

Garant
TK fréza DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC: 6mm


ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	202280 6
GTIN	4045197116369
Trieda položky	11X

Popis

Prevedenie:

S **excentrickým podbrúsením.**

Konštrukčné dĺžky podobné **DIN 6527 dlhé.**

Tolerancia: Veľkosť menovitého Ø: **D_c = e8.**

Technický opis

Počet zubov Z	3
Posuv f_z pre drážkovacie frézy v oceli < 900 N/mm ²	0,03 mm
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,1 mm
Ø rezných hrán D _c	6 mm
Posuv f_z pre orezávanie v oceli < 900 N/mm ²	0,033 mm
Ø vôle D ₁	5,8 mm
Dĺžka výčnelku L ₁ vrát. vôle	21 mm
Ø stopky D _s	6 mm
Celková dĺžka L	57 mm
Dĺžka britov L _c	13 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 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	podmienene vhodný	35	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	80	M
INOX > 900 N/mm ²	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