

Garant**TK fréza Composite tlačný řez, diamant, Ø h10 DC: 5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	209548 5
GTIN	4062406362386
Třída artiklu	100

Popis**Provedení:**

Specificky **dále vyvinutý břit nástroje** pro optimální obrábění kompozitních materiálů.

Konstrukční délka jako **DIN 6527 dlouhá**.

Levá spirála, **tlačný řez**. Materiál je přitlačován na podložku. Velmi vhodné pro tenké materiály.

Technický popis

Úhel sklonu šroubovice	8 stupeň
Nepodepřená délka L ₁ včetně uvolnění	19 mm
Ø břitu D _c	5 mm
Délka břitu L _c	13 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerance jmenovitý Ø	h10
Šířka rohové fazetky při 45°	0,1 mm
Celková délka L	57 mm
Uvolňovací Ø D ₁	4,9 mm
Posuv f _z pro frézování drážek v GFK CFK	0,021 mm
Počet zubů Z	8
Rohový úhel čela	45 stupeň
Ø stopky D _s	6 mm

Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Povlak	diamant
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
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	100 m/min	N
POM GF25	vhodný	100 m/min	N
PA 66 GF30	vhodný	100 m/min	N
PEEK GF30	vhodný	100 m/min	N
PTFE CF25	vhodný	100 m/min	N
PEEK CF30	vhodný	100 m/min	N
Hybridy	vhodný		
Honeycomb sendvič	vhodný	195 m/min	N
CFK	vhodný	145 m/min	N
GFK, CFK	vhodný	145 m/min	N
Grafit	vhodný	200 m/min	N
mokrý max.	vhodný		
suché	vhodný		
Vzduch	vhodný		