

**Garant****TK fazetková fréza 60°, bez povlaku, Ø e8 DC: 5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	208068 5
GTIN	4062406538163
Trieda položky	11X

**Popis****Prevedenie:****Tolerancia:** Uhol hrotu  $\pm 1^\circ$ .**Použitie:**

- Zahlbovanie
- Fazetky

**Technický opis**

Úkosové frézovanie	30 Stupeň
Posuv $f_z$ pre orezávanie v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Ø stopky $D_s$	6 mm
Celková dĺžka L	57 mm
Počet zubov Z	2
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Ø rezných hrán $D_c$	5 mm
Dĺžka britov $L_c$	13 mm
Rohový uhol úkosu	30 Stupeň
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	N

Tolerancia menovitého $\varnothing$	e8
Uhol sklonu zubov	30 Stupeň
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie	0,5×D pri obvodovom frézovaní
Uhol zápustného hrotu	60 Stupeň
Vnútorne chladenie	nie
Tolerancia stopky	h6
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Fazetková fréza

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	$V_c$	Kód ISO
Hliníkové plasty	vhodný	180	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	140	N
Hliník > 10 % si	vhodný	105	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	70	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	60	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	55	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	35	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	40	M
GG(G)	vhodný	55	K
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		

### Služby

Brúsenie stopky Typ HB	129100 HB
------------------------	-----------