

Garant**TK fréza DIN 6535 HA, TiAlN, Ø e8 DC: 5mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	203440 5
GTIN	4045197119421
Trieda položky	11X

Popis

Prevedenie:

Vďaka minimálne 6 zubom

vyšoká stabilita a extrémne tichý chod.**Dvojito podbrúsený uhol chrbta.****Použitie:****Na obvodové frézovanie pri dokončovacích prácach.**

Technický opis

Dĺžka výčnelku L_1 vrát. vôle	18 mm
Počet zubov Z	6
Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,032 mm
Ø rezných hrán D_c	5 mm
Ø vôle D_1	4,8 mm
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,05 mm
Ø stopky D_s	6 mm
Celková dĺžka L	57 mm
Dĺžka britov L_c	13 mm
Smer podávania	horizontálny
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerancia menovitého Ø	e8

Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Norma	DIN 6527
Typ	N
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	0,1×D pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	600	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	400	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	190	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	170	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	160	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	95	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	85	P
Oceľ < 55 HRC	podmienene vhodný	65	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	90	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	75	M
Ti > 850 N/mm ²	podmienene vhodný	60	S
GG(G)	vhodný	120	K
Uni	vhodný		
mokrú maximum	vhodný		
mokrú minimálne	podmienene vhodný		
suché	podmienene vhodný		

vzduch
Služby

podmienene vhodný

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB