

G-LIST No. | TH1077

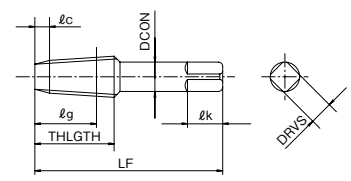
TiNコーティング
TiN COATED

TIN-TPT



HSSE TiN

耐溶着性、耐摩耗性に優れたTiNコーティングが施してあります。
TiN coating provides superior welding and wear resistance.



ねじの種類 : PT(Rc)

| ツールNo. EDP No. | 呼び Thread Size | 精度 TAP Limit | 食付 ℓc | 全長 LF | ねじ長 THLGTH | 基径 ℓg | シャンク径 DCON | 溝数 NOF | 在庫 Stock | 重量 (g) | 標準価格 (Yen) |
|-------------------|-------------------|-----------------|----------|----------|---------------|----------|---------------|-----------|-------------|-----------|---------------|
| 23461 | 1/8 - 28 | JIS2 | 2.5P | 55 | 19 | 13 | 8 | 4 | D | ● 23 | 5,190 |
| 23462 | 1/4 - 19 | | | 62 | 28 | 21 | 11 | | | ● 47 | 7,770 |
| 23463 | 3/8 - 19 | | | 65 | 28 | 21 | 14 | | | ● 67 | 12,400 |

- 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。
- 1. タッピング精度はめねじ精度を保証するものではありません。
- 2. 切削油剤、ペーストはP.975をご参照下さい。

単位:mm Unit:mm

| ツールNo. EDP No. | 呼び Thread Size | 精度 TAP Limit | 食付 ℓc | 全長 LF | ねじ長 THLGTH | 基径 ℓg | シャンク径 DCON | 溝数 NOF | 在庫 Stock | 重量 (g) | 標準価格 (Yen) |
|-------------------|-------------------|-----------------|----------|----------|---------------|----------|---------------|-----------|-------------|-----------|---------------|
| 23464 | 1/2 - 14 | JIS2 | 2.5P | 80 | 35 | 25 | 18 | 4 | D | ● 133 | 19,000 |
| 23466 | 3/4 - 14 | | | 85 | 35 | 25 | 23 | | | ● 232 | 31,600 |
| 23468 | 1 - 11 | | | 95 | 45 | 32 | 26 | | | ● 357 | 60,700 |

- Please see p.999 for length of external center and shank square length ℓk and width DRVS.
- 1. TAP Limit does not guarantee thread limit for the internal thread after tapping.
- 2. Cutting fluid and Paste : Please refer to p.975.

G-LIST No. | TH1076

TiNコーティング短ねじ
TiN COATED (SHORT THREAD)

TIN-S-TPT

HSSE TiN

ねじの種類 : PT(Rc)

| ツールNo. EDP No. | 呼び Thread Size | 精度 TAP Limit | 食付 ℓc | 全長 LF | ねじ長 THLGTH | 基径 ℓg | シャンク径 DCON | 溝数 NOF | 在庫 Stock | 重量 (g) | 標準価格 (Yen) |
|-------------------|-------------------|-----------------|----------|----------|---------------|----------|---------------|-----------|-------------|-----------|---------------|
| 23471 | 1/8 - 28 | JIS2 | 2.5P | 55 | 16.5 | 10.5 | 8 | 4 | D | ● 23 | 5,440 |
| 23472 | 1/4 - 19 | | | 62 | 19.5 | 12.5 | 11 | | | ● 50 | 8,110 |
| 23473 | 3/8 - 19 | | | 65 | 21 | 14 | 14 | | | ● 72 | 13,000 |

- 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。
- 1. タッピング精度はめねじ精度を保証するものではありません。
- 2. 切削油剤、ペーストはP.975をご参照下さい。

単位:mm Unit:mm

| ツールNo. EDP No. | 呼び Thread Size | 精度 TAP Limit | 食付 ℓc | 全長 LF | ねじ長 THLGTH | 基径 ℓg | シャンク径 DCON | 溝数 NOF | 在庫 Stock | 重量 (g) | 標準価格 (Yen) |
|-------------------|-------------------|-----------------|----------|----------|---------------|----------|---------------|-----------|-------------|-----------|---------------|
| 23474 | 1/2 - 14 | JIS2 | 2.5P | 80 | 27 | 17 | 18 | 4 | D | ● 140 | 19,600 |
| 23476 | 3/4 - 14 | | | 85 | 29 | 19 | 23 | | | ● 239 | 33,000 |
| 23478 | 1 - 11 | | | 95 | 35 | 22 | 26 | | | ● 367 | 63,700 |

- Please see p.999 for length of external center and shank square length ℓk and width DRVS.
- 1. TAP Limit does not guarantee thread limit for the internal thread after tapping.
- 2. Cutting fluid and Paste : Please refer to p.975.



WEBカタログで楽々製品検索

▶▶▶ P.6

| 被削材 Work Material | 低炭素鋼 軟鋼 | 中炭素鋼 | 高炭素鋼 | 合金鋼 | 調質鋼 | | | | ステンレス 鋼 | 工具鋼 | 鋳鋼 | 鋳鉄 | ダクタイル 鋳鉄 | 銅 | 黄銅 | 黄銅 鋳物 | 青銅 | アルミ 圧延材 | アルミ 合金鋳物 | マグネシウム 合金鋳物 | 亜鉛合金 鋳物 | チタン 合金 | Ni基 合金 | 熱硬化性 プラスチック | 熱可塑性 プラスチック |
|----------------------|---------------------|---------------------------|-------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|-----|----|----|-------------|----|----|----------|----|------------|-------------|----------------|------------|-----------|-----------|----------------|----------------|
| | Low Carbon Steel | Medium Carbon Steel | High Carbon Steel | Alloy Steel | 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 | | | | |
| 製品記号 Abbreviation | C ~0.25% | C0.25% ~0.45% | C 0.45%~ | SCM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TIN-TPT | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | |
| TIN-S-TPT | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | |

在庫記号について Inventory symbols

- = 標準在庫品 Standard stock item
- = 準標準在庫品(在庫をご確認下さい。) Limited standard stock item
- ▲ = 新製品及び後継品へ切り替え生産(在庫をご確認下さい。) Scheduled to be replaced by new product or successor item
- △ = 生産中止品(在庫をご確認下さい。) Discontinued item
- = 特定代理店在庫品 Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.

■ アイコンの説明はP.1をご覧ください。 See p.1 for explanation of icons.