



Ihr Fachbetrieb in Sachen Metallverarbeitung

Ihr Fachbetrieb in Sachen Metallverarbeitung

Die Stern Stahl GmbH ist Ihr zuverlässiger Partner mit langjähriger Erfahrung und Knowhow in den Bereichen Rohrleitungs- und Anlagenbau, Blechbearbeitung und Baugruppenfertigung. Wir fertigen individuelle Anlagen und Baugruppen mit verschiedensten Komponenten und Funktionen nach Ihren Vorstellungen. Wir unterstützen Sie bereits ab der Planung bei der Gestaltung, Auslegung und Machbarkeit Ihrer Produkte. Bestandteil unserer Firmenphilosophie ist es, den Ansprüchen unserer Kunden stets in bester Qualität, Termintreue, Zuverlässigkeit und Zufriedenheit gerecht zu werden.



„Ständiger Fortschritt und kontinuierliche Weiterentwicklung zählten schon immer zu den Werten der Stern Stahl GmbH und sollen auch in Zukunft richtungsweisend unseren Weg beschreiben. Wir schaffen Arbeitsplätze und bilden unsere Fachkräfte selbst aus, wodurch Innovationen nicht nur im Unternehmen umgesetzt, sondern auch direkt vor Ort entwickelt werden können.“

Florian Rabenbauer

Florian Rabenbauer - Geschäftsführer



„Gerade die Schlagworte Innovation und Fortschritt schreiben wir uns als Handwerksbetrieb 4.0 gerne auf die Fahnen. Noch wichtiger als kontinuierliche Investitionen ist uns allerdings ein ausgeglichenes Verhältnis zwischen Mensch und Maschine. Mitarbeiter sind der Kern jedes Unternehmens. Nur Sie ermöglichen kundenorientiertes Handeln und sorgen durch ihre Verlässlichkeit für Qualität und Kompetenz in allen Aufträgen – und langfristig für den Erfolg der Stern Stahl GmbH.“

Michael Stern

Michael Stern - Geschäftsführer

Blechbearbeitung

★ Einsatzbereiche

- Fahrzeugbau
- Apparatebau
- Elektroindustrie
- Getränkeindustrie
- Werkzeugbau
- Maschinenbau
- Messebau
- Agrartechnik
- Sondermaschinenbau
- Druckmaschinenbau
- Automotive
- Leuchten- u. Lampenindustrie
- Möbelindustrie
- Umwelttechnik
- Lebensmittelindustrie

★ Leistungsspektrum

- Laserschneiden
- Abkanten
- Entgraten
- Schleifen
- Gravieren
- Bolzenschweißen
- Gewindeschneiden
- Bohren / Senken
- Rundbiegen
- Einpressen
- Gleitschleifen
- Schweißen WIG / MAG
- Baugruppenfertigung
- Baugruppenmontage
- 3-D Qualitätssicherung
- versch. Oberflächenbehandlungen

★ Arbeitsbereiche

Maximale Blechdicken Laserschneiden:

- 25 mm Baustahl
- 30 mm Edelstahl
- 30 mm Aluminium
- 15 mm Messing
- 12 mm Kupfer

Maximale Tafelgröße 3000 x 1500

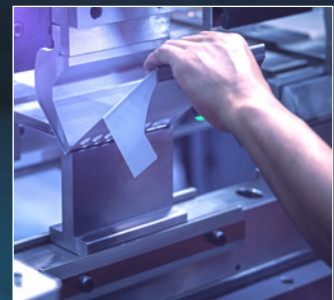
Maximale Blechdicken Abkanten:

- 10 mm Edelstahl
- 12 mm Stahl
- 12 mm Aluminium

Maximale Länge 3000 mm

Max. Gewicht Baugruppen:

- 5 to Einzelgewicht



Rohrleitungsbau

★ Leistungsspektrum

- Verrohrung von DN 10 – 2000
- Planung, 3-D Konstruktion
- Druckstufe bis PN 160
- Dokumentation gem. DGRL
- versch. Oberflächenbehandlungen möglich.
- Schweißnahtprüfung VT / PT / RT
- gepr. Schweißer nach ISO 9606-1
- Schweißverfahren 141 od. 135
- Ventile / Armaturen DN 10 – 2000
- Montagearbeiten in Kooperation
- Kundenspezifische Anforderungen nach Anfrage

★ Einsatzbereiche

- Energieversorgung
- Automobilindustrie
- Chemische Industrie
- Farb- und Lackindustrie
- Agrarindustrie
- Tierfutterindustrie
- Wasserversorgung
- Kabelindustrie
- Lebensmittelindustrie
- Glasindustrie
- Kunststoffindustrie



Anlagenbau

★ Leistungsspektrum

- Qualitätskontrolle VT / PT / RT
- Druckprüfung inkl. Aufzeichnung
- Abmessung von DN 10 – 400
- Konstruktion in 3-D
- Unterstützung bei der Planung
- Unterschiedliche verf. Werkstoffe
- Druckstufe bis PN 160
- Modulbauweise inkl. Grundrahmen
- Lieferung inkl. Ventile u. Armaturen
- Dokumentation gem. AD 2000-HP0
- Gepr. Schweißer nach ISO 9609-1
- Schweißverfahren 141 + Orbital, 135
- Verpackung gem. ISPM15
- Weitere Spezifikationen auf Anfrage

★ Einsatzbereiche

- Sauerstoffregelstationen
- Gasregelstationen
- Befeuerungsanlagen
- Öl- und Auffangwannen
- Luftmischstationen
- Filtrationsanlagen
- Prüfstände
- Messstände
- Regelstände
- Druckprüfstände
- Sonderbau auf Anfrage





Stern Stahl GmbH
Gewerbegebiet Linden

Frankenrieder Str. 5
D-94244 Geiersthal

www.stahl-stern.de
info@stahl-stern.de

Tel.: +49(0)9923 801079-70
Fax: +49(0)9923 801079-10