

CAD + CAM:

- Konstruktion = Solid Works
- CAM Fräsen 5-Achs = HSM Works
- CAM Fräsen 3-D = Cimatron + Vectorcam
- CAM Erodieren = DCamCut

Dateiformate : Solid Works, Step, Parasolid, Igs, DXF, DWG

Maschinen:

	Hersteller	Bezeichnung	Art der Maschine	Fertigungsbereich X-Y-Z
Fräsen	EUMACH – 5 Achs	UMC1000 – Simultanbearbeitungszentrum	Bearbeitungsz. 5-Achs, 40-fach Wechsler D=1000mm Rundtisch	1000x800x700
	Hermle	B300V	Bearbeitungszentrum; 30-fach Wechsler	800x600x500
	MT-Rent	MT-Cut V85	Bearbeitungszentrum; 30-fach Wechsler,	850x520x610
	Chevalier	VMC 2040L	Bearbeitungszentrum; 24-fach Wechsler, mit 4'ter Achse	1050x535x600
	Bearbeitungszentrum		Im Verbund	2500x1000x1000
Erodieren / Schleifen / Drehen	MT Rent	MT CUT T30MC	CNC Drehmaschine, anetr. Werkzeuge	Ø280 x 500
	IWEMA	Turn Star 1100	CNC Drehmaschine Zyklengesteuert	D1000x1700
	REMA	CYBER 510SL	Konv. Drehmaschine	Ø300 x 800
	Elb	Optimal 6 ND	Flächenschleifmaschine	500x250x300
	Elb	Optimal	Flächenschleifmaschine	1200x500x300
	Excetek	V500G	Drahterodiermaschine	500x300x250
Sonstiges	Rurack		Säge	Ø300
	Alzmetall,		Säulenbohrmaschine programmierbar	
	Gillardon		Mehrere Säulenbohrmaschinen	
	TOS		160 Tonnen Hydraulikpresse	Tisch 700x600
	ERFI	ERGOPLUS 315EX 300A	Mag Schweißgerät	
	Kemppi		WIG Schweißgerät	
	Stanko		Elektrische Blechscher	2,5x1100
			Ablängmaschine	Ø30
		Schwenkbieger	2x1040	
Gewinde			Gewindeschneidmaschine pneumatisch	M3-M20

Qualitätssicherung:

-Zertifiziert nach DIN 9001-2008

-Schumpfergerät

-Werkzeugvoreinstellgerät optisch

Management System
ISO 9001:2008



ID 9108625546