

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

Číslo objednávky	203619 20
GTIN	4045197958921
Trieda položky	12X

Popis**Prevedenie:**

Na **dokončovacie operácie**. Špeciálna geometria pre optimálny odvod triesok. Na **obvodové frézovanie pri dokončovacích prácach**. Veľmi stabilné vyhotovenie vďaka zosilnenému jadru.

Technický opis

Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Celková dĺžka L	126 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,107 mm
Ø stopky D_s	20 mm
Ø rezných hrán D_c	20 mm
Smer podávania	horizontálny
Tolerancia menovitého Ø	h10
Počet zubov Z	6
Dĺžka britov L_c	60 mm
Rohový uhol úkosu	90 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
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	120	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	110	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	100	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	90	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	80	P
Oceľ < 55 HRC	vhodný	60	H
Oceľ < 60 HRC	vhodný	50	H
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		
suché	vhodný		
vzduch	vhodný		

Služby

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB