

Garant**Fréza na dlhé otvory HSS-Co8, bez povlaku, Ø e8 DC: 4,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	191000 4,5
GTIN	4045197098856
Trieda položky	11W

Popis**Prevedenie:**

Geometria čelných rezných hrán na ponorné frézovanie.

Použitie:Na frézovanie **klinových drážok** (vrtaných drážok) alebo na frézovanie od stredu obrodku.**Technický opis**

Posuv f_z pre drážkovacie frézy v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,009 mm
Počet účinných rezných hrán Z (obvodové)	2
Ø rezných hrán D_c	4,5 mm
Ø stopky D_s	6 mm
Dĺžka britov L_c	7 mm
Celková dĺžka L	51 mm
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS Co 8
Norma	DIN 327 D
Typ	N
Tolerancia menovitého Ø	e8
Uhol sklonu zubov	30 Stupeň
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Stopka	DIN 1835 B s h5

Vnútorne chladenie	nie
Tolerancia stopky	h6
Rohový uhol úkosu	90 Stupeň
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Fréza na dlhé otvory

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	83	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	37	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		