


**TK vysokovýkonný vrták válcová stopka DIN 6535 HE, TiN, Ø DC h7: 6,6mm**

**Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 122640 6,6    |
| GTIN           | 4045197395290 |
| Třída artiklu  | 12E           |

**Popis**
**Provedení:**

**Silné jádro a speciální výbrus špičky** – díky tomu má příčné ostří **vysokou přesnost středění**.

**Přímé hlavní břity** s jemným zaoblením hran v kombinaci se zvláštním tvarem drážek vytvářejí **krátké třísky**.

**Upozornění:**

Délka drážky pro třísky  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

**K DISPOZICI JE NOVÁ GENERACE!**

**Doporučeným následným produktem je č. 122778.**

**Technický popis**

|                                                    |             |
|----------------------------------------------------|-------------|
| Počet břitů Z                                      | 2           |
| Posuv f v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup>            | 0,18 mm/ot, |
| Jmenovitý Ø D <sub>c</sub>                         | 6,6 mm      |
| Tolerance stopky                                   | h6          |
| Délka drážky pro třísky L <sub>c</sub>             | 53 mm       |
| Tolerance jmenovitý Ø                              | h7          |
| Ø stopky D <sub>s</sub>                            | 8 mm        |
| Celková délka L                                    | 91 mm       |
| Norma                                              | DIN 6537 L  |
| Doporučená maximální hloubka vrtání L <sub>2</sub> | 43,1 mm     |
| Povlak                                             | TiN         |

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Řezný materiál   | TK                 |
| Provedení        | 6×D                |
| Vrcholový úhel   | 140 stupeň         |
| Stopka           | DIN 6535 HE s h6   |
| Vnitřní chlazení | Ano, při 25 barech |
| Barevný kroužek  | zelená             |
| Druh produktu    | Spirálový vrták    |

## Údaje o uživateli

|                               | Použití         | V <sub>c</sub> | Kód ISO |
|-------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Hliník (krátké třísky)        | omezené použití | 240 m/min      | N       |
| Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 110 m/min      | P       |
| Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 90 m/min       | P       |
| Ocel < 900 N/mm               | vhodný          | 80 m/min       | P       |
| Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup> | omezené použití | 65 m/min       | P       |
| Ocel < 1400 N/mm              | omezené použití | 30 m/min       | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 35 m/min       | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný          | 30 m/min       | M       |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>    | vhodný          | 30 m/min       | S       |
| Uni                           | vhodný          |                |         |
| mokrý max.                    | vhodný          |                |         |
| mokrý min.                    | vhodný          |                |         |
| Vzduch                        | omezené použití |                |         |