

Garant**TK fréza, AlCrN, Ø e8 DC: 1,2mm**

Údaje o objednávce

Artikové číslo	202305 1,2
GTIN	4045197931368
Třída artiklu	11X

Popis

Provedení:Konstrukční rozměry podobné **DIN 6527**.

Zlepšený povlak pro univerzální použití v oceli a litině.

Upozornění:**Následný produkt pro č. 202210.**

Technický popis

Celková délka L	38 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,1 mm
Tvar stopky	HA
Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,006 mm
Počet zubů Z	3
Směr přířuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Délka bříty L_c	3 mm
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Ø stopky D_s	3 mm
Úhel sklonu šroubovice	45 stupeň
Ø bříty D_c	1,2 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6

Posuv f_z pro frézování drážek v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,005 mm
Rohový úhel čela	45 stupeň
Povlak	AlCrN
Řezný materiál	TK
Norma	DIN 6527
Typ	N
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,5×D při obvodovém frézování
Šířka záběru a_e při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu 1×D
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 $> 10\% \text{ Si}$	omezené použití	200 m/min	N
Ocel $< 500 \text{ N/mm}^2$	vhodný	120 m/min	P
Ocel $< 750 \text{ N/mm}^2$	vhodný	110 m/min	P
Ocel $< 900 \text{ N/mm}$	vhodný	100 m/min	P
Ocel $< 1100 \text{ N/mm}^2$	vhodný	70 m/min	P
Ocel $< 1400 \text{ N/mm}$	omezené použití	60 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	vhodný	70 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	omezené použití	50 m/min	M
GG(G)	vhodný	90 m/min	K
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	vhodný		
suché	omezené použití		
Vzduch	vhodný		

