

# EDELSTAHL Sonderfertigungen



Industriesysteme



Rohrzuschnitte



Flanschverbindungen



*Entscheidung  
für  
Beständigkeit*

[www.technometall.at](http://www.technometall.at)



EN ISO 9001

## Sonderfertigungen & Systemlösungen

Auf Grund steigender Nachfrage agieren wir zunehmend als Lieferant individueller EDELSTAHL-Sonderfertigungen, -Komponenten und -Halbfabrikate!

### Eigen- oder Fremdfertigung?

1. Sie richten Ihren Bedarf (Zeichnungen, Prototypen, ...) an uns!
2. Wir legen Ihnen ein unverbindliches Angebot!
3. Sie vergleichen mit Ihren Selbstkosten und treffen die Entscheidung!

Viele Kunden nutzen bereits unsere jahrelange EDELSTAHL Erfahrung zur wirtschaftlichen Fertigung qualitativ hochwertiger Produkte. Unser breites Lagersortiment, ausgewählte verlässliche Zulieferbetriebe — die sich jeweils auf moderne Fertigungstechnologien spezialisiert haben — sowie Möglichkeiten der Fertigung im eigenen Haus, bieten uns perfekte Voraussetzungen für attraktive Angebote.

Sie haben keine Kapitalbindung, keine Rüst- und Maschinenkosten, keinen Aufwand für die Abwicklung und setzen Ihre Kapazitäten produktiver ein!

Im Speziellen kommen folgende Technologien zum Einsatz:

- ➔ **Zuschnitte** (Säge, Laser/Rohrlaser, Wasserstrahl, Plasma)
- ➔ **Umformen** (Kanten, Biegen/Rohrbiegen, Einrollen, Pressen, Ziehen)
- ➔ **Verbinden** (Schweißen, Kleben, Schrauben)
- ➔ **Spanende Bearbeitung** (Drehen, Fräsen, Bohren)
- ➔ **Oberflächenbearbeitung** (Beizen, Schleifen, Bürsten, Strahlen)

Unsere Grundsätze der Schnelligkeit, Flexibilität und Termintreue gelten auch im Bereich der Sonderfertigungen.



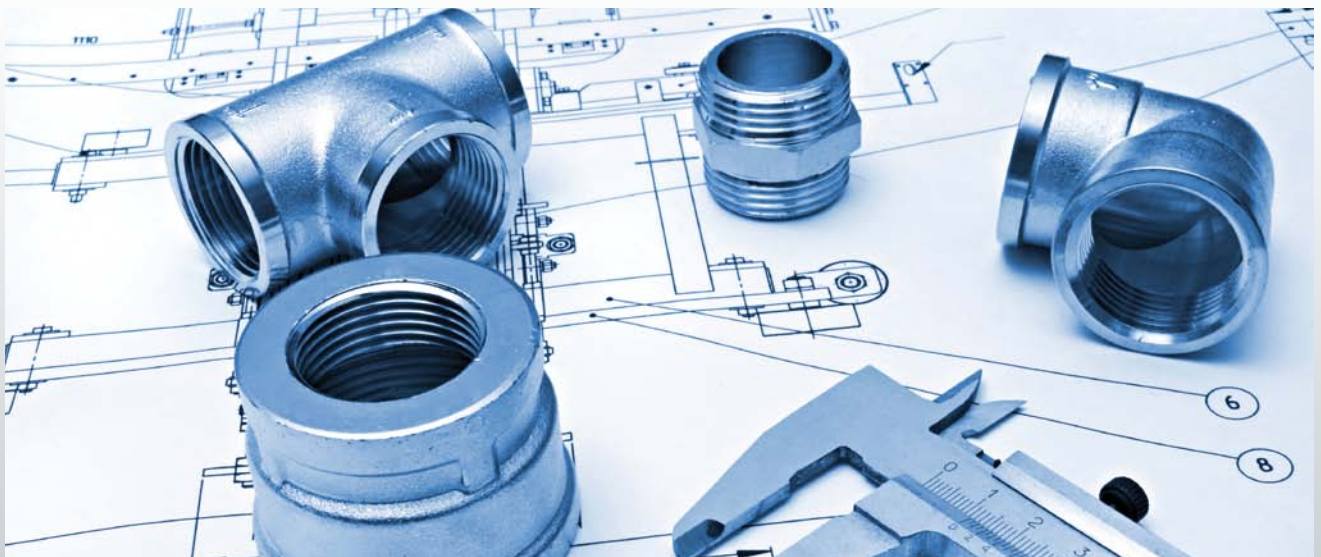
Rohrsysteme



Industriesysteme



Sonderflansche



## Technologie- & Bearbeitungsspektrum

Im Folgenden geben wir einen aktuellen Überblick über das Technologie- & Bearbeitungsspektrum, das wir mit unseren Partnern zur Fertigung Ihrer EDELSTAHL Komponenten anbieten können:

