

Garant
Precizni upuštač 90°, TiCN, Vanjski-Ø Dc: 23mm

Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	150379 23
GTIN	4045197445704
Razred artikla	11M

Opis
Izvedba:
Svi upuštači s 3 oštrice, radialno brušeni.

Žlijebovi brušeni iz punog komada.

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

Tehnički opis

Tolerancija drške	h9
za vijke s upuštenom glavom ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M12
Najmanji Ø upuštanja	3,8 mm
Vanjski Ø	23 mm
Posmak f u INOX-u < 900 N/mm ²	0,16 mm/okr
Ø prethodnog bušenja	3,8 mm
Ø drške D _s	10 mm
Ukupna duljina L	67 mm
Broj oštrica Z	3
Prevlaka	TiCN
Vrh kuta upuštača	90 stupanj
Rezni materijal	HSS E

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	38 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima	30 m/min	N
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	34 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	32 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	32 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno	10 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	5 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	prikladno	9 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	prikladno	9 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	8 m/min	S
GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima	14 m/min	K
CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	80 m/min	N
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno		
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		

