



MW CNC-Technik

Firmenpräsentation

CNC-Frästeile in höchster Präzision – seit 2005

Vom Prototyp bis zum kostenoptimierten Serienteil.

MW CNC-Technik GmbH & Co. KG



MW CNC-Technik GmbH & Co. KG

Seit unserer Gründung im Jahr 2005 produzieren wir Präzisions-Frästeile in höchster Qualität – vom Prototyp bis zum kostenoptimierten Serienteil. Mit modernen Produktionsmitteln bearbeiten wir Stückzahlen vom Einzelteil bis zu mittleren Losgrößen für den Maschinenbau, Sondermaschinenbau sowie die Luftfahrtindustrie.

Qualifiziertes Fachpersonal und ein moderner Maschinenpark ermöglichen uns, auch ausgefallene Kundenanforderungen und kurzfristige Termine flexibel und fachgerecht zu erfüllen. Eine sorgfältige und termingerechte Ausführung Ihrer Aufträge ist für uns selbstverständlich.



2005

gegründet



20 Jahre

Erfahrung seit 2005



7

Maschinen im Park



5-Achs

Simultanbearbeitung

Was uns auszeichnet



Kurze Lieferzeiten

Schlanke Prozesse und effiziente Fertigungsplanung. Wir halten unsere Liefertermine zuverlässig ein.



Höchste Qualität

Moderne Maschinen und qualifiziertes Fachpersonal – mit dokumentierten Qualitätskontrollen und Messprotokollen.



Faire Preise

Ein optimales Verhältnis von Leistung und Kosten für Ihre Bauteile.



Maximale Flexibilität

Vom Einzelteil über Kleinserien bis zur mittleren Serie – auch bei Sonderanfertigungen.

Leistungen & Maschinenpark

Kernkompetenzen



Fräsen

3- bis 5-Achs, bis 1450 mm



Messprotokolle

dokumentierte Vermessung



3D-Druck

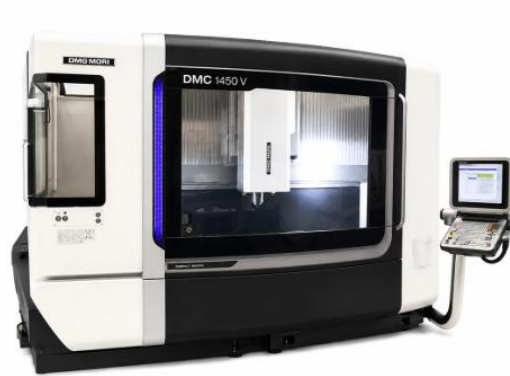
Additive Fertigung, 256 × 256 × 256 mm

Maschinenpark



Hermle C 600 U

5-Achs-Simultan · X600 / Y450 / Z450



DMC 1450 V

3-Achs · X1450 / Y700 / Z550



DMC 835 V

3-Achs · X835 / Y550 / Z500

Weitere Maschinen

MH 500 W (3-Achs) · MEBA 335 G (Bandsäge) · MATRA MD 25 (Drehen) · Wenzel SF 55 (3D-Messmaschine)

Materialien

Stähle · Teflon · PA6 · POM · Rotguss · Messing · Aluminium · Bronze · Sonstige Legierungen

3D-Druck – schnell dort, wo Fräsen sich nicht lohnt

Mit unserem Bambu Lab X1 Carbon fertigen wir Prototypen, Vorrichtungen und Hilfsmittel im Haus – häufig über Nacht. Das verkürzt Abstimmungsschleifen und spart Kosten, bevor ein Bauteil in die Zerspanung geht.

Typische Einsätze

- Prototypen & Funktionsmuster
- Vorrichtungen, Spannpratzen & Greifer
- Montage- & Prüfhilfen
- Kleinteile & Ersatzteile

Druckmaterialien

PLA

PETG

ABS

ASA

PA

PC

TPU

carbon-/glasfaserverstärkt

Kurze Abstimmungsschleifen: Bauteile lassen sich vor der Zerspanung real prüfen.



