



Werkzeug- und Maschinenbau
Schleicher
CNC-Technik
Sondermaschinenbau

SCHLEICHER WERKZEUG- UND MASCHINENBAU

QUALITÄT DURCH PRÄZISION

Schleicher Werkzeug- und Maschinenbau ist ein noch vergleichbar junges Unternehmen. 1996 gegründet, hat sich die Ein-Mann-Firma zu einem leistungsfähigen kleineren mittelständischen Dienstleistungs- und Fertigungsbetrieb entwickelt. Der Leistungsschwerpunkt liegt in der Herstellung von Bauteilen mittels Zerspanung.

Die präzise Fertigung von Bauteilen hat oberste Priorität. Dazu setzt Schleicher Werkzeug- und Maschinenbau modernste Fertigungsverfahren, CNC-Maschinen und Messgeräte ein. Darüber hinaus sorgen kurze Wege und ein kundenorientiertes Kostenbewusstsein zu diesen anspruchsvollen Ergebnissen. Die dynamische Firmenentwicklung sowie ein Auszug der Kundenliste an namhaften Firmen und Konzernen unterstreicht dies.

Der Schleicher Werkzeug- und Maschinenbau ist angefangen mit dem **Maschinenbau** über die **Medizintechnik**, die **Mess-** und **Regeltechnik**, den **Werkzeug-** und **Formenbau**, den **Prototypenbau** bis hin zum **Laborgeräte-** und **Armaturenbau** für zahlreiche Unternehmen verschiedener Branchen seit Jahren erfolgreich tätig.

SCHLEICHER WERKZEUG- UND MASCHINENBAU STEHT FÜR:

- hohes Qualitätsniveau
- Termintreue
- Kostenbewusstsein
- kurze Wege
- Kundenzufriedenheit



„Unsere Mission ist es, Ihre Bauteile in absoluter Perfektion und Qualität zu realisieren. Und das Ganze termingerecht zu liefern. Auf der Basis moderner Produktionsverfahren sehen wir uns als Ihr zuverlässiges Dienstleistungs- und Fertigungsunternehmen.“

DIE GANZE WELT DER PRÄZISION

UNSEREN DIENSTLEISTUNGS- UND FERTIGUNGSBETRIEB HABEN WIR AUF FÜNF TRAGENDE SÄULEN GESTELLT:

1 KUNDENORIENTIERTE LÖSUNGEN

Die Zufriedenheit unserer Kunden hat für uns höchste Priorität. Wir sehen uns als ein sehr zuverlässiger Partner und Dienstleister. Mit innovativen Lösungen realisieren wir Ihre Vorgaben oder versuchen diese gar zu übertreffen.

2 FLACHE ORGANISATION

Wir arbeiten mit flachen Hierarchien und einer straff strukturierten Organisation, so dass wir sowohl in der Planung und Arbeitsvorbereitung als auch in der Produktion selbst über kurze Wege verfügen.

3 QUALIFIZIERTE MITARBEITER

Präzision entsteht durch Qualifikation. Der Schlüssel dazu sind gut ausgebildete und motivierte Mitarbeiter. Ständige Weiterbildung ist eine tragende Säule unseres Unternehmens.

4 ZUKUNFTSORIENTIERTE INNOVATIONEN

Unser Ziel ist es, stets up-to-date zu sein. Dazu machen wir innovatives Denken zur Grundlage unseres Handelns. So nutzen wir Verbesserungspotentiale und nehmen Neuerungen in unsere Fertigungsprozesse auf.

5 HOHE QUALITÄT

Die Qualität macht letztendlich den Unterschied. Mit qualifiziertem Fachpersonal, innovativen Fertigungsverfahren und modernsten Messmethoden schaffen wir dafür die Voraussetzungen für Bauteile in der geforderten Präzision. Dabei setzen wir auf unser Qualitätsmanagement, basierend auf der DIN EN ISO 9001:2008.

„Wir sehen uns aufgrund unserer hochflexiblen Ablaufprozesse und innovativen technischen Kompetenzen als Ihr leistungsstarker Systemlieferant.“



SCHLEICHER WERKZEUG- UND MASCHINENBAU

UNSER LEISTUNGSPORTFOLIO UMFASST DIE MECHANISCHE
 FERTIGUNG VON BAUTEILEN UND BAUGRUPPEN MITTELS
 ZERSPANUNG IN HÖCHSTER QUALITÄT UND PRÄZISION:

CNC - FRÄSEN

CNC - DREHEN

DRAHTERODIEREN

SCHLEIFTECHNIK

BAUGRUPPENMONTAGE

Schleicher Werkzeug- und Maschinenbau bietet Ihnen darüber hinaus im Netzwerkverbund mit unseren zertifizierten Partnerunternehmen Komplettlösungen. So komplettieren wir unser Portfolio beispielsweise um Verzahnen, Räumen, Blechverarbeitung, thermische Behandlungen und Oberflächenveredelungen.

Außerdem erbringen wir auf Wunsch auch Konstruktionsleistungen – von der Verbesserung bestehender Produkte bis hin zu eigenständigen Entwicklungen von mechanischen Baugruppen.



FORM UND FUNKTION IN PRÄZISION

FÜR DIE HERSTELLUNG VON BAUTEILEN MIT DER GEFORDERTEN QUALITÄT
 UND PRÄZISION SETZEN WIR AUSSCHLIESSLICH HOCHWERTIGE
 CNC - MASCHINEN UND MODERNE FERTIGUNGSTECHNOLOGIEN EIN.

Daher vertrauen wir auf Fertigungsmaschinen von marktführenden Herstellern, wie z.B. DMG / MORI SEIKI.

Mit diesem Maschinenpark bearbeiten wir von Edel- und Werkzeugstählen über Aluminium, Messing, Kupfer bis hin zu Kunststoffen Materialien jeglicher Art – insbesondere:

Edelstähle:

z.B. 1.4301, 1.4404, 1.4571, 1.4305, 1.4112

Werkzeugstähle:

z.B. 1.2379, 1.2842

Aluminium-Legierungen:

z.B. AlZnMgCu1.5

Messing, Kupfer & Rotguss

z.B. CuZn39Pb3, Cu-ETP, CuZn40Al2

Kunststoffe

wie POM, PVC, PTFE, PA,
 Tecapeek, Plexiglas, Makrolon



SCHLEICHER WERKZEUG- UND MASCHINENBAU

FÜR DIE HERSTELLUNG VON BAUTEILEN MIT DER GEFORDERTEN QUALITÄT UND PRÄZISION SETZEN WIR AUSSCHLISSLICH HOCHWERTIGE CNC-MASCHINEN UND MODERNE FERTIGUNGSTECHNOLOGIEN EIN.

CNC-FRÄSEN

Mit unserem zukunftsorientierten CNC-Maschinenpark, der von der 3- bis zur 5-Achs-Bearbeitung reicht, können wir sowohl einfache als auch komplexe mechanische Bauteile fertigen. Durch den Einsatz eines CAD/CAM-Systems fertigen wir noch komplexere Konturen und Teile. Das stellt die hohe Produktivität und Qualität sicher.

CNC-DREHEN

Unsere CNC-Fertigungsmaschinen verfügen über angetriebene Werkzeuge und eine Y-Achse. Damit sind wir in der Lage, auch anspruchsvolle Dreh- und Frästeile, von der Stange oder als Futterdrehteil wirtschaftlich in höchster Präzision zu produzieren.



BEARBEITUNGSKOMPETENZEN

DAHER VERTRAUEN WIR AUF FERTIGUNGSMASCHINEN VON MARKTFÜHRENDEN HERSTELLERN, WIE Z.B. DMG / MORI SEIKI.

DRAHTERODIEREN

Im Bereich der Drahterosion sind wir auf Grund präziser Maschinenteknologie in der Lage, kompliziert geformte Werkstückkonturen formgenau zu fertigen.

SCHLEIFTECHNIK

Moderne Maschinen im Bereich des Flachsleifens garantieren ein Höchstmaß an Präzision. Sie ermöglichen uns die Herstellung von besonders glatten, eben und somit hochwertigen Oberflächen.



SCHLEICHER WERKZEUG- UND MASCHINENBAU

SCHWEISSTECHNIK

Ausschließlich geschultes Fachpersonal, Schweißplätze nach dem neusten Stand der Technik und das Firmen-Know-how stellen die hohe Qualität der Schweißtechnik sicher. Zum Einsatz kommen hier Schweißtische und Spanntischsysteme der Firma SIEGMUND.

Wir arbeiten mit den Verfahren:

MIG/MAG-Schweißverfahren

WIG-Schweißverfahren

Elektroden-Schweißverfahren

Für besondere Schweißverfahren wie das Laser- und Formiergasschweißen arbeiten wir mit langjährigen zertifizierten Partnerfirmen zusammen.



BEARBEITUNGSKOMPETENZEN

BAUGRUPPENMONTAGE

Nach Ihren Angaben und Qualitätsrichtlinien übernehmen wir Montagarbeiten und erstellen Baugruppen.

Zu unserem Leistungsspektrum zählen wir:

die Beschaffung aller DIN- und Kaufteile

Herstellung mechanischer Komponenten

Funktions- und Qualitätskontrolle

Versand und Auslieferung der Produkte



SCHLEICHER WERKZEUG- UND MASCHINENBAU

GLEICHBLEIBENDE HOHE ODER GAR HÖCHSTE QUALITÄT
ENTSPRECHEND DER KUNDENANFORDERUNGEN ZU LIEFERN,
ENTSPRICHT UNSERER PHILOSOPHIE.

DAS BEDINGT IN DER TÄGLICHEN PRAXIS EINE
FUNKTIONIERENDE QUALITÄTSSICHERUNG.
DAZU SETZEN UNSERE GESCHULTEN MITARBEITER
MODERNE, KALIBRIERTE MESSMITTEL UND
MESSMASCHINEN EIN.

OPTIONAL WERDEN DIE MESSERGEBNISSE
ÜBER AUSSAGEFÄHIGE MESSPROTOKOLLE
DOKUMENTIERT.



QUALITÄT MIT SYSTEM

ES WIRD FOLGENDE MESSTECHNIK EINGESETZT:

3-D-Koordinaten-Messmaschine Tesa Micro-Hite 3D

Höhenmessgerät Tesa MICRO-Hite 600 Plus M

Oberflächen-Rauheitsmessgerät DIAVITE

Unsere Produktion sowie die betriebliche Organisation und deren Abläufe sind nach den Vorgaben des Qualitätsmanagementsystems nach der DIN EN ISO 9001:2008 aufgebaut. In der täglichen Praxis werden diese Richtlinien gelebt. Nur so stellen wir die hohe Qualität und Präzision unserer gefertigten Bauteile für unsere Kunden sicher. Die vielen erfolgreichen Kunden-Audits in unserem Haus unterstreichen unseren Anspruch.





Schleicher
Werkzeug- und Maschinenbau
Max-Berk-Str. 12
69226 Nußloch

Tel.: +49 (0) 62 24 / 17 27 82
Fax: +49 (0) 62 24 / 17 27 83

Email: info@schleicher-maschinenbau.de
www.schleicher-maschinenbau.de