

Maschinenpark

Maschine	Art / Technologie	Verfahrbereich		
BAZ DMU 600 P	5-Achs Bearbeitungszentrum in Portalbauweise	X = 6.000 mm W = 2.000 mm	Y = 4.200 mm	Z = 1.250 mm
BAZ DMU 340 P	5-Achs Bearbeitungszentrum in Portalbauweise	X = 3.400 mm	Y = 3.400 mm	Z = 1.600 mm
BAZ DMU 340 Gantry	5-Achs Bearbeitungszentrum in Gantrybauweise	X = 4.400 mm	Y = 2.800 mm	Z = 1.250 mm
CNC BAZ DMU 340 Gantry Lang	5-Achs Bearbeitungszentrum in Gantrybauweise	X = 6.400 mm	Y = 2.800 mm	Z = 1.250 mm
MTE FBF-S 7000	Fahrständer-Fräsmaschine	X = 7.000 mm	Y = 1.300 mm	Z = 1.500 mm
BAZ DMU 200 P II	5-Achs Bearbeitungszentrum in Portalbauweise	X = 1.800 mm	Y = 2.000 mm	Z = 1.100 mm
BAZ DMU 125 P duoBlock mit PH CELL 2000	5-Achs Bearbeitungszentrum mit PH Cell 2000	X = 1.250 mm	Y = 1.250 mm	Z = 1.000 mm
BAZ DMU 90 P duoBlock	5-Achs Bearbeitungszentrum	X = 900 mm	Y = 1.050 mm	Z = 850 mm
BAZ DMU 75 monoBlock mit PH CELL 800	5-Achs Bearbeitungszentrum mit PH Cell 800	X = 750 mm	Y = 650 mm	Z = 560 mm
Seiger SLZ-570E	Zyklengesteuerte Drehmaschine	Spitzenweite: 1.000 mm Umlauf Ø über Bett: 570 mm Umlauf Ø über Planschieber: 340 mm Spindelbohrung: 93 mm		
Stöckel FD60/80 CNC	Hochpräzisions-Flach- und Profilschleifmaschine in Granit-Bauweise	X = 6.000 mm Y = 800 mm Z = 800 mm Nutzbare Tischbelastung: 8.500 kg Antrieb Schleifspindel: 43 kW wassergekühlt		
ELB BD10 ZRT XPRESSCUBE	Hochpräzisions-Flach- und Profilschleifmaschine	X = 1.000 mm Y = 700 mm Z = 600 mm Nutzbare Tischbelastung: 1.000 kg Antrieb Schleifspindel: 15 kW		
Okamoto PSG-65 UDX	Flachschleifmaschine	X = 600 mm	Y = 440 mm	Z = 520 mm
TruLaserCell 7040 CO2	Laserschneiden	X = 4.000 mm	Y = 1.500 mm	Z = 750 mm
ABB Laserzelle	2x ABB IRB 6640 Laserlöten Laserschweißen	X = 9.000 mm	Y = 1.800 mm	Z = 3.000 mm
ABB Rollfalz- und Klebezelle	2x KUKA KR QUANTEC prime (1 Falzroboter, 1 Kleberoboter, 1x Klebekopf (SCA))	X = 1.600 mm	Y = 1.600 mm	Z = 500 mm
ABB Punktschweißzelle	2x ABB IRB 6640 Punktschweißen Drehtisch (mit Trennwand) Skid	X = 9.000 mm	Y = 1.800 mm	Z = 1.200 mm
KUKA Kaltfügezelle II auto.	2x KUKA KR QUANTEC ultra - KR240 R2900 ultra (KR C4) 2x KUKA KR360 FORTEC R2830 (KR C4) Punktschweißen (Kappenfräsen)	X = 9.000 mm	Y = 1.800 mm	Z = 1.200 mm



Maschinenpark

Maschine	Art / Technologie	Verfahrbereich		
Flexarc-Zelle	2x ABB IRB 2600 CMT Schweißen CuSi3 Löten	X = 1.890 mm	Y = 1.180 mm	Z = 400 mm
Bolzen-/ Punktschweißanlage	1x KUKA KRC2 Punktschweißen Bolzenschweißen	X = 8.000 mm	Y = 2.500 mm	Z = 2.400 mm
4x Manuelle Framingstationen	GEO-Punktschweißen	X = 6.000 mm	Y = 4.000 mm	Z = 2.400 mm
Dalex Buckelschweißen	Normteile manuell			
Schuler 2.500 t Presse	Hydraulische Tryout Presse	Leistung: 2.500 t Tisch: 5.000 mm x 2.800 mm Hub: 1.700 mm Ziehkissen Teilung: 150 mm Bolzendurchmesser: 45 mm Tischkissen: 600 t Stößelkissen: 300 t		
Müller 400 t Presse	Produktionspresse	Leistung: 400 t Tisch: 1.600 mm x 1.300 mm Hub: 785 mm Ziehkissen Teilung: 150 mm Bolzendurchmesser: 50 mm Tischkissen: 160 t		
Müller 150 t Presse	Tuschier- und Probierpresse	Leistung: 150 t Tisch: 1.340 mm x 1.950 mm Hub: 800 mm		
LVD CNC	Abkantpresse	Leistung: 170 t Länge: 3.000 mm		
Safan Darley	CNC gesteuerte Tafelschere	Arbeitslänge: 3.100 mm Blechdicke: max. 6 mm		
Meba 355 GA	NC-Bandsägeautomat	Schnittbereich: 500 mm x 335 mm		
MAS V0 50	Auslegerbohrmaschinen	Ausladung bis 1.500 mm		
ZEISS PRISMO 16/30/14	ZEISS CNC Koordinatenmessmaschine (KMG) in Portalbauweise	Messvolumen: X = 1.600 mm	Y = 3.000 mm	Z = 1.400 mm
ZEISS CONTURA 9/18/8	CNC Koordinatenmessmaschine (KMG) in Portalbauweise	Messvolumen: X = 900 mm	Y = 1.800 mm	Z = 800 mm
Mora CNC Duplex	CNC Doppel Horizontalarm (Duplex)	Messvolumen: X = 12.900 mm	Y = 1.600 mm	Z = 2.000 mm
Wenzel CNC Duplex	CNC Doppel Horizontalarm (Duplex)	Messvolumen: X = 8.400 mm	Y = 1.500 mm	Z = 3.800 mm
Tritop Laser Messtechnik	Kameraauflösung: bis 24 Mio.-Pixel	Messvolumen: X = 10.000 mm	Y = 10.000 mm	Z = 10.000 mm
BEFÖRDERUNGSANLAGEN				
Abus	Krananlagen	1 x Krananlage 63 t mit 32 t Hilfshub 1 x Krananlage 32 t mit 32 t Hilfshub 1 x Krananlage 32 t 1 x Krananlage 25 t 2 x Krananlagen á 10 t 1 x Krananlage 5 t		
Linde	Gabelstapler	Last-/ Tragfähigkeit 5 t		