

Garant

GARANT Master torusno glodalo, za Ni-legure HPC, TiAlN, Ø DC / R1: 16/2,5mm



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	206371 16/2,5
GTIN	4062406565350
Razred artikla	11Z

Opis

Izvedba:

Inovativna podloga posebno za obradu **Ni-legura**. Novorazvijena prevlaka.

Upotreba:

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

Tehnički opis

Duljina rezne oštrice L_s	36 mm
Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje	44 mm
Ukupna duljina L	92 mm
Ø reza D_c	16 mm
Drška	DIN 6535 HB
Kut spirale	35 stupanj
Oslobađanje Ø D_1	15,5 mm
Radijus rezne oštrice R_1	2,5 mm
Broj zubi Z	5
Ø drške D_s	16 mm
Posmak f_z za obodno glodanje u Inconel®-u	0,065 mm
Serijski naziv	Master Ni-based

Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Tolerancija nazivnog \emptyset	f8
Svojstvo kuta spirale	nejednako
Podjela oštrica	nejednako
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Širina zahvata a_e kod glodanja	0,3×D kod trimanja
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	40 m/min	S
mokro maksimalno	prikladno		

Usluge

Brušenje tip HB	129100 HB
-----------------	-----------