

**Garant****Kleinfrässtift Z7 – mittel, kreuzverzahnt, HM, Typ: M0311****Bestelldaten**

Bestellnummer	546900 M0311
GTIN	4045197156907
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.

HM-Kleinfrässtifte mit Schaft-Ø 3 mm.

**Verwendung:**

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

**Technische Beschreibung**

Form	M0311
Zahnung Kurzzeichen	Z7
Zahnungsfeinheitsgrad	mittel
Formbeschreibung	Spitzkegel
Zahnungsart	kreuzverzahnt
Kopf-Ø	3 mm
Gesamtlänge	40 mm
Schaft-Ø	3 mm
Kopflänge	11 mm
Serie	Zahnung Z7
Schneidstoff	HM

Produktart

Frässtift

**Anwenderdaten**

	<b>Eignung</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>ISO-Code</b>
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet		
Stahl < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geeignet		
Stahl < 55 HRC	geeignet		
Stahl < 60 HRC	geeignet		
INOX	bedingt geeignet		
Ti	bedingt geeignet		
GG(G)	geeignet		
Uni	geeignet		