

**Garant****Strojní závitník, levý závit HSS-E 6H, nitrídovaný a vaporizovaný, M-LH: M6****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 132800 M6     |
| GTIN           | 4045197072818 |
| Třída artiklu  | 11H           |

**Popis****Provedení:**

Se silným utvářečem třísek. **Vodící část s mazacími drážkami**, ale bez třískových drážek.

**Výhoda:**

**Zvláště stabilní, optimální navádění** a žádné dořezávání při zpětném chodu.

Druh závitů: M-LH

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 371

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitů: 1 mm

Celková délka L: 80 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 6 mm

Stopka 4hran □: 4,9 mm

Ø otvoru pod závit: 5 mm

**Technický popis**

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Závit Ø                 | 6 mm    |
| Počet drážek na třísky  | 3       |
| Ø otvoru pod závit      | 5 mm    |
| Počet břitů Z           | 3       |
| Stoupání závitů         | 1 mm    |
| Norma                   | DIN 371 |
| Ø stopky D <sub>s</sub> | 6 mm    |
| Celková délka L         | 80 mm   |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Stopka 4hran □             | 4,9 mm                                  |
| Toleranční třída           | ISO 2 6H                                |
| Řezný materiál             | HSS E                                   |
| Hloubka závitů             | 18 mm                                   |
| Druh závitů                | M-LH                                    |
| Rozměr závitů              | M6 LH                                   |
| Povlak                     | nitridovaný a vaporizovaný              |
| Vrcholový úhel             | 60 stupeň                               |
| Norma závitů               | DIN 13                                  |
| Tvar náběhu                | B                                       |
| Stopka                     | Válcová stopka s h9                     |
| Vnitřní chlazení           | ne                                      |
| Použití při způsobu vrtání | Do 3xD při průchozím otvoru             |
| Směr řezu                  | levé                                    |
| Typ nástroje na závitů     | 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 | 13 m/min       | N       |
| Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 15 m/min       | P       |
| Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 15 m/min       | P       |
| Ocel < 900 N/mm               | vhodný          | 15 m/min       | P       |
| Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup> | vhodný          | 6 m/min        | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 6 m/min        | M       |
| CuZn                          | omezené použití | 13 m/min       | N       |
| Uni                           | vhodný          |                |         |

|            |                 |
|------------|-----------------|
| Olej       | vhodný          |
| mokrý max. | omezené použití |