

Garant**TK rádiusová fréza, DLC, Ø f8 DC: 20mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	207072 20
GTIN	4045197849809
Trieda položky	11X

Popis**Prevedenie:**

S **povrchovou úpravou DLC sp²** najnovšej generácie.
Tolerancie: obrys polomeru = **±0,01 mm**.

Upozornenie:

Nástupnícky produkt č. 207070.

Technický opis

Posuv f_z pre kopírovacie frézy v hliníku dávajúcim krátke triesky	0,2 mm
Ø rezných hrán D_c	20 mm
Ø stopky D_s	20 mm
Dĺžka výčnelku L_1 vrát. vôle	92 mm
Ø vôle D_1	19 mm
Dĺžka britov L_c	40 mm
Počet zubov Z	2
Celková dĺžka L	150 mm
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Polomer R	10 mm
Povrchová úprava	DLC
Rezný materiál	VHM

Norma	Výrobná norma
Typ	W
Tolerancia menovitého \varnothing	f8
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	0,03×D pri kopírovacom frézovaní
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Kvalita vyváženia so stopkou	G 2,5 s HA
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	žltá
Druh produktu	Celistvá a guľová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Hliník	vhodný	500	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	450	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	120	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
------------------------	-----------