

Garant**GARANT Master VHM vretenasto glodalo, za titan HPC, TiAlN, Ø DC: 5mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	203029 5
GTIN	4045197991751
Razred artikla	11Z

Opis**Izvedba:**

Posebno brušeno sa zaobljenjem reznih oštrica **sličnim kao kod torusnih glodala**.

Upotreba:

Za glodanje **titana i legura titana**, izrazito miran rad za dulji vijek trajanja i vrhunske rezultate obrade.

Tehnički opis

Duljina rezne oštrice L_s	13 mm
Posmak f_z za obodno glodanje u titanu $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,022 mm
Posmak f_z za glodanje utora u titanu $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,018 mm
Oslobađanje $\varnothing D_1$	4,8 mm
\varnothing drške D_s	6 mm
Kut spirale	40 stupanj
Tolerancija nazivnog \varnothing	e8
Broj zubi Z	4
Ukupna duljina L	57 mm
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Drška	DIN 6535 HA s h6
\varnothing reza D_c	5 mm

Duljina izboja L_1 uključ. oslobađanje	18 mm
Radijus čela r_v	0,1 mm
Serija	Master Titan
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Podjela oštrica	nejednako
Širina zahvata a_e kod glodanja	Dubina reza punog žlijeba $1 \times D$
Širina zahvata a_e kod glodanja	$0,3 \times D$ kod trimanja
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	HPC
Prsten u boji	pink
Vrsta proizvoda	Kutna glodača glava

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
-----------------	-----------