

Garant**Kleinfrässtift Z5 – fein, HM, Typ: M0311****Bestelldaten**

Bestellnummer	546800 M0311
GTIN	4045197156679
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
Zahnungsfeinheitsgrad	fein
Formbeschreibung	Spitzkegel
Gesamtlänge	40 mm
Zahnung Kurzzeichen	Z5
Kopf-Ø	3 mm
Schaft-Ø	3 mm
Kopflänge	11 mm
Serie	Zahnung Z5
Schneidstoff	HM
Produktart	Frässtift

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	ISO-Code
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet		
Stahl < 1400 N/mm ²	geeignet		
Stahl < 55 HRC	geeignet		
Stahl < 60 HRC	bedingt geeignet		
INOX	bedingt geeignet		
Ti	bedingt geeignet		
GG(G)	bedingt geeignet		