Garant

TK rádiusová fréza HPC, TiAlN, ∅ f8 DC / DS: 2mm

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	207477 2
GTIN	4045197455390
Trieda položky	11X

Popis

Prevedenie:
Špeciálna geometria a **povrchová úprava** na obrábanie ocelí odolných **voči hrdzi a kyselinám.** 4 čelné rezné hrany až po stred. Preto ho môžete použiť ako **skutočnú 4-čepeľovú frézu** vo všetkých hĺbkach rezu.
Tolerancia: obrys polomeru = **±0,005 mm.**
Upozornenie:
K dispozícii je nová generácia! Následný produkt je č. 207473.

Technický opis

Posuv f_z pre kopírovacie frézy v INOX < 900 N/mm^2	0,007 mm
∅ rezných hrán D_C	2 mm
Počet zubov Z	4
Posuv f_z pre orezávanie v INOX < 900 N/mm^2	0,006 mm
∅ stopky D_s	3 mm
Celková dĺžka L	50 mm
Dĺžka britov L_c	4 mm
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Polomer R	1 mm
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM

Norma	Výrobná norma
Typ	N
Tolerancia menovitého ∅	f8
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 kopírovacom frézovaní
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnútorné chladenie	nie
Stratégia obrábania	HPC
Farebný krúžok	modrá
Druh produktu	Celistvá a guľová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm²	vhodný	250	P
Oceľ < 750 N/mm²	vhodný	230	P
Oceľ < 900 N/mm²	vhodný	200	P
Oceľ < 1100 N/mm²	vhodný	160	P
INOX < 900 N/mm²	vhodný	95	M
INOX > 900 N/mm²	vhodný	85	M
mokré maximum	vhodný		
mokré minimálne	vhodný		