

**Garant****VHM kuglasto glodalo 220°, TiAlN, Ø DC: 8mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	207175 8
GTIN	4045197126696
Razred artikla	11X

**Opis****Izvedba:**

Precizan **kuglasti oblik bez odstupanja profila**.<br>Dvostruko brušeni bočni slobodni kut.

Tolerancija: kontura radijusa = **±0,01 mm**.

S kutom obuhvaćanja **220°**. Veličina nazivnog Ø: **D<sub>c</sub> = f8**

**Napomena:**

Slobodno brušenje, konusno raste prema duljini rezne oštrice L<sub>c</sub>.

**Tehnički opis**

Oslobađanje Ø D <sub>1</sub>	7,9 mm
Broj zubi Z	2
Ø reza D <sub>c</sub>	8 mm
Posmak f <sub>z</sub> za kopirno glodanje u čeliku < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,052 mm
Duljina izboja L <sub>1</sub> uključ. oslobađanje	40 mm
Duljina noža l <sub>c</sub>	5,4 mm
Ø drške D <sub>s</sub>	8 mm
Ukupna duljina L	100 mm
Kut spirale	30 stupanj
Polumjer R	4 mm
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM

Standard	Standard proizvođača
Tip	H
Tolerancija nazivnog $\varnothing$	f8
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	0,03xD kod glodala za kopiranje
Drška	DIN 6535 HA s h5
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Puno radijalno i kuglično glodalo

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	575 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	390 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	390 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	280 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	200 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	200 m/min	M
GG(G)	prikladno	575 m/min	K
Uni	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima		
suho	prikladno		
Zrak	prikladno		

### Usluge

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