

**Garant****TK fréza Composite tažený řez, bez povlaku, Ø h10 DC: 4mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	209540 4
GTIN	4062406362478
Třída artiklu	100

**Popis****Provedení:**

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

Konstrukční délka jako **DIN 6527 dlouhá**.

Pravá spirála, **tažený řez** pro normální použití.

**Technický popis**

Posuv $f_z$ pro frézování drážek v GFK CFK	0,021 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,08 mm
Ø břitu $D_c$	4 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Celková délka L	57 mm
Nepodepřená délka $L_1$ včetně uvolnění	19 mm
Tolerance jmenovitý Ø	h10
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Rohový úhel čela	45 stupeň
Počet zubů Z	8
Uvolňovací Ø $D_1$	3,9 mm
Délka břitu $L_c$	11 mm
Ø stopky $D_s$	6 mm

Úhel sklonu šroubovice	8 stupeň
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	TK
Norma	DIN 6527
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	80 m/min	N
POM GF25	vhodný	80 m/min	N
PA 66 GF30	vhodný	80 m/min	N
PEEK GF30	vhodný	80 m/min	N
PTFE CF25	vhodný	80 m/min	N
PEEK CF30	vhodný	80 m/min	N
Hybridy	vhodný		
Honeycomb sendvič	vhodný	165 m/min	N
CFK	vhodný	120 m/min	N
GFK, CFK	vhodný	120 m/min	N
Grafit	vhodný	180 m/min	N
mokrý max.	vhodný		
suché	vhodný		
Vzduch	vhodný		