

**Garant****Hrubovací fréza HSS-PM, TiAlN, Ø js14 DC: 16mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	192541 16
GTIN	4045197547569
Třída artiklu	11W

**Popis****Provedení:**

**S podbroušeným vroubkovaným profilem.** Geometrie čelních břitů pro zanořování do materiálu.

- **Prostorné, jemně broušené drážky pro odvod třísek.**
- **Speciální úhel čela pro hliník a neželezné kovy.**

Pro nejvyšší nároky na řezný výkon.

**Výhoda:**

Díky velkým prostorům pro třísky jsou vhodné **pro velký objem úběru.**

**Technický popis**

Šířka rohové fazetky při 45°	0,7 mm
Ø břitu $D_c$	16 mm
Posuv $f_z$ pro frézování drážek v hliníku tvořícím krátké třísky	0,075 mm
Počet zubů Z	3
Ø stopky $D_s$	16 mm
Celková délka L	123 mm
Délka břitu $L_c$	63 mm
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Stopka	DIN 1835 B s h6
Tolerance jmenovitý Ø	js14

Úhel sklonu šroubovice	36 stupeň
Rohový úhel čela	45 stupeň
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	HSS PM
Norma	DIN 844 B
Profil frézování	WR
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	žlutá
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	vhodný	138 m/min	N
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	23 m/min	M
mokrý max.	vhodný		
suché	vhodný		