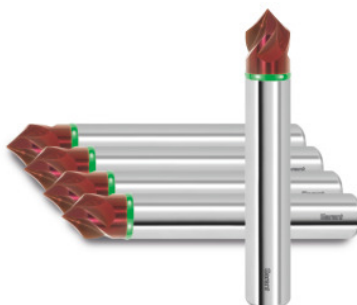


**Garant****TK odhrotovač, špirálový 90°, TiSiN, Ø h6 DC: 2mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	GG8156 2
GTIN	4067263091158
Trieda položky	GGN

## Popis

**Prevedenie:****Ako č. 208156.**

Odhlovač na **univerzálne použitie** na takmer všetkých materiáloch. Novo vyvinutá povrchová úprava účinne zabraňuje vzniku nánosov na hranách, dokonca aj v prípade hliníka alebo INOX.

Tolerancia: **Rozmer S = +/- 0,2 mm.**

**Vrcholový uhol +/- 5 uhlových minút.**

**Vynikajúca kvalita povrchu** vďaka 35° uhlu špirály.

**Použitie:**

Vynikajúce na **zrážanie** a **odhlovanie** hrán obrobkov, ako aj na **opracovanie kontúr**.

## Technický opis

Obsah	5
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Ø stopky D <sub>s</sub>	3 mm
Úkosové frézovanie	45 Stupeň
Ø rezných hrán D <sub>c</sub>	2 mm

Celková dĺžka L	50 mm
Rozmer S	1,4 mm
Posuv $f_z$ v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Počet zubov Z	4
Povrchová úprava	TiSiN
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	N
Tolerancia menovitého $\emptyset$	h6
Uhol sklonu zubov	35 Stupeň
Smer podávania	horizontálny a šikmý
Uhol zápuštného hrotu	90 Stupeň
Vnútorne chladenie	nie
Tolerancia stopky	h6
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Odihlovač

## Údaje o užívateľovi

	Zhoda	$V_c$	Kód ISO
Hliníkové plasty	podmienene vhodný	180	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	300	N
Hliník $> 10 \%$ si	vhodný	220	N
Oceľ $< 500 \text{ N/mm}^2$	vhodný	130	P
Oceľ $< 750 \text{ N/mm}^2$	vhodný	115	P
Oceľ $< 900 \text{ N/mm}^2$	vhodný	110	P
Oceľ $< 1100 \text{ N/mm}^2$	vhodný	80	P
Oceľ $< 1400 \text{ N/mm}^2$	podmienene vhodný	65	P
Oceľ $< 55 \text{ HRC}$	podmienene vhodný	35	H
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	vhodný	90	M

INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	70	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	50	S
GG(G)	vhodný	100	K
Uni	vhodný		
mokrú maximum	vhodný		
mokrú minimálne	podmienene vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		

## Príslušenstvo

TK odhrotovač, špirálový 90° Ø h6 DC 2

208156 2