

**Garant****TK vrták HPC válcová stopka DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC m7: 11mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	122680 11
GTIN	4062406780135
Třída artiklu	11E

**Popis****Provedení:**

Speciálně pro třískové obrábění **titanu a slitin na bázi niklu**. S vysoce hladkým a výkonným povlakem TiAlSiN odolným proti opotřebení pro **dlouhou životnost** v kombinaci s **optimální kvalitou vrtného otvoru** a **velmi nízkou tvorbou otřepů**.

**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.

Typ **HB**: Objednávejte pod č. **122681**.

Typ **HE**: Objednávejte pod č. **122680** a **129100HE**.

**Technický popis**

Celková délka L	118 mm
Jmenovitý Ø $D_c$	11 mm
Délka drážky pro třísky $L_c$	71 mm
Ø stopky $D_s$	12 mm
Počet břitů Z	2
Norma	DIN 6537
Posuv f v titanu $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,14 mm/ot,
Tolerance jmenovitý Ø	m7
Doporučená maximální hloubka vrtání $L_2$	54,5 mm
Povlak	TiAlSiN

Řezný materiál	TK
Provedení	4×D
Vrcholový úhel	140 stupeň
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnitřní chlazení	ano, při 25 barech
Strategie obrábění	HPC
Semi-standardní	ano
Barevný kroužek	růžová
Druh produktu	Spirálový vrták

### Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
Inconel	vhodný		
mokrý max.	vhodný		

### Služby

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