

**Garant****Stopková fréza HSS-Co8, bez povlaku, Ø k10 DC: 11,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	191500 11,5
GTIN	4045197102935
Trieda položky	11W

**Popis****Prevedenie:**

Fréza s viacerými reznými hranami. **Excentrické podbrúsenie.**  
Geometria čelných rezných hrán na ponorné frézovanie.

**Technický opis**

Posuv $f_z$ pre drážkovacie frézy v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Počet zubov Z	4
Ø rezných hrán $D_c$	11,5 mm
Ø stopky $D_s$	12 mm
Celková dĺžka L	79 mm
Dĺžka britov $L_c$	22 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Stopka	DIN 1835 B s h6
Tolerancia menovitého Ø	k10
Uhol sklonu zubov	30 - 40 Stupeň
Rohový uhol úkosu	90 Stupeň
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS Co 8
Norma	DIN 844 B

Typ	N
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o užívatel'ovi

	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>	podmienene vhodný	25	P
GG(G)	podmienene vhodný	23	K
CuZn	podmienene vhodný	55	N
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		