

**Garant****Kotúčová fréza, bez povlaku, Ø × šírka js16 × k11: 160X10mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	185820 160X10
GTIN	4045197098146
Trieda položky	11U

## Popis

**Prevedenie:**

Křížové ozubenie s nákrúžkom a klinovou drážkou.

**Použitie:**

Na **frézovanie drážok alebo rezanie**, keď majú mať bočné plochy obrobku presný a čistý povrch.

**Upozornenie:**

$f_z$  pre  $a_e = 0,1 \times D$ .

## Technický opis

Počet zubov Z	22
Ø rezných hrán $D_c$	160 mm
Posuv $f_z$ v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,11 mm
Ø otvora H7	40 mm
Šírka rezu	10 mm
Prevedenie stopky	s otvorom

Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS Co 5
Norma	DIN 885 A
Frézovací profil	křížové brity
Typ	N
Tolerancia menovitého Ø	js16
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Kotúčová fréza

### Údaje o užívatelovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	200	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	19	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	19	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	19	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	9	M
CuZn	podmienene vhodný	180	N
Uni	podmienene vhodný		
mokrý maximum	vhodný		