

Garant**TK rádiusová fréza, DLC, Ø f8 DC: 12mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	207032 12
GTIN	4045197849670
Třída artiklu	11X

Popis**Provedení:**

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

Upozornění:

Následný produkt pro č. 207030.

Technický popis

Ø břitu D _c	12 mm
Posuv f _z pro kopírovací frézování v hliníku tvořícím krátké třísky	0,08 mm
Ø stopky D _s	12 mm
Počet zubů Z	2
Uvolňovací Ø D ₁	11,4 mm
Nepodepřená délka L ₁ včetně uvolnění	38 mm
Délka břitu L _c	16 mm
Celková délka L	73 mm
Úhel sklonu šroubovice	45 stupeň
Rádus R	6 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	600 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodné	550 m/min	N
Al > 10% Si	vhodné	500 m/min	N
PMMA Akryl	vhodný	220 m/min	N
PE-HD	vhodný	180 m/min	N
PA 66	vhodný	220 m/min	N
PEEK	vhodný	170 m/min	N
PF 31	vhodný	150 m/min	N
PVDF GF20	vhodný	200 m/min	N
POM GF25	vhodný	180 m/min	N
PA 66 GF30	vhodný	170 m/min	N
PEEK GF30	vhodný	140 m/min	N
PTFE CF25	vhodný	180 m/min	N
Honeycomb sendvič	omezené použití	320 m/min	N
Cu	vhodný	180 m/min	N
CuZn	vhodný	220 m/min	N
mokrý max.	vhodné		

mokrý min.	vhodný
suché	omezené použití
Vzduch	vhodný
Služby	
Broušení stopky Typ HB	129100 HB