

Garant
TK fréza DIN 6535 HA, DLC, Ø DC: 20mm

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	201270 20
GTIN	4045197586148
Trieda položky	11X

Popis
Prevedenie:

Stabilné rezné hrany.

Konštrukčné rozmery podobné ako pri DIN 6527.

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

Technický opis

Ø rezných hrán D _c	20 mm
Počet zubov Z	2
Posuv f _z pre orezávanie v hliníku dávajúcim krátke triesky	0,12 mm
Ø vôle D ₁	19,5 mm
Posuv f _z pre drážkovacie frézy v hliníku dávajúcim krátke triesky	0,085 mm
Dĺžka výčnelku L ₁ vrát. vôle	52 mm
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,1 mm
Ø stopky D _s	20 mm
Celková dĺžka L	104 mm
Dĺžka britov L _c	38 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerancia menovitého Ø	e8

Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
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	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
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	vhodný		
Služby			
Brúsenie stopky Typ HB		129100 HB	