

Garant**Rádiusová fréza štvrtová, bez povlaku, Polomer r H11 D C: 4mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	194220 4
GTIN	4045197109958
Trieda položky	11W

Popis**Prevedenie:**

Priame ozubenie. Povrch so špeciálnou úpravou.

Použitie:

Na zaoblenie a odihlenie hrán s kontúrami.

Technický opis

menší $\varnothing D_3$	6 mm
Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,007 mm
Počet zubov Z	4
Polomer r	4 mm
väčší $\varnothing D_2$	14 mm
\varnothing stopky D_s	12 mm
Celková dĺžka L	60 mm
Dĺžka britov L_c	4 mm
Polomerové frézovanie	dopredu
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS Co 5
Tolerancia vrtania	H11

Smer podávania	horizontálny
Stopka	DIN 1835 B s h5
Vnútorne chladenie	nie
Tolerancia stopky	h6
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Rádiusová fréza štvrtová

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Hliníkové plasty	podmienene vhodný	138	N
Alu (krátke rezanie)	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		