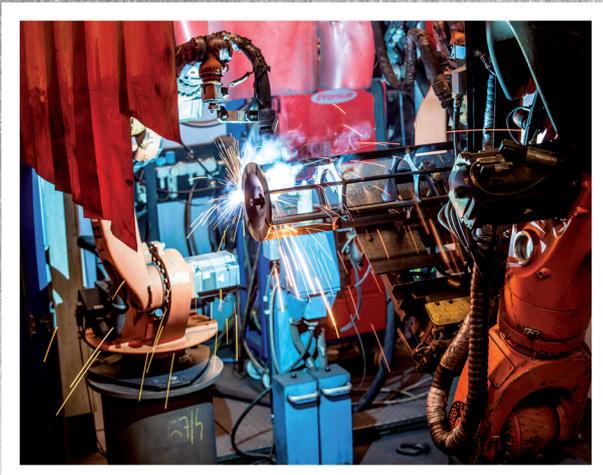


Ihr Partner rund um die Blechbearbeitung



**Lasern / Stanzen / Abkanten / Baugruppenfertigung /
3D-Konstruktion**



Alles aus einer Hand:

CAD-Konstruktion, Laserbearbeitung,
Abkanten, Fügen von Baugruppen,
3D-Messtechnik.

Weitere Fertigungsverfahren ergänzen
wir mit Hilfe unseres Netzwerkes: So
gehören auch Oberflächenbeschichtung,
Zerspanung und Werkzeug- sowie
Vorrichtungsbau in unser Programm.

Unser Qualitätsmanagementsystem ist
nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert.

Eigener LKW-Fuhrpark für Just-in-Time-
Logistik.



Blechwerk Soest GmbH & Co. KG
Lange Wende 19 - 59494 Soest
Tel. 02921 - 35 09 89- 0
www.bw-soest.de

Lasern und Stanzen

Ausstattung:

1x Kombimaschine TRUMPF TC 6000 / L-1600 FMC

Werkzeugwechsler mit 18
Werkzeugen
Stanzkraft 220 kN
Blechdicke bis 8 mm
Arbeitsbereich 3000 mm x 1500 mm



1x Lasermaschine TRUMPF TruLaser 5030 mit Sheetmaster

Arbeitsbereich 3000 mm x 1500 mm
25 mm (Baustahl)
20 mm (Edelstahl)
12 mm (Aluminium)

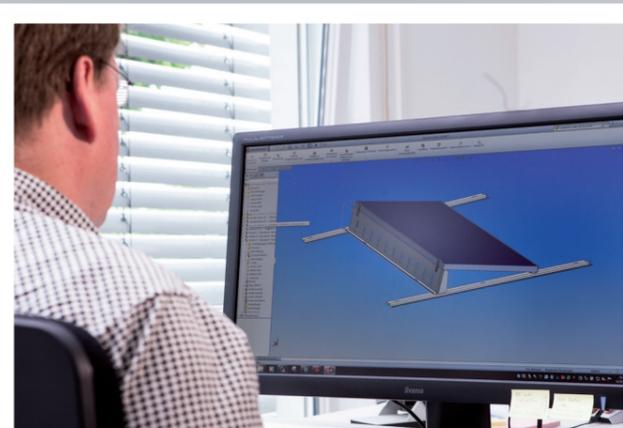


CAD Konstruktionen

Die CAD Konstruktionen werden auf der Software SolidWorks entwickelt.

Wir bieten unseren Kunden professionelle Unterstützung in der Produktentwicklungsphase an.

Unser Service ermöglicht für alle Anwendungsbereiche und Branchen die Produktkosten zu reduzieren und die Qualität zu verbessern.



Blechwerk Soest GmbH & Co. KG
Lange Wende 19 - 59494 Soest
Tel. 02921 - 35 09 89- 0
www.bw-soest.de

Abkanten und Schleifen



Das maßgerechte Biegen bzw. Abkanten von Metall erfordert neben dem technischen Know-how hochwertige Maschinen.

Ausstattung:

TruBend 5230	Winkelsensorik
TruBend 5130X	Biegehilfe
TruBend 7036	max. Presskraft: 2300 kN
Trumpf V 50	max. Abkantlänge: 4250 mm

1 TimeSavers Serie 41

Nassarbeitende Maschine für eine gleichmäßige Entgratung und/oder das Finishen von Blechen



Durch den Einsatz der Winkelsensorik lässt sich die Qualität der Biegeteile erhöhen.

Mit der Biegehilfe lassen sich große und schwere Laserplatten optimal abkanten.

Schweißen

Ausstattung:

2 Roboterschweißanlagen IGM (bis 500kg Teilgewicht und 3500 mm Teilelänge)

8 MAG / WIG Handschweißplätze

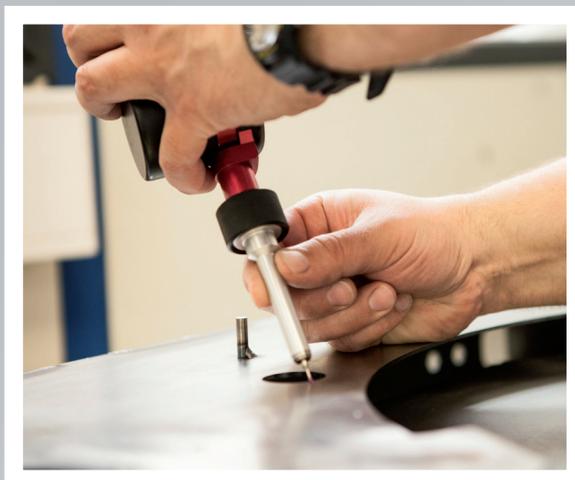
1 Roboterschweißanlage Lewa: mit 1 Kuka Handlingsroboter 500kg und 2 Kuka Schweißroboter



Handarbeitsplätze wie Montage, Bohren, Gewindeschneiden, Einpressen, Punktschweißen und Klinschen gehören ebenfalls zu unserem Leistungsspektrum.

Qualitätsmanagement

Unser Qualitätsmanagement ist nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert. Kundenzufriedenheit und hohe Qualität stehen für uns an erster Stelle. Unsere schlanke Betriebsstruktur ermöglicht eine flexible und schnell reagierende Fertigung. Geschulte Mitarbeiter und moderne Produktionsanlagen garantieren Qualität und termingerechte Lieferung.



Die vom Blechwerk Soest gefertigten Produkte sind weltweit in den unterschiedlichsten Branchen im Einsatz: Agrarwirtschaft, Fahrzeugbau und Automotive, Möbelindustrie, Schiffbau und Solartechnikindustrie.