

**HOLEX****TK vysokovýkonný vrták Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiN, Ø DC h7: 4,4mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 122320 4,4    |
| GTIN             | 4045197389527 |
| 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. 122503.**

**Technický opis**

|  |             |
|--|-------------|
| Dĺžka napínacích drážok $L_c$            | 24 mm       |
| Menovité -Ø $D_c$                        | 4,4 mm      |
| Posuv $f$ v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,14 mm/ot, |
| Tolerancia stopky                        | h6          |
| Počet rezných hrán $Z$                   | 2           |
| Tolerancia menovitého Ø                  | h7          |
| Ø stopky $D_s$                           | 6 mm        |
| Celková dĺžka $L$                        | 66 mm       |
| Norma                                    | DIN 6537 K  |
| odporúčaná maximálna hĺbka vrtania $l_2$ | 17,4 mm     |
| Povrchová úprava                         | TiN         |

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Rezný materiál     | VHM              |
| Prevedenie         | 4×D              |
| Uhol špičky        | 140 Stupeň       |
| Stopka             | DIN 6535 HE s h6 |
| Vnútorne chladenie | nie              |
| Farebný krúžok     | bez              |
| Druh produktu      | Špirálový vrták  |

### Údaje o užívateľovi

|                               | Zhoda             | V <sub>c</sub> | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|----------------|---------|
| Alu (krátke rezanie)          | podmienene vhodný | 140            | N       |
| Hliník > 10 % si              | podmienene vhodný | 120            | N       |
| Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný            | 80             | P       |
| Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný            | 75             | P       |
| Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný            | 65             | P       |
| Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup> | podmienene vhodný | 60             | P       |
| Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup> | podmienene vhodný | 35             | P       |
| GG(G)                         | podmienene vhodný | 70             | K       |
| mokrý maximum                 | vhodný            |                |         |
| suché                         | vhodný            |                |         |