

Garant**TK fréza HPC, ZOx, Ø f8 DC: 4mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	202549 4
GTIN	4045197454232
Trieda položky	11X

Popis**Prevedenie:**

Stabilná hrubovacia fréza **bez** ozubenia.

So silným jadrom, **špeciálnym priehlbínami** a **veľkými priestormi pre triesky**.

Použitie:

Na hrubovacie frézovanie s vysokými nárokmi na povrch obrobku.

Technický opis

Ø vôle D_1	3,7 mm
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,1 mm
Posuv f_z pre orezávanie v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,06 mm
Dĺžka výčnelku L_1 vrát. vôle	22 mm
Počet zubov Z	4
Posuv f_z pre drážkovacie frézy v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,05 mm
Ø rezných hrán D_c	4 mm
Tvar stopky	HA
Ø stopky D_s	6 mm
Celková dĺžka L	62 mm
Dĺžka britov L_c	16 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny

Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerancia menovitého Ø	f8
Kvalita vyváženia so stopkou	G 2,5 s HA
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Povrchová úprava	ZOX
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	W
Vlastnosť špirálového uhla	nerovnaké
Členenie britov	nerovnaké
Hĺbka záberu a_e pre frézovaní	0,3×D pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Stratégia obrábania	HPC
Farebný krúžok	žltá
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Hliník	podmienene vhodný	500	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	480	N
Hliník > 10 % si	vhodný	240	N
Hybridy	podmienene vhodný		N
Honeycomb Sandwich	podmienene vhodný		N
CuZn	vhodný	240	N
mokrú maximum	vhodný		
mokrú minimálne	vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		

Služby

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB