環 数	基本定格荷重		
			外径 D	全長 Lt	フランジ				取付穴 X			Ca (kN)	Coa (kN)	
G	e	m	D	Lt	外径 Df	厚さ T	幅 W	PCD	H	X				
12	9.6	0 -0.09	32	38	53	10	34	42	10.1	4.5	2.778	1.7×4	8.09	18.8
12	14.3	0 -0.11	39	47	62	10	41	50	12	5.5	3.175	1.7×4	10.8	27.3
18	19	0	47	57	74	12	49	60	14	6.6	3.969	1.7×4	16.2	42.6
20	23.9	0 -0.21	58	71	92	12	60	74	17	9	4.762	1.7×4	22.9	64.5
-	-	-	73	89	114	15	75	93	19.5	11	6.35	1.7×4	37.7	109
-	-	-	90	107	135	20	92	112	21.5	14	7.938	1.7×4	56.3	171

駆動源別カップリング

サーボモータ用	ステッピングモータ用	手動式用	掲載 ページ
			P385~387
高減衰能ゴムタイプ : XGT2-Cシリーズ	ジョータイプ : MJT-Cシリーズ	オルダムタイプ : MOR-Cシリーズ	

呼び番号 **ボールネジ型番** BSDP20 20 × 1000 (L指定長さ) - **サポートユニット型番** (SUH15 - FH15) - **カップリング型番** (MJT - 30C - 12 × 14)

ネジ軸外径 | リード | ネジ軸長さ | 固定側 | 支持側 | カップリング外径 | 軸径D₁D₂ | クランピングタイプ

SUH	FH	C	クランピングタイプ
SUF	FF		

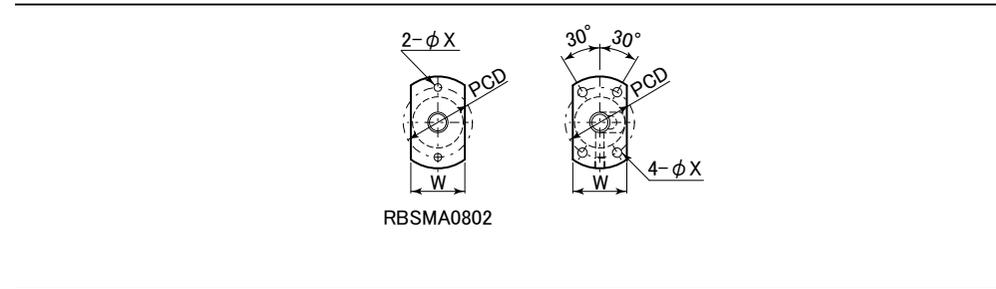
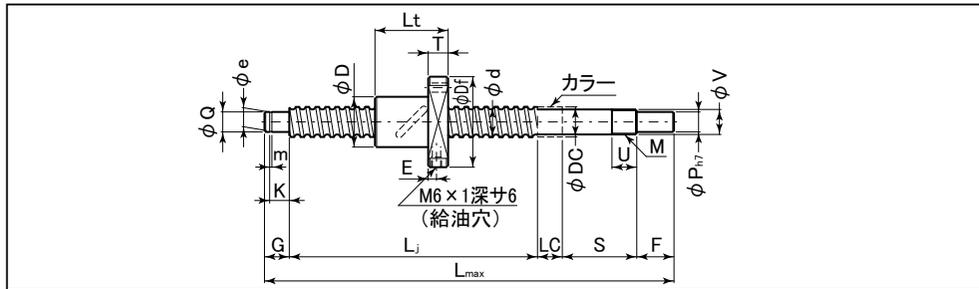


表240 : RBSMAP (C10 class) シリーズ寸法表 (標準, 中リード)

