

G-LIST No. | TH1321

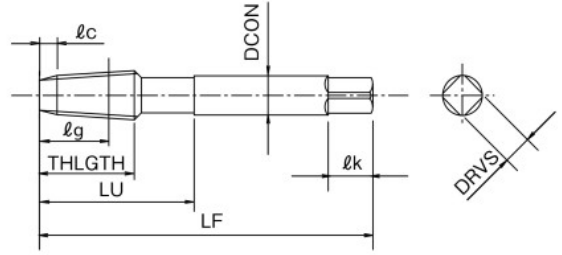
スパイラルタップ(管用テーパ、長ねじ形)

SPIRAL FLUTED TAP (TAPER PIPE THREAD)

A
The A Brand

A-TPT

切削条件 Cutting Conditions | **P.820**



単位:mm Unit:mm

ねじの種類: NPT

| ツールNo. EDP NO. | 呼び Thread Size | 精度 TAP Limit | 食付 lc | 全長 LF | ねじ長 THLGTH | 首下長 LU | 基準径位置 lg | シャンク径 DCON | 溝数 NOF | 在庫 Stock | 重量 (g) | 標準価格 (Yen) |
|-------------------|-------------------|-----------------|----------|----------|---------------|-----------|-------------|---------------|-----------|-------------|-----------|---------------|
| 8327671 | 1/16 - 27 NPT | ANSI G | 2.5P | 90 | 18 | 36 | 12 | 8 | 3 | D | 30 | 11,000 |
| 8327672 | 1/8 - 27 NPT | | | 90 | 19 | 37 | 12.1 | 8 | | | 36 | 8,820 |
| 8327673 | 1/4 - 18 NPT | | | 100 | 28 | 49 | 17.4 | 11 | | | 75 | 12,900 |
| 8327674 | 3/8 - 18 NPT | | | 100 | 28 | 50 | 17.6 | 14 | 117 | | 20,400 | |
| 8327675 | 1/2 - 14 NPT | | | 125 | 35 | 60 | 22.9 | 18 | 236 | | 29,900 | |
| 8327677 | 3/4 - 14 NPT | | | 140 | 35 | 74 | 22.9 | 23 | 422 | | 51,200 | |
| 8327679 | 1 - 11 1/2 NPT | | | 160 | 45 | 80 | 27.4 | 26 | 678 | | 96,800 | |

■ 突出しセンタ長さ・シャンク四角部寸法lk, DRVSはP.999をご覧ください。

■ Please see p.999 for length of external center and shank square length lk and width DRVS.

1. タップ精度はめねじ精度を保証するものではありません。
2. 再研磨はお勧めしていません。

1. Tap limit does not guarantee thread limit for the internal thread after tapping.
2. Regrinding is not recommended.

※送りの不安定な機械で使用しますと、めねじ拡大トラブルが発生する場合がありますのでご注意ください。

※ Stable feed control machines are recommended to avoid over size tapping.



OSGアプリならメモや付箋等、機能が充実

▶▶▶ P.6

| 被削材 Work Material | 低炭素鋼 軟鋼 | 中炭素鋼 Mild Steel | 高炭素鋼 High Carbon Steel | 合金鋼 Alloy Steel | 調質鋼 Hardened Steel | | | | ステンレス鋼 Stainless Steel | 工具鋼 Tool Steel | 鋳鋼 Cast Steel | 鋳鉄 Cast Iron | ダクタイル 鋳鉄 Ductile Cast Iron | 銅 Copper | 黄銅 Brass | 黄銅 鋳物 Brass Casting | 青銅 Bronze | アルミ 圧延材 Aluminum Rolled | アルミ 合金鋳物 Aluminum Alloy Casting | マグネシウム 合金鋳物 Magnesium Alloy Casting | 亜鉛合金 鋳物 Zinc Alloy Casting | チタン 合金 Titanium Alloy | Ni基 合金 Nickel Alloy | 熱硬化性 プラスチック Thermo Setting Plastic | 熱可塑性 プラスチック Thermo Plastic |
|----------------------|-------------|--------------------|---------------------------|--------------------|-----------------------|--------------|--------------|--------------|---------------------------|-------------------|------------------|-----------------|----------------------------------|-------------|-------------|---------------------------|--------------|-------------------------------|---------------------------------------|---|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------|--|----------------------------------|
| | C ~0.25% | C0.25% ~0.45% | C 0.45%~ | SCM | 25~35 HRC | 35~45 HRC | 45~50 HRC | 50~60 HRC | SUS | SKD | SC | FC | FCD | Cu | Bs | BsC | PB | AL | AC/ADC | MC | ZDC | | | | |
| A-TPT | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | ○ | ○ | ○ | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | |

A, B, C, D=標準在庫品 A, B, C, D=Standard stock item. □=特定代理店在庫品 □=Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.