

Garant**Hrubovací fréza HSS-PM, TiAlN, Ø js14 DC: 20mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	192541 20
GTIN	4045197547644
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°	1 mm
Posuv f_z pro frézování drážek v hliníku tvořícím krátké třísky	0,08 mm
Počet zubů Z	3
Ø břitu D_c	20 mm
Ø stopky D_s	20 mm
Celková délka L	141 mm
Délka břitu L_c	75 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 _c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	vhodný	138 m/min	N
INOX < 900 N/mm ²	omezené použití	23 m/min	M
mokrý max.	vhodný		
suché	vhodný		