

Übersicht Maschinenpark

Hersteller	Typ	Leistung
Lasern / Wasserstrahlschneiden		
Trumpf	Flachbettlaser TCL-3030-4 KW	Stahl bis 20 mm / Edelstahl bis 15 mm / Alu bis 10 mm
Mico-Step	Wasserstrahlschneidanlage Aquacut 3001.20	bis 160 mm
Biegen		
Durma	NC-HAP 35250 Vertikalbiegepresse	2500 kN
EURO	Digibend 360 Horizontalbiegepresse	360 kN
Schweißen		
Merkle	M 281 D MIG/MAG Schweißgerät	280 A 60% ED
Merkle	M 306 K MIG/MAG Schweißgerät	300 A 60% ED
Elektra Beckum	400 SEM/W MIG/MAG -Alu Schweißgerät	400 A 60% ED
Merkle Compact MIC 280	MIG/MAG - MIG Schweißgerät	280 A 60% ED
ESS 400 MW	MIG/MAG Schweißgerät	400 A 60% ED
Merkle TIG 160 DC	WIG/TIG Schweißgerät	160 A 60% ED
FREE TIC 160 C	WIG/TIG Schweißgerät	160 A 60% ED
Merkle 180 DC	WIG/TIG Schweißgerät	180 A 60% ED
Pow Com	WIG/TIG Schweißgerät	375 A 60% ED
Werner	MIG/MAG - Alu Schweißgerät	300 A 60% ED
HBS ARC (Hubzündung)	Bolzenschweißgerät	M6 - M12
Soyer (Spitzenzündung)	Bolzenschweißgerät BMS 8N	M3 - M8
Schneiden		

Atlantic	Tafelschere XTSL	L = 3000 mm / S235 JR bis 12 mm / 1.4301 bis 10 mm
Euromac	Ausklinker - 220/65	L = 200 mm x 200 mm / max. Dicke: 6 mm
Cebora	Plasmaschneider Prof 152	160 A 60 %
Schleifen		
TimeSaver Grindingmaster	Bandschleifer mit Entgrat-Disk	900 mm breite x 80 mm Werkstückhöhe
Grimax	Bandschleifer 75-2000 2 Stück	80 mm
GRIT	Bandschleifer	80 mm
BM	Bandschleifer	80 mm
Grit	Rundschleifer GU 150 RM	Andrückrollen Ø 21 - 60 mm -100 mm -150 mm - 200 mm
Sägen		
Bauer	Bandsäge	bis Ø 320 mm ? 320/400
Kaltenbach	Kreissäge KKS 400	bis Ø 140 mm
Heben		
Stöckle	Kranbahn	4000 kg
Zasche	Schwenkkran	1600 kg
Aero Lift	Vakuumheber	900 kg
Aero Lift	Vakuumheber	1700 kg
Rundwalzen		
Schäfer	Rundbiegemaschine SRMH 3 Walzen	L = 1500 mm / Walzen-Ø:125 mm / max. Dicke: 5 mm
Schmidt & Grohle	Rundbiegemaschine UBBDH 3 Walzen	L = 1300 mm / Walzen-Ø: 80 mm / max. Dicke: 2 mm
RAS	Rundbiegemaschine RAS 420 4 Walzen	L = 2000 mm / Walzen-Ø:125 mm / max. Dicke: 2 mm
Stanzen		
Mubea	Stanze HIW 750/510	von: Ø 3 mm - Ø 30 mm bei 22 mm Dicke Ø 180 mm bei 2 mm Dicke
Drehen		
		Spitzenweit: 1500 mm

Trens Trecin	Drehmaschine SN 500S	Spitzenhöhe: 260 mm Ø 77 mm	Pinole:
--------------	----------------------	--------------------------------	---------

Bohren

Kren	Bohrmaschine TB 20	MK2
Sermac	Bohrmaschine TCO 32	MK3
CMA Electronik	Gewinde Schneidarm	M3 - M24
Rems	Gewindeschneider Tornado	1/2 - 4 Zoll
Alzmetall	Bohrmaschine AB 4 SV	MK4

Verarbeiten

	Richtplatten	1000 x 2000 mm / 800 x 2800 mm
S4	Schweißische mit Lochraster diverse Schweißische und Rollböcke	1000 x 2000 mm / 1000 x 1000 mm

Sicken & Börteln

MCO	Rundsicken und Bördelmaschine	von 0,1 mm - 3 mm
-----	----------------------------------	-------------------

mechanisches Fügen

Haeger	HP-E6 mit Fördertopf	Bolzen bis M 12 Mutter bis M 16
--------	----------------------	------------------------------------