全長	ねじ部の長さ	基準径の位置	シャンク径	シャンク四角部の幅	シャンク四角部の長さ
L	ℓ	ℓg	Ds	K	ℓk

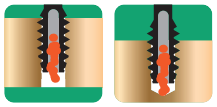
JIS

S-PT

管用テーパねじ用ハンドタップ　短ねじ形

仕様特長

HSS

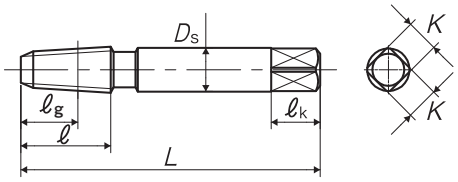


■管用部品等、ねじ部の耐密性を主目的とする製品のねじ立てにおいて、はめあい長さを短くする必要がある場合のねじ立てに使用するテーパねじ用ハンドタップです。

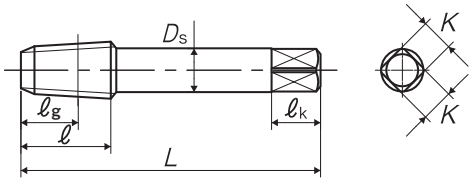
被加工材とタッピング速度

中炭素鋼 Medium carbon steels	高炭素鋼 High carbon steels	合金鋼 Alloy steels
~5 (m/min)	~5 (m/min)	~5 (m/min)

TYPE：1



TYPE：2



品区：1G

呼び	等級	商品コード	食付き	外径の基準寸法 (mm)	L (mm)	ℓ (mm)	ℓg (mm)	Ds (mm)	K (mm)	ℓk (mm)	溝数	TYPE	メーカー希望小売価格
管用テーパねじ用													
PT 1/16-28	Ⅱ	TSPT01K-8	2.5P	7.723	55	16.5	10.5	8	6	9	4	1	¥ 3,740
PT 1/8-28	Ⅱ	TSPT02K	2.5P	9.728	55	16.5	10.5	8	6	9	4	2	¥ 3,740
PT 1/4-19	Ⅱ	TSPT04-	2.5P	13.157	62	19.5	12.5	11	9	12	4	2	¥ 5,770
PT 3/8-19	Ⅱ	TSPT06-	2.5P	16.662	65	21	14	14	11	14	4	2	¥ 9,480
PT 1/2-14	Ⅱ	TSPT08Q	2.5P	20.955	80	27	17	18	14	17	4	2	¥ 15,700
PT 3/4-14	Ⅱ	TSPT12Q	2.5P	26.441	85	29	19	23	17	20	4	2	¥ 24,900
PT 1 -11	Ⅱ	TSPT16U	2.5P	33.249	95	35	22	26	21	24	5	2	¥ 45,800
PT 1 1/4-11	Ⅱ	TSPT20U	2.5P	41.910	105	37.5	24.5	32	26	30	5	2	¥ 69,200
PT 1 1/2-11	Ⅱ	TSPT24U	2.5P	47.803	110	38.5	25.5	38	29	32	6	2	¥ 96,800
PT 1 3/4-11	Ⅱ	TSPT28U	2.5P	53.746	115	39.5	26.5	42	32	35	6	2	¥ 144,000 ※
PT 2 -11	Ⅱ	TSPT32U	2.5P	59.614	120	42.5	27.5	46	35	38	6	2	¥ 158,000
PT 2 1/2-11	Ⅱ	TSPT40U	2.5P	75.184	145	47	32	55	41	44	8	2	¥ 264,000 ※
PT 3 -11	Ⅱ	TSPT48U	2.5P	87.884	155	51	36	65	50	52	8	2	¥ 396,000 ※