

**Garant**
**TK hrubovací a dokončovací frézy na T-drážky, TiAlN, Ø DC × LC d11 × d11: 21X9 mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	208034 21X9
GTIN	4045197269072
Třída artiklu	11X

**Popis**
**Provedení:**

**S novým vysoce výkonným povlakem** pro maximální životnost. Boční plochy jsou podbroušené a nemohou se tak zadřít v obrobku.

**Upozornění:**

Vhodné k frézování T-drážek podle DIN 650.

Až do plného záběru  $f_z$  používejte na 50 %.

Typ: NF

Počet zubů Z: 6

Počet zubů Z: 6

Pro T-drážky DIN 650: 12 mm

Uvolňovací Ø  $D_1$ : 10 mm

Celková délka L: 74 mm

Stopka Ø  $D_s$ : 12 mm

Šířka rohové fazetky při 45°: 0,2 mm

**Technický popis**

Šířka rohové fazetky při 45°	0,2 mm
Ø břitu $D_c$	21 mm
Pro T-drážky DIN 650	12 mm
Posuv $f_z$ v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,034 mm
Počet zubů Z	6

Uvolňovací $\varnothing D_1$	10 mm
Stopka $\varnothing D_s$	12 mm
Celková délka L	74 mm
Typ	NF
Délka břitu $L_c$	9 mm
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	DIN 851
Profil frézování	křížové břity
Tolerance jmenovitý $\varnothing$	d11
Úhel sklonu šroubovice	12 stupeň
Směr přísuvu	horizontálně
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Vnitřní chlazení	ne
Tolerance stopky	h6
Rohový úhel čela	45 stupeň
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	Stopková fréza