

**Garant****Strojní závitník na slepé a průchozí otvory, TiN, MF: M82X2****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 130025 M82X2  |
| GTIN           | 4062406030988 |
| Třída artiklu  | 10N           |

**Popis****Upozornění:**

Dodací lhůta: 49 kalendářních dnů  
Minimální objednané množství: 1 ks  
Speciální výroba - vrácení vyloučeno  
Druh závitu: MF  
Řezný materiál: HSS  
Norma: DIN 2184  
Toleranční třída: ISO 1 4H  
Toleranční třída: ISO 1X 4HX  
Toleranční třída: ISO 2 6H  
Stoupání závitu: 2 mm  
Celková délka L: 160 mm  
Ø stopky D<sub>s</sub>: 50 mm  
Stopka 4hran □: 39 mm  
Ø otvoru pod závit: 80 mm

**Technický popis**

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Řezný materiál         | HSS      |
| Počet drážek na třísky | 8        |
| Stoupání závitu        | 2 mm     |
| Norma                  | DIN 2184 |
| Ø otvoru pod závit     | 80 mm    |
| Celková délka L        | 160 mm   |

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| Závit Ø                    | 82 mm                                   |
| Ø stopky D <sub>s</sub>    | 50 mm                                   |
| Hloubka závitů             | 123 mm                                  |
| Stopka 4hran □             | 39 mm                                   |
| Toleranční třída           | ISO 1 4H                                |
| Toleranční třída           | ISO 1X 4HX                              |
| Toleranční třída           | ISO 2 6H                                |
| Toleranční třída           | ISO 2X 6HX                              |
| Toleranční třída           | 6H +0,20                                |
| Toleranční třída           | ISO 3 6G                                |
| Toleranční třída           | ISO 3X 6GX                              |
| Toleranční třída           | 7H                                      |
| Toleranční třída           | 7HX                                     |
| Toleranční třída           | 7G                                      |
| Toleranční třída           | 7GX                                     |
| Toleranční třída           | 6H +0,05                                |
| Toleranční třída           | 6H +0,10                                |
| Počet břitů Z              | 8                                       |
| Druh závitů                | MF                                      |
| Rozměr závitů              | M82×2                                   |
| Povlak                     | TiN                                     |
| Vrcholový úhel             | 60 stupeň                               |
| Norma závitů               | DIN 13                                  |
| Tvar náběhu                | C                                       |
| Stopka                     | Válcová stopka s h9                     |
| Vnitřní chlazení           | ne                                      |
| Použití při způsobu vrtání | do 1,5×D při průchozím otvoru           |
| Směr řezu                  | pravé                                   |
| Typ nástroje na závit      | Strojní závitník pro konvenční obrábění |

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Barevný kroužek | bez      |
| Druh produktu   | Závitník |