

### Frässtift GARANT Master Uni – mittel, HM, Typ: A1020



#### **Bestelldaten**

Bestellnummer	GG5220 A1020
GTIN	4067263137054
Artikelklasse	GGN

### **Beschreibung**

#### Ausführung:

**Die neu entwickelte innovative Zahngeometrie** ermöglicht eine **hohe Zerspanungsleistung** bei gleichzeitig **extrem ruhigem Lauf und sehr guter Führbarkeit.** Durch die optimale Spanbildung (keine spitzen Späne) wird eine hohe Oberflächengüte im Schrupp- und Schlichteinsatz erreicht. Entspricht Nr. 540220.

- · Hoher Materialabtrag.
- · Ruhiger Lauf.
- · Geringe Wärmebelastung, hohe Standzeit. verbesserte Spanabfuhr.
- · Auf Stahl, INOX, Alu universell einsetzbar.

Schaft#Ø 6 mm.

**GARANT**#Frässtifte werden aus Hochleistungs#Hartmetallsorten mit hoher Zähigkeit und höchster Schneidkantenstabilität ausschließlich auf modernsten CNC#Maschinen hergestellt. Der Schaft besteht aus Stahl, wenn der Kopfdurchmesser größer Schaftdurchmesser ist, ansonsten ebenfalls aus Hartmetall.

#### Verwendung:

Sowohl im Hand- wie Industrierobotereinsatz für nahezu alle Werkstoffe geeignet. Zum Entgraten, Kantenbrechen, Verputzen,

Schweißnaht- wie auch Flächenbearbeiten.

#### **Hinweis:**

Werkstoffe mit schlechter Wämeleitfahigkeit: Drehzahl senken, um Blaufärbung des Frässtiftes und Schmieren zu vermeiden.

# **Technische Beschreibung**

Inhalt	10	
Zahnungsart	Ungleichverzahnung	
Serie	GARANT Master Uni	
Kopf-Ø	10 mm	
Schaft-Ø	6 mm	
Kopflänge	20 mm	
Formbeschreibung	Zylinder ohne Stirnverzahnung	
Gesamtlänge	60 mm	
Zahnungsfeinheitsgrad	mittel	
Schneidstoff	НМ	
Produktart	Frässtift	

## Anwenderdaten

Eignung	<b>V</b> <sub>c</sub>	ISO-Code
bedingt geeignet		
geeignet		
geeignet		
geeignet		
geeignet		
geeignet		
geeignet		
geeignet		
geeignet		
	bedingt geeignet geeignet geeignet geeignet geeignet geeignet geeignet geeignet geeignet	bedingt geeignet  geeignet  geeignet  geeignet  geeignet  geeignet  geeignet  geeignet  geeignet

## Zubehör

FrässtiftGARANT Master Uni – mittel Typ A1020	540220 A1020