



## Upuštač 90°, TiN, Vanjski-Ø Dc: 5mm



### Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	150180 5
GTIN	4045197085863
Razred artikla	12M

### Opis

#### Izvedba:

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

Žlijebovi brušeni iz punog komada.

Povoljnija industrijska alternativa visoke učinkovitosti radi prevlake.

#### Upotreba:

Precizni upuštač za izradu upuštenja bez vibriranja alata.

### Tehnički opis

za vijke s upuštenom glavom ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M2,5
Najmanji Ø upuštanja	1,5 mm
Vanjski Ø	5 mm
Tolerancija drške	h9
Posmak f u čeliku < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/okr
Ø drške D <sub>s</sub>	4 mm
Ukupna duljina L	40 mm
Broj oštrica Z	3
Prevlaka	TiN
Vrh kuta upuštača	90 stupanj
Rezni materijal	HSS

Standard	DIN 335 C
Drška	Cilindrična drška
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	zeleno
Vrsta proizvoda	Stupnjevito i upušteno konično glodalo

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	38 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	34 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	32 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	32 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	9 m/min	M
CuZn	prikladno	80 m/min	N
Uni	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		