

Garant**TK hrubovacia fréza, DLC, Ø d11 DC: 4mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	205331 4
GTIN	4045197878823
Trieda položky	11X

Popis**Prevedenie:****Konštrukčné rozmery podobné DIN 6527.****Okrúhly vrúbkovaný profil.****Špeciálny výbrus na obrábanie neželezných kovov.****S povrchovou úpravou DLC sp² najnovšej generácie.****Technický opis**

Počet zubov Z	3
Dĺžka výčnelku L ₁ vrát. vôle	20 mm
Celková dĺžka L	57 mm
Dĺžka britov L _c	11 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,35 mm
Posuv f _z pre orezávanie v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,045 mm
Ø stopky D _s	6 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerancia menovitého Ø	d11
Posuv f _z pre drážkovacie frézy v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,035 mm
Ø rezných hrán D _c	4 mm

Ø vôle D ₁	3,8 mm
Uhol sklonu zubov	30 Stupeň
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Povrchová úprava	DLC
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Frézovací profil	WR
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	400	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	320	N
Hliník > 10 % si	vhodný	260	N
Cu	vhodný	150	N
CuZn	vhodný	180	N
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		

Služby

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB