



DREHEN UND FRÄSEN IST UNSERE PASSION.



SERVICE VOM FEINSTEN

.....

Wir sind Ihr kompetenter Partner und begleiten Sie fachmännisch, bei der Umsetzung Ihres Prototyps bis zu der Herstellung des Serienprodukts.

Unsere Philosophie: auf Kundenwunsch qualitativ hochwertige Produkte, inklusive Messprotokolle und Dokumentation just in time herzustellen.

Sie bestimmen, zu welchem Zeitpunkt, in welcher Menge und an welchen Ort das Produkt geliefert wird.

Unser innovatives und kompetentes Team ist für Sie da, eine kurze und effektive Prozesskette führt zur schnellen Realisierung Ihrer Ideen.

Komplexe Aufgaben und eine enge Zeitschiene sind kein Problem, wir liefern Ihnen Präzision vom Feinsten.

DAS TEAM

.....

Präzisionsteile, anspruchsvolle Werkstoffe sowie leistungsfähige Maschinen verlangen nach hochqualifizierten Facharbeitern.

Unser Team besteht aus jungen und erfahrenen Mitarbeitern, die ergebnisorientiert und selbstständig arbeiten.

In einem modernen Arbeitsumfeld werden gemeinsam Lösungen erarbeitet, um Ihr Projekte bestmöglich zu realisieren.

Um uns stetig zu verbessern und den steigenden Anforderungen Rechnung zu tragen, werden unsere Mitarbeiter gezielt und regelmäßig geschult, insbesondere im CAD CAM Bereich.

DREH- & FRÄSZENTRUM

Hersteller / Typ	Steuerung	Baujahr	Drehzahl [U/min]	Verfahrweg X, Y, Z [mm]
DMG CTX beta 800 TC	Siemens	2014	12.000	x 200 y 200 z 800



5-ACHS BEARBEITUNGSZENTREN

Hersteller / Typ	Steuerung	Baujahr	Drehzahl [U/min]	Verfahrweg X, Y, Z [mm]
DMU 60 Mono Block	iTNC 530	2011	18.000	x 650 y 550 z 550
DMU 60 Mono Block	iTNC 530	2008	18.000	x 650 y 550 z 550
DMG MORI CMX U	iTNC 620	2017	12.000	x 500 y 450 z 400x
DMG MORI 75 Mono	iTnc 640	2019	18.000	X 750 y 650 z 560
Hermle C30U	iTNC 530	2010	18.000	x 650 y 600 z 500



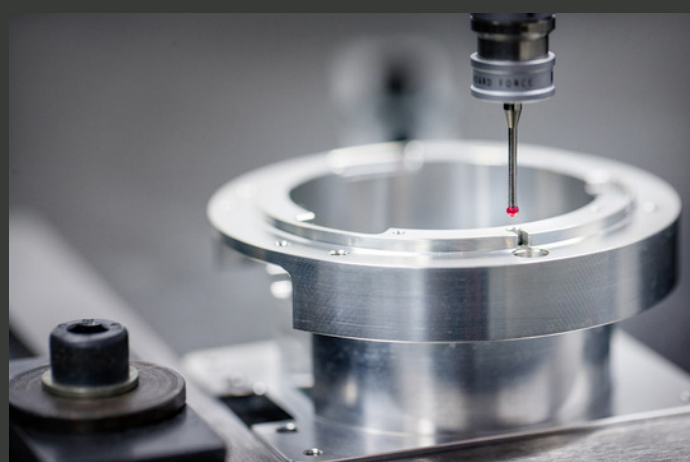
3-ACHS BEARBEITUNGSZENTREN

Hersteller / Typ	Steuerung	Baujahr	Drehzahl [U/min]	Verfahrweg X, Y, Z [mm]
DMU 60T Speed	iTNC 530	2006	12.000	x 650 y 550 z 550
DMU 60T Speed	iTNC 530	2007	12.000	x 650 y 550 z 550
Bridgeport VMC 1000	TNC 410	2002	10.000	x 1000 y 500 z 500



