

Garant**TK stopková fréza GARANT Master Alu DIN 6535 HA, DLC, Ø DC: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	201260 12
GTIN	4062406282011
Trieda položky	11X

Popis**Prevedenie:**

Stabilné rezné hrany.

Konstruktívne rozmery podobné ako pri DIN 6527.

S **povrchovou úpravou DLC sp²** najnovšej generácie.

Výhoda:

Maximálne pokojný chod pre **vynikajúcu kvalitu povrchu**.

Technický opis

Počet zubov Z	2
Ø stopky D _s	12 mm
Posuv f _z pre orezávanie v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,15 mm
Posuv f _z pre drážkovacie frézy v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,1 mm
Celková dĺžka L	83 mm
Kvalita vyváženia so stopkou	G 2,5 s HA
Uhol sklonu zubov	38 Stupeň
Dĺžka britov L _c	26 mm
Ø vôle D ₁	11,7 mm
Ø rezných hrán D _c	12 mm
Tolerancia menovitého Ø	e6

Rohový uhol úkosu	90 Stupeň
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Dĺžka výčnelku L ₁ vrát. vôle	36 mm
Séria	Master Alu
Povrchová úprava	DLC
Rezný materiál	VHM
Norma	DIN 6527
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
Farebný krúžok	žltá
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Hliník	vhodný	550	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	500	N
Hliník > 10 % si	vhodný	450	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	vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	vhodný		