

**Garant****TK fréza s vnútorným chladením HPC, ZOx, Ø f8 DC: 6mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	202255 6
GTIN	4045197413482
Trieda položky	11X

**Popis****Prevedenie:**

Stabilná hrubovacia fréza **bez** ozubenia.

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

**Použitie:**

Na hrubovacie frézovanie s vysokými nárokmi na povrch obrobku.

**Upozornenie:**

**K DISPOZÍCII JE NOVÁ GENERÁCIA!**

**Odporúčaným nástupným produktom je č. 202006.**

**Technický opis**

Tvar stopky	HA
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,2 mm
Počet zubov Z	3
Dĺžka výčnelku L <sub>1</sub> vrát. vôle	18 mm
Ø rezných hrán D <sub>c</sub>	6 mm
Ø vôle D <sub>1</sub>	5,7 mm
Posuv f <sub>z</sub> pre orezávanie v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,08 mm
Posuv f <sub>z</sub> pre drážkovacie frézy v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,06 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	6 mm
Celková dĺžka L	57 mm

Dĺžka britov $L_c$	13 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerancia menovitého $\varnothing$	f8
Kvalita vyváženia so stopkou	G 2,5 s HA
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Povrchová úprava	ZOX
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	W
Vlastnosť špirálového uhla	nerovnaké
Členenie britov	nerovnaké
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie	$1 \times D$ pri obvodovom frézovaní
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie	$0,5 \times D$ pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	áno
Stratégia obrábania	HPC
Farebný krúžok	žltá
Druh produktu	Rohová fréza

## Údaje o užívateľovi

	Zhoda	$V_c$	Kód ISO
Hliník	podmienene vhodný	500	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	480	N
Hliník > 10 % si	vhodný	240	N
CuZn	vhodný	240	N
mokrú maximum	vhodný		
mokrú minimálne	podmienene vhodný		
suché	podmienene vhodný		

vzduch  
**Služby**

podmienene vhodný

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB