

**TK vrták HPC válcová stopka DIN 6535 HA, TiAlN, Ø h7: 17 mm****Údaje o objednávce**

Číslo objednávky	123101 17
GTIN	4045197452191
Třída artiklu	11E

**Popis****Provedení:**

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

Velmi vysoká přesnost lícování díky **4 vodícím fazetkám**, které vrták stabilizují i ve velmi hlubokých otvorech!

**Konvexní hlavní ostří** se zaoblenými hranami v kombinaci se zvláštním tvarem drážky vytvářejí **krátké třísky** i v případě materiálů jinak tvořících dlouhé třísky.

**Výhoda:**

**Vysoká spolehlivost procesu a vysoká kvalita povrchu otvoru.**

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

Délka drážky pro třísky (viz tabulka) minus 1,5xjmen. Ø.

**Upozornění:**

Tvar **HB** a **HE** k dodání za stejnou cenu jako HA.

Tvar **HB**: objednávejte pod č. **123102**.

Tvar **HE**: objednávejte pod č. **123101 + 129100 HE**.

**K DISPOZICI NOVÁ GENERACE!**

**Doporučené následné produkty jsou č. 123025 a 123035.**

Řezný materiál: TK

Hloubka vrtání do: 8xD

Vrcholový úhel: 135 stupeň

Stopka: DIN 6535 HA s h6

vnitřní chlazení: Ano, při 25 barech

Strategie obrábění: HPC

Norma: Výrobní norma

Tolerance jmenovitý Ø: h7

Počet břitů Z: 2

Tolerance jmenovitý Ø: h7

Délka drážky na třísky: 171 mm

Celková délka L<sub>celk.</sub>: 222 mm

Ø stopky: 18 mm

Posuv f v oceli < 1100 N/mm<sup>2</sup>: 0,3 mm/ot,

## Technický popis

Počet břitů Z	2
Posuv f v oceli < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,3 mm/ot,
Tolerance stopky	h6
Jmenovitý Ø	17 mm
Délka drážky na třísky	171 mm
Tolerance jmenovitý Ø	h7
Ø stopky	18 mm
Celková délka L <sub>celk.</sub>	222 mm
Norma	Výrobní norma
maximální doporučená hloubka otvoru	145,5 mm
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Hloubka vrtání do	8×D
Vrcholový úhel	135 stupeň
Stopka	DIN 6535 HA s h6
vnitřní chlazení	Ano, při 25 barech
Strategie obrábění	HPC
Barevný kroužek	zelená

## Služby

Broušení stopky Typ HE	129100 HE
------------------------	-----------