

Garant**TK stopková fréza GARANT Master Alu HPC, DLC, Ø e8 DC: 8Dmm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	201075 8D
GTIN	4062406186586
Trieda položky	11Z

Popis**Prevedenie:**

Citlivo vyvážené nástroje, mimoriadne vhodné na použitie s **vysokorýchlostnými vretenami**. Špeciálna geometria na optimalizovaný odvod triesok vďaka **novu vyvinutému procesu vyvažovania**.

Mimoriadne hladký chod pre **vynikajúcu kvalitu povrchu**.

Technický opis

Celková dĺžka L	70 mm
Dĺžka britov L _c	14 mm
Ø vôle D ₁	7,4 mm
Počet zubov Z	1
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Kvalita vyváženia so stopkou	G 1,8 s HA
Ø rezných hrán D _c	8 mm
Posuv f _z pre rezávanie v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,09 mm
Dĺžka výčnelku L ₁ vrát. vôle	43 mm
Ø stopky D _s	8 mm
Uhol sklonu zubov	30 Stupeň
Posuv f _z pre drážkovacie frézy v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,07 mm

Tolerancia menovitého \varnothing	e8
Stopka	Valcová stopka
Rohový uhol úkosu	90 Stupeň
Séria	Master Alu
Povrchová úprava	DLC
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	W
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	žltá
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Hliníkové plasty	vhodný	480	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	440	N
Hliník > 10 % si	vhodný	400	N
PMMA akryl	vhodný	200	N
PE-HD	vhodný	160	N
PA 66	vhodný	200	N
PEEK	vhodný	150	N
PF 31	vhodný	130	N
PVDF GF20	vhodný	180	N
POM GF25	vhodný	160	N
PA 66 GF30	vhodný	150	N
PEEK GF30	vhodný	130	N

PTFE CF25	vhodný	160	N
Honeycomb Sandwich	podmienene vhodný	300	N
Cu	vhodný	160	N
CuZn	vhodný	200	N
mokrú maximum	vhodný		
mokrú minimálne	podmienene vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	vhodný		

Služby

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB