



ROTARY SHAFTS - BOTH MALE THREAD ON STEPPED ENDS TYPE-

回転軸 -D公差 h9(みがき棒)/h7(研磨棒)/g6(研磨棒)-

-両端段付・両端おねじタイプ-

■各用途によってh9(みがき棒)、h7(研磨棒)、g6(研磨棒)を選択できます。



Type	公差		材質	S表面処理
	標準タイプ	スナバ溝付タイプ		
①	NSFRMHM	NSFRMHMS	S45C相当 SUS304	四三酸化鉄皮膜 無電解ニッケルメッキ
	SFRMHM	SFRMHMS		
	PSFRMHM	PSFRMHMS		
	SSFRMHM	SSFRMHMS		
②	NSFRMG	NSFRMGMS	S45C相当 SUS304	四三酸化鉄皮膜 無電解ニッケルメッキ
	SFRMG	SFRMGMS		
	PSFRMG	PSFRMGMS		
	SSFRMG	SSFRMGMS		
③	NSFRHM	NSFRHMS	S45C相当 SUS304	四三酸化鉄皮膜 無電解ニッケルメッキ
	SFRHM	SFRHMS		
	PSFRHM	PSFRHMS		
	SSFRHM	SSFRHMS		
④	NSFRM	NSFRMS	S45C相当 SUS304 SCM435 HRC30-39HRC	四三酸化鉄皮膜 無電解ニッケルメッキ
	PSFRM	PSFRMS		
	SSFRM	SSFRMS		
	HFRM	-		

■公差表				
D・P	h9(みがき棒)	h7(研磨棒)	g6(研磨棒)	
3	0	0	-0.002	-0.008
	-0.025	-0.010	-0.004	-0.012
	-0.030	-0.012	-0.005	-0.014
3.1~6	0	0	-0.006	-0.017
	-0.036	-0.015	-0.007	-0.018
	-0.043	-0.018	-0.007	-0.017
6.1~10	0	0	-0.007	-0.020
	-0.043	-0.018	-0.009	-0.025
	-0.052	-0.021	-0.009	-0.025
10.1~18	0	0	-0.007	-0.025
	-0.043	-0.018	-0.007	-0.025
	-0.052	-0.021	-0.007	-0.025
18.1~30	0	0	-0.007	-0.025
	-0.043	-0.018	-0.007	-0.025
	-0.052	-0.021	-0.007	-0.025
30.1~50	0	0	-0.007	-0.025
	-0.043	-0.018	-0.007	-0.025
	-0.052	-0.021	-0.007	-0.025

①D部面粗度 h9(みがき棒)は $\sqrt{}$ 、h7(研磨棒)・g6(研磨棒)は $\sqrt{}$ になります。



■真円度・真直度



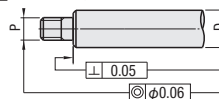
①h9(みがき棒)は適応外になります。

■D部の真円度

D	真円度 M
を越え	以下
5	13
13	20
20	40
40	50

①h9(みがき棒)は適応外になります。

■同軸度・直角度



①h9(みがき棒)は適応外になります。

■L・Y寸その他寸法公差

寸法	公差
を越え	以下
2	6
6	30
30	120
120	400
400	1000

①D部公差h9(みがき棒)/P・Q部公差h7 ②D部公差h9(みがき棒)/P・Q部公差g6タイプ

標準タイプ	Type	スナバ溝付タイプ	指定0.1mm単位		指定1mm単位		P・Q 選択	指定1mm単位 SC	W	ℓ ₂	(Y) max.	並目寸法		
			D	L	F・T	B						S	M	Pitch
①D部h9・P・Q部h7	NSFRMHM SFRMHM PSFRMHM SSFRMHM	NSFRMHMS SFRMHMS PSFRMHMS SSFRMHMS	6	15.0~490.0	5F≤P×7 5T≤Q×7	B=0 または P≤6のとき B≤P×3 & B≤F-2	S=0 または Q≤6のとき S≤Q×3 & S≤T-2	3 4 5 3 4 5 6 3 4 5 6 8 3 4 5 6 8 10 4 5 6 8 10 4 5 6 8 10 12 4 5 6 8 10 12 5 6 8 10 12 5 6 8 10 12 16 5 6 8 10 12 16 20 5 6 8 10 12 16 20 8 10 12 16 20 24 10 12 16 20 24 30	SC+ℓ ₂ ≤L SC=0またはSC≤1	5	7	500	3	0.5
			8	15.0~490.0		8	8	500		4	0.7			
			10	15.0~790.0		8	8	800		5	0.8			
			12	15.0~890.0		10	10	900		6	1.0			
			13	15.0~890.0		11	11	900		8	1.25			
			15	15.0~990.0		13	13	1000		10	1.5			
			16	15.0~990.0		14	14	1000		12	1.75			
			17	24.0~990.0		15	15	1000		16	2.0			
			18	24.0~990.0		17	17	1000		20	2.5			
			20	24.0~990.0		19	19	1000		24	3.0			
22	24.0~990.0	22	22	1000	30	3.5								
25	24.0~990.0	27	27	1000	30	3.5								
30	24.0~990.0	30	30	1000	30	3.5								
35	40.0~990.0	30	30	1000	30	3.5								

