

**Garant****TK strediaci vrták A, TiAlN, Ø DC k13: 2,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	121001 2,5
GTIN	4045197596512
Trieda položky	11E

**Popis****Prevedenie:**

Brúsené z plnej tvrdokovovej guľatiny. Špirálové drážkovanie.  
Na materiály do **62 HRC**.

**Technický opis**

Počet rezných hrán Z	2
pre Ø obrobku	20 – 30 mm
Menovité -Ø D <sub>c</sub>	2,5 mm
Tolerancia stopky	h6
Posuv f v oceli < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm/ot,
Ø stopky D <sub>s</sub>	6,3 mm
Celková dĺžka L	45 mm
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Norma	DIN 333
Typ	A
Tolerancia menovitého Ø	k13
Uhol klesania	60 Stupeň
Smer rezania	pravé

Stopka	Valcová stopka s h6
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Strediaci vrták

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	60	P
Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	40	P
Oceľ < 55 HRC	vhodný	20	H
Oceľ < 60 HRC	vhodný	15	H
Oceľ < 67 HRC	podmienene vhodný	10	H
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
suché	podmienene vhodný		