

**Garant****Hrubovacia fréza, bez povlaku, Ø js12 DC: 14mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	192480 14
GTIN	4045197106414
Trieda položky	11W

**Popis****Prevedenie:****S podbrúseným vrúbkovaným profilom.**

Geometria čelných rezných hrán na ponorné frézovanie.

**Univerzálna** fréza na obvodové frézovanie alebo na ponorné frézovanie a následný bočný posuv.**Technický opis**

Ø rezných hrán $D_c$	14 mm
Posuv $f_z$ pre drážkovacie frézy v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,021 mm
Počet zubov Z	3
Ø stopky $D_s$	12 mm
Celková dĺžka L	110 mm
Dĺžka britov $L_c$	53 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Stopka	DIN 1835 B s h6
Tolerancia menovitého Ø	js12
Uhol sklonu zubov	25 Stupeň
Rohový uhol úkosu	90 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	28	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	23	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	23	P
GG(G)	podmienene vhodný	23	K
CuZn	podmienene vhodný	55	N
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		