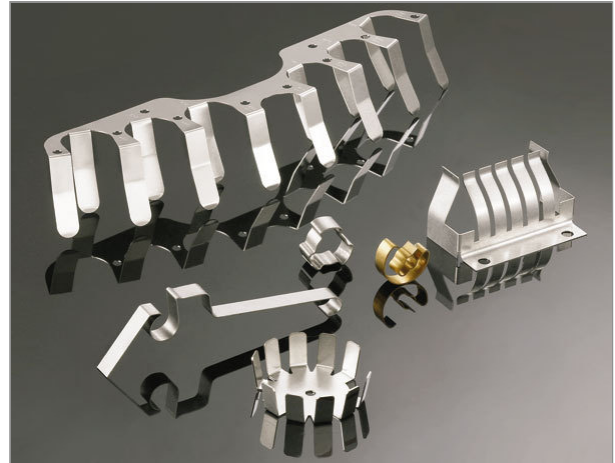


## „Formidabel“ - Innovative Federn- und Formtechnologie

Individuelle Formfedern, Blattfedern, Stanzbiegeteile, Laserteile und Drahtbiegeteile in grenzenloser Formenvielfalt von Gutekunst Stahlverformung KG. Ob komplexe Formen oder Multi-Nutzen-Eigenschaften, neben bester Qualität bietet das Unternehmen aus Pfalzgrafenweiler innovative Lösungen und optimalen Service von Anfang an.

Die Einsatz- und Gestaltungsmöglichkeiten von Formfedern, Blattfedern, Stanzbiegeteilen, Laserteilen und Drahtbiegeteilen sind vielseitig und komplex wie ihre Fertigung. So müssen diese neben passgenauer Formgebung nicht selten mehrfach fallend auf bis zu fünf Ebenen gefertigt werden. Gutekunst Stahlverformung KG ist auf solche Aufgaben spezialisiert. Bei der Verarbeitung sämtlicher Werkstoffstähle bis 3,0 mm Materialstärke und 4,0 mm Drahtstärke sowie abschließender Oberflächenveredelung kennt das 1990 gegründete Unternehmen keine Grenzen.



Formfedern by Gutekunst

Mit zahlreichen innovativen prämierten Lösungen und dem umfangreichen modernen Maschinenpark mit CAD/CAM-gesteuerten Laser-, Stanz-, Abkant-, Biege- und Drahterodierautomaten bietet Gutekunst eine extrem hohe Teilepräzision und Wiederholgenauigkeit von bis zu  $\pm 0,05\text{mm}$ . Dabei sichert der hauseigene Werkzeugbau, die CAD-basierende Auftrags- und Produktionssteuerung sowie das „All-in-one“ Prinzip mit der personalisierten Auftragsbetreuung einen schnellen und optimalen Auftragsdurchlauf für Prototypen, Kleinmengen und Großserien zu. Produziert wird nach Anforderungsprofilen, Zeichnungen, Mustern und CAD-Daten die direkt in sämtlichen 2D- und 3D-Formaten für Auslegung und Fertigungssteuerung übernommen werden können. Dabei erstellt das nach ISO 9001:2008, 14001 und 18001 zertifizierte Unternehmen auf Wunsch jeden gewünschten Prüfbericht, lückenlose Prozessprotokollierungen sowie CAD-Lastungssimulationen für jeden geforderten Einsatzzweck. Damit bietet Gutekunst von Anfang an größtmögliche Flexibilität, präzise Produkte, kürzeste Durchlaufzeiten und ein Maximum an Produktsicherheit.

Quelle: Gutekunst Stahlverformung KG