

Garant**TK odihlovač vpred a späť, TiAlN, Ø DC: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	208185 12
GTIN	4062406131401
Trieda položky	11X

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

Dvojito brúsená hlava s uhlom 45°.

Použitie:Na **univerzálne použitie** na takmer všetkých materiáloch. Novo vyvinutá povrchová úprava **efektívne zabraňuje vytváraniu vrstiev** – aj pri hliníku a INOX.Na **odihlovanie** a **rezávanie hrán smerom dopredu** a dozadu aj na ťažko prístupných miestach.**Výborne sa hodí na kontúrovacie práce.****Technický opis**

$L_4 +0,5$	37 mm
Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,017 mm
Ø rezných hrán D_c	12 mm
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Ø stopky D_s	12 mm
$L_2 +0,5$	6 mm
Ø $D_1 +0,05$	6 mm
Počet zubov Z	5
Tvar	sploštený
Celková dĺžka L	100 mm

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
Vnútorne chladenie	nie
Tolerancia stopky	h6
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Odihlovač

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	vhodný	125	N
Hliník > 10 % si	vhodný	75	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	70	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	70	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	45	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	40	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	35	M
INOX > 900 N/mm ²	podmienene vhodný	30	M
GG(G)	vhodný	45	K
Uni	vhodný		
mokrú maximum	vhodný		
mokrú minimálne	podmienene vhodný		
suché	vhodný		

vzduch
Služby

vhodný

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB