

**Garant****Roto-glodalo GARANT Master Alu – vrlo grubo (NE / Alu), HM DLC, Tip: AS1020****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	547600 AS1020
GTIN	4067263736417
Razred artikla	51D

**Opis****Izvedba:**

**GARANT** roto glodala se proizvodi od vrhunskih vrsta tvrdog metala velike žilavosti i najveće čvrstoće reznih rubova isključivo na najsuvremenijim CNC strojevima. Drška je od čelika, ako je promjer glave veći od promjera drške, inače je također od tvrdog metala.

**Novorazvijena, inovativna geometrija zuba** omogućuje **vrlo visoke performanse obrade** s istovremenim **laganim radom i dobrom upravljivošću**. Bez prianjanja odvojenih čestica i s izvrsnim površinskim rezultatima. Drška Ø 6mm. Prikadno za korištenje u grubim i završnim obradama. S visokoučinkovitom prevlakom za dulji radni vijek, manji unos topline i smanjeno prianjanje odvojenih čestica.

- **Visoko odvođenje materijala.**
  - **Tiji rad.**
  - **Obloga visokih performansi za minimalno toplinsko opterećenje, dulji vijek trajanja, poboljšano odvođenje odvojenih čestica.**
  - **Najsuvremeniji supstrat – optimiziran za aluminijске materijale.**
  - **ekstremni vjekovi trajanja.**
- Cilindrični oblik (ZYAS), s čeonim ozubljenjem.**

**Upotreba:**

Optimiziran za obradu tvrdih i mekih aluminijskih legura, plastike, bronce i obojenih metala.  
Pogodan za ručnu i industrijsku upotrebu s robotom. 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**

Opis oblika	Cilindar s čeonim ozubljenjem
Duljina glave	20 mm
Ukupna duljina	60 mm
Ø drške	6 mm
Ø glave	10 mm
Oblik	AS1020
Stupanj finoće ozubljenja	vrlo grubo
Serija	GARANT Master Alu
Rezni materijal	HM DLC
Vrsta proizvoda	Roto-glodalo

**Podaci korisnika**

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	ISO kod
Aluminij Mg	prikladno		
CuZn	prikladno		
Plastika, GFK	prikladno samo u posebnim uvjetima		