- **2D-Laser**  
max. Länge/Breite: 4000/2000 mm  
max. Stärke: 15 mm
- **3D-/Rohr-Laser**  
max. Durchmesser: 315 mm  
max. Länge: 2700 mm  
max. Durchmesser: 160 mm  
max. Länge: 6000 mm
- **Wasserstrahlschneiden**  
max. Länge/Breite: 6000/3000 mm  
max. Stärke: 150 mm
- **Plasmaschneiden**,  
max. Länge/Breite: 12000/3500 mm  
max. Stärke: 150 mm
- **Trennen durch Schlagschere**  
max. Länge: 3000 mm  
max. Stärke: 15 mm  
max. Länge: 6000 mm  
max. Stärke: 12 mm
- **Sägen**  
max. Länge/Breite: 8000/3000 mm  
max. Stärke: 560 mm  
max. Durchmesser: 460 mm
- **Abkanten**  
max. Länge: 3000 mm  
max. Stärke: 15 mm Abkanten  
max. Länge: 4000 mm  
max. Stärke: 12 mm
- **Einrollen von Blechen**  
max. Außendurchm.: 600 mm  
max. Breite: 3000 mm  
max. Stärke: 95 mm  
max. Außendurchmesser: 290 mm  
max. Breite: 3000 mm  
max. Stärke: 16 mm
- **Stanzen**
- **Kleben**
- **Bohren**
- **Fräsen**
- **Einpressen von Muttern**



Schweißerarbeiten



Laserzuschnitte

Glasperlstrahlen

- **Drehen** (auch Ausdrehen von Flanschen)  
max. Außendurchm.: 3100 mm  
max. Länge: 630 mm  
max. Außendurchm.: 2200 mm  
max. Länge: 1400 mm
- **Gewindeschneiden, Gewindebohren**
- **Schweißerarbeiten** mittels Schweißroboter und manuelle Schweißerarbeiten
- **Allseitiges Schleifen von Stabstählen**  
max. Abmessung: 300 mm  
max. Stablänge: 6000 mm
- **Schleifen von Lochblechen/Blechen**  
max. Länge: 6000 mm  
max. Breite: 2000 mm
- **Schleifen von Rohren**  
max. Aussendurchm.: 300 mm  
max. Länge: 6000 mm
- **Oberflächenbeschichtungen**
- **Badbeizen**  
bis max. Länge: 8000 mm  
max. Durchmesser: 3500 mm  
Sprühbeizen bis max. 15000 x 5000 x 5000 mm  
max. 20 t
- **Glasperlstrahlen**
- **Biegen von Rohren**  
max. Abmessung: 168,3 x 7 mm

## Präzisions-Metallbandsäge

Durch die Anschaffung einer neuen Präzisions-Bandsägemaschine sind wir ab sofort in der Lage folgende Schnitte bzw. Gehrungsschnitte auszuführen:

Schnittbereich	∅		
90°	460 mm	620 x 450 mm	450 x 450 mm
45° rechts	450 mm	450 x 340 mm	410 x 410 mm
45° links	450 mm	450 x 400 mm	430 x 430 mm
60° rechts	300 mm	270 x 420 mm	300 x 300 mm
60° links	240 mm	320 x 220 mm	300 x 300 mm



Unsere Kundenberater unter [www.technometall.at](http://www.technometall.at) informieren gerne im Detail.

Zusätzlich zu den EDELSTAHL Sonderfertigungen führen wir folgende Produkte für Industrie/Gewerbe und Bau/Architektur im Sortiment:

- ➔ Rundrohre, Formrohre, Bögen, Reduzierungen, Flansche, Gewindefittings, Armaturen, Kugelhähne, Bleche, Rundstahl, Flachstahl, Winkelstahl, ...
- ➔ Poller (Basis-, Licht- und Logodesign), Anlehnbügel, Radparksysteme. Kippoller, Kippbügel, ...
- ➔ Geländer-Stecksystem

technometall EDELSTAHL GmbH & Co KG  
 A-4600 Wels, Hans-Sachs-Straße 43  
 Tel. +43 7242 44663, Fax +43 7242 65411  
[office@technometall.at](mailto:office@technometall.at)