

**Garant****TK fréza, DLC, Ø DC: 6Mmm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	202515 6M
GTIN	4045197692566
Trieda položky	11X

## Popis

**Prevedenie:****Mimoriadne ostré rezné hrany.**

Konštrukčné rozmery podobné DIN6527.

S **povrchovou úpravou DLC sp<sup>2</sup>** najnovšej generácie.

## Technický opis

Počet zubov Z	4
Posuv $f_z$ pre drážkovacie frézy v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,025 mm
Ø rezných hrán $D_c$	6 mm
Posuv $f_z$ pre orezávanie v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,04 mm
Ø stopky $D_s$	6 mm
Celková dĺžka L	65 mm
Dĺžka britov $L_c$	20 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerancia menovitého Ø	e8
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Rohový uhol úkosu	90 Stupeň
Povrchová úprava	DLC

Rezný materiál	VHM
Norma	DIN 6527
Typ	W
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie	1×D pri obvodovom frézovaní
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie	0,25×D pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	žltá
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	$V_c$	Kód ISO
Hliník	vhodný	480	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	440	N
Hliník > 10 % si	vhodný	400	N
PMMA akryl	vhodný	200	N
PE-HD	vhodný	160	N
PA 66	vhodný	200	N
PEEK	vhodný	150	N
PF 31	vhodný	130	N
PVDF GF20	vhodný	180	N
POM GF25	vhodný	160	N
PA 66 GF30	vhodný	150	N
PEEK GF30	vhodný	130	N
PTFE CF25	vhodný	160	N
Honeycomb Sandwich	vhodný	300	N
Cu	vhodný	160	N
CuZn	vhodný	200	N
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	vhodný		

suché	podmienene vhodný
vzduch	vhodný
<b>Služby</b>	
Brúsenie stopky Typ HB	129100 HB