

**Garant****Stopková fréza, bez povlaku, Ø e8 DC: 11mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	191320 11
GTIN	4045197101730
Třída artiklu	11W

**Popis****Provedení:**

Geometrie čelních břitů pro zanořování. **Excentrické podbroušení.**

- **Prostorné, jemně broušené drážky na třísky.**
- **Velmi jemný výbrus břitů díky tomu velmi čisté povrchy obrobků.**
- **Speciální úhel čela pro hliník.**

**Upozornění:**

Pro frézování vrtaných drážek.

**Technický popis**

Počet zubů Z	3
Ø břitu $D_c$	11 mm
Posuv $f_z$ pro frézování drážek v hliníku tvořícím krátké třísky	0,029 mm
Ø stopky $D_s$	12 mm
Celková délka L	79 mm
Délka břitu $L_c$	22 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Stopka	DIN 1835 B s h6
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Úhel sklonu šroubovice	42 stupeň
Rohový úhel čela	90 stupeň

Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS Co 8
Norma	DIN 844 B
Typ	W
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	žlutá
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	vhodný	150 m/min	N
Al > 10% Si	omezené použití	37 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	28 m/min	P
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	vhodný		