

**Garant****TK router ťahaný rez stredný, bez povlaku, Ø h10 DC: 20mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	209460 20
GTIN	4045197510419
Trieda položky	11X

**Popis****Prevedenie:**

**Vysoko výkonné krížové ozubenie** na hospodárne obrábanie plastov vystužených vláknami. Na frézovanie drážok v rozsahu hrubovania. Rezné hrany v oblasti polomeru majú **presný obrys polomeru**. To umožňuje dosahovať vynikajúce výsledky pri kopírovacom frézovaní.

**Technický opis**

Ø rezných hrán $D_c$	20 mm
Posuv $f$ pre orezávanie v POM GF25	0,5 mm/ot,
Počet zubov $Z$	6
Posuv $f$ pre orezávanie v PEEK CF30	0,3 mm/ot,
Ø stopky $D_s$	20 mm
Dĺžka britov $L_c$	55 mm
Celková dĺžka $L$	104 mm
Zaoblenie rohu $r_v$	10 mm
Povrchová úprava	bez povlaku
Stupeň jemnosti ozubenia	stredný
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Frézovací profil	frézovanie krížovej brity

Typ	W
Tolerancia menovitého Ø	h10
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovaní	0,5×D pri obvodovom frézovaní
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	žltá
Tolerancia stopky	h6
Druh produktu	Router

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	$V_c$	Kód ISO
PVDF GF20	vhodný	120	N
POM GF25	vhodný	120	N
PA 66 GF30	vhodný	100	N
PEEK GF30	vhodný	100	N
PTFE CF25	vhodný	120	N
PEEK CF30	vhodný	110	N
GFK	podmienene vhodný	120	N
CFRP	podmienene vhodný	120	N
mokrý maximum	vhodný		
suché	vhodný		
vzduch	vhodný		

### Služby

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB