

**Garant****Úhlová fréza Tvar C 60°, bez povlaku, Ø js16 DC: 22mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	194060 22
GTIN	4045197109781
Trieda položky	11W

**Popis****Prevedenie:**

Povrch so špeciálnou úpravou.  
Tvar C režúci obvodovo a čelne.

**Upozornenie:**

Na frézovanie malých vedení pri výrobe nástrojov a strojov.

**Technický opis**

Posuv $f_z$ v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Počet zubov Z	8
Ø rezných hrán $D_c$	22 mm
Ø vôle $D_1$	10 mm
Ø stopky $D_s$	12 mm
Celková dĺžka L	67 mm
Dĺžka britov $L_c$	9 mm
Tvar	C
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS Co 5
Norma	DIN 1833

Tolerancia menovitého Ø	js16
Smer podávania	horizontálny
Stopka	DIN 1835 B s h5
Vnútorne chladenie	nie
Tolerancia stopky	h6
Rohový uhol úkosu	60 Stupeň
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Uhlová fréza

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliníkové plasty	podmienene vhodný	250	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	70	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	35	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	28	P
GG(G)	podmienene vhodný	22	K
CuZn	podmienene vhodný	35	N
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		