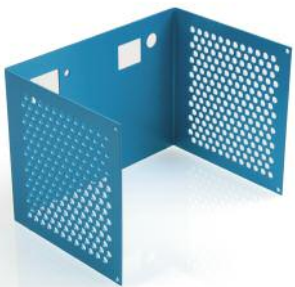




Profis bringen Blech in Form



Abt SÖHNE AG

Ihr Spezialist für Blechbearbeitung

Stanzen-Lasern



Flexibilität

Ob rationelle Serienanfertigung oder anspruchsvolle Einzelteile: In einer einzigen Teileaufspannung stanzen und lasern wir mit unserem modernen, leistungsfähigen CNC Stanz-Laser-Center genau nach Ihren Anforderungen. – Aus welchem Material das Blech auch ist, unsere Profis bringen es in Form. Das Resultat sind hochpräzise Schnitte und genaue Konturen, auch bei extrem komplexen und aufwändigen Blechteilen. Wir kennen die Herausforderungen und Probleme der verschiedenen Branchen und sind für höchste Qualitätsanforderungen bestens gerüstet.



Auszug Maschinenpark

Abt Söhne AG vertraut auf modernste CNC-Bearbeitungstechnologien und bewährte Maschinen für die Blechbearbeitung. Verschiedene Spezialeinrichtungen und Werkzeuge ermöglichen höchste Flexibilität für die Einzel- und Serienfertigung.

- CNC-Laser-Stanzmaschine TRUMATIC TC 6000 L (3000 x 1250 x 8 mm, automatisches Nachsetzen)
- Tafelschere (3000 x 8 mm) • Stanze Boschert mit Digitalanschlügen (Ausladung 500 mm)
- Exzenterpressen • Richtmaschinen (250 x 3mm, 800 x 4 mm)
- Entgratmaschinen (Arbeitsbreite bis 1400 mm) • Rundmaschinen (bis 2500 x 4 mm)
- CNC-Abkantpressen bis 3000 mm, z. B. Bystronic Xpert 200 mit Biegehilfe
- Schweissmaschinen (TIG/WIG, MIG/MAG, Punktschweissmaschine und Bolzenschweiss-Einrichtungen)

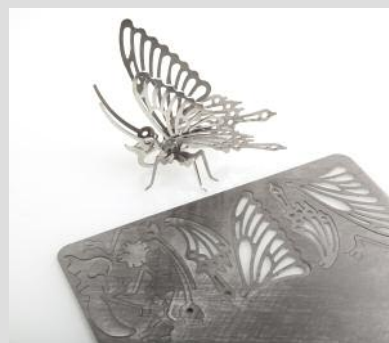
Umformen



Erfahrung

Zu unseren Kernkompetenzen gehört seit Jahrzehnten das kontrollierte Umformen, Abkanten, Biegen und Runden von Blechteilen. Je nach Anforderung und Bauteilgrösse stehen verschiedene Abkantpressen, Biegemaschinen und Spezialeinrichtungen zur Verfügung.

Wir bringen Ihr Blech in Form. – Modern, präzis und schnell!



Verbindungstechnik

Profis am Werk.

Mit den bekannten Schweißverfahren TIG/WIG und MIG/MAG sowie Punktschweissen werden Blechkomponenten aus Stahl, Aluminium und Chromnickelstahl zu neuen Formen oder ganzen Baugruppen verbunden. Mit handwerklichem Können beherrschen unsere Profis alle Verbindungstechniken: Bolzen-Schweissen, Einpressen, Nieten, Klemmen und Stecken.

Profitieren Sie von unserer Erfahrung!



Wir erfüllen Ihre Wünsche

Bereits in 4. Generation nimmt unser Familienbetrieb die Herausforderungen des Marktes wahr. Hinter dem Firmenerfolg stehen gut ausgebildete, motivierte Mitarbeiter, ein moderner Maschinenpark und maximale Flexibilität rund um die komplexe Blechbearbeitung.

Unsere weiteren Stärken sind aktives Mitdenken von der Planung bis hin zur Auslieferung, Termintreue, höchste Produktqualität und nicht zuletzt ein stimmiges Preis-Leistungs-Verhältnis.



Elektronischer Datenaustausch

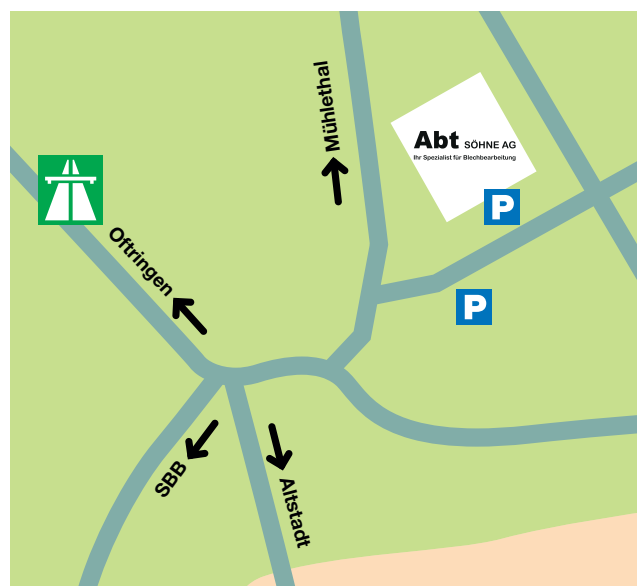
Moderne CAD-Infrastruktur: Elektronische CAD-Zeichnungsdaten können problemlos übernommen werden, z.B. DXF (2D-Bereich) oder STEP, CoCreate- bzw. Pro/ENGINEER-Daten (3D-Bereich). 3D-Modelle können bei uns abgewickelt werden.

Abt SÖHNE AG

Ihr Spezialist für Blechbearbeitung

Abt Söhne AG

Bifangstrasse 1 · 4800 Zofingen
Tel. 062 746 00 46 · Fax 062 751 80 59
info@abtsoehne.ch · www.abtsoehne.ch



Innovativ seit 1919

1919 Gründung des Unternehmens als Spenglerei- und Sanitärbetrieb in der Altstadt von Zofingen. 1931 Bezug des Fabrikgebäudes an der Bifangstrasse und gleichzeitig Spezialisierung auf die Blechbearbeitung. 2011 Neubau Büro und Produktion (geplanter Einzug Sommer 2012).

Heute wird die Firma in 4. Generation geführt. Das Team besteht aus 15 Mitarbeitern. Unsere Kunden für Teile und Baugruppen in Blech setzen sich u.a. aus den Branchen Elektronik, Banken, Chemie, Schwimmbadtechnik, Architektur und Maschinenbau zusammen.