

Garant**TK mini fréza, AlCrN, Ø e8 DC: 4,5mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	202265 4,5
GTIN	4045197930392
Trieda položky	11X

Popis

Prevedenie:Stopka v súlade s **DIN 6535 HB**.**Ušetríte si náklady na prebrusovanie:**

Pretože používanie mini frézy z TK až na hranicu opotrebenia je lacnejšie, ako prebrusovanie. Vylepšená povrchová úprava na univerzálne použitie v oceli a liatine.

Technický opis

Dĺžka britov L_c	7 mm
Celková dĺžka L	45 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Počet zubov Z	3
Tvar stopky	HB
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,1 mm
\varnothing stopky D_s	6 mm
\varnothing rezných hrán D_c	4,5 mm
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Posuv f_z pre drážkovacie frézy v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny

Tolerancia menovitého Ø	e8
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Povrchová úprava	AlCrN
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	N
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	1×D pri obvodovom frézovaní
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	0,5×D pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	280	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	200	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	120	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	110	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	100	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	70	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	podmienene vhodný	60	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	70	M
INOX > 900 N/mm ²	podmienene vhodný	50	M
GG(G)	vhodný	90	K
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	vhodný		

