

Garant**TK rádiusová fréza, DLC, Ø f8 DC: 3mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	207092 3
GTIN	4045197849816
Třída artiklu	11X

Popis**Provedení:**

S **povlakem DLC sp²** nejnovější generace. Tolerance: Kontura rádiusu = **±0,01 mm**.

Upozornění:

Následný produkt pro č. 207090.

Technický popis

Posuv f_z pro kopírovací frézování v hliníku tvořícím krátké třísky	0,03 mm
Ø břitu D_c	3 mm
Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	82 mm
Délka břitu L_c	10 mm
Ø stopky D_s	3 mm
Počet zubů Z	2
Uvolňovací Ø D_1	2,7 mm
Celková délka L	125 mm
Úhel sklonu šroubovice	45 stupeň
Rádus R	1,5 mm
Povlak	DLC
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	400 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodné	375 m/min	N
Al > 10% Si	vhodné	325 m/min	N
PMMA Akryl	vhodný	190 m/min	N
PE-HD	vhodný	150 m/min	N
PA 66	vhodný	190 m/min	N
PEEK	vhodný	140 m/min	N
PF 31	vhodný	120 m/min	N
PVDF GF20	vhodný	160 m/min	N
POM GF25	vhodný	150 m/min	N
PA 66 GF30	vhodný	140 m/min	N
PEEK GF30	vhodný	110 m/min	N
PTFE CF25	vhodný	150 m/min	N
Honeycomb sendvič	omezené použití	280 m/min	N
Cu	vhodný	150 m/min	N
CuZn	vhodný	180 m/min	N
mokrý max.	vhodné		

mokrý min.	vhodný
suché	omezené použití
Vzduch	vhodný