

**Garant****TK fréza DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC: 8,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	202280 8,5
GTIN	4045197116413
Trieda položky	11X

**Popis****Prevedenie:**S **excentrickým podbrúsením.**Konštrukčné dĺžky podobné **DIN 6527 dlhé.**Tolerancia: Veľkosť menovitého Ø: **D<sub>c</sub> = e8.****Technický opis**

Posuv $f_z$ pre orezávanie v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm
Počet zubov Z	3
Dĺžka výčnelku $L_1$ vrát. vôle	32 mm
Ø vôle $D_1$	8,3 mm
Ø rezných hrán $D_c$	8,5 mm
Šírka rohového skosenia pri $45^\circ$	0,1 mm
Posuv $f_z$ pre drážkovacie frézy v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Ø stopky $D_s$	10 mm
Celková dĺžka L	72 mm
Dĺžka britov $L_c$	19 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Faktor korekcie pre $v_c$	1,5
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 frézovaní	1×D pri obvodovom frézovaní
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovaní	0,5×D pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	$V_c$	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	280	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	200	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	120	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	105	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	100	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	70	P
Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	60	P
Oceľ < 55 HRC	podmienene vhodný	35	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	80	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	60	M
GG(G)	vhodný	90	K
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		

suché  
**Služby**

podmienene vhodný

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB