

**Garant**
**VHM vretenasto glodalo HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 5mm**

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	201644 5
GTIN	4045197353665
Razred artikla	11X

**Opis**
**Izvedba:**

Dvostruko brušena stražnja površina s 2 skošenja **za primjenu u području HPC-a.**

**Tehnički opis**

Duljina skošenja pod 45°	0,08 mm
Posmak $f_z$ za obodno glodanje u INOX-u < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,022 mm
Ø reza $D_c$	5 mm
Posmak $f_z$ za glodanje utora u INOX-u < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,018 mm
Broj zubi Z	2
Duljina izboja $L_1$ uključ. oslobađanje	21 mm
Oslobađanje Ø $D_1$	4,8 mm
Ø drške $D_s$	6 mm
Ukupna duljina L	57 mm
Duljina rezne oštrice $L_s$	13 mm
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Drška	DIN 6535 HA s h6
Tolerancija nazivnog Ø	e8
Kut spirale	50 stupanj
Kut skošenih rubova	45 stupanj

Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	Dubina reza punog žlijeba $1 \times D$
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	$0,5 \times D$ kod trimanja
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	HPC
Prsten u boji	plavo
Vrsta proizvoda	Kutna glodača glava

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	250 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	220 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	200 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	180 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	170 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	80 m/min	M
Uni	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Zrak	prikladno samo u posebnim uvjetima		

### Usluge

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

