

**Garant****Precizni upuštač s nejednolikom raspodjelom i 3 stezne površine 90°, AlTiCN, Vanjski-Ø Dc: 6mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	150393 6
GTIN	4062406277123
Razred artikla	11M

**Opis****Izvedba:**

**Svi upuštači s 3 oštrice**, radijalno brušeni.

Žlijebovi brušeni iz punog komada.

Precizni upuštač, koji se proizvodi s uskim tolerancijama izrade boljima nego prema DIN 335-C.

Posebna geometrija s **nejednolikom raspodjelom** i prilagođenom pripremom

oštrica. <br>Novorazvijena AlTiCN prevlaka, posebno **za nehrđajuće čelike**.

Drška s **3 dodatne stezne površine** za upotrebu u glavi s 3 čeljusti.

**Upotreba:**

Precizni upuštač za izradu preciznih, okruglih provrta od 90°.

**Tehnički opis**

Ukupna duljina L	45 mm
Vanjski Ø	6 mm
Posmak f u INOX-u < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/okr
Tolerancija drške	h9
za vijke s upuštenom glavom ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M3
Broj oštrica Z	3
Ø prethodnog bušenja	1,5 mm
Ø drške D <sub>s</sub>	5 mm

Najmanji Ø upuštanja	1,5 mm
Prevlaka	AlTiCN
Vrh kuta upuštača	90 stupanj
Rezni materijal	HSS E
Podjela reza konusnog glodala	Nejednak
Standard	DIN 335 C
Drška	Drška s tri površine za zatezanje
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	plava
Vrsta proizvoda	Stupnjevito i upušteno konično glodalo

### Podaci korisnika

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno samo u posebnim uvjetima	53 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	40 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima	35 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	55 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	30 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	25 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	15 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	18 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	13 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	13 m/min	S
GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima	30 m/min	K

CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	42 m/min	N
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno		
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		