


TK fréza, TiAlN, Ø DC: 5mm

Údaje o objednávce

Artikové číslo	203617 5
GTIN	4045197958495
Třída artiklu	12X

Popis
Provedení:

Pro **operace dokončování**. Speciální geometrie pro optimální odvod třísek. Pro **obvodové frézování při dokončování**. Velmi stabilní provedení díky zesílenému jádru.

Technický popis

Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,032 mm
Ø břitu D_c	5 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Směr přísuvu	horizontálně
Počet zubů Z	6
Délka břitu L_c	9 mm
Tolerance jmenovitý Ø	h10
Úhel sklonu šroubovice	45 stupeň
Ø stopky D_s	6 mm
Celková délka L	54 mm
Rohový úhel čela	90 stupeň
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma

Typ	N
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,1×D při obvodovém frézování
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	vhodné	160 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodné	140 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodné	120 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodné	110 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	100 m/min	P
Ocel < 55 HRC	vhodný	70 m/min	H
Ocel < 60 HRC	vhodný	60 m/min	H
mokrý max.	vhodné		
mokrý min.	omezené použití		
suché	vhodný		
Vzduch	vhodný		

Služby

Broušení stopky Typ HB

129100 HB