

**Garant****GARANT Master INOX VHM vretenasto glodalo HPC / TPC, TiAlN, Ø h10 DC: 8mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	202999 8
GTIN	4062406233679
Razred artikla	11X

**Opis****Izvedba:**

Za **grubo i fino glodanje**.

HPC glodalo s **novorazvijenom visokoučinkovitom prevlakom** za **vrhunski vijek trajanja i optimalan učinak narezivanja** u različitim INOX materijalima. **Velika otpornost na oksidaciju i visoka toplinska čvrstoća**.

Može se koristiti pri **velikim brzinama narezivanja**, ujedno prikladno i za TOOLOX®.

S **unutarnjim dovodom rashladnog sredstva** za sigurno odvođenje odvojenih čestica.

**Prednost:**

Rad s izrazito malo vibracija.

**Tehnički opis**

Ø reza $D_c$	8 mm
Posmak $f_z$ za glodanje utora u INOX-u $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Tolerancija nazivnog Ø	h10
Ukupna duljina L	63 mm
Kut spirale	40 stupanj
Posmak $f_z$ za obodno glodanje u INOX-u $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Oslobađanje Ø $D_1$	7,5 mm
Drška	DIN 6535 HB s h6
Duljina skošenja pod 45°	0,25 mm

Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Duljina izboja $L_1$ uključ. oslobađanje	29 mm
$\varnothing$ drške $D_s$	8 mm
Duljina rezne oštrice $L_s$	19 mm
Broj zubi Z	4
Kut skošenih rubova	45 stupanj
Serija	Master Inox
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Svojstvo kuta spirale	nejednako
Podjela oštrica	nejednako
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	$0,1 \times D$
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	Dubina reza punog žlijeba $1 \times D$
Unutarnje hlađenje	da
Strategija rezanja	HPC
Strategija rezanja	TPC
Prsten u boji	plavo
Vrsta proizvoda	Kutna glodača glava

## Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	250 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	230 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	200 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	180 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	115 m/min	P
Čelik < 50 HRC	prikladno	80 m/min	H

INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	110 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	90 m/min	M
mokro maksimalno	prikladno		
Zrak	prikladno		