

Garant**Stopková fréza HSS-Co8, bez povlaku, Ø e8 DC: 4,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	191200 4,5
GTIN	4045197100702
Trieda položky	11W

Popis**Prevedenie:**

Geometria čelných rezných hrán na ponorné frézovanie.

Excentrické podbrúsenie.**Upozornenie:**

Ako fréza na dlhé otvory (tolerancia e8) **alebo ako stopková fréza.**

O 50 % vyšší rezný výkon v porovnaní s frézami s 2reznými hranami.

Väčší priestor na triesky ako pri viacstopkových frézach (výhodné pre mäkké materiály). Na frézovanie vrtaných drážok.

Technický opis

Počet zubov Z	3
Ø rezných hrán D_c	4,5 mm
Posuv f_z pre drážkovacie frézy v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,007 mm
Ø stopky D_s	6 mm
Celková dĺžka L	55 mm
Dĺžka britov L_c	11 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Stopka	DIN 1835 B s h6
Tolerancia menovitého Ø	e8
Uhol sklonu zubov	30 Stupeň
Rohový uhol úkosu	90 Stupeň

Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS Co 8
Norma	DIN 844 B
Typ	N
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o užívatel'ovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	83	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	30	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	25	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		