型番	加工区分	呼び径 d	リード ℓ	ネジ軸主要寸法												最大ネジ軸長 L _{max}	カラー	支持側
				固定側軸端						支持側								
				最大ストローク St	L _j	P ₁₇	F	V	S	M	U	DC	LC	Q	K			
RBSMAP0802	R	8	2	326	354	400	4.5	7.5	6	-0.002 -0.007	22.5	M6×0.75	7	9.5	7	6	-0.002 -0.010	6.8
RBSMAP1004	R	10	4	512	546	600	6	10	8	-0.002 -0.008	27	M8×1.0	9	11.5	8	6	-0.002 -0.010	6.8
RBSMAP1204	R	12	4	700	735	800	8	15	10	-0.002 -0.015	30	M10×1.0	10	14	10	8	-0.002 -0.015	7.9
RBSMAP1210	R	12	10	691	735	800	8	15	10	-0.002 -0.015	30	M10×1.0	10	14	10	8	-0.002 -0.015	7.9
RBSMAP1505	R	15	5	1093	1133	1200	10	15	12	-0.003 -0.018	30	M12×1.0	10	15	10	10	-0.003 -0.018	9.15
RBSMAP1510	R	15	10	1081	1133	1200	10	15	12	-0.003 -0.018	30	M12×1.0	10	15	10	10	-0.003 -0.018	9.15
RBSMAP2005	R	20	5	1873	1913	2000	12	20	15	-0.003 -0.018	40	M15×1.0	15	19.5	15	15	-0.003 -0.018	10.15
RBSMAP2010	R	20	10	1856	1913	2000	12	20	15	-0.003 -0.018	40	M15×1.0	15	19.5	15	15	-0.003 -0.018	10.15

* R : 転造品
* お客様のご要望に応じて、オプションとして他の軸端加工も承りますので、図面をFAXでお送り下さい。

サポートユニット

固定側サポートユニット		支持側サポートユニット	
ブロックタイプ : SUHシリーズ	フランジタイプ : SUFシリーズ	ブロックタイプ : FHシリーズ	フランジタイプ : FFシリーズ

表241 : ボールネジとサポートユニットとの組合せ

ボールネジ軸 外径	ブロックタイプサポートユニット		フランジタイプサポートユニット		掲載 ページ
	固定側サポートユニット	支持側サポートユニット	固定側サポートユニット	支持側サポートユニット	
φ 8	SUH6	FH6	SUF6	FF8	P376~379
φ 10	SUH8	FH8	SUF8	FF8	
φ 12	SUH10	FH10	SUF10	FF10	
φ 15	SUH12	FH12	SUF12	FF12	
φ 20	SUH15	FH15	SUF15	FF15	

単位 : mm

軸端			ナット主要寸法							ボール径 Dw	循環数	基本定格荷重		
G	e	m	外径 D	全長 Lt	フランジ				取付穴 X			E	Ca (kN)	Coa (kN)
					外径 Df	厚さ T	幅 W	PCD						
9	5.7	0.8	20	28	40	6	24	30	4.5	-	1.588	3.5×1	1.8	3.2
9	5.7	0.8	26	34	46	8	28	36	4.5	-	2.381	2.5×1	2.3	4.8
10	7.6	0.9	30	35	50	8	30	40	4.5	-	2.381	2.5×1	2.6	5.8
10	7.6	0.9	30	44	54	12	32	41	5.5	5	3.175	1.5×1	2.9	5.0
12	9.6	1.15	34	40	54	10	34	44	4.5	5	3.175	2.5×1	5.1	10.5
12	9.6	1.15	34	52	57	10	34	45	5.5	5	3.175	2.5×1	5.1	10.5
12	14.3	1.15	40	40	60	10	40	50	4.5	5	3.175	2.5×1	6.2	14.7
12	14.3	1.15	40	52	82	12	52	67	6.6	5	4.762	2.5×1	10.6	22.7

駆動源別カップリング

サーボモータ用	ステッピングモータ用	手動式用	掲載 ページ
			P385~387
高減衰能ゴムタイプ : XGT2-Cシリーズ	ジョータイプ : MJT-Cシリーズ	オルダムタイプ : MOR-Cシリーズ	

呼び番号 **RBSMAP20 05 × 1000 (L指定長さ) - (SUH15 - FH15) - (MJT - 30C - 12 × 14)**

ボールネジ型番: RBSMAP20
ネジ軸外径: 20
ネジ軸長さ: 1000
サポートユニット型番: (SUH15 - FH15)
固定側: SUH, 支持側: FH
カップリング型番: (MJT - 30C - 12 × 14)
カップリング外径: 12
軸径 D₁, D₂: 14
C: クランピングタイプ

