

**Garant****Hrubovacia fréza HSS-Co8, bez povlaku, Ø js12 DC: 9mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	192400 9
GTIN	4045197105905
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.

**Výhoda:**

**Priaznivejší odvod triesky v porovnaní s frézami s viacerými reznými hranami vďaka väčšiemu priestoru na triesky.**

**Technický opis**

Posuv $f_z$ pre drážkovacie frézy v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,015 mm
Počet zubov Z	3
Šírka rohového skosenia pri $45^\circ$	0,4 mm
Ø rezných hrán $D_c$	9 mm
Ø stopky $D_s$	10 mm
Celková dĺžka L	69 mm
Dĺžka britov $L_c$	19 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	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	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		