

Garant**TK fréza, diamant, Ø f8 DC: 20mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	209713 20
GTIN	4045197512550
Trieda položky	11Y

Popis

Prevedenie:

S **kryštalickou diamantovou povrchovou úpravou sp³** najnovšej generácie na procesne spoľahlivé obrábanie **vláknových kompozitov, GRP, CFRP a grafitu.**

Dynamicky pôsobiaca geometria rezných hrán.

Technický opis

Šírka rohového skosenia pri 45°	0,3 mm
Posuv f_z pre drážkovacie frézy v uhlíku	0,08 mm
Počet zubov Z	4
Posuv f_z pre drážkovacie frézy v GFK CFK	0,08 mm
Dĺžka výčnelku L_1 vrát. vôle	52 mm
Ø rezných hrán D_c	20 mm
Ø vôle D_1	19,5 mm
Ø stopky D_s	20 mm
Celková dĺžka L	104 mm
Dĺžka britov L_c	38 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerancia menovitého Ø	f8

Kvalita vyváženia so stopkou	G 2,5 s HA
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Povrchová úprava	diamant
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Členenie britov	nerovnaké
Hĺbka záberu a_e pre frézovaní	1xD 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 minimálne	vhodný		
suchý	vhodný		
vzduch	vhodný		

Služby

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB