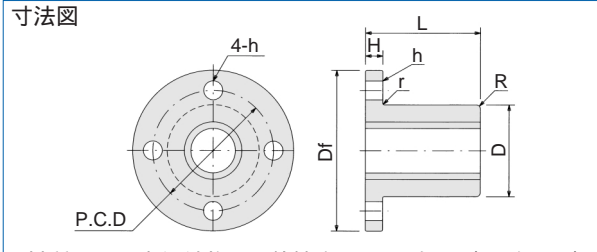
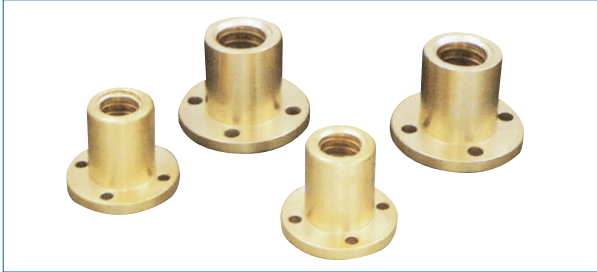


# 台形ネジ・ナット

メカ工業(株)

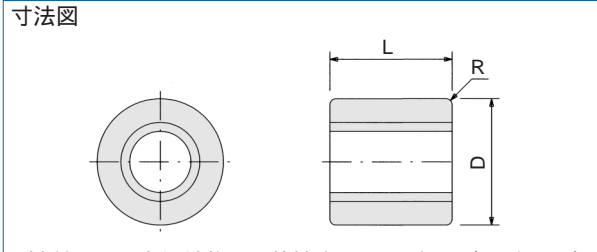
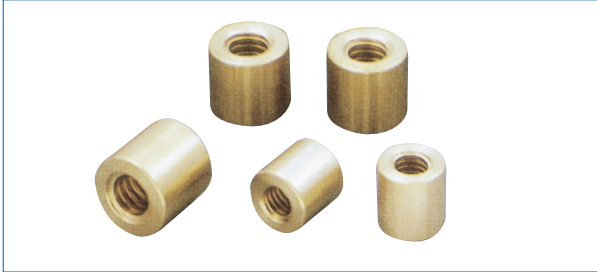
209921



材質:BCα 青銅(鋳物) 公差精度:7H R:右ネジ L:左ネジ

## フランジ形台形ネジナットYNF-R(L)形 単位:mm

型式	価格		ピッチ P	外径 Dh8	フランジ外径 Df	穴径 P.C.D.	全長 L	厚み H	穴径 h
	YNF-R	YNF-L							
YNF-R(L)-10	3,380	3,720	2	20	36	26	24	5	4.3
YNF-R(L)-12	3,460	3,810	2	22	44	31	30	5	5.4
YNF-R(L)-14	3,870	4,250	3	22	44	31	30	5	5.4
YNF-R(L)-16	4,500	4,950	3	28	51	38	35	6	6.6
YNF-R(L)-18	4,730	5,200	4	32	56	42	40	6	6.6
YNF-R(L)-20	4,830	5,310	4	32	56	42	40	6	6.6
YNF-R(L)-22	5,490	6,040	5	36	61	47	50	7	6.6
YNF-R(L)-25	5,880	6,470	5	36	61	47	50	7	6.6
YNF-R(L)-28	8,240	9,060	5	44	76	58	56	8	9
YNF-R(L)-32	10,300	11,330	6	44	76	58	56	8	9
YNF-R(L)-36	12,080	13,290	6	52	84	66	60	8	9
YNF-R(L)-40	14,280	15,710	6	58	98	76	70	10	11
YNF-R-45	23,040		8	64	104	80	75	10	11
YNF-R-50	22,200		8	68	109	85	80	10	11



材質:BCα 青銅(鋳物) 公差精度:7H R:右ネジ L:左ネジ

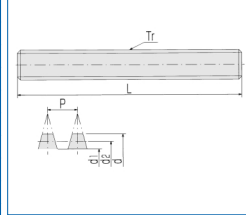
## ストレート形台形ネジナットYNS-R(L)形 単位:mm

型式	価格		ピッチ P	外径 Dh8	全長 L	R
	YNS-R	YNS-L				
YNS-R(L)-10	1,740	1,920	2	20	20	1
YNS-R(L)-12	2,110	2,330	2	22	22	1
YNS-R(L)-14	2,200	2,420	3	22	22	1
YNS-R(L)-16	2,700	2,970	3	28	26	1
YNS-R(L)-18	2,960	3,250	4	32	31	1.5
YNS-R(L)-20	3,040	3,350	4	32	31	1.5
YNS-R(L)-22	3,300	3,630	5	36	40	1.5
YNS-R(L)-25	3,670	4,040	5	36	40	1.5
YNS-R(L)-28	4,350	4,790	5	44	45	2
YNS-R(L)-32	4,680	5,150	6	44	45	2
YNS-R(L)-36	7,930	8,720	6	52	49	2
YNS-R(L)-40	10,520	11,580	6	58	57	2
YNS-R-45	12,930		8	64	62	1.5
YNS-R-50	14,270		8	68	67	1.5

## 台形ねじ軸(S45C)YTr-R(L)形寸法および価格

台形ネジ軸 型式	YTr-R形軸長(mm) 価格					ピッチ P	リード角	外径 d	有効径 d <sub>2</sub>	谷径 d <sub>1</sub>	最大長 (mm)	重量 (kg/m)
	500	1000	1500	2000	3000							
YTr-R(L)-10	1,630	3,260	4,570	5,750	8,300	2	4°03'	10	9	7.5	3000	0.6
YTr-R(L)-12	1,800	3,600	5,050	6,360	9,180	2	3°19'	12	11	9.5	3000	0.8
YTr-R(L)-14	1,950	3,900	5,470	6,890	9,940	3	4°22'	14	12.5	10.5	3000	1.0
YTr-R(L)-16	2,020	4,040	5,670	7,140	10,300	3	3°46'	16	14.5	12.5	3000	1.3
YTr-R(L)-18	2,510	5,020	7,040	8,800	12,790	4	4°33'	18	16	13.5	3000	1.6
YTr-R(L)-20	2,730	5,460	7,620	9,660	13,930	4	4°03'	20	18	15.5	3000	2.0
YTr-R(L)-22	3,000	5,990	8,410	10,600	15,290	5	4°40'	22	19.5	16.5	3000	2.3
YTr-R(L)-25	3,400	6,800	9,540	12,020	17,340	5	4°03'	25	22.5	19.5	3000	3.1
YTr-R(L)-28	4,170	8,330	11,680	14,720	21,240	5	3°34'	28	25.5	22.5	3000	4.0
YTr-R(L)-32	4,880	9,750	13,680	17,240	24,870	6	3°46'	32	29	25.5	3000	5.2
YTr-R(L)-36	5,730	11,460	16,080	20,300	29,240	6	3°19'	36	33	29.5	3000	6.7
YTr-R(L)-40	6,630	13,250	18,580	23,410	33,790	6	2°57'	40	37	33.5	3000	8.4
YTr-R-45	16,480	32,960	46,250	58,270	84,080	8	3°33'	45	41.0	36.5	3000	10.4
YTr-R-50	20,800	41,600	58,360	73,540	106,110	8	3°10'	50	46.0	41.5	3000	13.0

単位:mm  
単一ピッチ誤差: ±0.02(mm)  
累積ピッチ誤差: ±0.1/300(mm)  
公差精度:7e

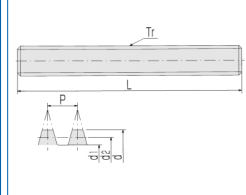


注)40 までの左ネジ(L)の価格は10%UPになります。  
45,50は右ネジが標準です。

## 台形ねじ軸(ステンレスSUS303)SYTr-R(L)形寸法および価格

台形ネジ軸 型式	SYTr-R形軸長(mm) 価格					ピッチ P	リード角	外径 d	有効径 d <sub>2</sub>	谷径 d <sub>1</sub>	最大長 (mm)	重量 (kg/m)
	500	1000	1500	2000	3000							
SYTr-R-10	7,440	12,480	16,570	23,060	28,820	2	4°03'	10	9	7.5	3000	0.6
SYTr-R-12	7,880	13,220	17,550	24,420	30,530	2	3°19'	12	11	9.5	3000	0.8
SYTr-R-14	8,810	14,790	19,640	27,320	34,150	3	4°22'	14	12.5	10.5	3000	1.0
SYTr-R-16	10,060	16,890	22,430	31,200	39,000	3	3°46'	16	14.5	12.5	3000	1.3
SYTr-R-18	12,490	20,960	27,840	38,730	48,410	4	4°33'	18	16	13.5	3000	1.6
SYTr-R-20	14,220	23,870	33,680	44,100	55,120	4	4°03'	20	18	15.5	3000	2.0
SYTr-R-22	15,520	26,040	34,580	48,110	60,140	5	4°40'	22	19.5	16.5	3000	2.3
SYTr-R-25	18,480	31,010	41,180	57,290	71,610	5	4°03'	25	22.5	19.5	3000	3.1
SYTr-R-28	22,640	38,000	50,460	70,200	87,750	5	3°34'	28	25.5	22.5	3000	4.0
SYTr-R-32	27,420	46,010	61,100	85,010	106,260	6	3°46'	32	29	25.5	3000	5.2

単位:mm  
単一ピッチ誤差: ±0.02(mm)  
累積ピッチ誤差: ±0.1/300(mm)  
公差精度:7e



空圧・油圧・真空

直動システム・関連 2

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境