

Stammdaten

Arnold & Ortmüller GmbH + Co.KG	Tel.: (06466) 471
Am Auersberg 1	Fax: (06466) 6624
35232 Dautphetal	Mail: info@a-ortmueller.de
	www.a-ortmueller.de

Allgemeine Angaben

Anzahl der Mitarbeiter	ca. 35
Hallengrößen	40 x 20 m
	50 x 16 m
	25 x 16 m
	97 x 16 m
	50 x 8 m
Produktionsfläche	3.950 m ²
Tragkraft der Hallenkrane	bis 12,5 to, Hakenhöhe max. 9,5 m
Verarbeitete Werkstoffe	Normalstahl
	Edelstahl
	Aluminium
Max. Dimension des Bauteils	15 x 4 x 4 m (begrenzt durch Torgröße)

Fertigungsverfahren

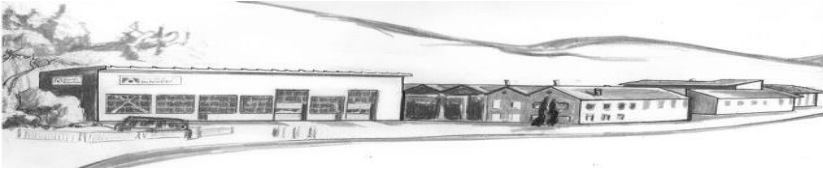
Sägen	
Max. Durchmesser	300 mm

Bleischere	
Max. Länge	4.000 mm
Max. Blechstärke	10 mm

Laserschneiden (Fiber)	
Max. Größe	4.000 x 2.000 mm
Max. Blechstärken	Normalstahl: 25 mm
	Edelstahl: 25 mm
	Aluminium: 25 mm
	Messing: 15 mm
	Kupfer: 12 mm

Stanzen/Nibbeln	
Max. Größe	4.000 x 1.500 mm
Max. Blechstärken	Normalstahl: 8 mm
	Edelstahl: 6 mm
	Aluminium: 8 mm

Abkanten (bis 250 to)	
Max. Länge	4.000 mm
Max. Blechstärke	10 mm



Runden	
Max. Blechbreite	2.000 mm
Max. Blechstärke	5 mm

Drehen konventionell	
Max. Einspannlänge	1.500 mm
Max. Durchmesser	320 mm

Fräsen konventionell	
Max. Tragkraft des Tisches	500 kg
Max. Verfahrswege [x/y/z]	900 x 650 x 380 mm
Max. Werkstückgröße	1.000 x 700 x 400 mm

Fräsen CNC (3-Achs)	
Max. Tragkraft des Tisches	800 kg
Max. Verfahrswege [x/y/z]	1.250 x 500 x 630 mm
Max. Werkstückgröße	1.500 x 600 x 650 mm

Schweißen	
Schweißverfahren	MAG (135)
	MIG (131)
	WIG (141)
	Widerstands Punktschweißen

Pulverbeschichtung (manuell)	
Max. Stückgewicht	120 kg
Max. Werkstückgröße	3.200 x 1.600 x 800 mm