

Garant**Precizni upuštač 90°, TiN, Vanjski-Ø Dc: 63mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	150396 63
GTIN	4045197087065
Razred artikla	11M

Opis**Izvedba:**

Upuštači s radijalno brušenim žljebovima. Žljebovi su do vel. 31 brušeni iz punog materijala. Kut klina mijenja se prema Ø upuštača, tako da se optimalno oblikuje odvojena čestica. Vrh upuštača kao i slobodna površina su brušeni čime se olakšava strojna obrada.

Precizni upuštač visoke učinkovitosti.

Napomena:

Odgovarajuće redukcijske drške vidi **br. 343000-343530**.

Za upuštače s drškom 6,3 mm (1/4 cola); pogledajte grupu 67.

Tehnički opis

Ø prethodnog bušenja	16 mm
Posmak f u čeliku < 500 N/mm ²	0,35 mm/okr
Najmanji Ø upuštanja	16 mm
Vanjski Ø	63 mm
Ukupna duljina L	180 mm
Morse konus MK	4
Broj oštrica Z	3
Prevlaka	TiN
Vrh kuta upuštača	90 stupanj
Rezni materijal	HSS

Standard	DIN 335 D
Drška	Morse konus
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Stupnjevito i upušteno konično glodalo

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima	25 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
CuZn	prikladno	80 m/min	N
mokro maksimalno	prikladno		
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		