

**Garant**

**TK vrták HPC válcová stopka DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6 (Ø DC X = h7) (mm resp. palce): 19,25 mm resp. palce**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	122659 19,25
GTIN	4045197583093
Třída artiklu	11E

**Popis****Provedení:**

**Silné jádro a speciálně vybroušená špička** – díky tomu mají řezné příčné břity **vysokou přesnost středění**. Vysoká přesnost lícování a kulatost otvoru díky **4vodícím fazetkám**. Vynikající odvádění třísek díky **4 vnitřním chladicím kanálům** od Ø 3,8 mm. Do Ø3,7 mm se 2 vnitřními chladicími kanály. **Přímé hlavní břity** se zaoblenými hranami v kombinaci se zvláštním tvarem drážky vytvářejí **krátké třísky** i v případě materiálů jinak tvořících dlouhé třísky.

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

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

**Pozor:**

Velikosti s **koncovkou X** = tolerance břitu **h7**.

**Upozornění:**

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

Typ HB a HE k dodání za stejnou cenu jako HA.<br>Typ **HB**: Objednávejte s č. **122661**.<br>Typ

**HE**: Objednávejte s č. **122659 + 129100HE**.

Norma: DIN 6537

Tolerance jmenovitý Ø: m6

Počet břitů Z: 2

Semi-standardní: ano

Tolerance jmenovitý Ø: m6

Doporučená maximální hloubka vrtání  $L_2$ : 72,2 mm

Celková délka L: 153 mm

Stopka Ø  $D_s$ : 20 mm

Posuv f v INOXu > 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,25 mm/ot,

**Technický popis**

Jmenovitý Ø D <sub>c</sub>	19,25 mm
Počet břitů Z	2
Délka drážky pro třísky L <sub>c</sub>	101 mm
Posuv f v INOXu > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,25 mm/ot,
Tolerance stopky	h6
Tolerance jmenovitý Ø	m6
Stopka Ø D <sub>s</sub>	20 mm
Celková délka L	153 mm
Norma	DIN 6537
Doporučená maximální hloubka vrtání L <sub>2</sub>	72,2 mm
Semi-standardní	ano
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Hloubka vrtání do	6×D
Vrcholový úhel	140 stupeň
Směr řezu	pravý
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnitřní chlazení	ano, při 25 barech
Strategie obrábění	HPC
Barevný kroužek	modrá
Druh produktu	Spirálový vrták

## Služby

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