

規格追加
赤文字表示

ROLLED BALL SCREWS STANDARD NUT -SHAFT DIA.15, LEAD5-10-20-

転造ボールねじ スタンダードナット-軸径15 リード5・10・20-

—精度等級C7・C10—



●ボールねじの選定方法はP.2425

●CADデータフォルダ名: 10_Ball_Screws

類似品比較ポイント | 高負荷荷重、高頻度駆動でのご使用の場合、本商品からご検討ください。

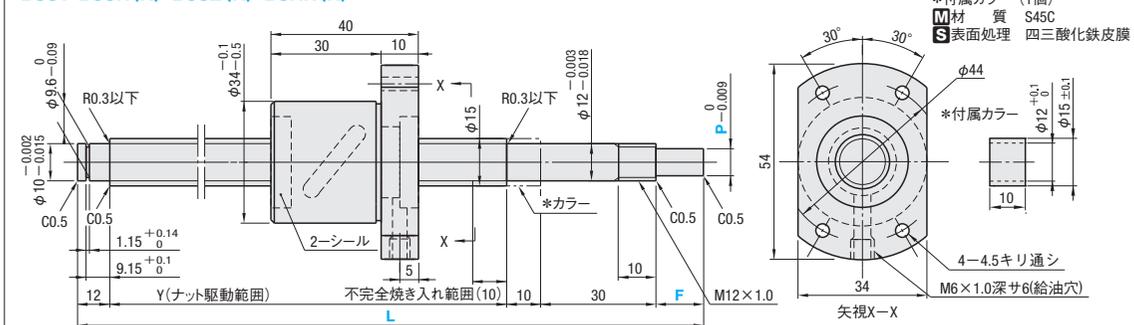


ナット種類	Type			精度等級	ねじリード	ねじ軸			ナット		
	標準	F・P指定	—			材質	硬度	S表面処理	材質	硬度	S表面処理
スタンダードナット	BSST	—	—	C10	15	S55C	高周波焼入 56~62HRC	リン酸塩皮膜処理 — — 低温黒色クロムメッキ	SCM420	浸炭焼入 58~62HRC	リン酸塩皮膜処理
	BSSZ	BSSRK	—								
	BSSZ	BSSZK	—								
	BSRR	BSRRK	—								

●BSSTのナットフランジ取付面は表面処理されません。

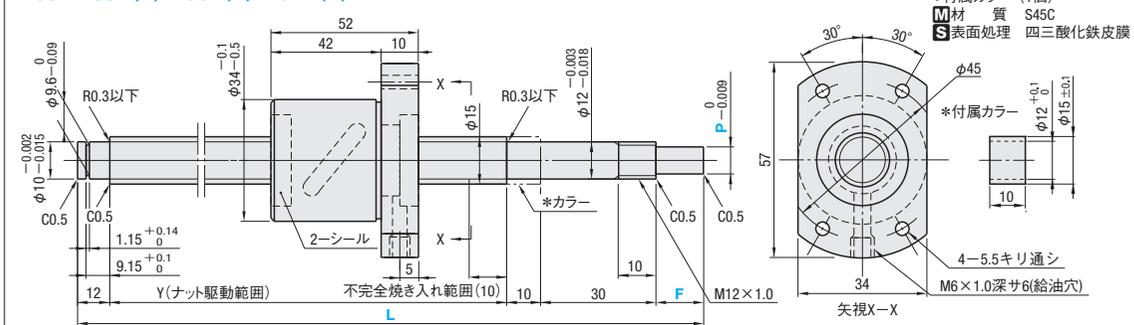
●ねじ径15 リード05

BSST-BSSR(K)・BSSZ(K)・BSRR(K)



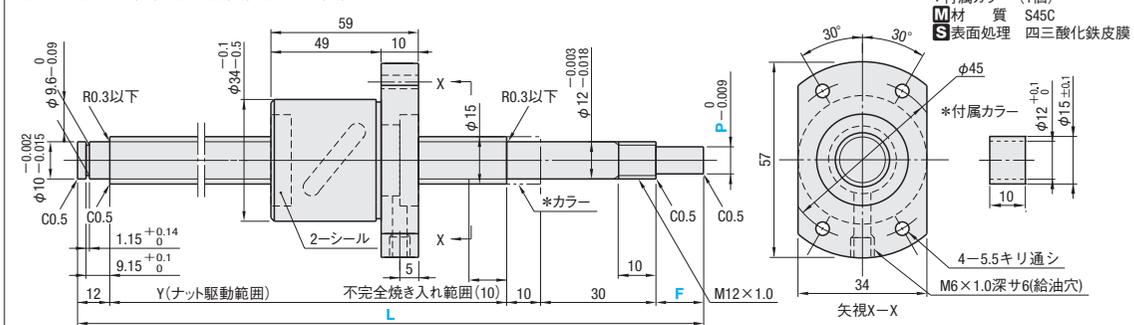
●ねじ径15 リード10

BSST-BSSR(K)・BSSZ(K)・BSRR(K)



●ねじ径15 リード20

BSST-BSSR(K)・BSSZ(K)・BSRR(K)



ナット種類	精度等級	型式	指定1mm単位			Y	ボール径	ボール中心径	ねじ径	循環数	基本定格荷重		軸方向すきま	ねじれ方向	
			L	*F	*P						C(動)kN	Co(静)kN			
スタンダードナット	C7	BSST	05	150~1200	15	10	L-67	3.175	15.8	(12.5)	2.5巻1列	5.1	10.5	右	
		BSSR BSSZ BSRR			15~30	6~10									L-(52+F)
	BSSRK BSSZK BSRRK	15~30	6~10	L-(52+F)											
	BSST	15	10	L-67											
	C10	BSSR BSSZ BSRR	10	200~1200	15	10	L-67								
		BSSRK BSSZK BSRRK			15~30	6~10	L-(52+F)								
	C7	BSST	20	200~1200	15	10	L-67		15.8	(12.5)	1.5巻2列	5.8	13.3		0.03以下
		BSSR BSSZ BSRR			15~30	6~10	L-(52+F)								
C10	BSSR BSSZ BSRR	20	200~1200	15	10	L-67									
	BSSRK BSSZK BSRRK			15~30	6~10	L-(52+F)									

