

TRETEN SIE EIN IN UNSERE WELT  
DER KUNSTSTOFFVERARBEITUNG  
UND DES WERKZEUGBAUS.



**PFISTER WERKZEUGBAU AG**  
Werkzeugbau und Kunststofftechnik  
[www.pfwag.ch](http://www.pfwag.ch)

# WIR LEBEN KUNSTSTOFF.

Willkommen in unserer Welt – bei den Experten für Kunststoffverarbeitung. Als eines der wenigen Unternehmen bieten wir alles aus einer Hand an. Von der Idee bis zum fertigen Produkt. Die Spritzgusswerkzeuge stellen wir selber her und auch die komplette Baugruppenmontage findet im eigenen Haus statt. Kunststoffteile nach Mass? Unsere Passion. Für Ihre Vision.



## Unser bestes Werkzeug ist fundiertes Know-how:

Mit unserer langjährigen Erfahrung beraten und unterstützen wir Sie von Anfang an. Bei uns haben Sie den Vorteil, dass wir Kunststoffverarbeitung und Werkzeugbau unter einem Dach vereinen. So profitieren Sie vom Know-how unserer Mitarbeitenden schon in der Ideenentwicklung. Unsere langjährigen Angestellten sind qualifizierte Fachleute. Sie verfügen über grosses Wissen, Leidenschaft und haben ihr Handwerk von der Pike auf gelernt. Bei uns ist der Kunde König und wir tun alles dafür, die Kundenwünsche optimal zu erfüllen – sodass nebst vielen Ansprüchen auch die wirtschaftlichen Voraussetzungen des Produktes abgedeckt werden. Dabei setzen wir immer auf die neuste Spitzentechnologie sowie Aus- und Weiterbildungen, um auch den Herausforderungen von morgen gewachsen zu sein. Auf in die Zukunft, mit Schweizer Präzision bis ins kleinste Detail.

# WIR TUN, WAS WIR KÖNNEN – UND WIR KÖNNEN VIELES SO RICHTIG GUT.

Die Pfister Werkzeugbau AG  
im Überblick

## DIENSTLEISTUNGEN

Beratung, Design, Planung, Werkzeugbau, Formenbau, Bemusterung, Optimierung, Mehrkomponentenspritzguss, 0-Serien, Serienfertigung und Baugruppenmontage.

## KERNKOMPETENZ

Kunststoffproduktion und Baugruppenmontage, Mehrkomponentenspritzguss, Verarbeitung von Bio-Kunststoffen, Werkzeug- und Formenbau, Mehrkomponenten-Spritzgusswerkzeuge, Ausdrehformen, Einfallkerne, Mehrkavitätenwerkzeuge, usw. Spritzgusstechnik im eigenen Spritzwerk von 50-180 t Schliesskraft. Verarbeiten aller bekannten Thermoplaste, mit Faser Verstärkung, Flammenschutz, Farben und anderen Additiven. Spezialisiert in Mehrkomponentenspritzguss, Metallersatz, Hybrid-Teile, Peek- und LCP-Verarbeitung.

## BRANCHEN

Elektro, Elektronik, Maschinenbau, Bau-  
branche, Verschlusstechnik, Automotiv,  
Haushalt, Medizintechnik, Freizeit und  
Sport.

## MITARBEITENDE

Rund 50 engagierte Mitarbeiterinnen und  
Mitarbeiter. Wir setzen stark auf Nach-  
wuchs und bilden Kunststofftechnologien  
und Polymechaniker aus.

**BERATUNG:**  
**Mit Ideen die Welt verändern –  
wir sind mit dabei.**

**Den Innovativen gehört das Morgen:**

Wir wollen die Wünsche unserer Kunden erkennen, analysieren und Ihnen bei der optimalen Lösung Ihrer Bedürfnisse helfen. Haben Sie eine Idee für ein Kunststoffteil oder eine Baugruppe? Na dann los, gemeinsam packen wir das an: Wir übernehmen für Sie die weiteren Schritte. Die Firma Pfister Werkzeugbau AG berät Sie von Beginn an bei der Auswahl des Rohstoffes sowie den kunststoff- und werkzeugtechnischen Herausforderungen. Sie profitieren von unserer langjährigen Erfahrung im Bereich Kunststoffverarbeitung. Unsere Konstrukteure, Kunststofftechnologien und Werkzeugmacher sind von Anfang an in Projekte involviert und tragen somit zum optimalen Resultat bei. Unser Ziel: Ihre Zufriedenheit.



**SPRITZGUSS:**  
**Jederzeit alles bereit.**

**Wir setzen Maßstäbe:**

Unsere Spritzgussproduktion besteht aus Maschinen der neuesten Generation (50-180 t). Um den Marktbedürfnissen gerecht zu werden, verbessern und erneuern wir stetig unseren Maschinenpark, unsere Peripheriegeräte und die allgemeinen Arbeitsprozesse. Somit können wir problemlos «Just in Time»-Lieferungen mit der gewünschten Qualität garantieren. Wir verarbeiten sämtliche thermoplastischen Kunststoffe; wie Peek- oder LCP. Bio-Kunststoffe sowie Mehrkomponentenspritzguss gehört ebenfalls zu unseren Stärken. Lassen Sie sich von unseren Spezialisten überzeugen.



