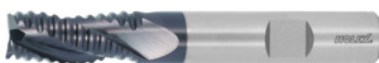


**Hrubovací fréza HSS-Co8, TiAlN, Ø js12 DC: 11mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	192450 11
GTIN	4045197106254
Třída artiklu	12W

Popis**Provedení:**

S podbroušeným vroubkovaným profilem. Geometrie čelních břitů pro zanořování.

Univerzální fréza pro obvodové frézování nebo pro zanořování a následný boční posuv.

Cenově příznivá alternativa.

Výhoda:

Oproti vícebřitým frézám **příznivější odvod třísek většími prostory pro třísky.**

Technický popis

Počet zubů Z	3
Ø břitu D_c	11 mm
Posuv f_z pro frézování drážek v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,6 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	js12
Úhel sklonu šroubovice	25 stupeň
Rohový úhel čela	45 stupeň

Povlak	TiAlN
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	120 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	78 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	55 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	55 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	omezené použití	14 m/min	M
GG(G)	omezené použití	46 m/min	K
CuZn	omezené použití	92 m/min	N
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		