

全長	ねじ部の長さ	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	Ds	K	ℓk

NPS

アメリカ管用平行ねじ用ハンドタップ



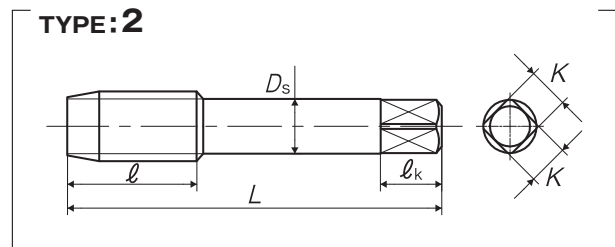
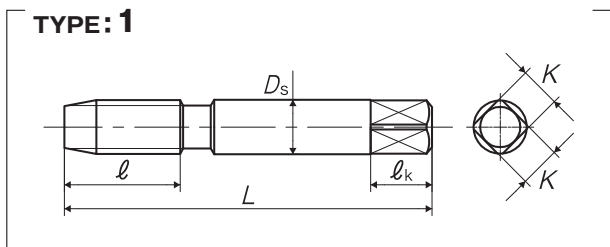
仕様特長



■管用部品等の接続において、ねじ部の耐密性を主目的とする製品のねじ立てに使用するアメリカ管用平行ねじ用ハンドタップです。

被加工材とタッピング速度

低炭素鋼 Low carbon steels	中炭素鋼 Medium carbon steels	高炭素鋼 High carbon steels
5~10 (m/min)	5~10 (m/min)	5~10 (m/min)



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)	Ds (mm)	K (mm)	ℓk (mm)	溝数	TYPE	メーカー希望小売価格
アメリカ管用平行ねじ用												
1/16-27 NPS	ANSI G	TNPS01L	5P	7.770	54	17	8	6	9	4	1	¥ 4,450 *
1/8-27 NPS	ANSI G	TNPS02L	5P	10.117	55	19	8	6	9	4	2	¥ 4,450 *
1/4-18 NPS	ANSI G	TNPS04O	5P	13.426	62	28	11	9	12	4	2	¥ 6,520 *
3/8-18 NPS	ANSI G	TNPS06O	5P	16.866	65	28	14	11	14	4	2	¥ 10,800 *
1/2-14 NPS	ANSI G	TNPS08Q	5P	20.980	80	35	18	14	17	4	2	¥ 17,600 *
3/4-14 NPS	ANSI G	TNPS12Q	5P	26.325	85	35	23	17	20	4	2	¥ 28,800 *
1-11 1/2 NPS	ANSI G	TNPS16T	5P	32.934	95	45	26	21	24	5	2	¥ 53,500 *
1 1/4-11 1/2 NPS	ANSI G	TNPS20T	5P	41.689	105	45	32	26	30	5	2	¥ 82,200 *
1 1/2-11 1/2 NPS	ANSI G	TNPS24T	5P	47.760	110	45	38	29	32	6	2	¥ 117,000 *
2-11 1/2 NPS	ANSI G	TNPS32T	5P	59.797	120	50	46	35	38	6	2	¥ 195,000 *

① スパイラルタップ (止り穴用)

② スパイラルタップ (通り穴用)

③ ポイントタップ (通り穴用)

④ ハンドタップ

⑤ 超硬タップ

⑥ ロールタップ

⑦ 特殊ねじタップ (簡易検査ツール)

⑧ 管用タップ

⑨ ヘリカルカッター (プレミアムレッドミル)

⑩ ダイイス

⑪ センタドリル (センタ工具)

⑫ 精機類 (医療用手術具)