

Garant**TK hrubovacia fréza s vnútorným chladením, DLC, Ø d11 DC: 16mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	205336 16
GTIN	4045197767301
Trieda položky	11X

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

Počet zubov Z	3
Dĺžka britov L _c	32 mm
Ø vôle D ₁	15,8 mm
Ø rezných hrán D _c	16 mm
Celková dĺžka L	92 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,85 mm
Ø stopky D _s	16 mm
Posuv f _z pre orezávanie v hliníku dávajúcim krátke triesky	0,11 mm
Tolerancia menovitého Ø	d11
Dĺžka výčnelku L ₁ vrát. vôle	44 mm

Posuv f_z pre drážkovacie frézy v hliníku dávajúcom krátke triesky	0,09 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	áno
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		
vzduch	podmienene vhodný		

Služby

Brúsenie stopky Typ HB	129100 HB
------------------------	-----------