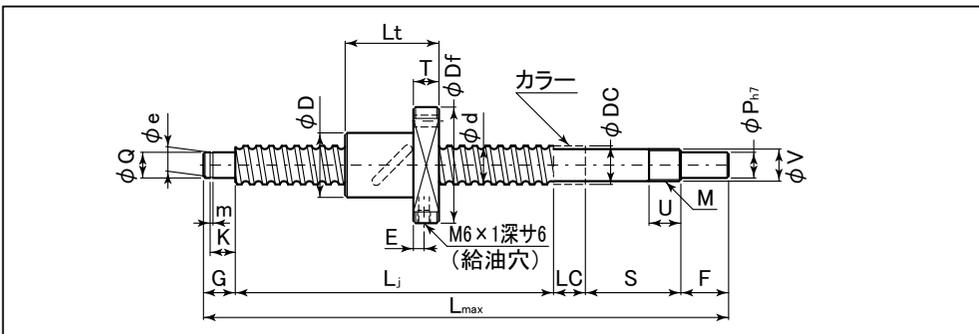


表242 : RBSMAP (C10 class) シリーズ寸法表 (標準, 中リード)

型番	加工区分	呼径 外径 d	リード ℓ	最大ストローク St	ネジ軸主要寸法											
					L _j	最大ネジ軸長 L _{max}	固定側軸端					支持側				
						P _{h7}	F	V	S	M	U	カラー DC LC	Q	K		
RBSMAP2505	R	25	5	2342	2382	2500	15	27	20	53	M20×1.0	16	25	20	20	15.35
RBSMAP2510	R	25	10	2290	2382	2500	15	27	20	-0.004 -0.021	53	M20×1.0	16	25	20	15.35
RBSMAP2806	R	28	6	2317	2382	2500	15	27	20	-0.004 -0.021	53	M20×1.0	16	25	20	15.35
RBSMAP3210	R	32	10	2768	2860	3000	20	33	25	-0.004 -0.021	62	M25×1.5	20	32	25	16.35
RBSMAP3610	R	36	10	-	-	3000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RBSMAP3620	R	36	20	-	-	3000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RBSMAP4010	R	40	10	-	-	4000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

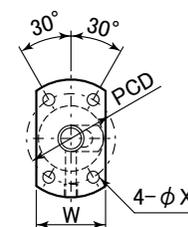
* R : 転造品
 * お客様のご要望に応じて、オプションとして他の軸端加工も承りますので、図面をFAXでお送り下さい。
 * φ36, φ40転造ボールネジは、お客様のご要望に応じて、軸端加工を承りますので、図面をFAXでお送りください。

サポートユニット

固定側サポートユニット		支持側サポートユニット	
ブロックタイプ : SUHシリーズ	フランジタイプ : SUFシリーズ	ブロックタイプ : FHシリーズ	フランジタイプ : FFシリーズ

表243 : ボールネジとサポートユニットとの組合せ

ボールネジ軸 外径	ブロックタイプサポートユニット		フランジタイプサポートユニット		掲載 ページ
	固定側サポートユニット	支持側サポートユニット	固定側サポートユニット	支持側サポートユニット	
φ25	SUH20	FH20	SUF20	FF20	P376~379
φ28	SUH20	FH20	SUF20	FF20	
φ32	SUH25	FH25	SUF25	FF25	
φ36	-	-	-	-	
φ40	-	-	-	-	



単位 : mm

軸端			ナット主要寸法								ボール 径 Dw	循 環 数	基本定格荷重	
			外径	全長	フランジ				取付穴				Ca	Coa
G	e	m	D	Lt	外径 Df	厚さ T	幅 W	PCD	X	E			(kN)	(kN)
18	19	0	43	40	67	10	43	55	5.5	5	3.175	2.5×1	6.5	18.7
		0	60	92	96	15	60	78	9	5	6.35	2.5×2	27.5	76.3
18	19	-0.21	50	65	80	12	50	65	6.6	6	3.175	2.5×2	12.1	42.3
20	23.9	0	67	92	103	15	67	85	9	5	6.35	2.5×2	32.8	86.7
-	-	-	70	93	110	17	70	90	11	7	6.35	2.5×2	35.1	98.2
-	-	-	76	93	116	17	76	96	11	7	6.35	2.5×2	37.1	105.6

