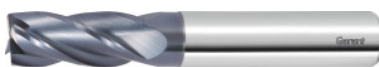


**Garant****TK fréza, TiAlN, Ø e8 DC: 13mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	202725 13
GTIN	4045197746504
Trieda položky	11X

## Popis

**Prevedenie:**

Dvojito podbrúsený uhol chrbta.

**Bez** 45° rohovej fazetky.

## Technický opis

Dĺžka britov $L_c$	25 mm
Ø stopky $D_s$	13 mm
Posuv $f_z$ pre drážkovacie frézy v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm
Ø rezných hrán $D_c$	13 mm
Ø vôle $D_1$	12,8 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Posuv $f_z$ pre orezávanie v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Tvar stopky	HA
Počet zubov Z	4
Celková dĺžka L	75 mm
Dĺžka výčnelku $L_1$ vrát. vôle	35 mm
Uhol sklonu zubov	30 Stupeň
Rohový uhol úkosu	90 Stupeň

Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	H
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie	$1 \times D$ pri obvodovom frézovaní
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie	$0,3 \times D$ pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	$V_c$	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	280	N
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	100	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	70	P
Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	60	P
Oceľ < 55 HRC	vhodný	35	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	80	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	60	M
GG(G)	vhodný	90	K
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		
suché	vhodný		
vzduch	vhodný		