

**Garant**

**Fræsestift GARANT Master Alu – meget grov (ikke-jernholdig/alu), HM DLC,  
Type: C1020**

**Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	547600 C1020
GTIN	4067263736462
Artikelklasse	51D

**Beskrivelse****Udførelse:**

**GARANT**-fræsestifter fremstilles på de nyeste CNC-maskiner af højtydende hårdmetaltyper med stor sejhed og høj skærkantstabilitet. Skaftet består af stål, hvis hoveddiametere er større end skaftdiametere; ellers er også skaftet af hårdmetal.

**Den nyudviklede innovative tandgeometri** muliggør **en meget høj spåntagningsydelse** og samtidigt en **rolig gang og god manøvredegtighed**. Uden spånvedhæftning og med fremragende overfladeresultater. Skaft-Ø 6mm. Velegnet til skrub- og sletbearbejdning. Med højeffektiv belægning af hensyn til længere standtid, mindre varmetilgang og mindre spånvedhæftning.

- **Høj materialefjernelse.**
- **Roligt løb.**
- **Højeffektiv belægning af hensyn til lav varmebelastning, længere standtid, forbedret spåntransport.**
- **Topmoderne substrat – optimeret til aluminiumsmaterialer.**
- **Ekstreme standtider.**

**Form valserund (WRC).**

**Anvendelse:**

Optimeret til bearbejdning af hårde og bløde aluminiumslegeringer, kunststoffer, bronze og ikke-jernholdige metaller. Velegnet til både manuel anvendelse samt anvendelse i industrirobotter. Til afgratning, kantbrækning, afpudsning og bearbejdning af svejsesømme samt overflader.

**Bemærk:**

Materialer med dårlig varmeledningsevne; reducer omdrejningstallet for at undgå blåfarvning af fræsestiften og tilsmudsning.

## Teknisk beskrivelse

Samlet længde	60 mm
Hoved-Ø	10 mm
Form	C1020
Formbeskrivelse	Valserund
Hovedlængde	20 mm
Fortanding, finhedsgrad	meget grov
Skaft-Ø	6 mm
Serie	GARANT Master Alu
Skæremateriale	HM DLC
Produkttype	Fræsestift

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Alu Mg	egnet		
CuZn	egnet		
Kunststof, GFK	betinget egnet		