

**Garant****TK fréza Composite tažený řez, bez povlaku, Ø h10 DC: 20mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	209540 20
GTIN	4062406362560
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**

Celková délka L	104 mm
Posuv $f_z$ pro frézování drážek v GFK CFK	0,043 mm
Tolerance jmenovitý Ø	h10
Počet zubů Z	8
Nepodepřená délka $L_1$ včetně uvolnění	52 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Úhel sklonu šroubovice	8 stupeň
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Uvolňovací Ø $D_1$	19,4 mm
Rohový úhel čela	45 stupeň
Ø stopky $D_s$	20 mm
Délka břitu $L_c$	38 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,4 mm

Ø břitu $D_c$	20 mm
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		