

**Garant****TK uhlová fréza typ D 60°, TiAlN, Ø js14 DC: 16mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	208031 16
GTIN	4062406397852
Trieda položky	11X

**Popis****Prevedenie:**

**S novou vysokoúčinnou povrchovou úpravou** pre maximálnu životnosť.

Uhlová tolerancia  $\pm 8$  uhlových minút.

**Upozornenie:**

**Následný produkt pre č. 208038.**

Na frézovanie vedení vo výrobe nástrojov a v strojárstve.

Postupujte s 50 % až do plného záberu  $f_z$ .

**Technický opis**

Dĺžka britov $L_c$	6,3 mm
Ø stopky $D_s$	10 mm
Počet zubov Z	6
Ø rezných hrán $D_c$	16 mm
Posuv $f_z$ v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,042 mm
Ø vôle $D_1$	8,2 mm
Celková dĺžka L	60 mm
Tvar	D
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM

Norma	DIN 1833
Tolerancia menovitého Ø	js14
Typ	N
Smer podávania	horizontálny
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Vnútorne chladenie	nie
Tolerancia stopky	h6
Rohový uhol úkosu	60 Stupeň
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Uhlová fréza

## Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	105	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	90	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	90	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	80	P
Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	60	P
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		