

**Garant****Hrubovacia fréza HSS-Co8, bez povlaku, Ø k12 DC: 22mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	192600 22
GTIN	4045197107084
Trieda položky	11W

**Popis****Prevedenie:**

**S podbrúseným vrúbkovaným profilom.** Široké rezné zuby sa dajú dobrusovať bez zmeny profilu.

Po veľ. 20 geometria čelných rezných hrán na ponorné frézovanie.

**Technický opis**

Ø rezných hrán $D_c$	22 mm
Posuv $f_z$ pre drážkovacie frézy v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,031 mm
Šírka rohového skosenia pri $45^\circ$	0,5 mm
Počet zubov Z	5
Ø stopky $D_s$	20 mm
Celková dĺžka L	104 mm
Dĺžka britov $L_c$	38 mm
Smer podávania	horizontálny a šikmý
Stopka	DIN 1835 B s h6
Tolerancia menovitého Ø	k12
Uhol sklonu zubov	30 Stupeň
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Povrchová úprava	bez povlaku

Rezný materiál	HSS Co 8
Norma	DIN 844 B
Frézovací profil	NR
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	83	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	30	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	25	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	25	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	12	P
GG(G)	podmienene vhodný	23	K
Uni	vhodný		
mokrú maximum	vhodný		