③h7(研磨棒)タイプ

標準タイプ	Type	スナバ溝付タイプ	指定0.1mm単位		指定1mm単位		P・Q 選択	指定1mm単位 SC	W	ℓ ₂	(Y) max.	
			D	L	F	B						S
NSFRHM SFRHM PSFRHM SSFRHM	NSFRHMS SFRHMS PSFRHMS SSFRHMS	NSFRHMS SFRHMS PSFRHMS SSFRHMS	6	15.0~490.0	5F≤P×7 5T≤Q×7	B=0 または P≤6のとき B≤P×3 & B≤F-2	S=0 または Q≤6のとき S≤Q×3 & S≤T-2	3 4 5 3 4 5 6 3 4 5 6 8 3 4 5 6 8 10 4 5 6 8 10 12 5 6 8 10 12 5 6 8 10 12 16 5 6 8 10 12 16 20 5 6 8 10 12 16 20 8 10 12 16 20 24 10 12 16 20 24 30 12 16 20 24 30 16 20 24 30	SC+ℓ ₂ ≤L SC=0またはSC≤1	5	7	500
			8	15.0~490.0		8	8	500		8	0.7	
			10	15.0~790.0		8	8	800		9	0.8	
			12	15.0~890.0		10	10	900		10	1.0	
			13	15.0~890.0		11	11	900		12	1.25	
			15	15.0~990.0		13	13	1000		14	1.5	
			17	24.0~990.0		14	14	1000		16	1.75	
			18	24.0~990.0		15	15	1000		16	2.0	
			20	24.0~990.0		17	17	1000		20	2.5	
			22	24.0~990.0		19	19	1000		24	3.0	
25	24.0~990.0	22	22	1000	30	3.5						
30	24.0~990.0	27	27	1000	30	3.5						
35	40.0~990.0	30	30	1000	30	3.5						
40	40.0~990.0	30	30	1000	30	3.5						
50	40.0~990.0	30	30	1000	30	3.5						

④g6(研磨棒)タイプ

標準タイプ	Type	スナバ溝付タイプ	指定0.1mm単位		指定1mm単位		P・Q 選択	指定1mm単位 SC	W	ℓ ₂	(Y) max.	
			D	L	F・T	B						S
NSFRM SFRM PSFRM SSFRM	NSFRMS SFRMS PSFRMS SSFRMS	NSFRMS SFRMS PSFRMS SSFRMS	6	15.0~490.0	5F≤P×7 5T≤Q×7	B=0 または P≤6のとき B≤P×3 & B≤F-2	S=0 または Q≤6のとき S≤Q×3 & S≤T-2	3 4 5 3 4 5 6 3 4 5 6 8 3 4 5 6 8 10 4 5 6 8 10 12 5 6 8 10 12 5 6 8 10 12 16 5 6 8 10 12 16 20 5 6 8 10 12 16 20 8 10 12 16 20 24 10 12 16 20 24 30 12 16 20 24 30 16 20 24 30	SC+ℓ ₂ ≤L SC=0またはSC≤1	5	7	500
			8	15.0~490.0		8	8	500		8	0.7	
			10	15.0~790.0		8	8	800		9	0.8	
			12	15.0~890.0		10	10	900		10	1.0	
			13	15.0~890.0		11	11	900		12	1.25	
			15	15.0~990.0		13	13	1000		14	1.5	
			16	15.0~990.0		14	14	1000		16	1.75	
			17	24.0~990.0		15	15	1000		16	2.0	
			18	24.0~990.0		17	17	1000		20	2.5	
			20	24.0~990.0		19	19	1000		24	3.0	
22	24.0~990.0	22	22	1000	30	3.5						
25	24.0~990.0	27	27	1000	30	3.5						
30	24.0~990.0	30	30	1000	30	3.5						
35	40.0~990.0	30	30	1000	30	3.5						
40	40.0~990.0	30	30	1000	30	3.5						
50	40.0~990.0	30	30	1000	30	3.5						

①D-P(Q)≤2の場合、段面取Cは0.2以下となります。②HFRMのD寸35~50は全長(Y寸)最大800までとなります。③B≤P×1またはS≤Q×1の場合、ねじ部が短く、ねじとして機能しない場合があります。



Order 注文例

型式	L	F	B	P	T	S	Q	SC
①D部h9・P・Q部h7	250	F30	B8	P10	T30	S8	Q10	
③h7(研磨棒)付溝	SFRHMS25	-200	F25	B15	P12	T25	S15	SC30
④g6(研磨棒)	ISF-SFRM30	-500	F20	B20	P10	T20	S15	Q12



Delivery 出荷日 2 日日出荷

注文締切

ストークA早割 翌日出荷 300円/明細行 PM 3:00迄
ストークA 翌日出荷 800円/本 PM 6:00迄

①ストークA早割は1明細行当たり一律300円
②ストークAは3本以上で1明細行当たり一律2,160円



数量スライド価格 (¥1円未満切り捨て) P133

数量区分	標準対応				個別対応		
	小口	中口	大口	特大口			
数量	1~9	10~14	15~19	20~49	50~300	301~400	401~
標準単価	5%	10%	20%	20%	20%	30%	お見積り
出荷日	通常		+1日	+2日	+3日		

①D寸法50以上の場合は出荷日、価格共にお見積りとなります。②表示数量超えはWOSIにてご確認ください。③標準対応大口以上はストーク対応なし。