

Garant**TK strediaci vrták A, TiAlN, Ø DC k13: 0,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	121001 0,5
GTIN	4045197594556
Trieda položky	11E

Popis**Prevedenie:**

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

Technický opis

pre Ø obrobku	< 4 mm
Posuv f v oceli < 1100 N/mm ²	0,01 mm/ot,
Menovité -Ø D _c	0,5 mm
Počet rezných hrán Z	2
Tolerancia stopky	h6
Ø stopky D _s	3,15 mm
Celková dĺžka L	20 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 _c	Kód ISO
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	60	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	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		