

**TK vrták HPC Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø h7: 13,8 mm****Údaje o objednávce**

Číslo objednávky	122505 13,8
GTIN	4045197392336
Třída artiklu	11E

**Popis****Provedení:**

**Zesílené jádro a speciální výbrus špičky** - díky tomu má příčné ostří **vyšší 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 1,5xjmen. Ø.

**Upozornění:****K DISPOZICI JE NOVÁ GENERACE!**

**Doporučenými následnými produkty jsou č. 122426 a 122436.**

Řezný materiál: TK

Hloubka vrtání do: 4xD

Vrcholový úhel: 140 stupeň

Stopka: DIN 6535 HB s h6

vnitřní chlazení: Ano, při 25 barech

Strategie obrábění: HPC

Norma: DIN 6537 K

Tolerance jmenovitý Ø: h7

Počet břitů Z: 2

Tolerance jmenovitý Ø: h7

Délka drážky na třísky: 60 mm

Celková délka L<sub>celk.</sub>: 107 mm

Ø stopky: 14 mm

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

**Technický popis**

Délka drážky na třísky	60 mm
Tolerance stopky	h6
Posuv f v oceli < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,32 mm/ot,
Počet břitů Z	2
Jmenovitý Ø	13,8 mm
Tolerance jmenovitý Ø	h7
Ø stopky	14 mm
Celková délka L <sub>celk.</sub>	107 mm
Norma	DIN 6537 K
maximální doporučená hloubka otvoru	39,3 mm
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Hloubka vrtání do	4×D
Vrcholový úhel	140 stupeň
Stopka	DIN 6535 HB s h6
vnitřní chlazení	Ano, při 25 barech
Strategie obrábění	HPC
Barevný kroužek	zelená