

**Garant****TK fazetková fréza 60°, bez povlaku, Ø e8 DC: 5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	208068 5
GTIN	4062406538163
Třída artiklu	11X

**Popis****Provedení:****Tolerance:** Úhel špičky  $\pm 1^\circ$ .**Použití:**

- **Zahlubování**
- **Srážení hran**

**Technický popis**

Fazetkové frézování	30 stupeň
Posuv $f_z$ pro obvodové frézování v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Ø stopky $D_s$	6 mm
Celková délka L	57 mm
Počet zubů Z	2
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Ø břitu $D_c$	5 mm
Délka břitu $L_c$	13 mm
Rohový úhel čela	30 stupeň
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	N

Tolerance jmenovitý $\varnothing$	e8
Úhel sklonu šroubovice	30 stupeň
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	0,5×D při obvodovém frézování
Úhel hrotu kuželového záhlubníku	60 stupeň
Vnitřní chlazení	ne
Tolerance stopky	h6
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Fazetková fréza

## Údaje o uživateli

	Použití	$V_c$	Kód ISO
Hliník, plasty	vhodný	180 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	140 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	105 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	70 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	60 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	55 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	40 m/min	M
GG(G)	vhodný	55 m/min	K
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
Vzduch	omezené použití		

## Služby

Broušení stopky Typ HB	129100 HB
------------------------	-----------