

**Garant****VHM vretenasto glodalo, AlCrN, Ø e8 DC: 20mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	201308 20
GTIN	4045197863461
Razred artikla	11X

**Opis****Izvedba:**Dimenzije slične **DIN 6527**.

Poboljšana prevlaka za univerzalnu primjenu u čeliku i lijevu.

**Napomena:****Zamjenski proizvod za br. 207030 i 201522.****Tehnički opis**

Smjer ispostave	vodoravno, koso i okomito
Duljina rezne oštrice $L_s$	38 mm
Posmak $f_z$ za kopirno glodanje u čeliku $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Duljina izboja $L_1$ uključ. oslobađanje	54 mm
Ukupna duljina $L$	104 mm
Oslobađanje $\varnothing D_1$	19,7 mm
Oblik drške	HB
Tolerancija nazivnog $\varnothing$	e8
Posmak $f_z$ za obodno glodanje u čeliku $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,15 mm
$\varnothing$ reza $D_c$	20 mm
Broj zubi $Z$	2
Drška	DIN 6535 HB
$\varnothing$ drške $D_s$	20 mm

Duljina skošenja pod 45°	0,5 mm
Kut spirale	30 stupanj
Kut skošenih rubova	45 stupanj
Prevlaka	AlCrN
Rezni materijal	VHM
Standard	DIN 6527
Tip	N
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
Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima	200 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	120 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	110 m/min	P
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 samo u posebnim uvjetima	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	50 m/min	M
GG(G)	prikladno	90 m/min	K
Uni	prikladno		

mokro maksimalno	prikladno
mokro minimalno	prikladno
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima
Zrak	prikladno