

**Garant****Strojový závitník do slepých otvorov, TiN, MF: M33X1****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 130015 M33X1  |
| GTIN             | 4062406020514 |
| Trieda položky   | 10N           |

**Popis****Upozornenie:**

Lehota dodania: 49 kalendárnych dní

Minimálne objednávacie množstvo: 1 ks

Špeciálne vyhotovenie - Vrátenie vylúčené

**Technický opis**

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Hĺbka závitú            | 82,5 mm  |
| Ø stopka štvorhranu     | 20 mm    |
| Norma                   | DIN 376  |
| Ø závitú                | 33 mm    |
| Počet rezných hrán Z    | 4        |
| Celková dĺžka L         | 180 mm   |
| Počet napínacích drážok | 4        |
| Stúpanie závitov        | 1 mm     |
| Ø stopky D <sub>s</sub> | 25 mm    |
| Ø otvoru pod závit      | 32 mm    |
| Rezný materiál          | HSS E    |
| 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                                |
| Druh závitú              | MF  |
| Veľkosť závitú           | M33×1                                     |
| Povrchová úprava         | TiN                                       |
| Vrcholový uhol závitú    | 60 Stupeň                                 |
| Závit-norma              | DIN 13                                    |
| Forma nábehu             | C   |
| Stopka                   | Valcová stopka s h9                       |
| Vnútorne chladenie       | nie                                       |
| Použitie pri type otvoru | do 2,5×D pri slepom otvore                |
| Smer rezania             | pravé                                     |
| Druh závitového náradia  | Strojový závitník pre konvenčné obrábanie |
| Farebný krúžok           | bez                                       |
| Druh produktu            | Závitník                                  |