

Garant**Kotúčová fréza, bez povlaku, Ø × šírka js16 × k11: 50X4mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	185820 50X4
GTIN	4045197097804
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

Šírka rezu	4 mm
Počet zubov Z	14
Ø otvora H7	16 mm
Ø rezných hrán D_c	50 mm
Posuv f_z v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,04 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 _c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	200	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	19	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	19	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	19	P
INOX < 900 N/mm ²	podmienene vhodný	9	M
CuZn	podmienene vhodný	180	N
Uni	podmienene vhodný		
mokrý maximum	vhodný		