

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

Číslo objednávky	203246 20
GTIN	4062406252496
Trieda položky	12X

**Popis****Prevedenie:**

Zosilnené jadro a geometria na tvrdé frézovanie, bez dynamického sklonu krútenia. Tolerancia: Menovitá veľkosť Ø: D<sub>c</sub> 0/-0,02 mm.

**Použitie:**

**Na obvodové frézovanie pri dokončovacích prácach.**

(Čelný rez len s malou hĺbkou rezu).

**Upozornenie:**

**Následný produkt pre č. 203240.**

**Technický opis**

Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Smer podávania	horizontálny a šikmý
Ø rezných hrán D <sub>c</sub>	20 mm
Tolerancia menovitého Ø	0 / -0,02
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,2 mm
Posuv f <sub>z</sub> pre orezávanie v oceli < 55 HRC	0,055 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	20 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Celková dĺžka L	104 mm
Dĺžka britov L <sub>c</sub>	38 mm

Počet zubov Z	6
Rohový uhol úkosu	90 Stupeň
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Norma	DIN 6527
Typ	H
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie	0,05xD 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
------------------------	-----------