

**Garant****Hrubovací fréza HSS-Co8, bez povlaku, Ø k12 DC: 22mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	192600 22
GTIN	4045197107084
Třída artiklu	11W

**Popis****Provedení:**

**S podbroušeným vroubkovaným profilem.** Široké řezné břity lze přebroušovat beze změny profilu.

Geometrie čelních břitů pro zanořování do materiálu do velikosti 20.

**Technický popis**

Ø břitu $D_c$	22 mm
Posuv $f_z$ pro frézování drážek v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,031 mm
Šířka rohové fazetky při $45^\circ$	0,5 mm
Počet zubů Z	5
Ø stopky $D_s$	20 mm
Celková délka L	104 mm
Délka břitu $L_c$	38 mm
Směr přísuvu	horizontální a šikmý
Stopka	DIN 1835 B s h6
Tolerance jmenovitý Ø	k12
Úhel sklonu šroubovice	30 stupeň
Rohový úhel čela	45 stupeň
Povlak	bez povlaku

Řezný materiál	HSS Co 8
Norma	DIN 844 B
Profil frézování	NR
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	83 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	30 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	25 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	25 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	12 m/min	P
GG(G)	omezené použití	23 m/min	K
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		