

**Garant****TK fréza, diamant, Ø h10 DC: 8mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	209711 8
GTIN	4045197512192
Trieda položky	10Y

## Popis

### Prevedenie:

S **kryštalickou diamantovou povrchovou úpravou sp<sup>3</sup>** najnovšej generácie na procesne spoľahlivé obrábanie **vláknových kompozitov, GRP, CFRP a grafitu.**

**Dynamicky pôsobiaca geometria rezných hrán.**

**Podbrúsený dvojfazetkový dutý výbrus.**

**Veľmi presné a stabilné** vyhotovenie vďaka 15° uhlu sklonu zubov.

## Technický opis

Posuv $f_z$ pre drážkovacie frézy v uhlíku	0,05 mm
Ø rezných hrán $D_c$	8 mm
Počet zubov Z	2
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,16 mm
Posuv $f_z$ pre drážkovacie frézy v GFK CFK	0,05 mm
Ø stopky $D_s$	8 mm
Celková dĺžka L	63 mm
Dĺžka britov $L_c$	19 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerancia menovitého Ø	h10
Uhol sklonu zubov	15 Stupeň

Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Povrchová úprava	diamant
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie	1×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
mokrú minimálne	vhodný		
suché	vhodný		
vzduch	vhodný		

### Služby

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB

