

**Garant****TK odhlovač 120°, TiAlN, Ø h6 DC: 4mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	208092 4
GTIN	4045197858498
Trieda položky	11X

## Popis

**Prevedenie:**Tolerancia: **Rozmer S = ±0,1 mm. Vrcholový uhol ± 10 uhlových minút.**

So špeciálnym uhlom stočenia, s mäkkým rezom.

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

## Technický opis

Počet zubov Z	4
Posuv $f_z$ v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm
Ø rezných hrán $D_c$	4 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Ø stopky $D_s$	4 mm
Celková dĺžka L	54 mm
Rozmer S	2,2 mm
Rohový uhol úkosu	30 Stupeň
Úkosové frézovanie	60 Stupeň
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma

Typ	N
Tolerancia menovitého Ø	h6
Smer podávania	horizontálny a šikmý
Uhol zápustného hrotu	120 Stupeň
Vnútorne chladenie	nie
Tolerancia stopky	h6
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Odihlovač

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	vhodný	280	N
Hliník > 10 % si	vhodný	200	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	120	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	105	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	100	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	70	P
Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	60	P
Oceľ < 55 HRC	podmienene vhodný	35	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	80	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	60	M
GG(G)	vhodný	90	K
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		

