

Garant**Hrubovacia a dokončovacia fréza na T-drážky, bez povlaku, Ø DC × LC d11 × d11: 21X9mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	194050 21X9
GTIN	4045197109705
Trieda položky	11W

Popis**Prevedenie:**

Rezanie po obvode a na oboch stranách.
Křížové ozubenie s drážkami na lámanie triesky.

Upozornenie:

Na frézovanie T-drážok podľa DIN 650.

Technický opis

pre T-drážky DIN 650	12 mm
Ø rezných hrán D_c	21 mm
Posuv f_z v oceli < 750 N/mm ²	0,08 mm
Počet zubov Z	8
Ø vôle D_1	10 mm
Ø stopky D_s	12 mm
Celková dĺžka L	74 mm
Dĺžka britov L_c	9 mm
efektívny počet rezných hrán Z_{eff}	4
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS Co 5

Frézovací profil	krížové brity
Tolerancia menovitého Ø	d11
Uhol sklonu zubov	15 Stupeň
Smer podávania	horizontálny
Stopka	DIN 1835 B s h5
Vnútorne chladenie	nie
Tolerancia stopky	h6
Rohový uhol úkosu	90 Stupeň
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Drážkovacia fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Hliníkové plasty	podmienene vhodný	250	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	70	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	35	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	28	P
GG(G)	podmienene vhodný	22	K
CuZn	podmienene vhodný	35	N
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		