

Garant**Nástrčná čelná valcová fréza H, bez povlaku, Ø × šírka js16: 90X35mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	181100 90X35
GTIN	4045197096449
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**

Ø rezných hrán D_c	90 mm
Ø otvora H7	27 mm
Počet zubov Z	16
Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Prevedenie stopky	s otvorom
Celková výška	35 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 užívatelovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	28	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	25	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	podmienene vhodný	22	P
GG(G)	vhodný	20	K
CuZn	vhodný	45	N
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		