

Garant**Hrubovací fréza HSS-Co8, bez povlaku, Ø k12 DC: 19mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	192600 19
GTIN	4045197107060
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

Počet zubů Z	4
Posuv f_z pro frézování drážek v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Ø břitu D_c	19 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,5 mm
Ø stopky D_s	16 mm
Celková délka L	92 mm
Délka břitu L_c	32 mm
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
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 _c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	83 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	30 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	25 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	25 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	omezené použití	12 m/min	P
GG(G)	omezené použití	23 m/min	K
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		