

**HOLEX****TK fréza, TiAlN, Ø h10 DC: 20mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	203320 20
GTIN	4045197119216
Trieda položky	12X

**Popis****Prevedenie:**

Zosilnené jadro a geometria na tvrdé frézovanie, bez dynamického sklonu krútenia.

**Použitie:**

**Na obvodové frézovanie pri dokončovacích prácach.**

(Čelný rez len s malou hĺbkou rezu).

**Technický opis**

Počet zubov Z	8
Posuv $f_z$ pre orezávanie v oceli < 55 HRC	0,055 mm
Ø rezných hrán $D_c$	20 mm
Ø stopky $D_s$	20 mm
Celková dĺžka L	126 mm
Dĺžka britov $L_c$	60 mm
Smer podávania	horizontálny a šikmý
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerancia menovitého Ø	h10
Uhol sklonu zubov	50 Stupeň
Rohový uhol úkosu	90 Stupeň
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM

Norma	Výrobná norma
Typ	H
Vlastnosť špirálového uhla	nerovnaké
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie	$0,05 \times D$ pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	červená
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	$V_c$	Kód ISO
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	160	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	95	P
Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	85	P
Oceľ < 50 HRC	vhodný	75	H
Oceľ < 55 HRC	vhodný	65	H
Oceľ < 60 HRC	vhodný	50	H
Oceľ < 65 HRC	podmienene vhodný	30	H
mokrú minimálne	podmienene vhodný		
suché	vhodný		
vzduch	vhodný		

### Služby

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB