

Garant**TK fréza, TiAlN, Ø e8 DC: 14mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	202815 14
GTIN	4045197947789
Trieda položky	11X

Popis

Prevedenie:

Dvojito podbrúsený uhol chrpta.

Svysokoúčinnou povrchovou úpravou na univerzálne použitie.

Technický opis

Šírka rohového skosenia pri 45°	0,13 mm
Posuv f_z pre orezávanie v oceli < 900 N/mm ²	0,08 mm
Tolerancia menovitého Ø	e8
Celková dĺžka L	100 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Tvar stopky	HB
Ø stopky D_s	14 mm
Uhol sklonu zubov	35 Stupeň
Ø rezných hrán D_c	14 mm
Počet zubov Z	4
Dĺžka britov L_c	45 mm
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Povrchová úprava	TiAlN

Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	N
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	$0,3 \times D$ 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	280	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	200	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	120	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	105	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	100	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	70	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	60	P
Oceľ < 55 HRC	vhodný	35	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	80	M
INOX > 900 N/mm ²	podmienene vhodný	60	M
GG(G)	vhodný	90	K
Uni	vhodný		
mokrú maximum	vhodný		
mokrú minimálne	podmienene vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		