

Garant**TK rádiusová fréza, bez povlaku, Ø f8 DC: 20mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	207026 20
GTIN	4045197596611
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

Ø břitu D_c	20 mm
Počet zubů Z	2
Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	50 mm
Uvolňovací Ø D_1	19 mm
Posuv f_z pro kopírovací frézování v hliníku tvořícím krátké třísky	0,2 mm
Ø stopky D_s	20 mm
Celková délka L	93 mm
Délka břitu L_c	25 mm
Úhel sklonu šroubovice	45 stupeň
Rádus R	10 mm
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma

Typ	W
Tolerance jmenovitý \varnothing	f8
Směr přísluvu	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	230 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	180 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	140 m/min	N
PMMA Akryl	vhodný	200 m/min	N
PE-HD	vhodný	160 m/min	N
PA 66	vhodný	200 m/min	N
PEEK	vhodný	150 m/min	N
PF 31	vhodný	130 m/min	N
Honeycomb sendvič	omezené použití	300 m/min	N
Cu	vhodný	160 m/min	N
CuZn	vhodný	200 m/min	N
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suché	omezené použití		
Vzduch	omezené použití		

Služby

Broušení stopky Typ HB

129100 HB