

# INDUSTRY

---

Neue Lösungen auf neue Herausforderungen



**STAHLKONTOR**

When the going gets tough

---

PROFITIEREN SIE  
VON UNSEREM  
KNOW-HOW  
BEIM SCHNEIDEN,  
SCHWEISSEN  
UND KALT-  
UMFORMEN





BAUTEILE  
UND EINBAU-  
FERTIGE  
BAUGRUPPEN  
FÜR  
INDUSTRIELLE  
ANWENDUNGEN



# WIR FINDEN NEUE LÖSUNGEN FÜR IHR FERTIGUNGSPROBLEM

---

Stahlkontor ist Ihr Spezialist für die Auftragsfertigung von Konstruktionsteilen und Baugruppen aus Stahl und anderen Werkstoffen. Unsere im Kundenauftrag produzierten Teile finden sich in den unterschiedlichsten Märkten, zum Beispiel im Maschinen- und Anlagenbau, im Fahrzeugbau – auch für Schienenfahrzeuge – oder im Industrie- und Fassadenbau. Wir verarbeiten jede Art von Stahl, NE-Metalle wie Aluminium und Titan, Legierungen, Kunststoffe, Keramiken, Naturstein und vieles andere mehr.

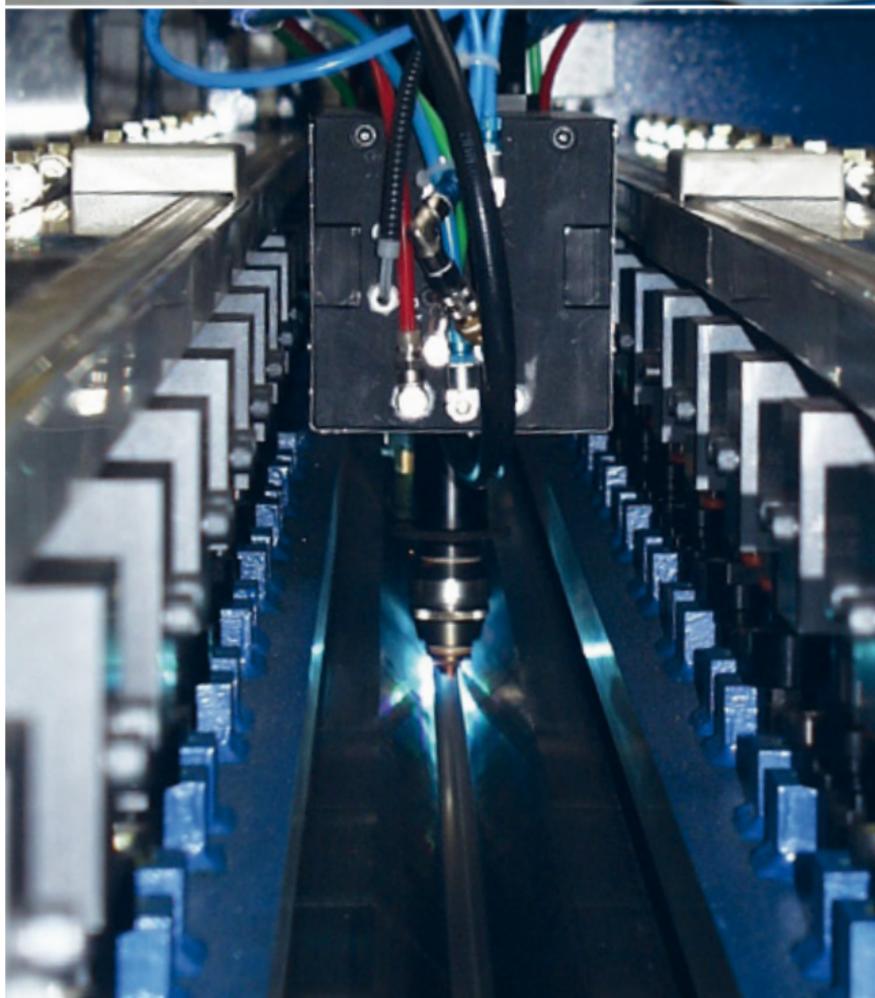
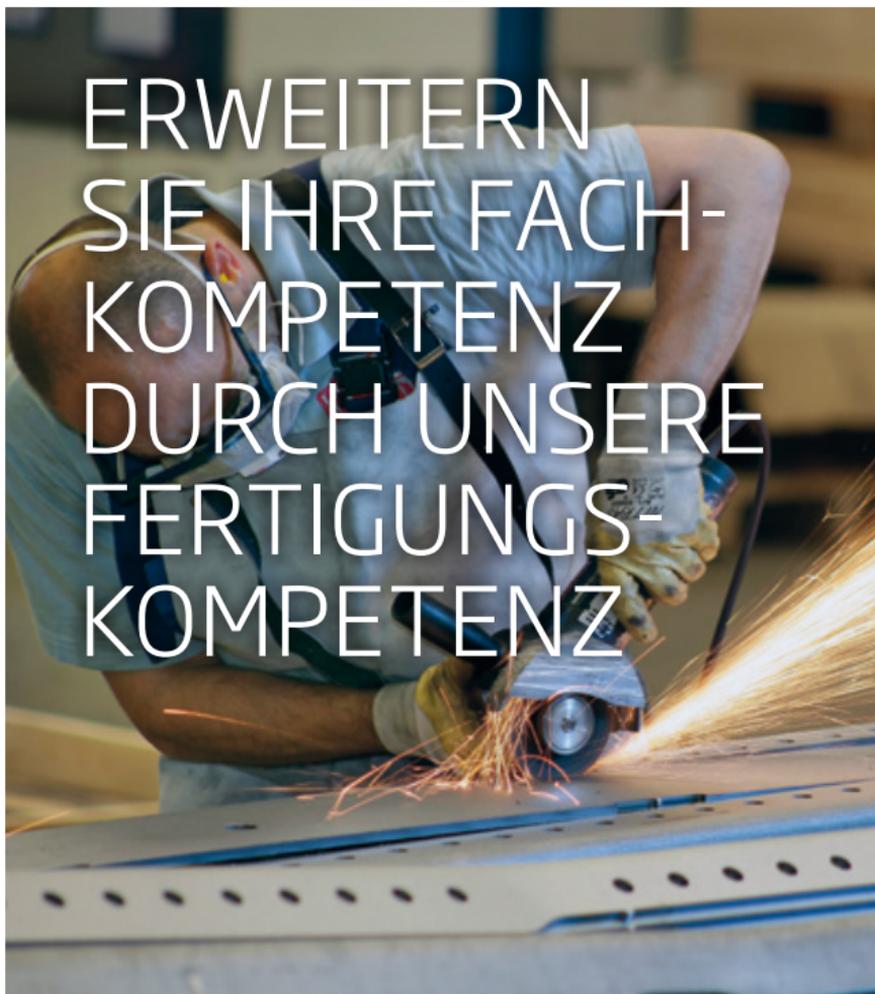
---

