

**Garant****TK fazetková fréza 120°, bez povlaku, Ø e8 DC: 10mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	208080 10
GTIN	4045197129208
Trieda položky	11X

## Popis

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

- Frézovanie drážok
- Zahlbovanie
- Zrážanie hrán
- **Možno použiť aj ako NC navrtávač.**

**Upozornenie:**Tvar **HB** objednávajte s č. **208081**.

Tvar HB k dispozícii za rovnakú cenu ako HA.

## Technický opis

Počet zubov Z	2
Ø rezných hrán $D_c$	10 mm
Posuv $f_z$ pre orezávanie v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Ø stopky $D_s$	10 mm
Dĺžka britov $L_c$	22 mm
Celková dĺžka L	72 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Rohový uhol úkosu	30 Stupeň
Úkosové frézovanie	60 Stupeň

Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	N
Tolerancia menovitého Ø	e8
Uhol sklonu zubov	30 Stupeň
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie	0,5×D pri obvodovom frézovaní
Uhol zápustného hrotu	120 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