

**Garant****Strojní závitník HSS-E typ C, vaporizovaný, M: M24****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 135850 M24    |
| GTIN           | 4045197077820 |
| Třída artiklu  | 11H           |

**Popis****Provedení:****Tvar C** (2 – 3chodý náběh).

Druh závitu: M

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 376

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitu: 3 mm

Celková délka L: 160 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 18 mm

Stopka 4hran □: 14,5 mm

Ø otvoru pod závit: 21 mm

**Technický popis**

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Počet drážek na třísky  | 4       |
| Ø otvoru pod závit      | 21 mm   |
| Stoupání závitu         | 3 mm    |
| Počet břitů Z           | 4       |
| Závit Ø                 | 24 mm   |
| Norma                   | DIN 376 |
| Ø stopky D <sub>s</sub> | 18 mm   |
| Celková délka L         | 160 mm  |
| Stopka 4hran □          | 14,5 mm |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Toleranční třída           | ISO 2 6H                                |
| Řezný materiál             | HSS E                                   |
| Hloubka závitů             | 72 mm                                   |
| Druh závitů                | M                                       |
| Rozměr závitů              | M24                                     |
| 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 3×D při slepém otvoru                |
| Směr řezu                  | pravý                                   |
| Typ nástroje na závit      | 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> | omezené použití | 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 |