

**Garant****Glodalo za obradu rubova od tvrdog metala spiralno 90°, TiSiN, Ø h6 DC: 12Mmm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	208156 12M
GTIN	4062406378882
Razred artikla	11X

**Opis****Izvedba:**

Odstranjivač srha za **univerzalnu upotrebu** kod skoro svih materijala. Novorazvijena prevlaka učinkovito sprječava navarivanje materijala na oštirci čak i kod aluminija I INOX-a.

Tolerancija: **Dimenzija S = +/- 0,2 mm.**

**Kut vrha = +/- 5 kutnih minuta.**

**Izuzetna kvaliteta površine** uz **kut spirale** od 35 °. Vrlo duga glodala za vrhunske rezultate uklanjanja i kod posebno teško dostupnih kontura. Alat bez vrha.

**Upotreba:**

Vrlo prikladni za izradu **skošenja** i **skidanje srha** s izradaka kao i za **konturno glodanje**.

**Tehnički opis**

Ø drške D <sub>s</sub>	12 mm
Dimenzija S	4,2 mm
Drška	DIN 6535 HA s h6
Kut skošenih rubova	45 stupanj
mali Ø D <sub>3</sub>	6 mm
veliki Ø D <sub>2</sub>	12 mm
Glodala s radijusom	45 stupanj
Broj zubi Z	4
Ukupna duljina L	120 mm

Ø reza $D_c$	12 mm
Posmak $f_z$ u čeliku < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,06 mm
Prevlaka	TiSiN
Rezni materijal	VHM
Standard	Standard proizvođača
Tip	N
Tolerancija nazivnog Ø	h6
Kut spirale	35 stupanj
Smjer ispostave	vodoravno i koso
Vrh kuta upuštača	90 stupanj
Unutarnje hlađenje	ne
Tolerancija drške	h6
Prsten u boji	zeleno
Vrsta proizvoda	Poravnjivači

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno samo u posebnim uvjetima	180 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	300 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	220 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	130 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	115 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	110 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	80 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	65 m/min	P
Čelik < 55 HRC	prikladno samo u posebnim uvjetima	35 m/min	H

INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	50 m/min	S
GG(G)	prikladno	100 m/min	K
Uni	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima		
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Zrak	prikladno samo u posebnim uvjetima		

## Usluge

Brušenje tip HB

129100 HB