

Garant**TK fréza HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 4mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	201644 4
GTIN	4045197353658
Trieda položky	11X

Popis**Prevedenie:****Dvojito** podbrúsený **dvojfazetkový dutý výbrus** na použitie v **oblasti HPC**.**Technický opis**

Ø vôle D_1	3,8 mm
Posuv f_z pre drážkovacie frézy v INOX < 900 N/mm ²	0,018 mm
Posuv f_z pre orezávanie v INOX < 900 N/mm ²	0,022 mm
Dĺžka výčnelku L_1 vrát. vôle	15 mm
Ø rezných hrán D_c	4 mm
Počet zubov Z	2
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,05 mm
Ø stopky D_s	6 mm
Celková dĺžka L	57 mm
Dĺžka britov L_c	11 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerancia menovitého Ø	e8
Uhol sklonu zubov	50 Stupeň
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň

Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Norma	DIN 6527
Typ	N
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	$1 \times D$ pri obvodovom frézovaní
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	$0,5 \times D$ pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Stratégia obrábania	HPC
Farebný krúžok	modrá
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	250	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	220	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	200	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	180	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	170	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	90	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	80	M
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		

Služby

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB