

Maschinen-Übersicht Produktentwicklung und Formenbau

Lfd. Nr.	Hersteller	Typ	Anmerkung
Formenbau			
1	Röders	RödersTEC	RFM 600 P, 42.000 U/min.
2	Hermle	C 800 V (St. 426i)	Fräs-Bearbeitungszentrum
3	Fehlmann	PICOMAX 56 TOP (St. 620)	CNC-Fräsmaschine
4	Deckel	FP2 NC (St. Dialog 11)	CNC-Fräsmaschine
5	Ingersoll	GANTRY 500	CNC-Senkerodiermaschine
6	OPS Ingersoll	GANTRY EAGLE 500	CNC-Senkerodiermaschine
7	AGIE	CHALLENGE V2	Drahterodiermaschine
8	Heun	S-26	Startloch-Erodiermaschine
9	Spinner	TC400-42 (St. 840D)	Dreh-Maschine
10	Elb	Perfekt 6 SPS-NK	Flächenschleifmaschine
11	Alzmetall	AB 36 / SV	Säulenbohrmaschine
12	KASTO	SBA/260 400 V	Säge
13	ROFIN	StarWeld Tool SWT 5009	Laserschweißmaschine
14	Carl Zeiss	Contura G2 700	3D-Koordinaten-Messgerät
15	EROWA	Robot System Linear	Roboter-Beschickung u. -Entnahme
16	FISA	HGH US 15	Ultraschall-Reinigungsanlage
17	Cold Jet	Cold Jet i ³ MicroClean-S4	Trockeneis-Strahlgerät
18	Peenmatic	Micro 750S	Microstrahlanlage
19	IEPCO	MP 950 ZP	Microstrahlanlage
20	SISMA	BIG SMARK 200F EP	Lasermarkiersystem
Produktentwicklung			
21	MCP	C004	Vakuumgießmaschine
22	MCP	VGO 900 S	3 Trockenschränke
23	Stratasys	Dimension Elite	3D Drucker (203 x 203 x 305 mm ³)

CAD: SolidWorks 2018, CADMOULD 15

Schnittstellen: STEP (AP203 / AP214), DWG, DXF, IGES, SAT, STL, VDAFS, ProE, Parasolid, CATIA

CAM: Mastercam 2019

JMS: Certa-Systems

Planung: Plantool