

Garant**TK fréza, DLC, Ø DC: 20mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	202515 20
GTIN	4045197588579
Trieda položky	11X

Popis

Prevedenie:**Mimoriadne ostré rezné hrany.**

Konštrukčné rozmery podobné DIN6527.

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

Technický opis

Posuv f_z pre orezávanie v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,15 mm
Posuv f_z pre drážkovacie frézy v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,085 mm
Počet zubov Z	4
Ø rezných hrán D_c	20 mm
Ø stopky D_s	20 mm
Celková dĺžka L	104 mm
Dĺžka britov L_c	41 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	90 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	0,25×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	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