

**TK vrták HPC Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø h7: 5,3 mm****Údaje o objednávce**

Číslo objednávky	122505 5,3
GTIN	4045197391438
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: 28 mm

Celková délka $L_{\text{celk.}}$: 66 mm

Ø stopky: 6 mm

Posuv f v oceli < 1100 N/mm²: 0,15 mm/ot,

Technický popis

Počet břitů Z	2
Posuv f v oceli < 1100 N/mm ²	0,15 mm/ot,
Jmenovitý Ø	5,3 mm
Délka drážky na třísky	28 mm
Tolerance stopky	h6
Tolerance jmenovitý Ø	h7
Ø stopky	6 mm
Celková délka L _{celk.}	66 mm
Norma	DIN 6537 K
maximální doporučená hloubka otvoru	20,1 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