

Garant**Nástrčná čelná valcová fréza N, bez povlaku, Ø × šírka js16: 60X60mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	181000 60X60
GTIN	4045197096296
Trieda položky	11U

Popis**Prevedenie:**

Frézy režu obvodom a čelne.

Použitie:

Typ N = bežné ozubenie, 30° špirála.

Upozornenie:

Veľ. 30×30, 35×35, 40×20, 50×25, 60×60 možno uchytiť iba prostredníctvom pozdĺžnej drážky.
 f_z pre $a_e = 0,5 - 1 \times D$.

Technický opis

Ø rezných hrán D_c	60 mm
Ø otvoru 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	60 mm
Povrchová úprava	bez povlaku

Rezný materiál	HSS Co 5
Norma	DIN 841
Typ	N
Tolerancia menovitého Ø	js16
Nástrčná čelná valcová fréza Upínač	S lícovacou drážkou
Uhol sklonu zubov	30 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 _c	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	30	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	28	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	25	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	20	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	18	M
CuZn	vhodný	45	N
Uni	podmienene vhodný		
mokrú maximum	vhodný		