

Garant**TK torusová fréza, bez povlaku, Ø e8 DC / R1: 10/1,0****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	206040 10/1,0
GTIN	4062406087456
Trieda položky	11X

Popis**Prevedenie:****S dvojito podbrúseným bočným uhlom chrbta a rádiusmi čelných britov.****Vysoká stabilita** vďaka **zosilnenému jadrú.**Tolerancia: **$R_1 = \pm 0,01$ mm.****Technický opis**

Dĺžka britov L_c	11 mm
Polomer rezania R_1	1 mm
Celková dĺžka L	72 mm
Uhol sklonu zubov	30 Stupeň
Ø vôle D_1	9,2 mm
Počet zubov Z	2
Posuv f_z pre kopírovacie frézy v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,056 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Dĺžka výčnelku L_1 vrát. vôle	32 mm
Ø rezných hrán D_c	10 mm
Ø stopky D_s	10 mm
Posuv f_z pre orezávanie v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,05 mm
Povrchová úprava	bez povlaku

Technický list

Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	W
Tolerancia menovitého Ø	e8
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	$0,5 \times D$ pri obvodovom frézovaní
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	$0,05 \times D$ pri kopírovacom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Tolerancia stopky	h6
Farebný krúžok	žltá
Druh produktu	Torusová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Hliník	vhodný	180	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	140	N
Hliník > 10 % si	vhodný	105	N
PMMA akryl	vhodný	180	N
PE-HD	vhodný	130	N
PA 66	vhodný	150	N
PEEK	vhodný	130	N
PF 31	vhodný	110	N
Cu	vhodný	80	N
CuZn	vhodný	100	N
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		
suchý	podmienene vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		

Vhodné výrobky

<https://www.hoffmann-group.com/SK/sk/hom/p/206040-10/1,0>
