

Garant**Frässtift, HM, Typ: J1013****Bestelldaten**

Bestellnummer	541000 J1013
GTIN	4045197521903
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 (KSJ). Winkel 60°.

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^{#1}

Technische Beschreibung

Zahnung Kurzzeichen	Z3
Formbeschreibung	Kegelsenk
Zahnungsfeinheitsgrad	mittel
Form	J1013
Gesamtlänge	53 mm
Winkel	60 Grad
Kopf-Ø	10 mm
Schaft-Ø	6 mm

Kopflänge	13 mm
Serie	Zahnung Z3
Schneidstoff	HM
Produktart	Frässtift