

Garant**TK fréza, diamant, Ø f8 DC: 6mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	209713 6
GTIN	4045197512505
Třída artiklu	11Y

Popis**Provedení:**

S **krystalickou diamantovou povrchovou úpravou sp³** nejnovější generace, pro bezpečný proces obrábění **kompozitních materiálů s vlákny, GFK, CFK a grafitu.**

Geometrie břitů s dynamickým účinkem.

Technický popis

Uvolňovací Ø D ₁	5,9 mm
Nepodepřená délka L ₁ včetně uvolnění	19 mm
Ø břitu D _c	6 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,1 mm
Počet zubů Z	4
Posuv f _z pro frézování drážek v grafitu	0,04 mm
Posuv f _z pro frézování drážek v GFK CFK	0,04 mm
Ø stopky D _s	6 mm
Celková délka L	57 mm
Délka břitu L _c	13 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerance jmenovitý Ø	f8

Kvalita vyvážení se stopkou	G 2,5 s HA
Úhel sklonu šroubovice	45 stupeň
Rohový úhel čela	45 stupeň
Povlak	diamant
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Dělení břitů	nestejně
Šířka záběru a_e při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu $1 \times D$
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	černá
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
PVDF GF20	vhodný	200 m/min	N
POM GF25	vhodný	190 m/min	N
PA 66 GF30	vhodný	170 m/min	N
PEEK GF30	vhodný	150 m/min	N
PTFE CF25	vhodný	180 m/min	N
PEEK CF30	vhodný	160 m/min	N
Hybridy	vhodný		
Honeycomb sendvič	vhodný	350 m/min	N
GFK	vhodný	190 m/min	N
GFK, CFK	vhodný	190 m/min	N
Grafit	vhodný	340 m/min	N
mokrý min.	vhodný		
suché	vhodný		
Vzduch	vhodný		

Služby

Broušení stopky Typ HB

129100 HB