駆動源別カップリング

サーボモータ用	ステッピングモータ用	手動式用	掲載 ページ
			P385~387
高減衰能ゴムタイプ : XGT2-Cシリーズ	ジョータイプ : MJT-Cシリーズ	オルダムタイプ : MOR-Cシリーズ	

呼び番号 $\text{RBSMAP}32 \times 10 \times 1000$ (L指定長さ) - (SUH25 - FH25) - (MJT - 40C - 20 × 19)

ボールネジ型番
ネジ軸外径
リード

サポートユニット型番
固定側
支持側

カップリング型番
軸径D₁・D₂
C クランピングタイプ

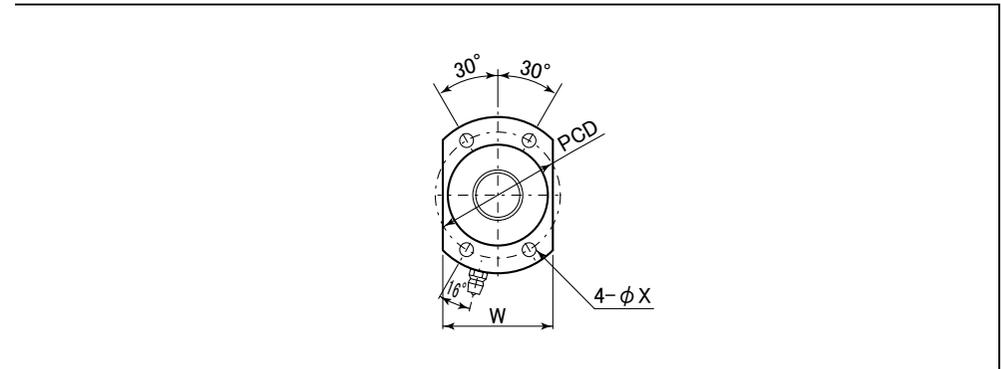
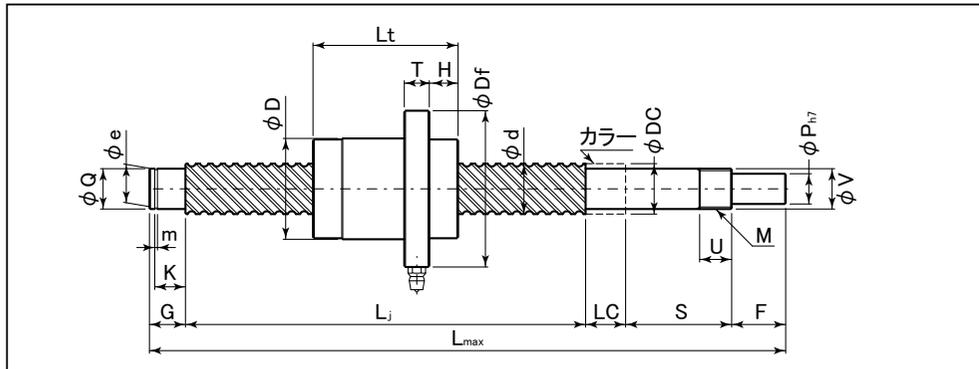


表246：RBSWP(C10 class)シリーズ寸法表（超大リード）

型番	加工区分	ネジ軸主要寸法																		
		固定側軸端											支持側							
		外径 d	リード ℓ	最大ストローク St	L _j	最大ネジ軸長 L _{max}	P _{h7}	F	V	S	M	カラー U DC LC	Q	K						
RBSWP1632	R	16	32	882	933	1000	10	15	12	-0.003 -0.018	30	M12×1.0	10	15	10	10	-0.002 -0.015	9.15		
RBSWP2040	R	20	40	2355	2413	2500	12	20	15		40	M15×1.0	15	19.5	15	15	-0.003 -0.018	10.15		
RBSWP2550	R	25	50	2311	2382	2500	15	27	20		53	M20×1.0	16	25	20	20	-0.004 -0.021	15.35		
RBSWP3264	R	32	64	2275	2360	2500	20	33	25		62	M25×1.5	20	32	25	25	-0.004 -0.021	16.35	+0.1 0	

