

LOCATING PINS FOR INSPECTION - MALE SCREW TYPE (CIRCLE-DIAMOND) -

検査治具用差し込みピン

—おねじテーパ(丸・回転ダイヤ)—

大口 対応
BIG ORDER

価格改訂

- : 値下げ価格
- : 新価格
- : スライド値引率変更

◎カタログ規格外品はこちら **P.137**
◎CADデータフォルダ名: 26_Inspections

■特長: おねじ部でクランプし、テーパ部でワークを位置決めする際にご利用ください。対応するブッシュはP.2019、P.2024をご覧ください。

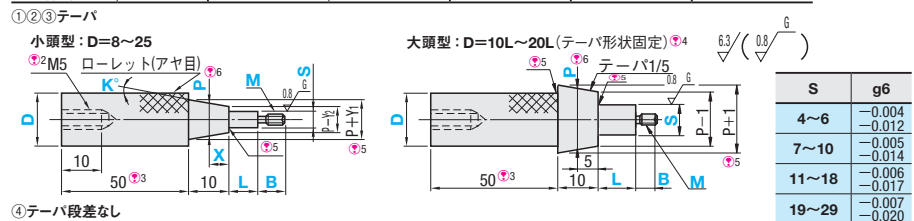
■おねじテーパ丸
●D=8~25 ●D=10L~20L



■テーパ段差なし
●D=8~25



■材質	■硬度	①テーパ形状固定		②角度選択		③X寸指定		④テーパ段差なし	
		TYPE	TYPE	TYPE	TYPE	TYPE	TYPE		
S45C相当	—	KJPMT	KJPGMT	KJPMK	KJPMX	KJPMTN	KJPMTH	—	—
S45C相当	45HRC~	KJPMTH	KJPGMTH	KJPMKH	KJPMXH	KJPMTNH	KJPMTHN	—	—
SUS304	—	KJPMTS	KJPGMTS	KJPMKS	KJPMXS	—	—	—	—
※2 SUS440Cまたは13Crステンレス	45~50HRC	KJPMTC	KJPGMTC	KJPMKC	KJPMXC	—	—	—	—



- ① S4540Cまたは13CrステンレスはD部に識別用の溝がつかます。
- ② D=8の時、持ち手のねじM5はM4となります。
- ③ 持ち手を短くする場合は追加加工ZC(右ページ参照)をご利用ください。
- ④ 大頭型の図面に特に記載の無い部分は、小頭型と同じです。
- ⑤ 幅1mm程度のニゲ溝(深さ0.2mm程度)がつかます。
- ⑥ P寸部分(テーパ部)は研磨していません。
- ⑦ 大頭型(D=10L~20L)は、S45Cのみ適用。

①テーパ形状固定タイプ

S _{0.02}	S _{g6}	型式	D	P 指定 0.01mm単位	S(P-1≥S) 指定 1mm単位	M(S≥M) 選択		指定1mm単位		X	Y1・Y2	K°
						L	B	L	B			
(S45C)	(S45C)	KJPMT	8	5.00~6.00	4~5	3 4	0	0	5	1	テーパ 1/5	
(S45C 焼入)	(S45C 焼入)	KJPMTH	10	5.00~8.00	4~7	4 5 6	2~25 (L≤S×3)	5~25 (M≤B≤M×3)	5	1	テーパ 1/5	
(SUS304)	(SUS304)	KJPMTS	12	5.00~10.00	4~9	4 5 6 8	L=0とする場合、 S=0としてください。	M3のとき (M≤B≤M×2)	5	1	テーパ 1/5	
(SUS440Cまたは13Crステンレス)	(SUS440Cまたは13Crステンレス)	KJPMTC	16	8.00~14.00	7~13	4 5 6 8 10 S10 12			5	1	テーパ 1/5	
			20	10.00~18.00	9~17	5 6 8 10 S10 12			5	1	テーパ 1/5	
			25	15.00~23.00	14~19	6 8 10 S10 12			5	1	テーパ 1/5	
			10L	10.00~16.00	5~15	4 5 6 8 10 S10			5	1	テーパ 1/5	
			12L	12.00~20.00	6~19	5 6 8 10 S10 12			5	1	テーパ 1/5	
			16L	16.00~25.00	8~24	6 8 10 S10 12			5	1	テーパ 1/5	
			20L	20.00~30.00	10~29	6 8 10 S10 12			5	1	テーパ 1/5	

※S10はねじが細目(ピッチ1.25)です。

②角度K選択タイプ(X寸は固定) ③X寸選択タイプ(角度K°は固定)

