

**Garant****Stopková fréza, bez povlaku, Ø e8 DC: 12mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	191340 12
GTIN	4045197101877
Trieda položky	11W

## Popis

**Prevedenie:**

Geometria čelných rezných hrán na ponorné frézovanie.

**Excentrické podbrúsenie.**

- Jemne brúsené drážky na triesky so širokými priestormi.
- Mimoriadne jemný výbrus rezných hrán – výsledkom je veľmi čistý povrch obrodku.
- Špeciálny uhol čela na hliník.

**Upozornenie:**

Na frézovanie vrtaných drážok.

## Technický opis

Počet zubov Z	3
Posuv $f_z$ pre drážkovacie frézy v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,041 mm
Ø rezných hrán $D_c$	12 mm
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	e8
Uhol sklonu zubov	42 Stupeň

Rohový uhol úkosu	90 Stupeň
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS Co 8
Norma	DIN 844 B
Typ	W
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	žltá
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	vhodný	150	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	37	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	28	P
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	vhodný		