

**Garant****TK fréza na T-drážky, TiAlN, Ø DC × LC d11 × d11: 21X9mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	208026 21X9
GTIN	4062406397197
Třída artiklu	11X

**Popis****Provedení:**

**S novým vysoce výkonným povlakem** pro maximální životnost. Frézy řezou na obvodu a na obou stranách. Díky střídavě šikmo umístěným zubům (křížové ozubení).

**Upozornění:**

Vhodné k frézování T-drážek podle DIN 650.

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

**Následný produkt pro č. 208032.**

**Technický popis**

Ø břitu $D_c$	21 mm
Pro T-drážky DIN 650	12 mm
Uvolňovací Ø $D_1$	10 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,2 mm
Celková délka L	74 mm
Ø stopky $D_s$	12 mm
Typ	N
Počet zubů Z	6
Posuv $f_z$ v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,034 mm
Délka břitu $L_c$	9 mm

Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	DIN 851
Profil frézování	křížové břity
Tolerance jmenovitý Ø	d11
Úhel sklonu šroubovice	10 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	Drážkovací fréza

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	105 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	90 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	90 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	80 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	omezené použití	60 m/min	P
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		