

FORMENBAU

Hauseigene Konstruktion

- Druckgussformen, Thixomolding
- Komponentenfertigung im Spritzguss- und Silikonbereich
- Vorrichtungsbau
- Kleinserienbearbeitung
- Prototypenbau

Für unsere Kunden stellen wir schon in der Produktentwicklungsphase unser Know-How für eine bestmögliche gussgerechte Gestaltung der Teile zur Verfügung.

Alles aus einer Hand: vom Entwurf bis zur fertigen Form!

DRAHTERODIEREN ROTATIONSERODIEREN STARTLOCHERODIEREN

Drahterodieren

Max. Verfahrweg: 800 x 550 x 500 mm
Max. Werkstückgröße: 1400 x 1000 x 500 mm

Rotationserodieren

Max. Werkstück Ø: 150 mm

Startlocherodieren

Max. Werkstückgröße: 600 x 400 x 400 mm
Ø von 0,3 bis 6 mm

Durch den Einsatz von mehreren High-End-Anlagen und Rotationsspindeln reagieren wir flexibel und schlagkräftig auf die Anforderungen unserer Kunden.

FRÄSEN, HSC-FRÄSEN

Modernste Bearbeitungsanlagen

5-Achs Fräsen

Max. Werkstückgröße: 1100 x 1000 x 750 mm

HSC-Fräsen

(6-fach Wkst., 75-fach Elektroden)

- automatisiert mit Paletten Wechsler
- Elektroden aus Kupfer und Grafit möglich

6-Achs-Fräsen

Max. Werkstückgröße: 3000 x 1500 x 1400 mm

(6 To Tischbelastung)

- Schrupp- und Schlichtzerspanungen
- Tieflochbohren

SENKERODIEREN

Senkerodieranlagen

Max. Werkstückgröße: 1150 x 850 mm
Erodierbereich: 900 x 700 x 460 mm

- Poliererodieren für hochgenaue Formkonturen mit feinsten VDI-Werten
- Elektroden aus Kupfer oder Grafit

DREHEN

CNC-Drehen

Max. Werkstückgröße: Ø 465 x 1050 mm,
mit Lünette Ø 165 mm

- Angetriebene Werkzeuge
- CAM-unterstützt
- Hartdrehen

FLACHSCHLEIFEN RUNDSCHLEIFEN

CNC-Flachschleifen

Max. Werkstückgröße: 540 x 540 x 1000 mm

CNC-Rundschleifen

Max. Werkstückgröße: Ø 350 x 1000 mm
Hartmetallrundschleifen (verschiedenste VDI-Werte)

MESSTECHNIK

3D-Messmaschinen

Max. Werkstückgröße: 900 x 2000 x 800 mm

- Taktile
- Optische
- Oberflächenmessungen
- Laserbeschriftung, Nagelbeschriftung

SEI SCHLAU!
MACH
EINE **LEHRE** IM
WERKZEUGBAU

LEHRWERKSTATT

Lehre als MetalltechnikerIn

Hauptmodull Werkzeugbautechnik

Weitere Möglichkeiten:

- Lehre mit Matura
- Spezialmodule: Zerspanungstechnik, Konstruktionstechnik, Prozess- und Fertigungstechnik

Wir bieten:

- Sehr gute Anbindung an öffentliche Verkehrsmittel
- Übernahme der Lehrlingsfreifahrt
- Prämien für schulische Erfolge
- Mittagsmenüs
- Attraktive Aufstiegschancen
- Lehrlingsseminare
- Schnuppermöglichkeit jederzeit
- Betriebsausflüge, Weihnachtsfeiern

WIHO Hofbauer GmbH
Kremsstraße 10, A-4553 Schlierbach
Telefon +43 (7582) 83003 - 0
office@wiho-formenbau.at

Wir sind auf [LinkedIn](#) zu finden!

www.wiho-formenbau.at



ISO 9001



WKO

