

---

# Wir sind Ihr Ansprechpartner für individuelle Bedienlösungen an der Schnittstelle Mensch-Maschine

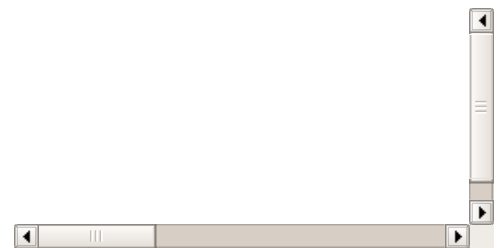
## Wir sind Ihr Ansprechpartner für individuelle Bedienlösungen an der Schnittstelle Mensch-Maschine

Unsere langjährigen Erfahrungen und die damit einhergehende Expertise im Bereich der HMI-Produktentwicklung, ermöglichen es uns, Bedientechnik nach Ihren persönlichen Anforderungen zu realisieren. Dabei begleiten wir Sie **von der Idee bis zur Umsetzung**. Wagen Sie einen Blick hinter die Kulissen unserer Fertigung und überzeugen Sie sich selbst!

Die Fertigung am Standort Treuen ist in folgende Fachbereiche unterteilt:

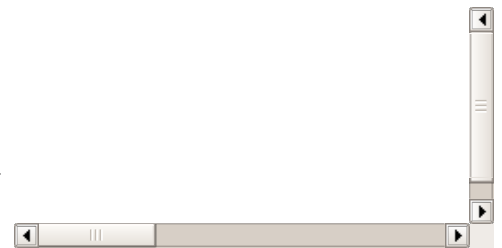
### Vergussautomat

**Optimal geschützt!** Ob gegen widrige Witterungsverhältnisse, Vandalismus oder elektrische Einflüsse - dank verschiedener Vergussverfahren ist es uns möglich, Ihr Produkt optimal gegen äußere Einwirkungen zu schützen und eine lange Lebensdauer zu garantieren.



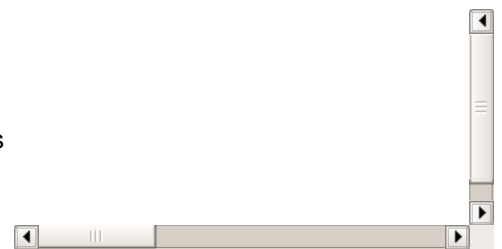
### Optical Bonding/Reinraum

**Den Durchblick behalten!** Der hauseigene Reinraum bietet die Möglichkeit Bauelemente wie Touchsensoren, Coverglas und Displays per Optical Bonding-Verfahren transparent miteinander zu verbinden. Die angewandten Klebstoffe gewährleisten eine einwandfreie Sicht und optimale Farbbrillanz.



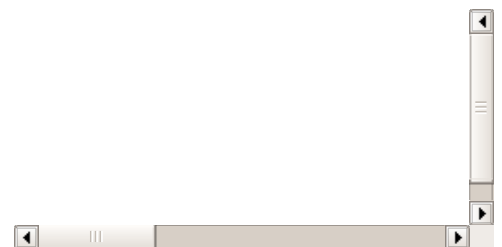
### Prüflabor & Qualitätssicherung

**Auf Herz und Nieren geprüft!** Jedes Produkt wird umfassend getestet, bevor es unser Haus verlässt. Im hauseigenen Prüflabor werden reelle Einsatzbedingungen simuliert. Das hohe Qualitätswesen ist einer der Wettbewerbsvorteile, den wir an unsere Kunden weitergeben.



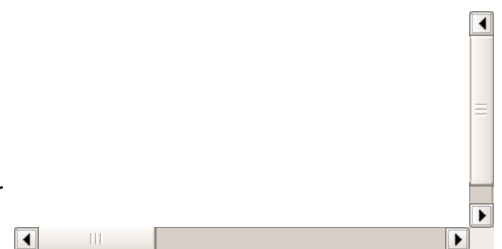
### CNC-Fräseerei

**Passt nicht, gibt es nicht!** In unserer CNC Fräseerei ist Präzision das A und O. Für die Realisierung maßgefertigter Produkte greifen wir dabei auf die langjährige Erfahrung unserer Mitarbeiter und modernste Frästechnik zurück.



### Sieb- und Digitaldruck

**Nichts von der Stange!** Wir bieten nicht nur Individualität in der Technik, sondern auch im Design. Mittels verschiedener Druckverfahren verwirklichen wir Ihre Designwünsche auf unterschiedlichsten Materialien.



## Lasergravur

„**In Stein gemeißelt.**“ Um Ihrem individuellen Designanspruch gerecht zu werden bieten wir Ihnen, neben verschiedener Druckverfahren, auch die Gravur mittels Lasertechnik an. Dabei ist das Gravieren von fast allen Materialien möglich.



## Montage

**Von Hand gefertigt!** Die Produktkomponenten werden in der Teil- oder Endmontage per Hand oder maschinell zusammengeführt und getestet, ehe die hausinterne QS-Abteilung die Endprüfung vornimmt.



Unser 8.Fachbereich widmet sich dem **Prototypenbau**. Hier halten wir verschiedene Methoden bereit, die uns bei der Erstellung von Prototypen oder Testmustern helfen. Dazu zählt u.a. ein moderner 3D-Drucker. Damit lassen sich besonders schnell und unkompliziert einzelne Bauteile oder Modelle anfertigen. **Dank eines breiten Partnernetzwerkes haben wir darüber hinaus jederzeit Zugriff auf viele weitere Fertigungsstufen, die über unser Portfolio am Standort Treuen hinausgehen.**

[Seite drucken](#) | [Seite als PDF downloaden](#)

---

**Quellen-URL:** <https://www.gett.de/content/ein-blick-hinter-die-kulissen>