

**HOLEX**
**Upuštač 90°, TiN, Vanjski-Ø Dc: 16,5mm**

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	150180 16,5
GTIN	4045197085962
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**

Najmanji Ø upuštanja	3,2 mm
Tolerancija drške	h9
za vijke s upuštenom glavom DIN 7991	M8
Posmak f u čeliku < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/okr
Vanjski Ø	16,5 mm
Ø drške D <sub>s</sub>	10 mm
Ukupna duljina L	60 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		