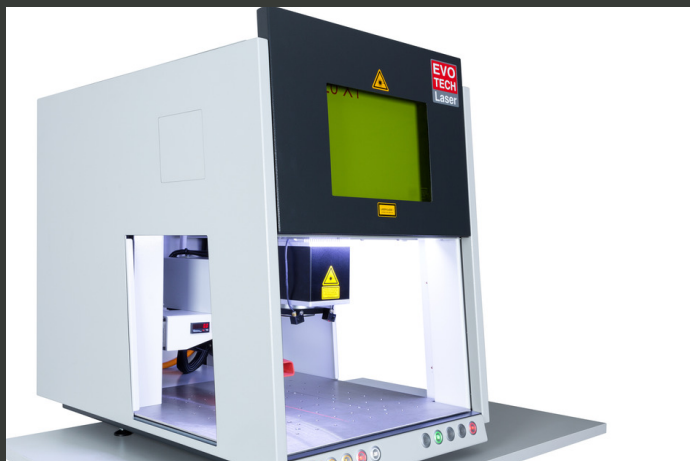
3D- KOORDINATEN- MESSMASCHINE

Hersteller / Typ	Steuerung	Baujahr	Ziffern- schrittwert	Verfahrweg X, Y, Z [mm]
Mitutoyo Crysta Apex S 574	MiCAT / COSMOS	2016	0,1 µm	x 505 y 705 z 405



LASERBESCHRIFTUNG

Hersteller / Typ	Baujahr	Arbeitsraum [mm]	max. Teilehöhe
EVOTECH ETL520F	Faserlaser 20W	2017	535 / 830 / 320 300 mm bei 110x110 Schriftfeld



FERTIGUNGSTECHNIKEN

CNC-Fräsen

- 3-Achs-Fräsen
- 5-Achs-Fräsen
- Simultanfräsen

CNC-Drehen

- Automatendrehen
- Komplettbearbeitung

Baugruppen

- Montage
- Verwaltung
- Übernahme jeglicher Serviceleistungen

Bei Bedarf

Auslagerung komplexer Arbeitsbereiche an kompetente Spezialisten

OBERFLÄCHEN

Mechanische Bearbeitung

- Schleifen & Polieren
- Sandstrahlen &
- Glasperlenstrahlen
- Gravieren

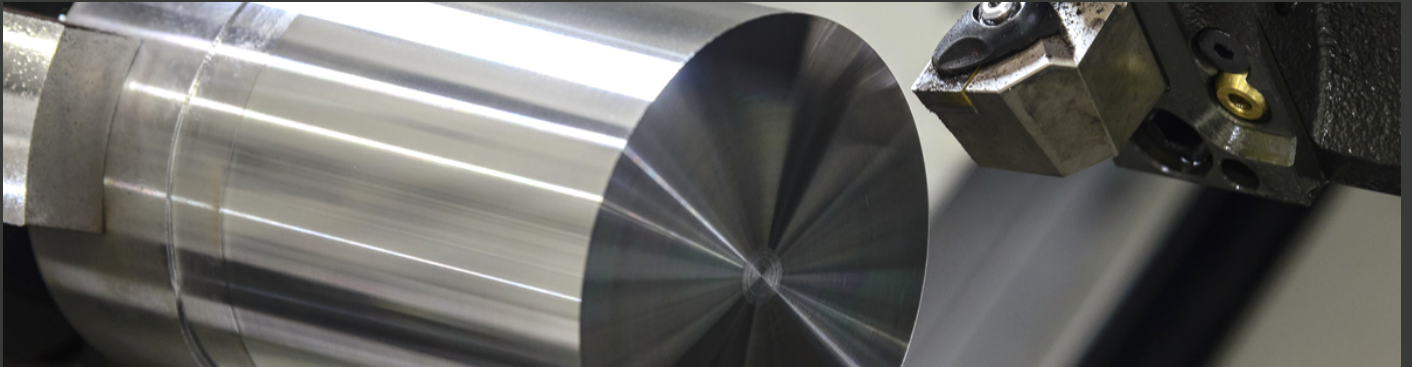
Oberflächenbehandlungen

- Gasnitrieren
- Plasmanitrieren
- Salzbadnitrieren
- Galvanik
- Brünieren
- Eloxieren
- Verzinken
- Chromieren

