

**Garant****Strojní závitník do slepých otvorů, TiN, Typ: 1.13/16-12****Údaje o objednávce**

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Artikové číslo | 130045 1.13/16-12 |
| GTIN           | 4062406049713     |
| Třída artiklu  | 10N               |

**Popis****Upozornění:**

Dodací lhůta: 49 kalendářních dnů  
Minimální objednané množství: 1 ks  
Speciální výroba - vrácení vyloučeno  
Druh závitů: UN  
Řezný materiál: HSS E  
Norma: DIN 376  
Chodů na palec: 12  
Závit Ø: 46,04 mm  
Celková délka L: 250 mm  
Ø stopky D<sub>s</sub>: 36 mm  
Stopka 4hran □: 29 mm  
Ø otvoru pod závit: 44 mm

**Technický popis**

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Řezný materiál  | HSS E    |
| Stoupání závitů | 2,117 mm |
| Chodů na palec  | 12       |
| Závit Ø         | 46,04 mm |
| Norma           | DIN 376  |
| Hloubka závitů  | 115,1 mm |
| Stopka 4hran □  | 29 mm    |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Celková délka L            | 250 mm                                  |
| Počet břitů Z              | 4                                       |
| Počet drážek na třísky     | 4                                       |
| Ø stopky D <sub>s</sub>    | 36 mm                                   |
| Ø otvoru pod závit         | 44 mm                                   |
| Druh závitu                | UN                                      |
| Rozměr závitu              | 1.13/16-12 UN                           |
| Povlak                     | TiN                                     |
| Vrcholový úhel             | 60 stupeň                               |
| Norma závitů               | ASME B1.1                               |
| Toleranční třída           | 1B                                      |
| Toleranční třída           | 2B +0,20                                |
| Toleranční třída           | 3B                                      |
| Toleranční třída           | 2B                                      |
| Toleranční třída           | 2B +0,10                                |
| Toleranční třída           | 2B +0,05                                |
| Tvar náběhu                | C                                       |
| Stopka                     | Válcová stopka s h9                     |
| Vnitřní chlazení           | ne                                      |
| Použití při způsobu vrtání | do 2xD při slepém otvoru                |
| Směr řezu                  | pravé                                   |
| Typ nástroje na závity     | strojní závitník pro konvenční obrábění |
| Barevný kroužek            | bez                                     |
| Druh produktu              | Závitník                                |