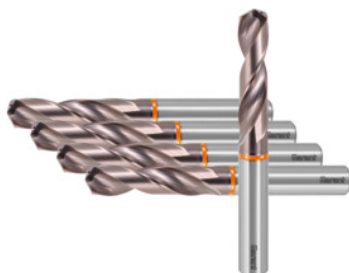


**Garant****Cenově výhodné balení – TK vrták GARANT Uni Hero s válcovou stopkou DIN 6535 HA, 5 ks****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | GG1253 3,8    |
| GTIN           | 4067263106562 |
| Třída artiklu  | GGN           |

**Popis****Provedení:**

**Maximální univerzálnost a hospodárnost** v jednom nástroji. **Robustní provedení nástroje** a **konvexně konkávní zakřivení řezné hrany** pro optimální stabilitu nástroje a vlastnosti při lámání třísek v široké škále materiálů. **Speciální geometrie prostoru pro třísky** a **leštěný prostor třísky** pro ideální odvádění třísek s nejvyšší procesní spolehlivostí. **Ultra hladký povlak TiAlSiN s vysokým výkonem** pro efektivní snížení míry opotřebení a tvorby nárůstků na břitu.

**Jako číslo: 122450**

Tvar HB k dodání za stejnou cenu s č. GG1256.

Typ HB je dostupný až od  $\geq 3$  mm.

**Upozornění:**

Délka drážky pro třísky  $L_C = L_2 + 1,5 \times D_C$ .

Položky s cenou v závorce: Odlišná dodací lhůta a minimální objednávané množství 3 ks.

**Technický popis**

|                                           |         |
|-------------------------------------------|---------|
| Tolerance jmenovitý $\emptyset$           | h7      |
| Doporučená maximální hloubka vrtání $L_2$ | 18,3 mm |
| $\emptyset$ stopky $D_s$                  | 6 mm    |

## Technický list

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Jmenovitý Ø D <sub>c</sub>               | 3,8 mm             |
| Norma                                    | DIN 6537 K         |
| Celková délka L                          | 66 mm              |
| Délka drážky pro třísky L <sub>c</sub>   | 24 mm              |
| Posuv f v oceli < 1100 N/mm <sup>2</sup> | 0,11 mm/ot,        |
| Počet břitů Z                            | 2                  |
| Obsah                                    | 5"                 |
| Povlak                                   | TiAlSiN            |
| Řezný materiál                           | TK                 |
| Provedení                                | 4×D                |
| Vrcholový úhel                           | 140 stupeň         |
| Stopka                                   | DIN 6535 HA s h6   |
| Vnitřní chlazení                         | Ano, při 25 barech |
| Strategie obrábění                       | HPC                |
| Semi-standardní                          | ano                |
| Barevný kroužek                          | oranžová           |
| Druh produktu                            | Spirálový vrták    |

## Údaje o uživateli

|                               | Použití         | V <sub>c</sub> | Kód ISO |
|-------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Hliník, plasty                | omezené použití | 190 m/min      | N       |
| Hliník (krátké třísky)        | vhodný          | 200 m/min      | N       |
| Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 160 m/min      | P       |
| Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 150 m/min      | P       |
| Ocel < 900 N/mm               | vhodný          | 140 m/min      | P       |
| Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup> | vhodný          | 110 m/min      | P       |
| Ocel < 1400 N/mm              | vhodný          | 90 m/min       | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 90 m/min       | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 80 m/min       | M       |

## Technický list

|                            |                 |           |   |
|----------------------------|-----------------|-----------|---|
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup> | vhodný          | 40 m/min  | S |
| GG(G)                      | vhodný          | 130 m/min | K |
| Uni                        | vhodný          |           |   |
| mokrý max.                 | vhodný          |           |   |
| mokrý min.                 | vhodný          |           |   |
| Vzduch                     | omezené použití |           |   |

### Vhodné produkty

No Shop URL available for: GG1253 3,8