

**HOLEX****Hrubovacia fréza, TiAlN, Ø DC: 20mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	192850 20
GTIN	4045197108265
Trieda položky	12W

**Popis****Prevedenie:****Podbrúsený jemný vrúbkovaný profil.**

Geometria čelných rezných hrán na ponorné frézovanie.

Cenovo prijateľná alternatíva.

**Technický opis**

Počet zubov Z	4
Posuv $f_z$ pre drážkovacie frézy v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,043 mm
Šírka rohového skosenia pri $45^\circ$	0,4 mm
Ø rezných hrán $D_c$	20 mm
Ø stopky $D_s$	20 mm
Celková dĺžka L	104 mm
Dĺžka britov $L_c$	38 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	45 Stupeň
Povrchová úprava	TiAlN

Rezný materiál	HSS Co 8
Norma	DIN 844
Frézovací profil	HR
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Rohová fréza

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	120	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	78	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	55	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	55	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	17	M
CuZn	podmienene vhodný	92	N
mokrý maximum	vhodný		
suché	podmienene vhodný		