

Garant**TK uhlová fréza typ D 60°, TiAlN, Ø js14 DC: 38mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	208031 38
GTIN	4062406397913
Trieda položky	11X

Popis

Prevedenie:**S novou vysokoúčinnou povrchovou úpravou** pre maximálnu životnosť.Uhlová tolerancia ± 8 uhlových minút.**Upozornenie:****Následný produkt pre č. 208038.**

Na frézovanie vedení vo výrobe nástrojov a v strojárstve.

Postupujte s 50 % až do plného záberu f_z .

Technický opis

Ø stopky D_s	16 mm
Ø rezných hrán D_c	38 mm
Počet zubov Z	10
Ø vôle D_1	15 mm
Dĺžka britov L_c	16 mm
Tvar	D
Posuv f_z v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm
Celková dĺžka L	80 mm
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM

Norma	DIN 1833
Tolerancia menovitého Ø	js14
Typ	N
Smer podávania	horizontálny
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Vnútorne chladenie	nie
Tolerancia stopky	h6
Rohový uhol úkosu	60 Stupeň
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Uhlová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	105	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	90	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	90	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	80	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	podmienene vhodný	60	P
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		