

**Garant****Strojní závitník HSS-E, vaporizovaný, G: G3/4****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 133325 G3/4   |
| GTIN           | 4045197301604 |
| Třída artiklu  | 11H           |

**Popis****Provedení:****Silný utvářeč třísky.** Vodící část s mazacími drážkami.**Výhoda:****Zvláště stabilní, optimální navádění a žádné dořezávání** při zpětném chodu.**Použití:****Pro válcový trubkový závit** DIN-ISO 228/1 (ne pro spoje utěsněné závitem).

Řezný materiál: HSS

Chodů na palec: 14

Závit Ø: 26,44 mm

Celková délka L: 140 mm

Ø stopky D<sub>3</sub>: 20 mm

Stopka 4hran □: 16 mm

Ø otvoru pod závit: 24,5 mm

**Technický popis**

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Stoupání závitu        | 1,814 mm |
| Chodů na palec         | 14       |
| Počet břitů Z          | 4        |
| Počet drážek na třísky | 4        |
| Závit Ø                | 26,44 mm |
| Ø otvoru pod závit     | 24,5 mm  |
| Řezný materiál         | HSS      |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Ø stopky D <sub>s</sub>    | 20 mm                                   |
| Celková délka L            | 140 mm                                  |
| Stopka 4hran □             | 16 mm                                   |
| Hloubka závitu             | 79,32 mm                                |
| Rozměr závitu              | G3/4                                    |
| Povlak                     | vaporizovaný                            |
| Druh závitu                | G                                       |
| Vrcholový úhel             | 55 stupeň                               |
| Norma                      | DIN 5156                                |
| Tvar náběhu                | B                                       |
| Stopka                     | válcová stopka s h9                     |
| Vnitřní chlazení           | ne                                      |
| Použití při způsobu vrtání | do 3xD při průchozím otvoru             |
| Směr řezu                  | pravý                                   |
| Typ nástroje na závity     | strojní závitník pro dynamické obrábění |
| Barevný kroužek            | modrá                                   |
| 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              | omezené použití | 15 m/min       | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | vhodný          | 6 m/min        | M       |
| CuZn                         | omezené použití | 13 m/min       | N       |
| Olej                         | vhodný          |                |         |
| mokrý max.                   | omezené použití |                |         |

