

**Garant****Valcová čelná hrubovacia a dokončovacia fréza NF, bez povlaku, Ø × šírka js16: 60X30mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	182500 60X30
GTIN	4045197531322
Trieda položky	11U

## Popis

**Prevedenie:****Podbrúsený profil.** Široké rezné zuby možno často prebrusovať bez zmeny profilu.**Upozornenie:** $f_z$  pre  $a_e = 0,5 - 1 \times D$ .

## Technický opis

Ø rezných hrán $D_c$	60 mm
Ø otvora H7	27 mm
Počet zubov Z	8
Posuv $f_z$ pre orezávanie v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Prevedenie stopky	s otvorom
Celková výška	30 mm
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS Co 5

Norma	DIN 1880 T1
Frézovací profil	NF
Tolerancia menovitého Ø	js16
Nástrčná čelná valcová fréza Upínač	S líčovacou drážkou
Uhol sklonu zubov	27 Stupeň
Smer podávania	horizontálny a šikmý
Vnútorne chladenie	nie
Rohový uhol úkosu	90 Stupeň
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Valcová fréza

## Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	30	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	28	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	25	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	20	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	18	M
CuZn	vhodný	45	N
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		