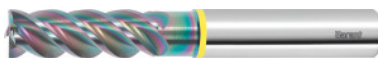


Garant**TK fréza HPC, DLC, Ø f8 DC: 4mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	202552 4
GTIN	4045197948236
Trieda položky	11X

Popis**Prevedenie:**

Stabilná hrubovacia fréza **bez** ozubenia.

So silným jadrom, **špeciálnym priehlbínami** a **veľkými priestormi pre triesky**.

Použitie:

Na hrubovacie frézovanie s vysokými nárokmi na povrch obrobku.

Technický opis

Ø stopky D_s	6 mm
Celková dĺžka L	62 mm
Počet zubov Z	4
Tolerancia menovitého Ø	f8
Ø rezných hrán D_c	4 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Posuv f_z pre drážkovacie frézy v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,05 mm
Dĺžka výčnelku L_1 vrát. vôle	22 mm
Dĺžka britov L_c	16 mm
Posuv f_z pre orezávanie v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,06 mm
Tvar stopky	HA
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň

Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Ø vôle D ₁	3,7 mm
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,1 mm
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Povrchová úprava	DLC
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	W
Vlastnosť špirálového uhla	nerovnaké
Členenie britov	nerovnaké
Hĺbka záberu a _e pre frézovanie	0,3×D pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Stratégia obrábania	HPC
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
Hybridy	podmienene vhodný		N
Honeycomb Sandwich	podmienene vhodný	300	N
Cu	vhodný	160	N
CuZn	vhodný	200	N
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	vhodný		
Služby			
Brúsenie stopky Typ HB			129100 HB