

**Garant****Frässtift, HM, Typ: J1613****Bestelldaten**

Bestellnummer	541000 J1613
GTIN	4045197521910
Artikelklasse	51D

**Beschreibung****Ausführung:**

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. Kegelform zum **Senken** und **Anfasen**.

**Sonderform Kegelsenk** (KSK). Winkel 90°.

**Verwendung:**

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

**Hinweis:**

Reduzierte Drehzahl für Frässtifte mit einer Gesamtlänge von 120 mm: maximal 11.000 min<sup>#1</sup>

**Technische Beschreibung**

Form	J1613
Gesamtlänge	53 mm
Zahnungsfeinheitsgrad	mittel
Winkel	90 Grad
Kopf-Ø	16 mm
Zahnung Kurzzeichen	Z3
Formbeschreibung	Kegelsenk
Schaft-Ø	6 mm

Kopflänge	13 mm
Serie	Zahnung Z3
Schneidstoff	HM
Produktart	Frässtift