*F・PはBSSRK・BSSZK・BSRRKのみ指定可能です。●Y≦P×3となります。●Y(ナット駆動範囲)>(ナット全長)となります。

kgf=N×0.101972



●数量スライド価格 (1円未満切り捨て)

●BSRR(K)・BSSZ(K)

数量区分	標準対応					個別対応
	小口	大口			大口	
数量	1~4	5~10	11~20	21~30	31~50	51~
値引率	基準単価	10%	15%	15%	15%	15%
出荷日	通常	+5日	+10日	+15日	+25日	お見積り

●表示数量越えはWOSにてご確認ください。

●標準対応大口以上はストック対応なし

●BSST・BSRR(K)

数量区分	標準対応		個別対応	
	小口	大口	小口	大口
数量	1~4	5~	—	—
値引率	基準単価	基準単価	—	—
出荷日	通常	お見積り	—	—

ナット種類	精度等級	型式	¥基準単価 1~4コ							
			L150~200	L201~400	L401~600	L601~800	L801~900	L901~1000	L1001~1200	
スタンダードナット	C7	BSST1505	23,329	24,083	24,919	26,747	28,110	30,238	30,238	
		BSSR1505	18,633	19,261	19,900	21,445	22,506	24,195	24,195	
		BSSZ1505	15,770	16,285	16,800	18,149	19,035	20,456	20,456	
		BSRR1505	28,220	28,750	30,290	32,670	33,580	35,040	39,680	
	C10	BSST1510	—	23,140	23,670	26,010	27,210	28,270	28,270	
		BSSR1510	—	18,540	18,963	20,858	21,898	22,681	22,681	
		BSSZ1510	—	15,790	16,079	17,727	18,623	19,292	19,292	
		BSRR1510	—	29,220	30,520	32,210	34,130	35,810	38,700	
C7	BSST1520	—	27,634	29,747	31,538	32,875	33,890	33,890		
	BSSR1520	—	21,589	23,289	24,700	25,689	26,523	26,523		
	BSSZ1520	—	18,334	19,838	21,033	21,867	22,537	22,537		
	BSRR1520	—	32,670	34,200	35,420	37,260	38,950	42,390		



●BSRR(K)以外 ●BSRR(K)(L≦1000) ●BSRR(K)(L>1000)

3 日日出荷 8 日日出荷 10 日日出荷

●ストークA 翌日出荷800円/1本

PM 6:00迄 P.134

●3本以上で1明細行当たり一律2,160円

●BSST・BSRR(K)はストック対応なし



●型式 - L - F - P - (FC・KC...etc.)

BSSR1505 - 350 KC10

Alterations	Code	Spec.	¥/1 Code
両軸端加工無 (焼きなまし範囲) 2-C ナット WNC	WNC	両軸端加工を行いません。 指定方法 WNC-S20-F80 ●焼きなまし指定+25mmの範囲は 硬度低下の可能性あります。 ●S+F≦L/2 ●L-(S+F)≦Y+50 ●焼き鈍し指定+25mmの振れは規 格より大きくなる可能性があります。	-2,500
支持側軸端加工無 NC	NC	支持側の軸端加工を行いません。 指定方法 NC	-2,500
ナット向き変更 (支持側) (固定側) RLC	RLC	ナットの向きを変更します。 指定方法 RLC	無料
支持側軸端止め輪溝加工無 RNC	RNC	支持側軸端の止め輪溝加工 を行いません。 指定方法 RNC●FCとの併用不可。	無料
支持側軸端長さ変更 FC	FC	支持側軸端長さを変更します。 FC=指定1mm単位 指定方法 FC20 ●13≦FC≦30 ●Y寸法は短くなります。 ●GCとの併用不可	700
支持側加工変更 GC	GC	支持側の加工を変更します。 O=8・10・12より選択 G=指定1mm単位 指定方法 GC-Q8-G20 ●5≦O≦Q×3 ●Y寸法は短くなります。 ●止め輪加工無 ●FCとの併用不可	1,000
支持側軸端タップ加工 MC	MC	支持側軸端にタップ加工を 行います。 MC=指定1mm単位 指定方法 MC20 ●M 1 1 — M5×0.8 12 ●Y寸法は短く なります。	1,400

●サポートユニットとの組合せ

ボールねじ型式			推奨サポートユニット					
Type	ねじ軸外径	リード	Type	No.	形状	固定側	支持側	掲載ページ
BSST BSSR BSSZ BSRR	15	05 10 20	BRW	12	丸型	○	○	P.791
			BUR	12				P.792
			BSW	12	角型	○	○	P.785
			BUN	12				P.786

●サポートユニットは上記型式以外にも豊富なバリエーションを取り揃えております。(P.785~P.802)

●ナットプラケットとの組合せ

ボールねじ型式			推奨ナットプラケット			
Type	ねじ軸外径	リード	Type	No.	形状	掲載ページ
BSST BSSR BSSZ BSRR	15	05 10 20	BNFB	1505R	P.804	
			BNFM	1510R		
			BNFR	1510R	P.804	
			BNFA	1520S		

●ナットプラケットは上記型式以外にも豊富なバリエーションを取り揃えております。(P.804)

10 サポートユニット