

Garant**GARANT Master Titan VHM torusno glodalo HPC, TiAlN, Ø DC / R1: 16/2,5mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	206364 16/2,5
GTIN	4045197991966
Razred artikla	11Z

Opis**Izvedba:**Tolerancija: radijus rezne oštrice $R_1 = \pm 0,005 \text{ mm}$.**Upotreba:**Za glodanje **titana i legura titana**, izrazito miran rad za vrhunski vijek trajanja i vrhunske rezultate obrade.**Tehnički opis**

Ukupna duljina L	92 mm
Posmak f_z za obodno glodanje u titanu $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,065 mm
Ø reza D_c	16 mm
Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje	44 mm
Oslobađanje Ø D_1	15,5 mm
Posmak f_z za kopirno glodanje u titanu $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Faktor ispravljanja za v_c	1,5
Drška	DIN 6535 HA s h6
Ø drške D_s	16 mm
Duljina rezne oštrice L_s	32 mm
Kut spirale	40 stupanj
Broj zubi Z	4

Radius rezne oštrice R ₁	2,5 mm
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Tolerancija nazivnog Ø	e8
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	0,05×D kod glodala za kopiranje
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
Ti > 850 N/mm ²	prikladno	60 m/min	S
mokro maksimalno	prikladno		

Usluge

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