

**Garant****TK rádiusová fréza, bez povlaku, Ø f8 DC: 4mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	207028 4
GTIN	4045197596635
Třída artiklu	11X

**Popis****Provedení:**

S dodatečným **velmi jemným leštěním** v komorách na třísky pro **vynikající odvádění třísek** u hliníkových materiálů vytvářejících dlouhé třísky. Konstrukční délky podobné **DIN 6527**.

**Technický popis**

Nepodepřená délka $L_1$ včetně uvolnění	36 mm
Ø břitu $D_c$	4 mm
Uvolňovací Ø $D_1$	3,7 mm
Posuv $f_z$ pro kopírovací frézování v hliníku tvořícím krátké třísky	0,03 mm
Počet zubů Z	2
Ø stopky $D_s$	4 mm
Celková délka L	75 mm
Délka břitu $L_c$	13 mm
Úhel sklonu šroubovice	45 stupeň
Rádus R	2 mm
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	W

Tolerance jmenovitý $\varnothing$	f8
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	0,03×D při kopírovacím frézování
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Kvalita vyvážení se stopkou	G 2,5 s HA
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	žlutá
Druh produktu	Fréza s plným rádiusem a kulová fréza

## Údaje o uživateli

	Použití	$V_c$	Kód ISO
Alu	vhodný	220 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	170 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	130 m/min	N
PMMA Akryl	vhodný	180 m/min	N
PE-HD	vhodný	140 m/min	N
PA 66	vhodný	180 m/min	N
PEEK	vhodný	130 m/min	N
PF 31	vhodný	120 m/min	N
Honeycomb sendvič	omezené použití	180 m/min	N
Cu	vhodný	140 m/min	N
CuZn	vhodný	180 m/min	N
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suché	omezené použití		
Vzduch	omezené použití		