

**Garant**
**VHM vretenasto glodalo, TiAlN, Ø e8 DC: 12mm**

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	202725 12
GTIN	4045197746498
Razred artikla	11X

**Opis**
**Izvedba:**

Dvostruko brušeni bočni slobodni kut.

**Bez** skošenja reznih oštrica 45°.

**Tehnički opis**

Duljina izboja $L_1$ uključ. oslobađanje	38 mm
Ø reza $D_c$	12 mm
Broj zubi $Z$	4
Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Duljina rezne oštrice $L_s$	28 mm
Ø drške $D_s$	12 mm
Ukupna duljina $L$	84 mm
Posmak $f_z$ za obodno glodanje u čeliku $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Oslobađanje Ø $D_1$	11,8 mm
Posmak $f_z$ za kopirno glodanje u čeliku $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm
Drška	DIN 6535 HB s h6
Oblik drške	HB
Kut spirale	30 stupanj
Kut skošenih rubova	90 stupanj

Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	Tvornička norma
Tip	H
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	0,3×D kod trimanja
Širina zahvata $a_e$ kod glodanja	Dubina reza punog žlijeba 1×D
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Kutna glodača glava

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	280 m/min	N
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	100 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	70 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	60 m/min	P
Čelik < 55 HRC	prikladno	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	60 m/min	M
GG(G)	prikladno	90 m/min	K
Uni	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima		
suho	prikladno		
Zrak	prikladno		

