

全長	ねじ部の長さ	首下の長さ	シャンクの長さ	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	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

- 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 / プレミアクレドドリル
- ⑩ ダイイス
- ⑪ センタ穴ドリル / センタ工具
- ⑫ 精機類 / 医療用手術具

HT CTG

厚鋼電線管ねじ用ハンドタップ



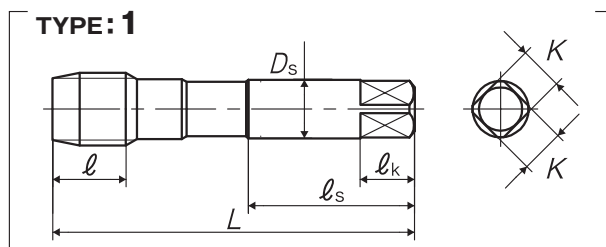
仕様特長



■厚鋼電線管ねじ用のタップです。ねじ山の角度は55°で、ねじ記号はCTGで表します。

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
~10 (m/min)	~10 (m/min)	~10 (m/min)



品区：1A

呼び	商品コード	食付き	外径の基準寸法 (mm)	L (mm)	ℓ (mm)	ℓn (mm)	ℓs (mm)	Ds (mm)	K (mm)	ℓk (mm)	溝数	TYPE	メーカー希望小売価格
厚鋼電線管ねじ													
CTG16-14	TYCG160HEB5	5P	20.955	115	25	-	55	17	13	16	4	1	¥ 20,600 □
CTG22-14	TYCG220HEB5	5P	26.441	130	26	-	60	20	15	18	4	1	¥ 29,100 □
CTG28-11	TYCG280HEB5	5P	33.249	155	31	-	71	28	21	24	4	1	¥ 48,800 □
CTG36-11	TYCG360HEB5	5P	41.910	180	33	-	83	35	26	30	4	1	¥ 78,600 □
CTG42-11	TYCG420HEB5	5P	47.803	185	34	-	85	38	29	32	4	1	¥ 87,400 □

ねじ部の精度

単位：mm

呼び	有効径	谷の径
	基準寸法	基準寸法
CTG 16 - 14	19.793	18.922
CTG 22 - 14	25.279	24.408
CTG 28 - 11	31.770	30.661
CTG 36 - 11	40.431	39.322
CTG 42 - 11	46.324	45.215

ねじ下穴径

単位：mm

呼び	めねじ内径(D ₁)		ねじ下穴径 (参考)
	Max.	Min.	
CTG 16 - 14	19.522	19.022	19.4
CTG 22 - 14	25.008	24.508	24.9
CTG 28 - 11	31.361	30.761	31.2
CTG 36 - 11	40.022	39.422	39.9
CTG 42 - 11	45.915	45.315	45.8