

## Garant

### GARANT Master torusna glodala, za Ni-legure HPC, TiAlN, Ø f8 DC / R1: 16/2,0mm



#### Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	206373 16/2,0
GTIN	4062406565473
Razred artikla	11Z

#### Opis

##### Izvedba:

Inovativna podloga posebno za obradu **legura na bazi nikla**. Novorazvijena prevlaka.

##### Upotreba:

Za glodanje **legura na bazi nikla s visokom tvrdoćom pri visokim temperaturama**.

Za završne obrade.

#### Tehnički opis

Ukupna duljina L	111 mm
Kut spirale	50 stupanj
Radijus rezne oštrice R <sub>1</sub>	2 mm
Broj zubi Z	8
Ø drške D <sub>s</sub>	16 mm
Drška	DIN 6535 HA s h6
Oslobađanje Ø D <sub>1</sub>	15,8 mm
Ø reza D <sub>c</sub>	16 mm
Duljina izboja L <sub>1</sub> uključ. oslobađanje	61 mm
Duljina rezne oštrice L <sub>s</sub>	49 mm
Posmak f <sub>z</sub> za obodno glodanje u Inconel®-u	0,06 mm
Seriya	Master Ni-based

Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	Tvornička norma
Tip	N
Tolerancija nazivnog Ø	f8
Svojstvo kuta spirale	nejednako
Podjela oštrica	nejednako
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	0,1×D kod obodnog glodanja
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	0,1×D kod obodnog glodanja
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	HPC
Tolerancija drške	h6
Prsten u boji	pink
Vrsta proizvoda	Torus glodalo

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Inconel	prikladno	50 m/min	S
mokro maksimalno	prikladno		