

Garant**TK fréza Composite tlačný řez, bez povlaku, Ø h10 DC: 16mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	209542 16
GTIN	4062406366209
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

Rohový úhel čela	45 stupeň
Délka břitu L_c	32 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Počet zubů Z	8
Uvolňovací $\varnothing D_1$	15,5 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,32 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
\varnothing stopky D_s	16 mm
\varnothing břitu D_c	16 mm
Úhel sklonu šroubovice	8 stupeň
Celková délka L	92 mm
Tolerance jmenovitý \varnothing	h10
Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	42 mm

Posuv f_z pro frézování drážek v GFK CFK	0,042 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		