

**HOLEX****TK fréza, TiAlN, Ø DC: 20mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	203612 20
GTIN	4045197964144
Trieda položky	12X

**Popis****Prevedenie:**

Vďaka minimálne 6 zubom **vysoká stabilita** a **extrémne tichý chod**. Excentrické podbrúsenie.  
**Na obvodové frézovanie pri dokončovacích prácach.**

**Technický opis**

Počet zubov Z	8
Posuv $f_z$ pre orezávanie v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,107 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Celková dĺžka L	140 mm
Tolerancia menovitého Ø	h10
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,1 mm
Dĺžka britov $L_c$	80 mm
Ø stopky $D_s$	20 mm
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Ø rezných hrán $D_c$	20 mm
Smer podávania	horizontálny
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM

Norma	Výrobná norma
Typ	N
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie	0,05×D pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	$V_c$	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	600	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	400	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	190	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	170	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	160	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	95	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	90	M
GG(G)	vhodný	120	K
Uni	podmienene vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		

### Služby

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