



Frässtift beschichtet Z4 – fein, kreuzverzahnt, HM TiAlN, Typ: C1625



Bestelldaten

Bestellnummer	540560 C1625
GTIN	4027497279012
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 Walzenrund** (WRC).

Verwendung:

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

Technische Beschreibung

Formbeschreibung	Walzenrund
Zahnungsart	kreuzverzahnt
Zahnungsfeinheitsgrad	fein
Kopf-Ø	16 mm
Gesamtlänge	65 mm
Zahnung Kurzzeichen	Z4
Form	C1625
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		