

**Garant****TK odihlovač vpred a späť, TiAlN, Ø DC: 5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	208180 5
GTIN	4045197198372
Trieda položky	11X

**Popis****Prevedenie:****Extra dlhá stopka.**

Dvojito brúsená hlava s uhlom 45°.

**Použitie:**Na **odihlovanie** a **zrezávanie hrán smerom dopredu** a dozadu aj na ťažko prístupných miestach.**Výborne sa hodí na kontúrovacie práce.****Technický opis**

$L_2 +0,5$	3 mm
$L_4 +0,5$	15 mm
Počet zubov Z	4
$\varnothing D_1 +0,05$	3,9 mm
Posuv $f_z$ pre orezávanie v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,01 mm
$\varnothing$ rezných hrán $D_c$	5 mm
Tvar	špicatá
$\varnothing$ stopky $D_s$	5 mm
Celková dĺžka L	75 mm
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Úkosové frézovanie	dopredu a dozadu 45
Povrchová úprava	TiAlN

Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	N
Tolerancia menovitého $\varnothing$	$\pm 0,05$
Uhol zápuštného hrotu	90 Stupeň
Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie	0,25xL2 pri obvodovom frézovaní
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerancia stopky	h6
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Odihlovač

## Údaje o užívateľovi

	Zhoda	$V_c$	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	vhodný	115	N
Hliník > 10 % si	vhodný	70	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	65	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	65	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	40	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	35	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	35	M
GG(G)	vhodný	40	K
Uni	podmienene vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		
suché	vhodný		
vzduch	vhodný		