

**TK mini fréza, bez povlaku, Ø e8 DC: 1,1mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	202262 1,1
GTIN	4045197863966
Třída artiklu	12X

**Popis****Provedení:**Stopka podobná **DIN 6535 HB**.**Ušetřete náklady na přebrušování:**

Neboť využití TK frézy MINI až na hranici opotřebení je levnější, než běžné přebrušování.

**Technický popis**

Ø stopky $D_s$	3 mm
Počet zubů Z	3
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Stopka	válcová stopka s h6
Tvar stopky	HA
Posuv $f_z$ pro frézování drážek v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,005 mm
Délka břitu $L_c$	2 mm
Celková délka L	38 mm
Ø břitu $D_c$	1,1 mm
Posuv $f_z$ pro obvodové frézování v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,006 mm
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Úhel sklonu šroubovice	30 stupeň
Rohový úhel čela	45 stupeň

Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	N
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	$0,3 \times D$ při obvodovém frézování
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu $1 \times D$
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o uživateli

	Použití	$V_c$	Kód ISO
Hliník, plasty	omezené použití	170 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	140 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	100 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	70 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	60 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	45 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	40 m/min	M
GG(G)	omezené použití	55 m/min	K
Uni	omezené použití		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	vhodný		
suché	omezené použití		
Vzduch	vhodný		