

Garant**TK vrták HPC Weldon DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 4mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	122681 4
GTIN	4062406791599
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

odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l_2	30 mm
Tolerancia menovitého \varnothing	m7
Posuv f v titáne $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm/ot,
Dĺžka napínacích drážok L_c	36 mm
Norma	DIN 6537
Počet rezných hrán Z	2
Celková dĺžka L	74 mm
\varnothing stopky D_s	6 mm
Menovité $\varnothing D_c$	4 mm
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		