

Garant**TK stopková fréza GARANT Master Ni-Based HPC/TPC, TiAlN, Ø DC: 5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	203048 5
GTIN	4062406565503
Trieda položky	11Z

Popis**Prevedenie:**

Špeciálny výbrus so **zaoblením rezných hrán ako pri torusovej fréze**.

Inovatívny substrát špeciálne na obrábanie **zliatin na báze niklu**. Nová povrchová úprava.

Použitie:

Na frézovanie **zliatin na báze niklu s vysokou tvrdosťou za tepla**.

Upozornenie:

Následný produkt pre č. 203028.

Technický opis

Počet zubov Z	4
Zaoblenie rohu r_v	0,2 mm
Uhol sklonu zubov	35 Stupeň
Ø vôle D_1	4,8 mm
Tolerancia menovitého Ø	f8
Dĺžka britov L_c	13 mm
Celková dĺžka L	57 mm
Posuv f_z pre orezávanie v Inconel®	0,04 mm
Dĺžka výčnelku L_1 vrát. vôle	19 mm
Ø rezných hrán D_c	5 mm
Ø stopky D_s	6 mm

Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Séria	Master Ni-Based
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Norma	DIN 6527
Typ	N
Vlastnosť špirálového uhla	nerovnaké
Členenie britov	nerovnaké
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	0,08×D
Vnútorne chladenie	nie
Stratégia obrábania	HPC
Stratégia obrábania	TPC
Farebný krúžok	ružová
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Inconel	vhodný	40	S
mokrý maximum	vhodný		

Služby

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