

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

Artikové číslo	202815 8
GTIN	4045197947758
Třída artiklu	11X

Popis**Provedení:**

Dvojitě podbroušený úhel hřbetu.

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

Ø břitu D_c	8 mm
Ø stopky D_s	8 mm
Počet zubů Z	4
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Tvar stopky	HB
Šířka rohové fazetky při 45°	0,07 mm
Úhel sklonu šroubovice	35 stupeň
Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm
Celková délka L	100 mm
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Délka břitu L_c	32 mm
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Rohový úhel čela	45 stupeň
Povlak	TiAlN

Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	N
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,3×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	280 m/min	N
Al > 10% Si	omezené použití	200 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	120 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	105 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	100 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	70 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	60 m/min	P
Ocel < 55 HRC	vhodný	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	omezené použití	60 m/min	M
GG(G)	vhodný	90 m/min	K
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suché	omezené použití		
Vzduch	omezené použití		