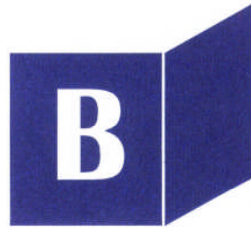


## Stahl-Maschinen-Apparatebau

- Schweißkonstruktionen
- Feinblechbau
- Mechanische Bearbeitung
- Bohr- und Fräswerksbearbeitung
- Brennschneiden
- Laserschneiden



**BÄUERLE  
STAHLBAU**

250 Jahre Tradition  
in der Metallbearbeitung

**Großer Eignungsnachweis nach DIN 18 800**

## Maschinenliste

**Brennschneiden:** Bahngesteuerte CNC Brennschneidanlage mit  
CAD Programmierplatz  
Schneidbereich: 3000 mm Breite 8000 mm Länge  
Schneidstärke: 4 mm bis 200 mm

**Laserschneiden:** Laserschneidanlage 3 KW mit 3-fach Palettenwechsler  
CAD Programmierplatz  
Schneidbereich: 1500 mm Breite 3000 mm Länge  
Stahl bis 15 mm Dicke, Edelstahl bis 12 mm Dicke und  
Aluminium bis 6 mm Dicke schneidbar

Laserschneidanlage 3 KW  
CAD Programmierplatz  
Schneidbereich: 1500 mm Breite 3000 mm Länge  
Stahl bis 12 mm Dicke, Edelstahl bis 12 mm Dicke und  
Aluminium bis 6 mm Dicke schneidbar

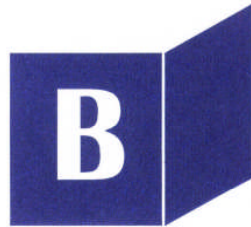
**Biegen:** CNC Abkantpresse: Pressdruck 130 t,  
3000 mm Länge mit Winkelmeßsystem

**Sägen:** Bandsägevollautomat bis  $\varnothing$  260 mm mit  
Gehrungsschnitteinrichtung

**Schweißen:** MAG, WIG, MIG, E  
Schweißkonstruktionen maximal 10000 mm x 3000 mm  
Stückgewicht bis 25 t  
Schweißteile nach Ihren Zeichnungen  
geglüht, sandgestrahlt, grundiert  
Baugruppen komplett mit Blechverkleidungen und Montageteilen

## Stahl-Maschinen-Apparatebau

- Schweißkonstruktionen
- Feinblechbau
- Mechanische Bearbeitung
- Bohr- und Fräswerksbearbeitung
- Brennschneiden
- Laserschneiden



**BÄUERLE  
STAHLBAU**

250 Jahre Tradition  
in der Metallbearbeitung

Großer Eignungsnachweis nach DIN 18 800

## Maschinenliste

Mechanische Bearbeitung:

CNC Bettfräsmaschine

Tischgröße 2000 x 700 mm, Tischbelastbarkeit 3500 kg  
Verfahrwege X = 2000, Y = 800, Z = 800 mm

CNC Bohrwerk, Spindeldurchmesser 100 mm

Tischgröße 1000 x 1120 mm, Tischbelastbarkeit 3000 kg  
Verfahrwege X = 1250, Y = 1100, Z = 940 mm

CNC Bohrwerk, Spindeldurchmesser 105 mm

Tischgröße 1250 x 1400 mm, Tischbelastbarkeit 4000 kg  
Verfahrwege X = 1800, Y = 1250, Z = 1250 mm

CNC Bohrwerk, Spindeldurchmesser 130 mm

Tischgröße 1800 x 2200 mm, Tischbelastbarkeit 12000 kg  
Verfahrwege X = 3500, Y = 2500, Z = 1250 mm

*Neu!*

Fahrständerfräsmaschine mit automatischem 5-Achs-Schwenkkopf  
Plattenfeld 8 x 3 m

Verfahrwege X = 7000, Y = 2500, Z = 1500

*Neu!*

Bearbeitungszentrum (5-achsig simultan)

Tischgröße 3600 x 850 mm

Verfahrwege X = 3000, Y = 800, Z = 860

Externe Programmierplätze für die Bearbeitungsmaschinen

**Bäuerle Stahlbau GmbH**

**Albert-Bäuerle-Str. 4**

**73447 Oberkochen**

**Postfach 11 05**

**73442 Oberkochen**

**Telefon: 07364 / 95 77 03 - 0**

**Telefax: 07364 / 95 77 03 - 19**