

Garant**Frässtifte-Satz beschichtet GARANT Master Steel – grob, 5-teilig, HM AlCrN,
Anzahl Frässtifte: 5****Bestelldaten**

Bestellnummer	547405 5
GTIN	4062406774479
Artikelklasse	51D

Beschreibung**Ausführung:**

Die innovative Zahngeometrie ermöglicht **sehr hohe Zerspanungsleistung** bei gleichzeitig **ruhigem Lauf und guter Führbarkeit**. Durch die optimale Spanbildung (keine spitzen Späne) wird eine hohe Oberflächengüte erreicht. Schaft-Ø 6 mm.

Die neu entwickelte innovative Zahngeometrie ermöglicht einehohe Zerspanungsleistung bei gleichzeitig extremruhigem Lauf und sehr guter Führbarkeit. Durch die optimale Spanbildung (keine spitzen Späne) wird eine hohe Oberflächengüte im Schrubb- und Schlichteinsatz erreicht. HM#Frässtiftsortiment STEEL Cut mit gängigen Formvarianten.

Mit Hochleistungsbeschichtung für höhere Standzeit, weniger Wärmeeintrag, bessere Spanabfuhr.

- **Hoher Materialabtrag.**
- **Ruhiger Lauf.**
- **Hochleistungsbeschichtung für geringe Wärmebelastung, erhöhte Standzeit, verbesserte Spanabfuhr.**
- **Modernstes Substrat-optimiert für Stahl Werkstoffe.**
- **extreme Standzeiten.**

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.

Verwendung:

Optimiert für die Bearbeitung von **Stahl und Stahlguss**.

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

Lieferumfang:

Je 1 St. Nr. 547400 Gr. A1225; C1225; D1210; G1225; F1225.

Hinweis:

Werkstoffe mit schlechter Wärmeleitfähigkeit; Drehzahl senken, um Blaufärbung des Frässtiftes und Schmieren zu vermeiden.

Technische Beschreibung

Serie	GARANT Master Steel
Schneidstoff	HM AlCrN
Schaft-Ø	6 mm
Anzahl Frässtifte	5
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	geeignet		
GG(G)	geeignet		

Zubehör

Frässtift beschichtetGARANT Master Steel – grob Typ C1225	547400 C1225
	547400 F1225

Frässtift beschichtet GARANT Master Steel – grob Typ
F1225

Frässtift beschichtet GARANT Master Steel – grob Typ
A1225

547400 A1225

Frässtift beschichtet GARANT Master Steel – grob Typ
D1210

547400 D1210

Frässtift beschichtet GARANT Master Steel – grob Typ
G1225

547400 G1225