

**Garant****TK fréza, TiAlN, Ø e8 DC: 8mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	202825 8
GTIN	4045197948168
Třída artiklu	11X

**Popis****Provedení:**

Dvojitě podbroušený úhel hřbetu.

S **vysoce výkonným povlakem** pro univerzální použití.**Technický popis**

Tolerance jmenovitý Ø	e8
Ø stopky $D_s$	8 mm
Úhel sklonu šroubovice	35 stupeň
Délka břitu $L_c$	40 mm
Tvar stopky	HB
Šířka rohové fazetky při 45°	0,08 mm
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Posuv $f_z$ pro obvodové frézování v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,045 mm
Počet zubů Z	4
Celková délka L	120 mm
Ø břitu $D_c$	8 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Rohový úhel čela	45 stupeň
Povlak	TiAlN

Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	N
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	$0,1 \times D$ při obvodovém frézování
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o uživateli

	Použití	$V_c$	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	210 m/min	N
Al > 10% Si	omezené použití	140 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	80 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	75 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	70 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	50 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	40 m/min	P
Ocel < 55 HRC	vhodný	25 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	40 m/min	M
GG(G)	vhodný	70 m/min	K
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suché	omezené použití		
Vzduch	omezené použití		