

**Garant****Frässtift Z7 – mittel, kreuzverzahnt, HM, Typ: E1220****Bestelldaten**

Bestellnummer	540350 E1220
GTIN	4045197522306
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 E Tropfen** (TRE).

**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: Tropfen

Kopf-Ø: 12 mm

Kopflänge: 20 mm

Gesamtlänge: 220 mm

Schaft-Ø: 6 mm

**Technische Beschreibung**

Gesamtlänge	220 mm
Form	Tropfen
Formbeschreibung	Tropfen
Zahnungsfeinheitsgrad	mittel
Zahnung Kurzzeichen	Z7

Kopf-Ø	12 mm
Zahnungsart	kreuzverzahnt
Schaft-Ø	6 mm
Kopflänge	20 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		