

**Garant****TK fazetková fréza 60°, bez povlaku, Ø e8 DC: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	208065 12
GTIN	4045197859624
Trieda položky	11X

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

- **Zahlbovanie**
- **Fazetky**

**Upozornenie:**Tvar **HB** objednávajte s č. **208068**.

Tvar HB k dispozícii za rovnakú cenu ako HA.

**Technický opis**

Celková dĺžka L	83 mm
Dĺžka britov L <sub>c</sub>	26 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Ø stopky D <sub>s</sub>	12 mm
Počet zubov Z	2
Ø rezných hrán D <sub>c</sub>	12 mm
Posuv f <sub>z</sub> pre orezávanie v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,06 mm
Rohový uhol úkosu	60 Stupeň
Úkosové frézovanie	30 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	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
------------------------	-----------

