

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

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	202825 5
GTIN	4045197948144
Trieda položky	11X

Popis

Prevedenie:

Dvojito podbrúsený uhol chrpta.

Svysokoúčinnou povrchovou úpravou na univerzálne použitie.

Technický opis

Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,023 mm
Počet zubov Z	4
Tvar stopky	HA
Tolerancia menovitého Ø	e8
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,06 mm
Dĺžka britov L_c	25 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Celková dĺžka L	100 mm
Ø stopky D_s	5 mm
Uhol sklonu zubov	35 Stupeň
Ø rezných hrán D_c	5 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Povrchová úprava	TiAlN

Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	N
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	$0,1 \times D$ 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	210	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	140	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	80	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	75	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	70	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	50	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	40	P
Oceľ < 55 HRC	vhodný	25	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	60	M
INOX > 900 N/mm ²	podmienene vhodný	40	M
GG(G)	vhodný	70	K
Uni	vhodný		
mokrú maximum	vhodný		
mokrú minimálne	podmienene vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		