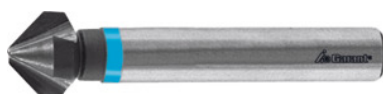


**Garant****VHM upuštač 90°, bez prevlake, Vanjski-Ø Dc: 11,5mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	150382 11,5
GTIN	4045197086501
Razred artikla	11M

**Opis****Izvedba:**

Slično DIN 335-C. Upuštač s 3 rezne oštrice, radijalno brušeni žlijebovi.

Za upuštanje i skidanje srha bez vibriranja alata. Ø 6 i 8 u izvedbi od tvrdog metala, od Ø 10 glava od tvrdog metala sa zalemljenom drškom.

**Tehnički opis**

Vanjski Ø	11,5 mm
Posmak f u INOX-u < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/okr
Najmanji Ø upuštanja	2,8 mm
Tolerancija drške	h9
Ø prethodnog bušenja	2,8 mm
za upuštenje prema DIN 74 AF	M6
Ø drške D <sub>s</sub>	8 mm
Ukupna duljina L	56 mm
Broj oštrica Z	3
Prevlaka	bez prevlake
Vrh kuta upuštača	90 stupanj
Rezni materijal	VHM
Standard	DIN 335 C

Drška	Cilindrična drška
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	plavo
Vrsta proizvoda	Stupnjevito i upušteno konično glodalo

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	75 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	50 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	65 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	60 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	30 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	18 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	8 m/min	P
Čelik < 55 HRC	prikladno samo u posebnim uvjetima	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	16 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	16 m/min	S
GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima	25 m/min	K
Grafit, GFK, CFK	prikladno samo u posebnim uvjetima		
mokro maksimalno	prikladno		