

**Garant****Strojní závitník velmi dlouhý HSS-E-PM typ C, vaporizovaný, M: M6****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 134670 M6     |
| GTIN           | 4045197301666 |
| Třída artiklu  | 11H           |

**Popis****Provedení:****S prodlouženou stopkou.****Všechny velikosti: Stopka podle DIN 376 (= Ø stopky zúžený).****Typ C (2–3chodý náběh).****Výhoda:**

Vhodné zejména pro řezání závitů na obtížně přístupných místech.

Druh závitů: M

Řezný materiál: HSS E PM

Norma: DIN 376

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitů: 1 mm

Celková délka L: 125 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 4,5 mm

Stopka 4hran □: 3,4 mm

Ø otvoru pod závit: 5 mm

**Technický popis**

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Ø otvoru pod závit      | 5 mm    |
| Počet drážek na třísky  | 3       |
| Závit Ø                 | 6 mm    |
| Stoupání závitů         | 1 mm    |
| Počet břitů Z           | 3       |
| Norma                   | DIN 376 |
| Ø stopky D <sub>s</sub> | 4,5 mm  |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Celková délka L            | 125 mm                                  |
| Stopka 4hran □             | 3,4 mm                                  |
| Toleranční třída           | ISO 2 6H                                |
| Řezný materiál             | HSS E PM                                |
| Hloubka závitů             | 18 mm                                   |
| Druh závitů                | M                                       |
| Rozměr závitů              | M6                                      |
| Povlak                     | vaporizovaný                            |
| Vrcholový úhel             | 60 stupeň                               |
| Norma závitů               | DIN 13                                  |
| Tvar náběhu                | C                                       |
| Úhel sklonu šroubovice     | 40 stupeň                               |
| Stopka                     | Válcová stopka s h9                     |
| Vnitřní chlazení           | ne                                      |
| Použití při způsobu vrtání | Do 3xD při slepém otvoru                |
| Směr řezu                  | pravý                                   |
| Typ nástroje na závity     | Strojní závitník pro dynamické obrábění |
| Barevný kroužek            | zelená                                  |
| Druh produktu              | Závitník                                |

## Údaje o uživateli

|                               | Použití         | V <sub>c</sub> | Kód ISO |
|-------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Hliník (krátké třísky)        | omezené použití | 15 m/min       | N       |
| Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 18 m/min       | P       |
| Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 18 m/min       | P       |
| Ocel < 900 N/mm               | vhodný          | 18 m/min       | P       |
| Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup> | omezené použití | 9 m/min        | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 8 m/min        | M       |

|            |                 |          |   |
|------------|-----------------|----------|---|
| CuZn       | omezené použití | 16 m/min | N |
| Uni        | vhodný          |          |   |
| Olej       | vhodný          |          |   |
| mokrý max. | omezené použití |          |   |