

**Garant****VHM vretenasto glodalo TPC, TiAlN, Ø f8 DC: 8mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	203077 8
GTIN	4045197657268
Razred artikla	11X

**Opis**

Izvedba:

Iznimno precizno glodalo posebno izrađeno za TPC primjenu za obradu materijala do 60 HRC. Ojačana jezgra. Sa zaobljenjem između čeonog i obodnog dijela kao kod torusnih glodala.

Napomena:

h<sub>max</sub>: vrijednosti navedene u tablici predstavljaju maksimalne vrijednosti. ae maks. = 0,05×D za TPC obradu.

**Tehnički opis**

Broj zubi Z	5
Oslobađanje Ø D <sub>1</sub>	7,8 mm
Ø reza D <sub>c</sub>	8 mm
Debljina steznog sredstva h <sub>max</sub> za TPC glodanje u čeliku < 60 HRC	0,022 mm
Duljina izboja L <sub>1</sub> uključ. oslobađanje	30 mm
Ø drške D <sub>s</sub>	8 mm
Ukupna duljina L	68 mm
Duljina rezne oštrice L <sub>s</sub>	24 mm
Smjer ispostave	vodoravno i koso
Drška	DIN 6535 HB s h6
Tolerancija nazivnog Ø	f8

Kvaliteta centriranja s drškom	G 2,5 s HB
Kut spirale	45 stupanj
Radijus čela $r_v$	0,2 mm
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	Standard proizvođača
Tip	H
Svojtvo kuta spirale	Nejednak
Podjela oštrica	nejednako
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	0,05×D
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	TPC
Prsten u boji	crveno
Vrsta proizvoda	Kutna glodača glava

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	150 m/min	P
Čelik < 50 HRC	prikladno	140 m/min	H
Čelik < 55 HRC	prikladno	125 m/min	H
Čelik < 60 HRC	prikladno	110 m/min	H
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Zrak	prikladno		