

Garant**TK štvrtkruhová fréza HPC, TiAlN, Polomer r: 5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	GG8023 5
GTIN	4067263087199
Trieda položky	GGN

Popis**Prevedenie:****Ako č. 208023.****Rovné drážkovanie, bez deformácie profilu.**Tolerancia: $r = \pm 0,01$ mm.**Použitie:**Na zaoblenie a odihlenie **hrán s kontúrami.****Obsah:**

5 kusov.

Technický opis

Polomer r	5 mm
Počet zubov Z	6
menší $\varnothing D_3$	10 mm
Posuv f_z pre orezávanie v oceli < 900 N/mm ²	0,05 mm
Dĺžka britov L_c	5 mm
Polomerové frézovanie	dopredu

Stratégia obrábania	HPC
Celková dĺžka L	80 mm
väčší Ø D ₂	20 mm
Ø stopky D _s	20 mm
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	N
Tolerancia Obrys polomeru	±0,01
Smer podávania	horizontálny
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnútorne chladenie	nie
Tolerancia stopky	h6
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Rádiusová fréza štvrtová

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Hliníkové plasty	vhodný	800	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	600	N
Hliník > 10 % si	vhodný	400	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	200	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	180	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	170	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	100	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	90	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	80	M
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		

mokrú minimálne	podmienene vhodný
suché	vhodný
vzduch	vhodný

Služby

Brúsenie stopky Typ HB	129100 HB
------------------------	-----------

Príslušenstvo

TK štvrtkruhová frézaHPC Polomer r 5	208023 5
--------------------------------------	----------