

**Garant****TK fréza, diamant, Ø h10 DC: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	209517 12
GTIN	4045197468338
Trieda položky	11Y

**Popis****Prevedenie:**

**Skrútené, zakrivené rezné hrany**, ktoré **umožňujú frézovanie** spodných a horných hrán laminovaných plastov bez otrepov.

Nedochádza k delaminácii, pretože sa súčasne používa ťahová a tlaková rezná hrana. Fréza musí byť používaná na stred k prierezu materiálu.

**Technický opis**

Ø rezných hrán $D_c$	12 mm
Posuv $f_z$ pre orezávanie v GFK CFK	0,1 mm
Rozsah rezania ťahavý $L_A$	18 mm
Počet zubov Z	6
Ø stopky $D_s$	12 mm
Celková dĺžka L	93 mm
Dĺžka britov $L_c$	36 mm
Smer podávania	horizontálny a šikmý
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerancia menovitého Ø	h10
Rohový uhol úkosu	90 Stupeň
Povrchová úprava	diamant
Rezný materiál	VHM

Norma	Výrobná norma
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie	0,5×D pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	čierna
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	$V_c$	Kód ISO
PVDF GF20	vhodný	200	N
POM GF25	vhodný	190	N
PA 66 GF30	vhodný	170	N
PEEK GF30	vhodný	150	N
PTFE CF25	vhodný	180	N
PEEK CF30	vhodný	160	N
Hybridy	vhodný		
Honeycomb Sandwich	vhodný	350	N
GFK	vhodný	190	N
GRP, CFRP	vhodný	190	N
grafit	vhodný	340	N
mokrý maximum	vhodný		
suché	vhodný		
vzduch	vhodný		

### Služby

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB