

Garant**TK vrták HPC Weldon DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 5,1mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	122681 5,1
GTIN	4062406791704
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 $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Technický opis

Norma	DIN 6537
odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l_2	36,4 mm
Celková dĺžka L	82 mm
Ø stopky D_s	6 mm
Tolerancia menovitého Ø	m7
Počet rezných hrán Z	2
Menovité -Ø D_c	5,1 mm
Dĺžka napínacích drážok L_c	44,05 mm
Posuv f v titáne > 850 N/mm ²	0,07 mm/ot,
Povrchová úprava	TiAlSiN
Rezný materiál	VHM
Prevedenie	6xD

Uhol špičky	140 Stupeň
Stopka	DIN 6535 HB 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
mokrú maximum	vhodný		