

Garant**TK fréza HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 12****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	201644 12
GTIN	4045197353900
Trieda položky	11X

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

Posuv f_z pre orezávanie v INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,25 mm
Ø vôle D_1	11,8 mm
Dĺžka výčnelku L_1 vrát. vôle	38 mm
Počet zubov Z	2
Ø rezných hrán D_c	12 mm
Posuv f_z pre drážkovacie frézy v INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Ø stopky D_s	12 mm
Celková dĺžka L	83 mm
Dĺžka britov L_c	26 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×D pri obvodovom frézovaní
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	0,5×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
Ocel' < 500 N/mm ²	vhodný	250	P
Ocel' < 750 N/mm ²	vhodný	220	P
Ocel' < 900 N/mm ²	vhodný	200	P
Ocel' < 1100 N/mm ²	vhodný	180	P
Ocel' < 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		

Vhodné výrobky

<https://www.hoffmann-group.com/SK/sk/hom/p/201644-12>