Bambu Lab X1 Carbon

Geschlossener Bauraum · CoreXY

Bauraum **256 × 256 × 256 mm**

Düse **bis 300 °C, gehärtet**

Schichtkontrolle **Micro-LiDAR**

Qualität & Service



Qualität & Prozesse

Unser Qualitätsmanagement ist an die DIN EN ISO 9001:2015 angelehnt – mit dokumentierten Prozessen und durchgängigen Qualitätskontrollen. Die Zertifizierung ist in Vorbereitung.



CAD / CAM

Autodesk Fusion 360 · nahezu alle gängigen CAD-Formate · ideal PDF + STEP.



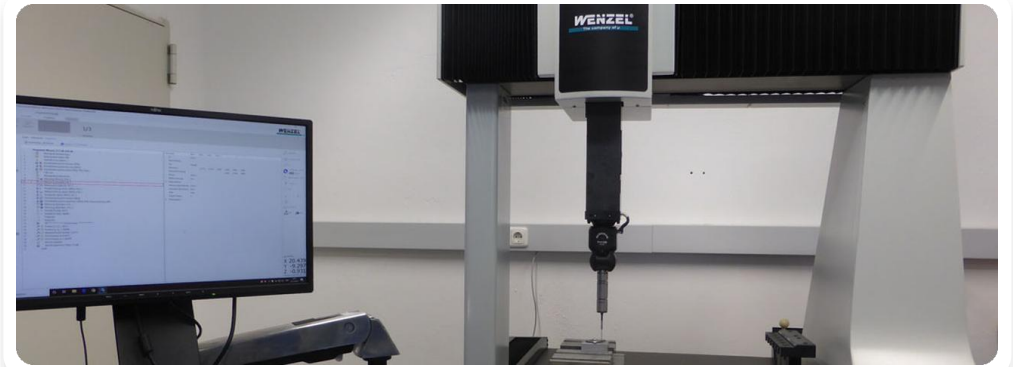
Leistungen durch Partner

Wärmebehandlung, Oberflächenveredelung und Flatschleifen über externe Partner.

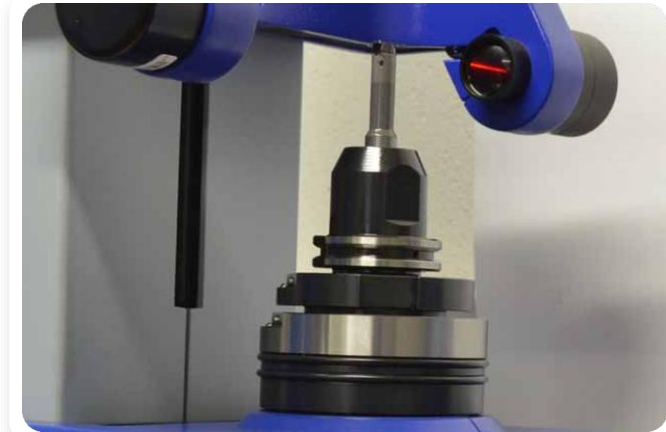


Lieferung

Eigenes Lieferfahrzeug, Spedition und DHL.



3D-Koordinaten-Messmaschine Wenzel SF 55



Werkzeugvoreinstellung PRECiset 400



Werden Sie unser Partner

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage und ein persönliches Gespräch – gerne unterbreiten wir Ihnen ein maßgeschneidertes Angebot.



GESCHÄFTSFÜHRER

Maximilian Weiß

09086 / 920118

max.weiss@mw-cnctechnik.de



TECHNISCHER KONTAKT

Lukas Weiß

0151 61129526

lukas.weiss@mw-cnctechnik.de

MW CNC-Technik GmbH & Co. KG

Enslingen 3 · 86742 Fremdingen

Tel: 09086 / 920118

Web: www.mw-cnctechnik.de

info@mw-cnctechnik.de

Mo – Do 8:00 – 18:00 Uhr

Fr 8:00 – 13:00 Uhr