

Garant**Frässtift GARANT Master Uni – mittel, HM, Typ: C1020****Bestelldaten**

Bestellnummer	543220 C1020
GTIN	4067263117285
Artikelklasse	51D

Beschreibung**Ausführung:**

Durch die optimale Spanbildung (keine spitzen Späne) wird eine hohe Oberflächengüte im Schrupp- und Schlichteinsatz erreicht.

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

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.

Die innovative Zahngeometrie ermöglicht eine hohe Zerspanungsleistung bei gleichzeitig extrem ruhigem Lauf und sehr guter Führbarkeit. Extra stabiler Schaft mit 8 mm.

Verwendung:

Für Fräsarbeiten mit höchster Beanspruchung.

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

Hinweis:

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

Technische Beschreibung

Kopf-Ø	10 mm
--------	-------

Formbeschreibung	Walzenrund
Kopflänge	20 mm
Schaft-Ø	8 mm
Gesamtlänge	60 mm
Schneidstoff	HM
Produktart	Frässtift