

Garant**Vysokovýkonná stopková fréza, bez povlaku, Ø js12 DC: 13mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	191870 13
GTIN	4045197105745
Trieda položky	11W

Popis**Prevedenie:**

Fréza s viacerými reznými hranami **s drážkami na lámanie triesky.**

Geometria čelných rezných hrán na ponorné frézovanie.

Špeciálne upravený povrch.

Výhoda:

Ako dokončovacia fréza s obzvlášť vysokým výkonom úberu triesky.

Technický opis

Posuv f_z pre drážkovacie frézy v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Počet zubov Z	4
Ø rezných hrán D_c	13 mm
Ø stopky D_s	16 mm
Celková dĺžka L	110 mm
Dĺžka britov L_c	55 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Stopka	DIN 1835 B s h6
Tolerancia menovitého Ø	js12
Uhol sklonu zubov	30 Stupeň
Rohový uhol úkosu	90 Stupeň
Povrchová úprava	bez povlaku

Rezný materiál	HSS Co 8
Norma	Výrobná norma
Frézovací profil	NF
Vnútorné chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	83	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	28	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	23	P
Oceľ < 900 N/mm ²	podmienene vhodný	23	P
GG(G)	podmienene vhodný	23	K
CuZn	podmienene vhodný	55	N
Uni	vhodný		
mokrú maximum	vhodný		