*R：転造品
*お客様のご要望に応じて、オプションとして他の軸端加工も承りますので、図面をFAXでお送り下さい。

サポートユニット

固定側サポートユニット		支持側サポートユニット	
ブロックタイプ：SUHシリーズ	フランジタイプ：SUFシリーズ	ブロックタイプ：FHシリーズ	フランジタイプ：FFシリーズ

表247：ボールネジとサポートユニットとの組合せ

ボールネジ軸 外径	ブロックタイプサポートユニット		フランジタイプサポートユニット		掲載 ページ
	固定側サポートユニット	支持側サポートユニット	固定側サポートユニット	支持側サポートユニット	
φ16	SUH12	FH12	SUF12	FF12	P376~379
φ20	SUH15	FH15	SUF15	FF15	
φ25	SUH20	FH20	SUF20	FF20	
φ32	SUH25	FH25	SUF25	FF25	

単位：mm

軸端			ナット主要寸法							ボール径 D _w	ボール 列数	基本定格荷重			
G	e	m	外径 D	全長 Lt	フランジ			取付穴 X	Ca (kN)			Coa (kN)			
					外径 D _f	厚さ T	幅 W	PCD	H						
12	9.6	⁰ / _{-0.09}	1.15	35	51	56	10	38	44	11.5	4.5	3.175	3	5.7	8.9
12	14.3	⁰ / _{-0.11}	1.15	40	58	62	10	44	50	11.5	5.5	3.175	3	6.6	11.9
18	19	⁰ / _{-0.21}	1.35	50	71	76	12	54	62	14	6.6	3.969	3	10.0	18.9
20	23.9	⁰ / _{-0.21}	1.35	60	85	94	15	66	76	14.5	9	4.762	3	15.0	31.3

駆動源別カップリング

サーボモータ用	ステッピングモータ用	手動式用	掲載 ページ
			P385~387
高減衰能ゴムタイプ：XGT2-Cシリーズ	ジョータイプ：MJT-Cシリーズ	オルダムタイプ：MOR-Cシリーズ	

呼び番号 ボールネジ型番 RBSWP20 40 × 1000 (L指定長さ) - (SUH15 - FH15) - (MJT - 30C - 12 × 14)

ネジ軸外径 リード ネジ軸長さ サポートユニット型番 固定側 SUH 支持側 FH 支持側 FF

カップリング型番 軸穴径D₁・D₂ カップリング外径 C クランピングタイプ

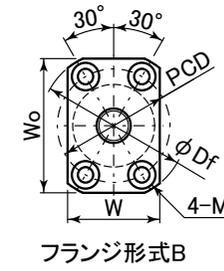
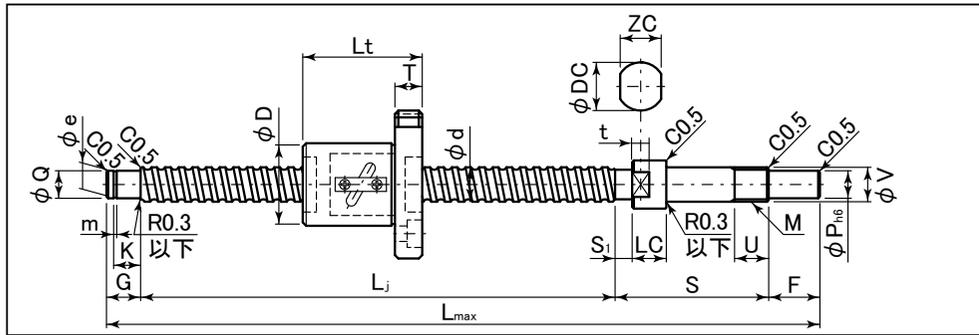


