

**Garant****Roto rezkar GARANT Master Alu – zelo grobo (NE/Alu), HM DLC, Tip: AS1020****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	547600 AS1020
GTIN	4067263736417
Razred artikla	51D

**Opis****Izvedba:**

Roto rezkarji **GARANT** so izdelani iz visokozmogljivih vrst karbidne trdine z veliko žilavostjo in najvišjo trdnostjo rezalnih robov izključno na najmodernejših CNC napravah. Držalo je iz jekla, če je premer glave rezkarja večji od premera držala, sicer je tudi držalo iz karbidne trdine.

**Na novo razvita inovativna geometrija ozobja omogoča zelo visoko zmogljivost odrezovanja pri istočasnem mirnem teku in dobri vodljivosti.** Brez oprijema odrezkov in odličnih površinskih rezultatov. Ø držala 6mm. Primerno za uporabo pri grobih in gladilnih postopkih. Z visokozmogljivo prevleko za daljšo življenjsko dobo, manjši vnos toplote in zmanjšano oprijemanje odrezkov.

- **Močno odstranjevanje materiala.**
- **Miren tek.**
- **Visokozmogljiva prevleka za majhno toplotno obremenitev, daljšo življenjsko dobo, boljše odvajanje odrezkov.**
- **Najsodobnejši substrat, ki je optimiziran za aluminijaste materiale.**
- **Izjemno dolga življenjska doba.**

**Oblikovni cilinder (ZYAS), s čelnim ozobljenjem.**

**Uporaba:**

Optimiziran za obdelavo trdih in mehkih aluminijevih zlitin, plastike, bron in neželeznih kovin. Primeren za ročno uporabo in uporabo z industrijskimi roboti. Za posnemanje zarobka in robov, kitanje ter za obdelavo zvarov in površin.

**Napotek:**

Obdelovanci s slabšo toplotno prevodnostjo; zmanjšajte število vrtljajev, da preprečite modro obarvanje in mazanje rezkalnega čepa.

**Tehnični opis**

Opis oblike	Valj s čelnim ozobljenjem
Dolžina glave	20 mm
Celotna dolžina	60 mm
Ø držala	6 mm
Ø glave	10 mm
Oblika	AS1020
Stopnja preciznosti ozobljenja	zelo groba
Serija	GARANT Master Alu
Rezalni material	HM DLC
Vrsta izdelka	Roto rezkar

**Uporabniški podatki**

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Alu Mg	primerno		
CuZn	primerno		
Umetna masa, GFK	pogojno primerno		