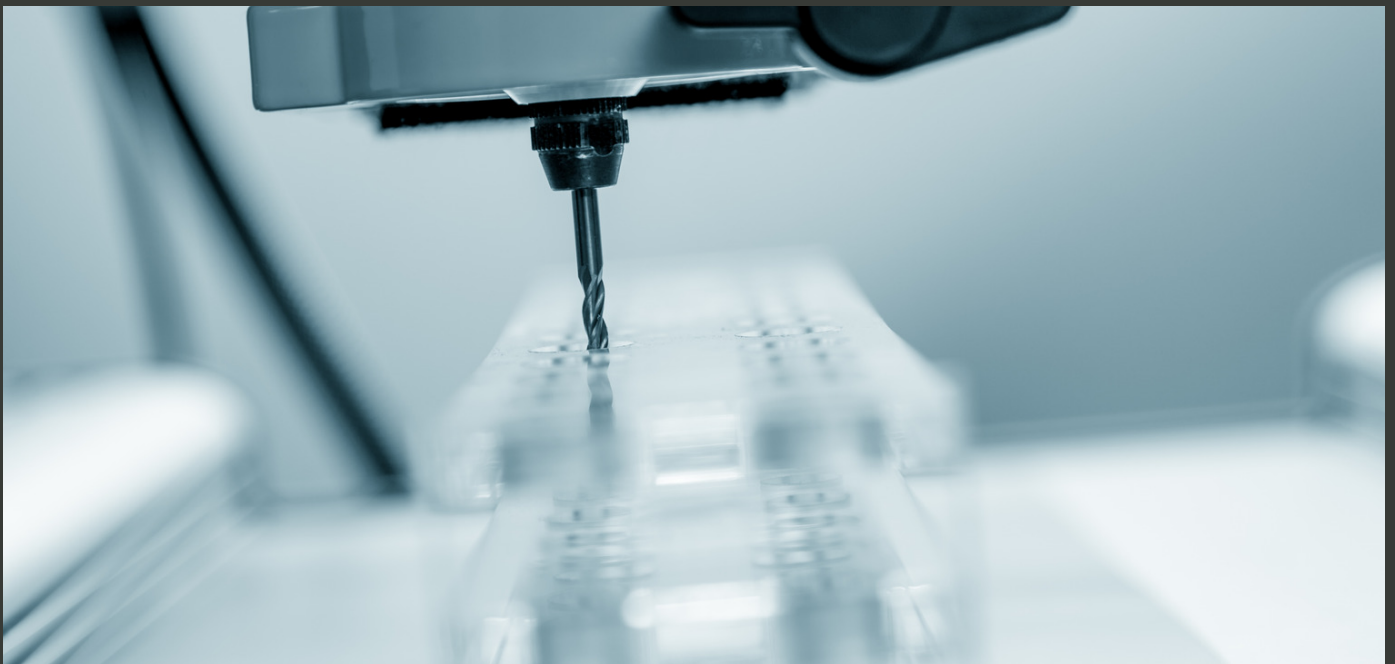
WWW.CKF-FRAESTECHNIK.DE

MATERIALIEN

Stähle, Aluminium, Kupfer, Bronze und weitere Metalle



Kunststoffe und Verbundwerkstoffe jeglicher Art



WWW.CKF-FRAESTECHNIK.DE

**WANN BEKOMMEN SIE
PRÄZISION VOM FEINSTEN?**

WIR BERATEN SIE GERNE.

 **+49(0)8053 40 29 89 - 0**

 **info@ckf-fraestechnik.de**

 **www.ckf-fraestechnik.de**

**CKF Frästechnik GmbH
Almertsham 29
83129 Höslwang**



Präzision vom Feinsten