

Garant**Nástrčná čelná valcová hrubovacia fréza HR, TiAlN, Ø × šírka js16: 63X40mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	182750 63X40
GTIN	4045197097279
Trieda položky	11U

Popis

Prevedenie:**Podbrúsený profil s jemnými vrúbkami.****Optimálna geometria rezných hrán.****Upozornenie:** f_z pre $a_e = 0,5 - 1 \times D$.

Technický opis

Ø rezných hrán D_c	63 mm
Počet zubov Z	10
Ø otvora H7	27 mm
Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Prevedenie stopky	s otvorom
Celková výška	40 mm
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	HSS Co 5

Norma	DIN 1880 T1
Frézovací profil	HR
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 _c	Kód ISO
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	45	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	42	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	38	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	33	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	25	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	20	M
Ti > 850 N/mm ²	vhodný	15	S
CuZn	vhodný	60	N
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		