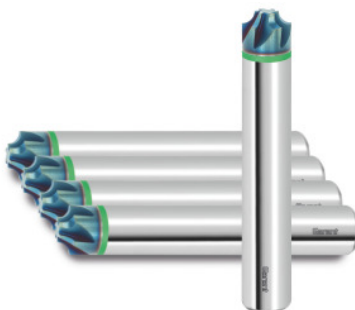


Garant**TK čtvrtová rádiusová fréza HPC, TiAlN, Poloměr r: 1mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	GG8023 1
GTIN	4067263092131
Třída artiklu	GGN

Popis**Provedení:****Jako č. 208023.****Přímé drážky, bez zkreslení profilu.**Tolerance: $r = \pm 0,01 \text{ mm}$.**Použití:**Pro zaoblování a odjehlování **hran s konturami**.**Obsah:**

5 ks.

Technický popis

Rádiusové frézování	dopředu
Strategie obrábění	HPC
Menší $\varnothing D_3$	6 mm
Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Větší $\varnothing D_2$	8 mm
\varnothing stopky D_5	8 mm

Rádus r	1 mm
Délka břitu L_c	1 mm
Počet zubů Z	6
Celková délka L	70 mm
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	N
Tolerance kontury rádiusu	$\pm 0,01$
Směr přísuvu	horizontálně
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnitřní chlazení	ne
Tolerance stopky	h6
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Rádusové frézy čtvrtové

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Hliník, plasty	vhodný	800 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	600 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	400 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	200 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	180 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	170 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	100 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	80 m/min	M
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		

mokrý min.	omezené použití
suché	vhodný
Vzduch	vhodný
Služby	

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

Příslušenství

TK čtvřřová rádiusová frézaHPC Rádus r 1 mm	208023 1
---	----------