

**VHM vretenasto glodalo, TiAlN, Ø h10 DC: 20mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	203320 20
GTIN	4045197119216
Razred artikla	12X

**Opis****Izvedba:**

Pojačana jezgra i geometrija za tvrdo glodanje, bez dinamičkog povećanja okreta.

**Upotreba:**

**Za obodno glodanje kao završno glodanje.**

(čeonni rez samo kod malih dubina reza).

**Tehnički opis**

Broj zubi Z	8
Posmak $f_z$ za obodno glodanje u čeliku < 55 HRC	0,055 mm
Ø reza $D_c$	20 mm
Ø drške $D_s$	20 mm
Ukupna duljina L	126 mm
Duljina rezne oštrice $L_s$	60 mm
Smjer ispostave	vodoravno i koso
Drška	DIN 6535 HA s h6
Tolerancija nazivnog Ø	h10
Kut spirale	50 stupanj
Kut skošenih rubova	90 stupanj
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM

Standard	Standard proizvođača
Tip	H
Svojtvo kuta spirale	Nejednak
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	0,05×D kod trimanja
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	crveno
Vrsta proizvoda	Kutna glodača glava

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	160 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	95 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	85 m/min	P
Čelik < 50 HRC	prikladno	75 m/min	H
Čelik < 55 HRC	prikladno	65 m/min	H
Čelik < 60 HRC	prikladno	50 m/min	H
Čelik < 65 HRC	prikladno samo u posebnim uvjetima	30 m/min	H
mokro minimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima		
suho	prikladno		
Zrak	prikladno		

### Usluge

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