

**HOLEX****TK vysokovýkonný vrták valcová stopka DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 123106 12     |
| GTIN             | 4045197448217 |
| Trieda položky   | 12E           |

**Popis****Prevedenie:**

**Silné jadro a špeciálny zábrus hrotu** – vďaka tomu sa priečna rezná hrana vyznačuje **vysokou presnosťou stredenia**. **Rovné hlavné rezné hrany** s mierne zaoblenými okrajmi a špeciálnym tvarom drážky vytvárajú **krátke triesky**.

**Upozornenie:**

Dĺžka napínacích drážok  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

**K DISPOZÍCII JE NOVÁ GENERÁCIA!**

**Odporúčaným nástupným produktom je č. 123103.**

**K DISPOZÍCII JE NOVÁ GENERÁCIA!**

**Odporúčaným nástupným produktom je č. 123103.**

Tvar HB a HE sú k dispozícii za rovnakú cenu ako HA.

Tvar **HB**: objednávajte s č. **123107**.

Tvar **HE**: objednávajte s č. **123108**.

**Technický opis**

|  |             |
|--|-------------|
| Menovité -Ø D <sub>c</sub>               | 12 mm       |
| Tolerancia stopky                        | h6          |
| Počet rezných hrán Z                     | 2           |
| Posuv f v oceli < 1100 N/mm <sup>2</sup> | 0,26 mm/ot, |
| Dĺžka napínacích drážok L <sub>c</sub>   | 114 mm      |
| Tolerancia menovitého Ø                  | h7          |
| Ø stopky D <sub>s</sub>                  | 12 mm       |
| Celková dĺžka L                          | 162 mm      |

|  |                  |
|--|------------------|
| Norma                                    | Výrobná norma    |
| odporúčaná maximálna hĺbka vrtania $l_2$ | 96 mm            |
| Povrchová úprava                         | TiN              |
| Rezný materiál                           | VHM              |
| Prevedenie                               | 8×D              |
| Uhol špičky                              | 135 Stupeň       |
| Stopka                                   | DIN 6535 HA s h6 |
| Vnútorne chladenie                       | áno, pri 25 bar  |
| Farebný krúžok                           | zelená           |
| Druh produktu                            | Špirálový vrták  |

## Údaje o užívateľovi

|                               | Zhoda             | $V_c$ | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|-------|---------|
| Alu (krátke rezanie)          | podmienene vhodný | 175   | N       |
| Hliník > 10 % si              | podmienene vhodný | 135   | N       |
| Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>  | podmienene vhodný | 105   | P       |
| Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný            | 85    | P       |
| Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný            | 75    | P       |
| Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup> | vhodný            | 45    | P       |
| Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup> | vhodný            | 30    | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | podmienene vhodný | 35    | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | podmienene vhodný | 30    | M       |
| GG(G)                         | vhodný            | 65    | K       |
| Uni                           | vhodný            |       |         |
| mokrý maximum                 | vhodný            |       |         |