

**Garant****TK fréza TPC, bez povlaku, Ø h6 DC: 6mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	202283 6
GTIN	4045197977229
Trieda položky	11X

**Popis****Prevedenie:**

S **excentrickým podbrúsením** a prídavným **leštiacim brúsením** v komorách na triesky na **vynikajúci odvod triesok** pri hliníkových materiáloch vytvárajúcich dlhé triesky.

S dvojitém deličom triesok na vzorné vytváranie triesok.

**Upozornenie:**

$a_{e\ max} = 0,1 \times D$  pre obrábanie TPC.

$h_{max}$ : Hodnoty uvedené v tabuľke predstavujú maximálne hodnoty.

**Technický opis**

Dĺžka výčnelku $L_1$ vrát. vôle	36 mm
Ø vôle $D_1$	5,7 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Počet zubov Z	3
Ø rezných hrán $D_c$	6 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Tolerancia menovitého Ø	h6
Tvar stopky	HA
Kvalita vyváženia so stopkou	G 2,5 s HA
Stredná hrúbka triesky $h_{max}$ pre frézy TPC v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,027 mm
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň

Celková dĺžka L	76 mm
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,2 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	6 mm
Dĺžka britov L <sub>c</sub>	31 mm
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	W
Vlastnosť špirálového uhla	nerovnaké
Hĺbka záberu a <sub>e</sub> pre frézovanie	0,1×D
Vnútorne chladenie	nie
Stratégia obrábania	TPC
Farebný krúžok	žltá
Druh produktu	Rohová fréza

## Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník	vhodný	130	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	100	N
Hliník > 10 % si	vhodný	85	N
PMMA akryl	vhodný	125	N
PE-HD	vhodný	90	N
PA 66	vhodný	100	N
PEEK	vhodný	80	N
PF 31	vhodný	70	N
Honeycomb Sandwich	podmienene vhodný	100	N
Cu	vhodný	70	N
CuZn	vhodný	90	N

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