表250 : KBSP(C5 class), KBSCP(C7 class)シリーズ寸法表

型番	呼び	ネジ軸主要寸法																	
		固定側軸端																	
KBSP(C5 class)	KBSCP(C7 class)	d	l	St	Lj	Lmax	Phi	F	V	S	M	U	DC	LC	t	ZC	Si	Q	
KBSP1504	KBSCP1504	4	987		1028	1100													
KBSP1505	KBSCP1505	5	984																
KBSP1510	KBSCP1510	15	10	1176			10	15	12	-0.003 -0.011	45	M12×1.0	10	15	10	5	12	5	10
KBSP1515	KBSCP1515	15	1174		1228	1300													
KBSP1520	KBSCP1520	20	1166																
KBSP2005	KBSCP2005	5	1365	1413							60								5
KBSP2010	KBSCP2010	20	10	1345	1410	1505	12	20	15	-0.004 -0.012		M15×1.0	15	19.5	15	5	17		15
KBSP2020	KBSCP2020	20	1640	1710	1805						63								8

*ワイパの種類 L: リップシール
* お客様のご要望に応じて、オプションとして他の軸端加工も承りますので、図面をFAXでお送り下さい。

サポートユニット

固定側サポートユニット		支持側サポートユニット	
ブロックタイプ : SUHシリーズ	フランジタイプ : SUFシリーズ	ブロックタイプ : FHシリーズ	フランジタイプ : FFシリーズ

表251 : ボールネジとサポートユニットとの組合せ

ボールネジ軸 外径	ブロックタイプサポートユニット		フランジタイプサポートユニット		掲載 ページ
	固定側サポートユニット	支持側サポートユニット	固定側サポートユニット	支持側サポートユニット	
φ 15	SUH12	FH12	SUF12	FF12	P376~379
φ 20	SUH15	FH15	SUF15	FF15	

単位 : mm

支持側軸端				ナット主要寸法							ボール 径 Dw	循環 数	基本定格荷重 Ca Coa						
K	G	e	m	外径 D	全長 Lt	フランジ			取付ボルト M _i	形式 パ									
						外径 D _f	厚さ T	幅 W ₀ W			PCD								
9.15	+0.1 0	12	9.6	0 -0.09	1.15	+0.14 0	32	41	56	48	32	43	M5	B	L	2.381	4.1	8.6	
							44	10				2.5×1				6.9	12.5		
							52	58	50	34	45	1.5×1	4.4	7.9					
							54	12					4.4	7.9					
10.15	+0.1 0	12	14.3	0 -0.11	1.15	+0.14 0	40	48	68	12	60	40	53	M6	B	L	3.175	8.3	17.5
							65	74	15	66	46	59	2.5×1				13.5	25.1	
							46	70				1.5×1	9.2	16.2					
													4.762						

駆動源別カップリング

サーボモータ用	ステッピングモータ用	手動式用	掲載 ページ
			P385~387
高減衰能ゴムタイプ : XGT2-Cシリーズ	ジョータイプ : MJT-Cシリーズ	オルダムタイプ : MOR-Cシリーズ	

呼び番号: ボールネジ番 KBSP20 05 × 1000(L指定長さ) - (SUH15 - FH15) - (XGT2 - 30C - 12 × 14)

ネジ軸外径: SUH, SUF; ネジ軸長さ: 1000; サポートユニット型番: SUH, FH, SUF, FF; カップリング型番: XGT2, MJT, MOR; カップリング外径: C; 軸穴径 D₁, D₂: 12 × 14

