

Sehr geehrten Damen und Herren,

wir sind ein zuverlässiger Partner für den Werkzeugbau und Montagearbeiten.
Seit 20 Jahren sind wir in Mühlacker, Pforzheim und dem Enzkreis tätig und zählen zahlreiche renommierte Unternehmen zu unseren zufriedenen Kunden.

Mit unserer langjährigen Erfahrung, dem ausgezeichneten technischen Know How und einer modernen maschinellen Ausstattung realisieren wir sowohl umfangreiche Serienarbeiten als auch Einzel- und Kleinserienfertigungen termingerecht und zuverlässig.
Unser Unternehmen ist nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert.

Was wir Ihnen bieten können:

Werkzeugbau

Wir sind Ihr kompetenter Partner für die Fertigung von Werkzeugteilen auf höchstem technischem und wirtschaftlichem Niveau. Durch unsere langjährige Erfahrung und hochqualifizierten Mitarbeitern können wir zeitnah Ihre Anforderungen und Wünsche erfüllen und qualitativ einwandfreie Teile und Produkte fertigen. Dabei arbeiten wir streng nach Vorgaben oder unterstützen Sie bei der Entwicklung von Prototypen.

Zu unseren Kernkompetenzen gehören unter anderem:

- Montagevorrichtungen
- Nacharbeitsvorrichtungen
- Prüfvorrichtungen
- Erstellen von Fräs- und Drehteilen
- Lehrenbau zur Serienprüfung
- Prototypen aus Metall
- Feinwerktechnik
- Entwicklung von Neuteilen
- Designvorschläge
- Sondermaschinen

Qualität und fehlerfreie Produktionsabläufe sind uns sehr wichtig. Zur Qualitätssicherung führen wir daher regelmäßige Kontrollen durch und richten uns nach erprobten Prüfprotokollen.



Montage

Gerne übernehmen wir für Sie auch die Montage Ihrer Baugruppen und Endgeräte. Dank unserer Erfahrung und Unternehmensorganisation können wir flexibel auf Ihre Wünsche reagieren und bei Bedarf auch Spezialwerkzeug im Haus fertigen. Zusätzlich zur Montage können wir Ihre Bauteile auch bedrucken, verkleben und schweißen.

Dabei setzen wir industriell bewährte Verfahren ein:

- Montage von Baugruppen
- Tampon-Druck und Laserbeschriftung
- Heißverprägen & Schweißen
- Lehren zur Serienüberwachung
- Verkleben von Kunststoff und Gummitteilen
- Ultraschallschweißen
- Vorserienmontage
- Nacharbeitstätigkeiten am Standort

Eine Bedruckung Ihrer Geräte können wir im Einzelnen oder im Zuge einer Montage vornehmen. Sowohl Beschriftungen als auch Logos können wir dank unseres modernen Maschinenparks gestochen scharf auf die jeweiligen Baugruppen aufbringen.

Messtechnik

Im Zuge der Qualitätssicherung, aber auch auftragsbezogen, überprüfen wir Ihre Werkstücke. Dank unserer Messmaschinen arbeiten wir schnell, flexibel und zuverlässig. Die Messergebnisse protokollieren wir im Zuge des Fertigungsablaufs oder weisen diese auf Wunsch gesondert aus.

Je nach Anforderung bieten wir u. A. folgende Verfahren:

- optisches, berührungsloses Messen
- Ausgabe von Video-Abbildungen
- Transparenzbasierte Messungen und Analyse des Werkstückprofils anhand Durchlichtbeleuchtung
- Überprüfen von Bohrungen, Abschrägungen und gerundeten Kanten
- Prüfung von Sacklochbohrungen und zylindrischen Teilen

Selbstverständlich führen wir auch zahlreiche Messungen und Überprüfungen im Produktionsverlauf einer Fertigung durch. Geeignete Prüfverfahren wählen wir nach Vorgabe oder im Zuge der Fertigungsplanung individuell aus.

Tampon-Druck und Laserbeschriftung

Die Beschriftung und Bedruckung von Bauteilen gehört zu den gängigen Arbeitsschritten, die im Zuge der Fertigung regelmäßig angefragt werden. Wir bieten in unserer Produktionsstätte zwei bewährte Techniken:

Der Tampon-Druck

Der Tampon-Druck gehört zu den wichtigsten Techniken beim Bedrucken von Kunststoffteilen. Aber auch Metall, Glas und Keramik kommen als Bedruckstoff zum Einsatz. Durch die Verwendung eines elastischen Tampons als Druckwerkzeug, können nahezu beliebig geformte Körper bedruckt werden. Aufgrund der hohen Druckqualität und Farbsättigung kommt das Verfahren branchenübergreifend zum Einsatz. Unter anderem auf Werkzeugen, Elektrogeräten, Armaturen, Spielzeugen, Haushalts- und Sportartikeln.

Laserbeschriftung

Im Gegensatz zum herkömmlichen Druck wird bei der Laserbeschriftung keine Farbe auf das zu bedruckende Material aufgetragen, sondern das Material wird durch einen gepulsten Faserlaser direkt verändert. Das macht die Laserbeschriftung wasser- und wischfest und sehr dauerhaft. Neben dem industriellen Einsatz kommen Laserbeschriftungen zunehmend auch in der Werbe- und Geschenkartikelbranche zum Einsatz. Die Lasertechnik ist universell einsetzbar und neben Kunststoffen auch für gehärtete oder beschichtete Metalle, Legierungen oder andere beschichtete Materialien geeignet. Zudem lassen sich auch sehr kleine Kennzeichnungen und Markierungen anbringen.

Die Unternehmenseckdaten der Fa. J.Reinhold GmbH

- Die J. Reinhold GmbH wurde 1997 durch Jürgen Reinhold gegründet
- Der Firmensitz ist in der Finkenwiesenstraße 29, 75417 Mühlacker
- Lagerfläche: 2000 qm
- Gesamt-Produktionsfläche: 1500 qm
- Transportmöglichkeiten: LKW bis 7,5t /Sprinter
- 20 fest angestellte Mitarbeiter und 30 Aushilfen



Werkzeugbau mit Halbfertigung und Montagearbeiten

Maschinenpark

- VMX 42 (X: 1067 mm; Y: 610 mm; Z: 500 mm)
- VMX 30 (X: 762 mm; Y: 508 mm; Z: 450 mm)
- VMX 30 (X: 762 mm; Y: 508 mm; Z: 450 mm)
- VMX 24 (X: 610 mm; Y: 508 mm; Z: 400 mm)
- BMC 24 (X: 609 mm; Y: 406 mm; Z: 400 mm)
- TM8 (CNC-Drehmaschine)
- Laser Speedy 100 (600 mm x 300 mm)
- 3D-Drucker (Formlabs ; 145 mm x 145 mm x 175 mm)

Gerne würden wir Sie auch bei einem persönlichen Gespräch bei uns in der Firma begrüßen, damit Sie sich selbst ein eigenes Bild von uns machen können.

Wir würden uns freuen von Ihnen zu hören. ☺

Mit freundlichen Grüßen

Jürgen Reinhold
(Geschäftsführer)

Kontaktdaten:

J. Reinhold GmbH
Finkenwiesenstr. 29
75417 Mühlacker
Tel.- Nr.: 07041/2702
Fax.-Nr.: 07041/41444
E-Mail: j.reinhold@j-reinhold-gmbh.de
Internet: <http://www.j-reinhold-gmbh.de/>

Steuer-Nr.: 4802102675
Handelsregister-Nr.: HRB 1498M
Amtsgericht Pforzheim
Geschäftsführer Jürgen Reinhold