

Garant**TK gravírovací fréza 60°, bez povlaku, Ø h6 DC: 6mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	208040 6
GTIN	4045197129079
Třída artiklu	11X

Popis**Použití:**

Pro gravírování kontur.

Upozornění: f_z pro $a_e = 1,0 \times D$ **Technický popis**

Ø břitu D_c	6 mm
Posuv f_z v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Počet zubů Z	1
Ø stopky D_s	6 mm
Délka břitu L_c	20 mm
Celková délka L	54 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Rohový úhel čela	60 stupeň
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	N
Tolerance jmenovitý Ø	h6
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 ²	vhodný	70 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	60 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	55 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	40 m/min	M
GG(G)	vhodný	55 m/min	K
Uni	vhodný		
mokrý max.	omezené použití		
mokrý min.	omezené použití		
suché	vhodný		
Vzduch	vhodný		