

**Garant****Strojní závitník na slepé a průchozí otvory, levý závit, bez povlaku, MF: M98X4****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 130021 M98X4  |
| GTIN           | 4062406029203 |
| Třída artiklu  | 10N           |

**Popis****Upozornění:**

Dodací lhůta: 35 kalendářních dnů

Minimální objednávané množství: 1 ks

Speciální výroba - vrácení vyloučeno

Druh závitů: MF-LH

Řezný materiál: HSS

Norma: DIN 2184

Toleranční třída: ISO 1 4H

Toleranční třída: ISO 1X 4HX

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitů: 4 mm

Celková délka L: 180 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 56 mm

Stopka 4hran □: 44 mm

Ø otvoru pod závit: 94 mm

**Technický popis**

|                  |            |
|------------------|------------|
| Norma            | DIN 2184   |
| 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                      |
| Závit Ø                    | 98 mm                         |
| Ø otvoru pod závit         | 94 mm                         |
| Počet břitů Z              | 10                            |
| Hloubka závitu             | 147 mm                        |
| Počet drážek na třísky     | 10                            |
| Celková délka L            | 180 mm                        |
| Stoupání závitu            | 4 mm                          |
| Ø stopky D <sub>s</sub>    | 56 mm                         |
| Stopka 4hran □             | 44 mm                         |
| Řezný materiál             | HSS                           |
| Druh závitu                | MF-LH                         |
| Rozměr závitu              | M98×4                         |
| Povlak                     | bez povlaku                   |
| 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                  | levé                          |

|                        |                                            |
|------------------------|--------------------------------------------|
| Typ nástroje na závity | Strojní závitník pro<br>konvenční obrábění |
| Barevný kroužek        | bez                                        |
| Druh produktu          | Závitník                                   |