**100 JAHRE ERFAHRUNG MIT DEM WERKSTOFF STAHL KOMMEN UNSEREN KUNDEN JEDEN TAG ZUGUTE.**

---

Wir verstehen uns als Engineering-Partner unserer Kunden und unterstützen Sie auf Wunsch bereits in der Konstruktionsphase – Voraussetzung für eine effiziente Serienfertigung. Mit unseren Lösungskompetenzen und unserem Fertigungs-Know-how können wir auch komplexeste Aufgabenstellungen bis zur vollständigen Projektabwicklung erfolgreich bewältigen.

ERWEITERN  
SIE IHRE FACH-  
KOMPETENZ  
DURCH UNSERE  
FERTIGUNGS-  
KOMPETENZ



# WENN ES HART AUF HART KOMMT, IST AUF STAHLKONTOR VERLASS

---

## PROZESS-SICHERHEIT DURCH ZERTIFIZIERTE QUALITÄT.

---

Die Qualitätssicherung hat bei Stahlkontor oberste Priorität. Neben den üblichen Standardmessverfahren zur Maßhaltigkeit, Rissprüfung und Härtemessung werden unter anderem moderne optische Geometrie- und Lasertracker-Messverfahren eingesetzt.

Verfahrenszulassungen für nahezu alle Fertigungsanforderungen erfüllen auch höchste Kundenansprüche. Unsere Zertifizierungen umfassen unter anderem:

- **DIN EN ISO 9001:2008**
- **Zertifizierter Schweißbetrieb nach DIN EN ISO 3834-2 für Wehrtechnik, Schienenfahrzeuge, Anlagen- und Maschinenbau (umfassende Qualitätsanforderungen)**
- **Schweißzulassung für Schienenfahrzeuge nach DIN EN 15085-2 Bauteilklasse CL1**
- **Verfahrensprüfungen für das Laserstrahlschweißen gemäß HP 2/1 (Druckgeräte)**
- **Umstempelung von Werkstoffen mit Bescheinigung nach DIN EN 10204/3.1 entsprechend europäischer Druckgeräte-Richtlinien und AD 2000-Regelwerk**
- **Schweißtechnische Ausführung von Stahl- und Aluminiumtragwerken gemäß EN 1090-2 bis EN 1090-3 EXC 3**
- **Weitere Zulassungen in den Bereichen Wehrtechnik, Schienenfahrzeuge und spezielle Kundenzulassungen**

# NUTZEN SIE UNSERE ERFAHRUNG IM ZULIEFER- UND PROJEKTGESCHÄFT

---

## STAHLKONTOR BIETET IHNEN:

---

Konstruktionsteile und einbaufertige Baugruppen nach Kundenzeichnung aus unlegierten, legierten und hochlegierten Stählen sowie anderen metallischen und nichtmetallischen Werkstoffen

---

## SCHNEIDARBEITEN

Laser- oder wasserstrahlgeschnittene 2D-, 2,5D- und 3D-Qualitätsbauteile, auch in Überformaten

---

## SCHWEISSARBEITEN

Laser-, schutzgas- oder laserhybridgeschweißte Qualitätsbauteile

---

## UMFORMEN UND ANARBEITUNGEN

Kaltumformen (Biegen, Pressen, Kanten, Richten), Weiterverarbeitung (Bohren, Entgraten, Fräsen) und Oberflächenbearbeitung (Schleifen, Strahlen, Beschichten)

---

## WERKSTOFFHANDEL

Eigenes Materiallager mit Stahlblechen unterschiedlicher Güte und Stärke, Vormaterialbeschaffung und logistische Dienstleistungen

---

## ZERTIFIZIERTES QUALITÄTSMANAGEMENT

Sicherheit durch validierte Prozesse und genormte Qualitätssicherung

# WIR LIEFERN BEDARFSGE- RECHT VOM EINZELSTÜCK BIS ZUM SERIENBAUTEIL

---

Stahlkontor ist mit seinen Kapazitäten in der Lage, sowohl Einzelteile, beispielsweise Musterstücke, als auch Großserien herzustellen. Der hochmoderne Maschinenpark mit CO<sub>2</sub>-Laserschneidanlagen, Wasserstrahlschneidanlagen und Hochgeschwindigkeitsfräsen erlaubt es, jede denkbare Geometrie aus dem Plattenmaterial zu schneiden. In unseren Bearbeitungszentren werden zudem mechanische Bearbeitungen und Schweißarbeiten ausgeführt. Unsere Leistungen umfassen neben konventionellem Schutzgasschweißen und CO<sub>2</sub>-Laserstrahlschweißen auch das Laser-Hybrid-Schweißen.

Oberflächenbehandlungen wie Strahlen, Grundieren, Lackieren, Pulverbeschichtung oder galvanischer Oberflächenschutz ermöglichen die Herstellung einbaufertiger oder weiterverarbeitbarer Bauteile und Baugruppen. Unser breites Netzwerk an langjährigen Partnern ermöglicht es uns, sämtliche Teile der Produktionskette abzudecken.

---

## **IN UNSEREM MATERIALLAGER HALTEN WIR STETS MEHRERE TAUSEND TONNEN STAHLBLECH VOR.**

---

Mit dem Zugriff auf Material aus eigenen Lagern können wir sehr zeitnah liefern. Vormaterialbeschaffung und die komplette logistische Abwicklung der fertigen Bauteile ergänzen unseren Service.



**STAHLKONTOR**  
When the going gets tough



Stahlkontor GmbH & Co. KG  
Preußerstraße 28  
58135 Hagen  
Germany

Telefon: +49 (0) 2331 9030-0  
Telefax: +49 (0) 2331 9030-30

E-Mail: [info@stahlkontor.com](mailto:info@stahlkontor.com)

[stahlkontor.com](http://stahlkontor.com)