

**TK HPC vrták Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø h7: 15,8 mm****Údaje o objednávce**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 122445 15,8   |
| GTIN             | 4045197390929 |
| Třída artiklu    | 11E           |

**Popis****Provedení:**

**Zesílené jádro a speciální výbrus špičky** - díky tomu má příčné ostří **vyšokou přesnost středění**. **Konvexní hlavní břity** se zaoblenými hranami v kombinaci se zvláštním tvarem drážky vytvářejí **krátké třísky**, i v případě materiálů, jež jinak vytvářejí třísky velmi dlouhé.

**Doporučení:****Maximální hloubka vrtání:**

Délka drážky pro třísky (viz tabulka) mínus 1,5×jmen. Ø.

**Upozornění:****K DISPOZICI JE NOVÁ GENERACE!****Doporučeným následným produktem je č. 122416.**

Řezný materiál: TK

Hloubka vrtání do: 4×D

Vrcholový úhel: 140 stupeň

Stopka: DIN 6535 HB s h6

vnitřní chlazení: false

Strategie obrábění: HPC

Norma: DIN 6537 K

Tolerance jmenovitý Ø: h7

Počet břitů Z: 2

Tolerance jmenovitý Ø: h7

Délka drážky na třísky: 65 mm

Celková délka L<sub>celk.</sub>: 115 mm

Ø stopky: 16 mm

Posuv f v oceli < 1100 N/mm<sup>2</sup>: 0,32 mm/ot,

**Technický popis**

|  |                  |
|--|------------------|
| Délka drážky na třísky                   | 65 mm            |
| Počet břitů Z                            | 2                |
| Tolerance stopky                         | h6               |
| Posuv f v oceli < 1100 N/mm <sup>2</sup> | 0,32 mm/ot,      |
| Jmenovitý Ø                              | 15,8 mm          |
| Tolerance jmenovitý Ø                    | h7               |
| Ø stopky                                 | 16 mm            |
| Celková délka L <sub>celk.</sub>         | 115 mm           |
| Norma                                    | DIN 6537 K       |
| maximální doporučená hloubka otvoru      | 41,3 mm          |
| Povlak                                   | TiAlN            |
| Řezný materiál                           | TK               |
| Hloubka vrtání do                        | 4×D              |
| Vrcholový úhel                           | 140 stupeň       |
| Stopka                                   | DIN 6535 HB s h6 |
| vnitřní chlazení                         | ne               |
| Strategie obrábění                       | HPC              |
| Barevný kroužek                          | zelená           |