



Industriestrasse 95
Bösingen, Freiburg 3178
Schweiz

Telefon: +41 (0)31/740 30 30

Die Plastechnik AG ist fokussiert auf die Herstellung von technologisch anspruchsvollen Spritzgussteilen aus Kunststoffen. Dazu gehören auch Mehrkomponenten-, Hybrid-, Klein-, und Mikroteile sowie Baugruppen für unterschiedlichste Anwendungsbereiche. Die Spritzgusswerkzeuge für unsere Serienproduktion stellen wir im eigenen Werkzeugbau her. "Jeden Tag besser werden" Wir wollen vereinbarte Kundenanforderungen vollkommen erfüllen. Jeder Mitarbeitende trägt zum Erreichen der Qualitätsziele bei und hat ein hohes Qualitätsbewusstsein. Es ist uns ein Anliegen, sämtliche Prozesse kontinuierlich zu verbessern. Als angesehenes KMU verpflichten wir uns in den Bereichen Gesellschaft, Umwelt und Qualität Verantwortung zu übernehmen und die nationalen Gesetze und Vorschriften zu beachten. Einer unserer vielen Beiträge für die Umwelt: Mit unserer Photovoltaik-Anlage erzeugen wir bis zu 20% des eigenen Strombedarfs. Erzeugnisse, die in Personenkraftwagen eingesetzt werden, müssen höchsten Qualitäts- und Sicherheitsansprüchen genügen. Der Bedarf an Sensoren steigt weltweit. Wir sind stolz darauf, im Bereich der Durchflussmesser

unterschiedliche Kunden mit anspruchsvollen Erzeugnissen beliefern zu können. Von umspritzten Leiterplatten über Gehäuse für elektronische Baugruppen bis hin zu transparenten Displays: Plastechnik erfüllt unterschiedlichste Anforderungen. Auch für Möbel werden anspruchsvolle mechanische Teile benötigt, beispielsweise für die Dämpfung von Schubladen. Vielleicht standen auch Sie bereits auf Skiern mit Bindungen, welche bei Plastechnik AG hergestellt wurden. Entwicklung & Konstruktion Ihre Vision ist unser Antrieb Bei Bedarf unterstützen wir unsere Kunden bereits bei der Erzeugnissentwicklung. Neben jahrelanger Erfahrung helfen uns dabei unterschiedliche Hilfsmittel und Methoden, wie zum Beispiel die Füll-Simulation. Unsere Konstrukteure und Mitarbeitenden zeichnen sich durch ihr grosses Know-how aus. Sie unterstützen die Kunden während des ganzen Innovations- und Fertigungsprozesses. Werkzeugbau Leidenschaft für Präzision Unsere Profien im Werkzeugbau verstehen es, die Vorgaben aus dem Konzept mittels CAD und CAM effizient umzusetzen. Für die Fertigung der Werkzeuge steht ein moderner Maschinenpark zur Verfügung. Lohnarbeit Wir «spanen» und «erodieren» für Sie Neben unserem Kerngeschäft bieten wir Kunden auch Auftragsarbeiten im Bereich Senkerodieren, Drahterodieren, Fräsen und Drehen an. Kunststoffspritzguss Automatisiert, vernetzt, modern Vom ersten bis zum letzten Teil: Wir erbringen konstant die Qualität, die unser Kunde erwartet. Durch unseren hohen Automatisierungsgrad und den stabilen Prozessen sind wir zudem in der Lage, Nachtproduktionen komplett autonom durchzuführen. Teilespektrum 0.001-650g Materialien: Die ganze Pyramide bis PEEK Mit und ohne Farbzusätze Einzelteile und Baugruppen Zwei- und Mehr-Komponenten 24 Spritzgussmaschinen, von 25 bis 250 Tonnen Schliesskraft 7 x 24h Produktion Komplette Vernetzung aller Maschinen über Arburg Leitreechner System Rückverfolgbarkeit vom Einzelteil bis zur Rohmaterialcharge Klimatisierte Produktionsumgebung für stabile Produktionsbedingungen Qualitätssicherung Die

«Stimme» des Prozesses
Unser Bereich Qualitätssicherung verfügt über die nötigen
Messmittel und das Know-how, um vielfältige Bemusterungen (z. B. nach PPAP-Level
3) durchzuführen und unterstützt die Produktion durch serienbegleitende
Prüfungen. 3D Messmaschine: optisch und taktil
Konturenmessgerät zur Messung
der Oberflächenrauheit oder unterschiedlicher Geometrien
Prüfplanung und
Prüfunterstützung durch Computer Aided Quality (CAQ)
Statistische
Prozesslenkungen
Prüfmittelmanagement
PRODUKT
Technische
Teile
Mikrospritzgussteile
Hybridteile
Mehrkomponenten

[Website besuchen](#)
[Anfrage senden](#)
[Eintrag weiterleiten](#)

