

Garant**TK vrták HPC valcová stopka DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC m7: 11mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	122680 11
GTIN	4062406780135
Trieda položky	11E

Popis**Prevedenie:**

Najmä na obrábanie **titánu a zliatin na báze niklu**. S vysoko účinnou povrchovou úpravou TiAlSiN, odolnou proti opotrebeniu, **pre dlhú životnosť** nástroja v kombinácii s **optimálnou kvalitou otvoru a veľmi nízkou tvorbou hrán**.

Upozornenie:

Dĺžka napínacích drážok $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Tvar HB a HE je k dispozícii za rovnakú cenu ako HA.

Tvar **HB**: objednať s č. **122681**.

Tvar **HE**: objednať s č. **122680** a **129100HE**.

Technický opis

Celková dĺžka L	118 mm
Menovité -Ø D _c	11 mm
Dĺžka napínacích drážok L _c	71 mm
Ø stopky D _s	12 mm
Počet rezných hrán Z	2
Norma	DIN 6537
Posuv f v titáne > 850 N/mm ²	0,14 mm/ot,
Tolerancia menovitého Ø	m7
odporúčaná maximálna hĺbka vŕtania l ₂	54,5 mm
Povrchová úprava	TiAlSiN

Rezný materiál	VHM
Prevedenie	6×D
Uhol špičky	140 Stupeň
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnútorne chladenie	áno, pri 25 bar
Stratégia obrábania	HPC
Pološtandard	áno
Farebný krúžok	ružová
Druh produktu	Špirálový vrták

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Ti > 850 N/mm ²	vhodný	45	S
Inconel	vhodný	35	S
mokrý maximum	vhodný		

Služby

Brúsenie stopky Typ HE	129100 HE
------------------------	-----------