

**Garant****Ruční závitník jednotlivý dokončovací závitník, bez povlaku, M: M5****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 130430 M5     |
| GTIN           | 4045197066527 |
| Třída artiklu  | 11G           |

**Popis****Provedení:**

Závitník, **skládající se z předřezávacího, řezacího a dokončovacího závitníku. Předřezávací závitník s dlouhým vodícím čepem.**

Druh závitu: M

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 352

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitu: 0,8 mm

Celková délka L: 50 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 6 mm

Stopka 4hran □: 4,9 mm

Ø otvoru pod závit: 4,2 mm

**Technický popis**

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Ø otvoru pod závit      | 4,2 mm   |
| Stoupání závitu         | 0,8 mm   |
| Závit Ø                 | 5 mm     |
| Norma                   | DIN 352  |
| Ø stopky D <sub>s</sub> | 6 mm     |
| Celková délka L         | 50 mm    |
| Stopka 4hran □          | 4,9 mm   |
| Toleranční třída        | ISO 2 6H |

|                            |                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Řezný materiál             | HSS E                                |
| Hloubka závitu             | 10 mm                                |
| Druh závitu                | M                                    |
| Rozměr závitu              | M5                                   |
| 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 3xD při slepém a průchozím otvoru |
| Směr řezu                  | pravý                                |
| Typ nástroje na závity     | ruční závitník                       |
| Barevný kroužek            | bez                                  |
| Druh produktu              | Závitník                             |

## Údaje o uživateli

|                               | Použití         | V <sub>c</sub> | Kód ISO |
|-------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Al > 10% Si                   | omezené použití |                |         |
| Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          |                |         |
| Ocel < 900 N/mm               | vhodný          |                |         |
| Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup> | omezené použití |                |         |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          |                |         |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | omezené použití |                |         |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>    | vhodný          |                |         |
| GG(G)                         | omezené použití |                |         |
| Uni                           | vhodný          |                |         |
| Olej                          | vhodný          |                |         |

suché

omezené použití