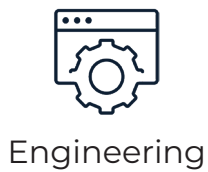
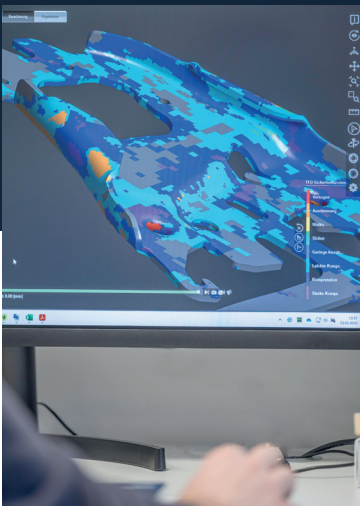


STEELCO.TECH

WERKZEUGBAU & WERKZEUGSOURCING

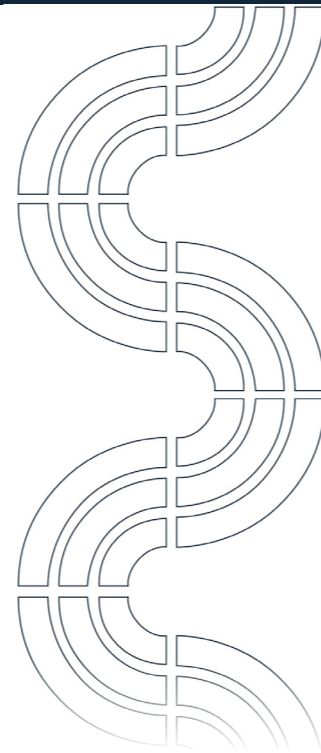


Quality management

Über STEELCO.TECH

Zur SteelCo.Tech Firmengruppe gehören drei metallverarbeitende Unternehmen mit über 100 Jahren Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von Metallteilen.

Heute sind über ein Fünftel der 350 Mitarbeitenden an den drei deutschen Standorten im Bereich Engineering, Konstruktion und Werkzeugbau tätig.



Von der Vision direkt zum präzisen Metallteil Unsere Leistungen



Beratung und Entwicklung

- Techn. Support
- Produktentwicklung
- Machbarkeitsuntersuchungen
- Methodenentwicklung
- WZ und Lehren Auslegung
- Prototypen



Konstruktion

- Simulation
- Methodenplan
- 3D Konstruktion



After-Sales-Services durch eigenen Werkzeugbau

- WZ Wartung / Überholung / Optimierung / Änderung
- WZ-Digitalisierung (GOM 3D-Scan)
- Ersatzherstellung



Fertigung / Sourcing

- WZ-Sourcing (Deutschland, EU, Asien)
- Betreuung und technische Unterstützung der Lieferanten
- Konstruktions-/Werkzeugabnahmen, Ausproben beim Lieferanten
- WZ-Einarbeitung intern oder beim Kunden
- Musterteile & Vorserienproduktion

Unser Werkzeugbau in Bamberg, Großbottwar und Wilnsdorf ermöglicht mit seiner maschinellen Fertigung eine schnelle und flexible Umsetzung von möglichen After-Sales-Services an Ihrem Werkzeug.



Projektmanagement

- Planung und Steuerung der Projekte
 - Projektplanung
 - Projektüberwachung und -steuerung
 - Risikomanagement

Drei Wege zum optimalen Werkzeug

Wir unterstützen Sie auf drei Wegen bei der Entwicklung und Konstruktion von Werkzeugen, mit denen hochpräzise Metallteile prozesssicher realisiert werden können:

- Konstruktion, eigene Herstellung oder Sourcing, Anlieferung
- Konstruktion, eigene Herstellung oder Sourcing, Try-Out bei SteelCo.Tech und Anlieferung
- Konstruktion, eigene Herstellung oder Sourcing, Try-Out und Serienfertigung an einem SteelCo.Tech Standort

Mit unserer langjährigen Erfahrung, unserem eigenen Werkzeugbau oder ausgewählten weltweiten Partnerunternehmen realisieren wir Ihr Werkzeug schnell und kostengünstig.



Anfrage



Weltweites Sourcing



Werkzeugbau



Transport zu Steel



Try-Out bei Steel



Transport zu Standort



Einfahren



Werkzeugfreigabe



After-Sales-Services

Technische Details

Werkzeuge Stanzen, Biegen, Umformen



Produktbeispiel



Werkstoffe Metallteile
Stahl, Stahl beschichtet / lackiert,
Edelstahl, Aluminium



Teilegeometrie / -dimension
Blechdicke: 0,3 mm bis 6 mm*
Einbauraum
Länge bis 4000 mm
Breite bis 1700 mm
* werkstoff- und fertigungsabhängig
Presskraft bis 1000 to.

Werkzeuge Tiefziehen



Produktbeispiel



Werkstoffe Metallteile
Stahl, Stahl beschichtet / lackiert,
Edelstahl, Aluminium, Kupfer



Teilegeometrie / -dimension
Blechdicke: 0,2 mm bis 3,5 mm*
Durchmesser bis 85 mm*
Ziehtiefe bis 95 mm*
* werkstoff- und fertigungsabhängig

Ihre Ansprechpartnerin

Verena Mjörnell
Projektmanagement
T: +49 7148 991 238
verena.mjoernell@steel-automotive.de