



## 01

### FERTIGUNGSWERKSTOFFE

- Stahl (Bau-, Vergütungs-, Verschleißfeste Stähle)
- Edelstahl (nichtrostende und säurebeständige Stähle)
- Leichtmetall



## 02

### FERTIGUNGSARTEN

#### Blechbearbeitung

Fertigung von Laserzuschnitten, gebogene Bleche sowie Blechbaugruppen, vom Einzelteil bis hin zur mittleren Serie

#### Fertigungswerkstoffe

- Stahl (Bau-, Vergütungs-, Verschleißfeste Stähle) bis 25mm dicke
- Edelstahl (1.4301/1.4401; nichtrostende und säurebeständige Stähle) bis 15mm dicke
- Aluminium (AlMg 3) bis 12mm dicke

#### Fertigungsmaße

- Laserzuschnitte 3000x1500mm
- Blechbiegeteile bis 3000mm Länge, abhängig von der jew. Blechdicke

#### Schweißbearbeitung

Fertigung von Schweißbaugruppen aus Profilrohren und/mit Blechteilen, vom Einzelteil bis hin zur mittleren Serie

#### Schweißverfahren

- MAG
- WIG
- MAG-Roboterschweißen

#### Fertigungsmaße

- 6000x2500x2500mm
- 3000 kg

#### Fertigungsmaße Schweißroboter

- 9 Achsen
- 2500mm Reichweite
- 250 kg





## Spanende Bearbeitung

Bearbeitung von Laserzuschnitten, Schweißbaugruppen sowie Vollmaterialien in 2,5D. Einzelteil bis zur mittleren Serie.

### Fertigungsmaße

- X/Y/Z 2134x813x762mm
- X/Y/Z 1270x636x635mm
- 1800 kg
- 1800 KG
- 7500 1/min
- 8100 1/min
- 12.7 m/min
- 12.7 m/min

## Montage

Montage von Schweiß- sowie Blechteilen zur kompletten Baugruppen.

# 03

## MASCHINENLISTE

Pos.	Maschinentyp	Hersteller	Bezeichnung
1	Laserschneidanlage	Trumpf	L 3030 3KW
2	Laserschneidanlage	Trumpf	L3030 5KW
3	Gesenkbiegepresse	Weinbrenner	GP 160/3050
4	Blechentgratmaschine	Loewer	DiscMaster 4TD
5	Blechentgratmaschine	Lissmac	SBM S1000
6	Laserbeschrifter	Eigene Herstellung	
7	Eckenumformer	Eigene Herstellung	
8	Bearbeitungszentrum	Haas	Vf5 (2x)
9	Bearbeitungszentrum	Haas	Vf7
10	MAG-Schweißgeräte	Lorch	div.
11	WIG-Schweißgeräte	Lorch	div.
12	Punktschweißgerät	Dalex	RS 17
13	MAG-Schweißroboter	Kuka/Lorch	
14	Sandstrahlkabine	Gläser	1000
15	Ringbiegemaschine	Metallkraft	
16	Kappsägen	Verschieden	
17	Bandsägen	Verschieden	
18	Ständerbohrmaschinen	Verschieden	

## ANSCHRIFT

### MTS Martin Schnee Metalltechnik GmbH

Plattenweg 4      Telefon: 07424/94 562 0  
 78588 Denkingen      Telefax: 07424/94 562 299

