

# Maschinenliste

# GS MEGA Metall GmbH

Prozess	Anzahl	Hersteller	Typ	Bemerkung 1	Bemerkung 2
Laserschneidanlage	1	Amanda	LC 2415 Alpha IV	Tischgröße 1500 x 3000 mm	Max. Materialstärke – VA 10 mm, Stahl 10 mm, Aluminium 6 mm
Tafelschere	1	EHT	EHS 10-31	Arbeitsbreite 3050 mm	Max. Materialstärke 10 mm
Bandsäge	1	Kasto	Funktional U	max. Querschnitt 100 mm	
Kreissäge	1	Eisele	KMS3	max. Querschnitt 100 mm	
Abkantpresse	1	Hämmerle	BM 200-4100	4100 mm	Presskraft 200 t
Abkantpresse	1	Hämmerle	AP 200-3100	3100 mm	Presskraft 200 t
Abkantpresse	1	EHT	EHP 11-30	3000 mm	Presskraft 100 t
Rundbiegen	3	Diverse	Manuell + mit Vorschub	Arbeitsbreite bis 1600 mm	Max. Materialstärke 4 mm
Rohrbiegen	1	Ercolina	MB 42	bis Ø 42 x 3 mm oder 35 x 35 x 3 mm	min. Radius 2 x D
Strahlkabine	1	MHG		Glasperlen	nur VA und Aluminium
Entgratmaschine	1	Timesavers	42RB1350 - Trocken	Arbeitsbreite 1250 mm	Materialstärke 0,5 mm bis 10 mm
Bandschleifmaschine	1	Greif		Schleifband Breite 80 mm	Schleifmopp Breite 50 mm
Bandschleifmaschine	1	KBM	M2S 97	Tischgröße 1250 x 2500 mm	Arbeitshöhe bis 485 mm
Bohrmaschine	1	Alzmetall	Alzflow 30/S	Bohrleistung 30 mm	Gewinde bis M 16
Bohrmaschine	1	Gillardon	GB 40 VE	Bohrleistung 40 mm	Gewinde bis M 42
Bohrmaschine	1	Flott	M1	Bohrleistung 18 mm	Gewinde bis M 10
Flieslochformen	1	centerdrill		M3 - M10	
Drehbank	1	Weiler	VS2 Matador	manuell	für Vorrichtungsbau
Muttern und Bolzenpresse	1	Penn Engineering	PEM Serter Serie 4	M2 bis M10	Ausladung 45 mm
WIG Schweißen	10	Lorch	Diverse		
MAG Schweißen	1	Union Carbide	VI 400		
Bolzen Schweißen	3	Diverse		bis M8	
Schweiß Drehtische	3	Schmidgruber		Backenspannfutter bis 300 mm	
Leckage Prüfplatz	1	Eigenbau		Leckage	Druckabfall
H <sub>2</sub> Detektor	1	Sewerin	Snooper Mini	Auflösung bis zu 5 ppm	
Wasser Dichtigkeitsprüfung	1	Eigenbau		Tropfenbildung	
Rohrprüfung	1	dnt	Findoo Profiline	endoskopische Prüfung von Rohrschweißnähten	Bilddokumentation möglich
Spül- / Reinigungsplatz	1	CB Biotechnologie	Bio Circle GT Maxi	mit Heizung	
Metallschreiber	1	Arkograf		mechanische Beschriftung	handgeführt
Ätzplatz	1	Ostling	EU 100	elektrolytische Beschriftung	schablonengeführt