


TK rádiusová fréza, TiAlN, Ø DC: 1mm

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	207125 1
GTIN	4045197126283
Trieda položky	12X

Technický opis

Počet zubov Z	2
Ø rezných hrán D _c	1 mm
Posuv f _z pre orezávanie v oceli < 900 N/mm ²	0,006 mm
Posuv f _z pre kopírovacie frézy v oceli < 900 N/mm ²	0,006 mm
Ø stopky D _s	6 mm
Celková dĺžka L	50 mm
Dĺžka britov L _c	3 mm
Uhol sklonu zubov	30 Stupeň
Polomer R	0,5 mm
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	N
Tolerancia menovitého Ø	h10
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Hĺbka záberu a _e pre frézovaní	0,5×D pri obvodovom frézovaní
Hĺbka záberu a _e pre frézovaní	0,05×D pri kopírovanom frézovaní

Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Celistvá a guľová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	350	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	250	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	160	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	140	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	130	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	80	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	70	P
Oceľ < 55 HRC	vhodný	50	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	80	M
INOX > 900 N/mm ²	podmienene vhodný	70	M
GG(G)	vhodný	120	K
CuZn	podmienene vhodný	320	N
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		

Služby

Brúsenie stopky Typ HB	129100 HB
------------------------	-----------