

**Garant****Strojní závitník na slepé a průchozí otvory, TiN, MF: M115X1,5****Údaje o objednávce**

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Artikové číslo | 130025 M115X1,5 |
| GTIN           | 4062406031824   |
| 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: 1,5 mm  
Celková délka L: 180 mm  
Ø stopky D<sub>s</sub>: 56 mm  
Stopka 4hran □: 44 mm  
Ø otvoru pod závit: 113,5 mm

**Technický popis**

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Ø otvoru pod závit      | 113,5 mm |
| Počet drážek na třísky  | 12       |
| Ø stopky D <sub>s</sub> | 56 mm    |
| Hloubka závitu          | 172,5 mm |
| Stopka 4hran □          | 44 mm    |
| Řezný materiál          | HSS      |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Stoupání závitu            | 1,5 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              | 12                                      |
| Celková délka L            | 180 mm                                  |
| Závit Ø                    | 115 mm                                  |
| Norma                      | DIN 2184                                |
| Druh závitu                | MF                                      |
| Rozměr závitu              | M115×1,5                                |
| 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 závity     | Strojní závitník pro konvenční obrábění |

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