

**Garant**
**Frässtift Z7 – mittel, kreuzverzahnt, HM, Typ: D1210**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	540350 D1210
GTIN	4045197222459
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.

**Schaftlänge 200 mm** (ablängbar).

Schaft-Ø 6 mm. **Form D Kugel** (KUD).

**Verwendung:**

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

Maschine erst einschalten, wenn der Frässtift in das Werkstück eingetaucht ist.

Schaft-Ø: 6 mm

Formbeschreibung: Kugel

Kopf-Ø: 12 mm

Kopflänge: 10 mm

Gesamtlänge: 210 mm

Schaft-Ø: 6 mm

**Technische Beschreibung**

Zahnungsart	kreuzverzahnt
Zahnung Kurzzeichen	Z7
Form	Kugelkopf
Formbeschreibung	Kugel
Zahnungsfeinheitsgrad	mittel

Gesamtlänge	210 mm
Kopf-Ø	12 mm
Schaft-Ø	6 mm
Kopflänge	10 mm
Schneidstoff	HM
Produktart	Frässtift

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
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		