

Garant**TK vrták HPC Weldon DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 7,1mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	122481 7,1
GTIN	4062406791032
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

Tolerancia menovitého Ø	m7
Norma	DIN 6537 K
Ø stopky D_s	8 mm
Menovité -Ø D_c	7,1 mm
odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l_2	23,4 mm
Dĺžka napínacích drážok L_c	34,05 mm
Posuv f v titáne $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,09 mm/ot,
Celková dĺžka L	79 mm
Počet rezných hrán Z	2
Povrchová úprava	TiAlSiN
Rezný materiál	VHM
Prevedenie	4xD

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		