

**Garant****Nástrčná čelná valcová fréza H, bez povlaku, Ø × šírka js16: 50X25mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	181100 50X25
GTIN	4045197096388
Trieda položky	11U

**Popis****Prevedenie:**

Frézy režu obvodom a čelne.

**Použitie:**

Typ H = jemné ozubenie, 20° špirála.

**Upozornenie:**Vel. 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**

Počet zubov Z	12
Ø rezných hrán $D_c$	50 mm
Ø otvora H7	22 mm
Posuv $f_z$ pre orezávanie v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Prevedenie stopky	s otvorom
Celková výška	25 mm
Povrchová úprava	bez povlaku

Rezný materiál	HSS Co 5
Norma	DIN 841
Typ	H
Tolerancia menovitého Ø	js16
Nástrčná čelná valcová fréza Upínač	S lícovacou drážkou
Uhol sklonu zubov	20 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 < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	28	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	25	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	22	P
GG(G)	vhodný	20	K
CuZn	vhodný	45	N
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		