TYPE	D	P 指定 0.01mm単位	S 指定 1mm単位	M(S≥M) 選択	指定1mm単位		K°	X	Y1	Y2	条件		
					L	B							
(S45C)	(S45C)	10	5.21~7.59	4~5	0	0	10	1/5	1	2	3	5	角度選択タイプ K°=10のとき、1.8 K°=15のとき、2.7
(S45C 焼入)	(S45C 焼入)	12	5.21~9.59	4~7	4・5・6 8・10・12 (P≥M)	2~25 (L≤S×3)	5~25 (M≤B≤M×3)	10	1/5	1	2	3	X寸選択タイプ X=1のとき、1.8 X=2のとき、2.2 X=3のとき、2.6
(SUS304)	(SUS304)	16	8.00~13.59	4~11	4・5・6 8・10・12 (P≥M)	2~25 (L≤S×3)	5~25 (M≤B≤M×3)	10	1/5	1	2	3	X寸選択タイプ X=1のとき、1.8 X=2のとき、2.2 X=3のとき、2.6
(SUS440Cまたは13Crステンレス)	(SUS440Cまたは13Crステンレス)	20	10.00~17.59	6~15	4・5・6 8・10・12 (P≥M)	2~25 (L≤S×3)	5~25 (M≤B≤M×3)	10	1/5	1	2	3	X寸選択タイプ X=1のとき、1.8 X=2のとき、2.2 X=3のとき、2.6
(SUS440Cまたは13Crステンレス)	(SUS440Cまたは13Crステンレス)	25	15.00~22.59	8~19	4・5・6 8・10・12 (P≥M)	2~25 (L≤S×3)	5~25 (M≤B≤M×3)	10	1/5	1	2	3	X寸選択タイプ X=1のとき、1.8 X=2のとき、2.2 X=3のとき、2.6

④テーパ段差なしタイプ

TYPE	D	P 指定0.01mm単位	M(P-1≥M) 選択	指定1mm単位	
				L	B
(S45C)	8	5.00~6.00	3 4	3~25 (L≤(P-1)×3)	5~25 (M≤B≤M×3)
(S45C 焼入)	10	5.00~8.00	4 5 6	3~25 (L≤(P-1)×3)	5~25 (M≤B≤M×3)
(SUS304)	12	5.00~10.00	4 5 6 8	3~25 (L≤(P-1)×3)	5~25 (M≤B≤M×3)
(SUS440Cまたは13Crステンレス)	16	8.00~14.00	4 5 6 8 10 S10 12	3~25 (L≤(P-1)×3)	5~25 (M≤B≤M×3)
(SUS440Cまたは13Crステンレス)	20	10.00~18.00	5 6 8 10 S10 12	3~25 (L≤(P-1)×3)	5~25 (M≤B≤M×3)
(SUS440Cまたは13Crステンレス)	25	15.00~23.00	5 6 8 10 S10 12	3~25 (L≤(P-1)×3)	5~25 (M≤B≤M×3)

※S10は細目(ピッチ1.25)です。

Price 価格

■数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P.133

数量区分	標準対応				大口	個別対応
	小口	小口	大口	大口		
数量	1~19	20~34	35~49	50~99	100~200	201~
値引率	標準	5%	10%	18%	23%	お見積り
出荷日	通常	通常	通常	通常	通常	お見積り

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。

D	¥基準単価																
	①テーパ形状固定				②角度K選択タイプ				③X寸選択タイプ				④テーパ段差なしタイプ				
	S _{0.02}				S _{g6}				KJPMK				KJPMX				
小頭型	8	2,420	2,900	3,500	3,950	2,520	3,000	3,600	4,050	—	—	—	—	—	—	2,830	3,250
	10	2,420	2,900	3,500	3,950	2,520	3,000	3,600	4,050	2,920	3,400	4,080	4,590	2,750	3,250	3,880	4,370
	12	2,500	3,000	3,600	4,050	2,600	3,100	3,700	4,150	3,000	3,500	4,200	4,730	2,850	3,350	4,000	4,500
	16	2,750	3,100	3,720	4,190	2,850	3,200	3,820	4,290	3,250	3,600	4,320	4,860	3,100	3,450	4,120	4,640
	20	2,900	3,300	3,960	4,460	3,000	3,400	4,060	4,560	3,400	3,800	4,560	5,130	3,250	3,650	4,360	4,910
大頭型	10L	3,100	3,600	—	—	3,200	3,700	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	12L	3,400	3,900	—	—	3,550	4,050	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	16L	3,750	4,250	—	—	3,950	4,450	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	20L	4,150	4,650	—	—	4,400	4,900	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

