

**Garant****Roto glodalo (obloženo) GARANT Master Steel – grubo, HM AlCrN, tip: G0820****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	547400 G0820
GTIN	4062406774141
Razred artikla	51D

**Opis****Izvedba:**

**Inovativna geometrija ozubljenja** omogućuje **vrlo veliku učinkovitost** s istovremenim **tihim radom i jednostavnim vođenjem**. Optimalnim oblikovanjem odvojenih čestica (bez oštih čestica) postiže se površina najviše kvalitete. Drška Ø 6 mm.

Novorazvijena inovativna geometrija ozubljenja omogućuje veliku učinkovitost s istovremenim jako tihim radom i jako dobrim vođenjem. Optimalnim oblikovanjem odvojenih čestica (bez oštih čestica) postiže se površina najviše kvalitete pri grubom i finom rezanju.

S prevlakom visokih performansi za dulji vijek trajanja, manji unos topline, bolje uklanjanje odvojenih čestica.

- **Snažno uklanjanje materijala.**
- **Miran rad.**
- **Obloga visokih performansi za minimalno toplinsko opterećenje, dulji vijek trajanja, poboljšano odvođenje odvojenih čestica.**
- **Najsuvremeniji supstrat – optimizirana za ekstremni vijek trajanja.**
- **ekstremni vjekovi trajanja.**

GARANT roto glodala izrađuju se od visokoučinkovitih vrsta tvrdog metala velike žilavosti i maksimalne stabilnosti reznog brida na najmodernijim CNC strojevima. Drška je od čelika kada je promjer glave jednak velikom promjeru drške; u protivnom također od tvrdog metala.

**Upotreba:**

Optimirano za obradu **čelika i čeličnog lijeva**.

Prikladno za ručnu primjenu kao i u industrijskoj robotici za sve materijale. Za skidanje srha, otkidanja bridova, žbukanje, obradu varenih šavova i površina.

**Napomena:**

Materijali loše toplinske vodljivosti; spustiti broj okretaja, kako bi se spriječilo plavo bojanje roto glodala i razmazivanje.

## Tehnički opis

Kratka oznaka ozubljenja	Z čelik
Ukupna duljina	60 mm
Opis oblika	Šiljasti luk
Oblik	G0820
Duljina glave	20 mm
Ø drške	6 mm
Stupanj finoće ozubljenja	grubo
Ø glave	8 mm
Serijski broj	GARANT Master Steel
Rezni materijal	HM AlCrN
Vrsta proizvoda	Roto-glodalo

## Podaci korisnika

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	ISO kod
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	primjereno		
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	primjereno		
Čelik < 55 HRC	primjereno		
Čelik < 60 HRC	primjereno		
Čelik < 67 HRC	primjereno		
GG(G)	primjereno		