

**Garant****Strojový závitník do priechodných otvorov, TiN, MF: M20X2,5****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Číslo objednávky | 130005 M20X2,5 |
| GTIN             | 4062406005191  |
| Trieda položky   | 10N            |

**Popis****Upozornenie:**

Lehota dodania: 49 kalendárnych dní

Minimálne objednávacie množstvo: 2 ks

Špeciálne vyhotovenie - Vrátene vylúčené

**Technický opis**

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Ø stopka štvorhranu     | 12 mm    |
| Hĺbka závitů            | 60 mm    |
| Stúpanie závitov        | 2,5 mm   |
| Ø závitů                | 20 mm    |
| Ø stopky D <sub>s</sub> | 16 mm    |
| Počet rezných hrán Z    | 3        |
| Rezný materiál          | HSS E    |
| Počet napínacích drážok | 3        |
| Celková dĺžka L         | 140 mm   |
| Norma                   | DIN 376  |
| Tolerančná trieda       | ISO 1 4H |
| Tolerančná trieda       | 7H       |
| Tolerančná trieda       | 7HX      |

|                          |                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------|
| Tolerančná trieda        | 7G                                        |
| Tolerančná trieda        | 7GX                                       |
| Tolerančná trieda        | ISO 1X 4HX                                |
| Tolerančná trieda        | ISO 2 6H                                  |
| Tolerančná trieda        | ISO 2X 6HX                                |
| Tolerančná trieda        | 6H +0,05                                  |
| Tolerančná trieda        | 6H +0,10                                  |
| Tolerančná trieda        | 6H +0,20                                  |
| Tolerančná trieda        | ISO 3 6G                                  |
| Tolerančná trieda        | ISO 3X 6GX                                |
| Ø otvoru pod závit       | 17,5 mm                                   |
| Druh závit               | M                                         |
| Veľkosť závit            | M20×2,5                                   |
| Povrchová úprava         | TiN                                       |
| Vrcholový uhol závit     | 60 Stupeň                                 |
| Závit-norma              | DIN 13                                    |
| Forma nábehu             | B                                         |
| Stopka                   | Valcová stopka s h9                       |
| Vnútorne chladenie       | nie                                       |
| Použitie pri type otvoru | až 3×D pri priechodnom otvore             |
| Smer rezania             | pravé                                     |
| Druh závitového náradia  | Strojový závitník pre konvenčné obrábanie |
| Farebný krúžok           | bez                                       |
| Druh produktu            | Závitník                                  |