



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

Montage

Montage von Schweiß- sowie Blechteilen zur kompletten Baugruppen.

03

MASCHINENLISTE

Pos.	Maschinentyp	Hersteller	Bezeichnung
1	Laserschneidanlage	Trumpf	L 33030 5KW
2	Stanz-Laseranlage	Trumpf	Trumatic 1000
3	Gesenkbiegepresse	Weinbrenner	GP160/3050
4	Gesenkbiegepresse	Trumpf	TrumaBend V1700
5	Gesenkbiegepresse	Trumpf	TruBend 5050
6	Blechentgratmaschine	Loewer	DiscMaster 4TD
7	Blechentgratmaschine	Lissmac	SBM S1000
8	Laserbeschrifter	Eigene Herstellung	
9	Eckenumformer	Eigene Herstellung	
10	CNC Bearbeitungszentrum	Haas	Vf5 (2x)
11	CNC Bearbeitungszentrum	Haas	Vf7
12	MAG-Schweißgeräte	Lorch	div
13	WIG-Schweißgeräte	Lorch	div.
14	Punktschweißgerät	Dalex	RS 17
15	Punktschweißgerät	Schlatter	
16	MAG-Schweißroboter	OTC	FD-V8L
17	Sandstrahlkabine	Gläser	1000
18	Ringbiegemaschine	Metallkraft	
19	Bandsäge	versch.	
20	Kappsäge	versch.	
21	Ständerbohrmaschine	versch.	

ANSCHRIFT

MTS Martin Schnee Metalltechnik GmbH

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