**BAUGRUPPENMONTAGEN:**  
**Bis zu Ende gedacht – und auch  
gemacht.**

**Wir haben die Lösung:**

In der Montageabteilung arbeiten wir mit vollautomatisierten Montageanlagen, die Halbfabrikate zu Endprodukten montieren. Auf Wunsch bearbeiten, komplettieren und montieren wir Ihre Kunststoffteile zu Baugruppen und Endfabrikaten. Wir sind Ihr zuverlässiger Partner für Systemlösungen und bieten alles aus einer Hand an.



**WERKZEUGBAU:**  
**Hier entsteht Qualität.**

**Wo die Grundlagen für die Qualität  
des Endprodukts festgelegt werden:**

Genau dort, wo modernste Produktionsanlagen, hohe Transparenz und Rückverfolgbarkeit auf qualifiziertes Personal treffen, entsteht höchste Qualität. Durch unsere eingesetzten Technologien im Werkzeugbau sind wir in der Lage, komplexe Werkzeuge komplett im eigenen Haus herzustellen. HSC 5-Achsen-Fräsen, CNC – weich und hart drehen, Drehfräsen, Senkerodieren, Drahterodieren, Flachscheifen sowie Endmontage der Formen und Vorrichtungen runden das Profil unseres Werkzeugbaus ab.



### **SERVICE UND REVISION: Nachhaltige Pflege Ihrer Betriebsmittel.**

#### **Für einen gepflegten Auftritt:**

Wir bieten Service und Revisionen inklusive Ersatzteilmanagement. Unabhängig vom Zustand nehmen wir Ihr Werkzeug entgegen, machen eine protokollierte Eingangskontrolle und Zustandsanalyse. Je nach Notwendigkeit führen wir Service, Revisionen, Optimierungen und Änderungen durch. Dank unserer eigenen Spritzgussabteilung haben wir die Möglichkeiten, allfällige Musterungen gleich vor Ort vorzunehmen und beste Ergebnisse zu erzielen. Unser Know-how im Werkzeugbau und in der Spritzgusstechnik sowie die technisch hochstehende Infrastruktur sind beste Voraussetzungen, um Service und Revisionen nach Ihren Wünschen zu realisieren.

### **LOHNFERTIGUNG: Teile, die sich lohnen.**

#### **So vielfältig wie Ihre Wünsche:**

Durch die Breite an Technologien können wir Lohnanfertigungen jeglicher Art für Sie erledigen. Unsere Erfahrung im Werkzeugbau nutzen wir für die Herstellung komplexer und qualitativ hochwertiger Teile. Wir sind in der Lage, kostengünstig und schnell Einzelteile und Kleinstserien herzustellen. 5-Achsen-HSC-Fräsen, CNC-Drehen, Draht-, Senkerodieren und Schleifen gehören zu unserer Kernkompetenz. Unsere modern aufgestellte Infrastruktur ermöglicht es uns, effiziente Bearbeitungsstrategien anzuwenden, um die Kosten zu optimieren.



### **TRENN- UND ABLÄNGMASCHINE DUOSCHLIFF 3000 H: Den letzten Schliff im Griff.**

#### **Clever zum präzisen Trennen und Ablängen:**

Die Maschine DUOSCHLIFF 3000 H macht die Fertigbearbeitung von zylindrischen und abgesetzten Auswerferstiften, Flachauswerfern, Profilstempeln, Lochstempeln oder Auswerferhülsen einfach und rationell.

### **ZIMMER & KREIM: In die Zukunft mit modernster Technologie.**

#### **Eine Partnerschaft, die sich lohnt:**

Die Pfister Werkzeugbau AG ist die Schweizer Vertretung des Unternehmens Zimmer & Kreim. Ein mittelständisches Maschinenbauunternehmen, das seine technologisch führenden Produkte über die Geschäftsfelder Erodiermaschinen, Handlingsysteme und Software-Lösungen einem internationalen Kundenkreis anbietet. Dabei sind sie Ihren Wurzeln treu geblieben. Heute ist die Firma Zimmer & Kreim eine der führenden Maschinenbauer im Bereich der Erodier- und Automationstechnik.

#### **Kontakt Pfister Werkzeugbau AG Werkzeugbau und Kunststofftechnik**

Isenrietstrasse 1  
CH-8617 Mönchaltorf  
Telefon: 044 949 16 16  
info@pfwag.ch  
duoschliff@pfwag.ch

#### **Kontakt Zimmer & Kreim**

Urs Pfister  
Verkauf und Beratung  
044 949 16 16  
info.ZK@pfwag.ch