

Garant**Precizni upuštač, ekstra dugi 90°, bez prevlake, Vanjski-Ø Dc: 31mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	150372 31
GTIN	4045197710789
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 DIN335-C s **ekstra dugačkom cilindričnom drškom**.

Tehnički opis

za vijke s upuštenom glavom DIN 7991	M16
Vanjski Ø	31 mm
Posmak f u čeliku < 500 N/mm ²	0,2 mm/okr
Tolerancija drške	h9
Najmanji Ø upuštanja	4,2 mm
Ø prethodnog bušenja	4,2 mm
Ø drške D _s	12 mm
Ukupna duljina L	190 mm
Broj oštrica Z	3
Prevlaka	bez prevlake
Vrh kuta upuštača	90 stupanj
Rezni materijal	HSS
Standard	Standard proizvođača

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

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno	70 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	33 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima	20 m/min	N
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno	28 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	27 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	27 m/min	P
mokro maksimalno	prikladno		
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		