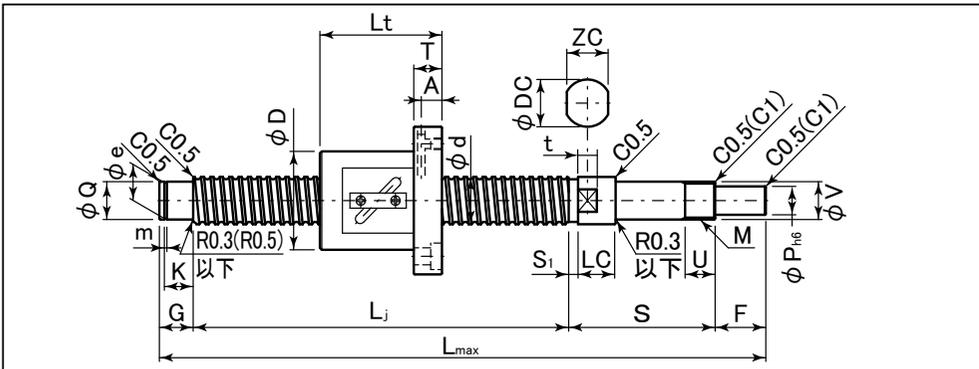


表252 : KBSP(C5 class), KBSCP(C7 class)シリーズ寸法表

型番	呼び	ネジ軸主要寸法																	
		固定側軸端																	
KBSP(C5 class)	KBSCP(C7 class)	外径 d	リード ℓ	最大ストローク St	最大ネジ軸長 L _j	L _{max}	P _{h6}	F	V	S	M	U	DC	LC	t	ZC	S ₁	Q	
KBSP2505	KBSCP2505	5	829	877	1000					78								5	
KBSP2510	KBSCP2510	10	2029	2094	2220														
KBSP2520	KBSCP2520	25	1824			15	27	20	-0.005 -0.014		M20×1.0	16	25	20	10	22		20	
KBSP2525	KBSCP2525	25	1817		1894 2020					81							8		-0.005 -0.014
KBSP3205	KBSCP3205	5	767	853	1000					94								5	
KBSP3210	KBSCP3210	32	1702	1848	2000	20	33	25	-0.005 -0.014		M25×1.5	20	32	27	12	27		25	

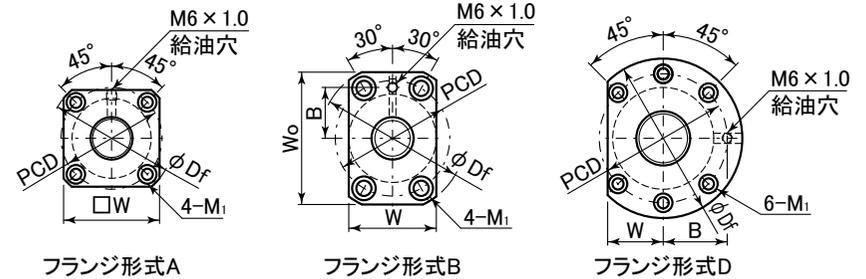
*ワイバの種類 L: リップシール
*お客様のご要望に応じて、オプションとして他の軸端加工も承りますので、図面をFAXでお送り下さい。

サポートユニット

固定側サポートユニット		支持側サポートユニット	
ブロックタイプ : SUHシリーズ	フランジタイプ : SUFシリーズ	ブロックタイプ : FHシリーズ	フランジタイプ : FFシリーズ

表253 : ボールネジとサポートユニットとの組合せ

ボールネジ軸 外径	ブロックタイプサポートユニット		フランジタイプサポートユニット		掲載 ページ
	固定側サポートユニット	支持側サポートユニット	固定側サポートユニット	支持側サポートユニット	
φ25	SUH20	FH20	SUF20	FF20	P376~379
φ32	SUH25	FH25	SUF25	FF25	



単位 : mm

支持側軸端				ナット主要寸法										ボール 径 Dw	循環 数	基本定格荷重 Ca (kN)	Coa (kN)		
K	G	e	m	フランジ															
				外径 D	全長 Lt	外径 Df	厚さ T	幅 W ₀	幅 W	PCD	取付ボルト M ₁	形式	給油穴位置 A	給油穴位置 B	ワ イ バ				
15.35	+0.1 0	18 19	1.35	47	48	74	12	-	57	60	M6	A	7.5	-	L	3.175	2.5×1	9.4	22.2
				52	65	86			52	68	M8	B	- 30	4.762			16.1	33.4	
				70	15	78			54	70				1.5×1	10.4	20.1			
				54	77	88			54	70	10.4	20.1							
16.35	20 23.9	1.35	58	58	85	12	-	32	71	M6			35.5	L	3.175	2.5×2	19.0	57.2	
			74	68	108	15	-	41	90	M8	D	-	45		6.350	2.5×1	25.8	55.6	

駆動源別カップリング

サーボモータ用	ステッピングモータ用	手動式用	掲載 ページ
			P385~387
高減衰能ゴムタイプ : XGT2-Cシリーズ	ジョータイプ : MJT-Cシリーズ	オルダムタイプ : MOR-Cシリーズ	



