



Frässtift beschichtet Z4 – fein, kreuzverzahnt, HM TiAlN, Typ: F1225



Bestelldaten

Bestellnummer	540560 F1225
GTIN	4027497279135
Artikelklasse	56L

Beschreibung

Ausführung:

Schaft-Ø 6 mm.

LUKAS-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.

Zusätzliche Beschichtung aus TiAlN für erhöhte Standzeit und Warmfestigkeit.

Für hohe thermische und mechanische Belastungen (Heavy Duty). **Form Rundbogen** (RBF).

Verwendung:

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

Technische Beschreibung

Zahnung Kurzzeichen	Z4
Zahnungsfeinheitsgrad	fein
Gesamtlänge	65 mm
Form	F1225
Formbeschreibung	Rundbogen
Kopf-Ø	12 mm
Zahnungsart	kreuzverzahnt
Schaft-Ø	6 mm
Kopflänge	25 mm

Serie	Zahnung Z4
Schneidstoff	HM TiAlN
Beschichtung	TiAlN
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	geeignet		
Stahl < 67 HRC	bedingt geeignet		
INOX	geeignet		
Ti	geeignet		