■おねじテーパ一回転ダイヤ

■材質 ■硬度 ■Type

S45C相当 45HRC~ KJPKDT KJPKDTH

Ex Example 使用例

① 持ち手を短くする場合は追加加工ZCをご利用ください。② P寸部分(テーパ部)は研磨していません。③ ダイヤ部は回転します。

型式	D	P 指定0.01mm単位	S(P-1≥S) 指定1mm単位	M(S≥M) 選択	B 指定1mm単位	C 指定1mm単位	¥基準単価 1~19口	
							KJPKDT	KJPKDTH
(S45C相当)	10	6.00~10.00	5~9	3 4 5	5~40	5~36 (C≤M×3)	4,020	4,320
(S45C 焼入)	12	6.00~12.00	5~11	6 8 10 12	5~40	5~36 (C≤M×3)	4,280	4,580
(S45C相当 焼入)	16	6.00~14.00	5~13	—	5~40	5~36 (C≤M×3)	4,580	4,880
	20	7.00~18.00	6~17	—	5~40	5~36 (C≤M×3)	4,980	5,280
	25	7.00~23.00	6~22	—	5~40	5~36 (C≤M×3)	5,280	5,580

Order 注文例

型式(TYPE・D) - P - S - M - B - C

KJPKDT16 - P10.00 - S8 - M5 - B15 - C10

型式(TYPE・D) - P - S - M - L - B - K - X

KJPMT12L - P14.20 - S10 - M5 - L15 - B10

KJPMKH16 - P11.50 - S8 - M6 - L10 - B10 - K10

KJPMXH20 - P12.50 - S11 - M8 - L13 - B18

KJPMTN8 - P5.60 - M4 - L10 - B10

Delivery 出荷日

3 日 目 出 荷

①テーパ形状固定 KJPKDT16 - P10.00 - S8 - M5 - B15 - C10

②角度K選択 KJPMKH16 - P11.50 - S8 - M6 - L10 - B10 - K10

③X寸選択 KJPMXH20 - P12.50 - S11 - M8 - L13 - B18

④テーパ段差なし KJPMTN8 - P5.60 - M4 - L10 - B10

Alteration 追加加工

●おねじテーパ(左ページ)

型式(TYPE・D) - P - S - M - L - B - K - X - (CH・KH・ZC...etc.)

KJPMK10 - P7.00 - S4 - M4 - L10 - B10 - K10 - CH

KJPMTN25 - P20.00 - S10 - M12 - L10 - B15 - NMN

3 日 目 出 荷

●回転ダイヤ

型式(TYPE・D) - P - S - M - B - C - (CH・KH・ZC...etc.)

KJPKDT16 - P10.00 - S8 - M5 - B15 - C10 - KH

KJPKDTH20 - P16.50 - S10 - M6 - B30 - C15 - ZC30

5 日 目 出 荷

■KJPKDTの構造 ダイヤ部は回転します。

Alterations	Code	Spec.	¥/1 Code
表面処理追加 (無電解ニッケルメッキ)	MN	無電解ニッケルメッキを追加します。 ●材質S45C相当のみ適用 ●STCとの併用不可	300
表面処理追加 (四酸化鉄皮膜)	STC	四酸化鉄皮膜を追加します。 ●材質S45C相当のみ適用 ●MNとの併用不可	200
指定文字刻印	KF	アルファベットまたは数字を刻印します。 【指定方法】KF-MISUMI0034 【印字種類】アルファベット 2桁(小頭) 最大文字数 【数字】(ピリオド) 20 5 1 ●刻印に「Y」印(上) 30 10 5 ●刻印以外の記号は刻印できません。 ●刻印の文字に対してピンの向きは任意になります。 ●KH併用時は、裏側に刻印します。 ●数字は連続最大8文字まで適用	800
P寸法刻印	KH	ローレット部に平取りをしてP寸法を刻印します。(文字の向きは任意となります。) ●持ち手長さ10は適用不可 ●KF併用時は裏側に刻印します。	300

Alterations	Code	Spec.	¥/1 Code
S寸公差変更	SKC	S寸公差をg6に変更します。 ●角度K選択タイプ・X寸選択タイプのみ適用	200
持ち手長さ変更	ZC	持ち手長さ50を10,20,30,40に変更します。 ●回転ダイヤは、持ち手長さ30,40のみ適用。 ●材質S45C相当のみ適用。 ●持ち手長さ10のときは、タブ有効長7.5になります。 ●持ち手長さ10のときは、タブ有効長7.5になります。 ●持ち手長さ10, 20は、P±5かつピン全長(10+L+B)±30の場合のみ適用。 ●大頭型は持ち手長さ30, 40のみ適用。 ●持ち手長さ10のときは、KHとの併用不可。	200
チェーン追加加工	CH	紛失防止用のチェーン(長さ600mm)をチェーン本体にセットします。 ●チェーン単体のみはP.2032をご利用ください。	500

26 検査治具