

## Schmelzerei

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101309	MF Twin Power Ofenanlage 2x3 t	ABB	ITMK 600	2400 kW	1996	2x3 t Ofengefäß mit Hydr. Kippstuhl, Umrichter, Trafo
101308	Kipp-Tiegelschmelzofen (elektrisch beheizt)	Thermoconcept	TK 150/13/K	150kg (Cu)	2012	Elektrisch widerstandsbeheizt
101301	Tiegelofen für Alu, elektr. beheizt	Morgan	ERBO 700	320 kg, 56 KW	1987	hydraulisch kippbar, Tiegelgröße: TPC 412, 56 kW
101300	Tiegelofen für Alu, elektr. beheizt	Morgan	ERBO 700	320 kg, 56KW	1987	hydraulisch kippbar, Tiegelgröße: TPC 412, 56 kW
101299	Tiegelofen für Alu, elektr. beheizt	Morgan	ERBO 700	320 kg, 56 KW	1987	hydraulisch kippbar, Tiegelgröße: TPC 412, 56 kW
101298	Tiegelofen für Alu, elektr. beheizt	Morgan	ERBO 700	320 kg, 56 KW	1987	hydraulisch kippbar, Tiegelgröße: TPC 412, 56 kW
101289	ABP Gießeinrichtung 5 to inkl. ABP OPTIPOUR Gie...	ABP	POUROMAT OCU 35 t		2001/2015	ABP Vergießofen Pouromat OCV 38 inkl. Zusatzgefäße und Steuerung (S7), Gießspiegelregelung OPTIPOUR&reg;
101288	Autom. Gießofen für Aluminium	Striko Westofen	Westomat 2300...		2000	Gießofen mit Schaltschrank und Entgasungsgerät
101281	Rekuperator und Gasbrenner für Heißwind-Kupolof...	Würz	G7 / 22	15 t/h	1996	
101274	DS-Oel-Trafo 4150 kVA	Shen Chang Electr...		4150 kVA / 50 Hz	2011	11 kV; 2 x 850 V; 11.280 kg
101273	DS-Oel-Trafo 4150 kVA	ABB		4150 kVA / 50 Hz	1995	11 kV; 2 x 850 V; 9250 kg
101268	NF-Rinnenvergießofen 8 t/10t	ABB/ABP	OCC 80 -PRESS...	350 kW	1982/2013	Gesamt/Nutzhalt 10 t / 8 t; fahrbares Ofengestell mit Ofengefäß, Inbetriebnahme nach Aufwand
101255	Lichtbogenofen 26 t	CEM	40 BVA 400 BHh	16 t/h	1979	Mit Schwenkdeckel, hydraulische Steuerung, innere Abm. : 3250 mm, mit Trafo 18 MVA 20 kV
101238	Krangießpfanne 7 t mit Planetengetriebe	IBW - Germany		7 t	2000	Topzustand, Handbetätigung, Pfannenbuch
101237	Krangießpfanne 9 t mit Planetengetriebe	IBW - Germany	JW9000GJL	9 t	2006	Topzustand, Elektroantrieb und Fernsteuerung, Pfannenbuch
101236	Krangießpfanne, 9 t, mit Planetengetriebe	IBW - Germany	JW9000GJL	9 t	2004	Topzustand, Elektroantrieb und Fernsteuerung, Pfannenbuch
101190	ASEA / ABB Induktor überholt	ASEA / ABB	LRI 5	500 kW		500 kW Induktor
101189	ASEA / ABB Induktor überholt	ASEA / ABB	LRI 5	500 kW		500 kW Induktor
101150	Warmhalte-Rinnenofen 60 / 45 t	ASEA	LFR 45	1000 kW	1994	Ofengefäß mit Induktor, Kippstuhl, Hydraulikzylinder, Hydraulikaggregat mit Steuerpult, Stufentrafo (2-Phasen)
101146	Mg-Behandlungsstation	Hochreuter und Baum			2000	Ab Lager Iserlohn
101143	Warmhalte-Rinnenofen 90 / 67 t	ABB	IRT 100-S	800 kW, 90/67 t	1987	Ofengefäß mit Induktor, Kippstuhl, Hydraulikzylinder, Hydraulikaggregat, Steuerpult, Stufentrafo

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101134	NF-Kondensatoren à 180 kVAr (60 Stck.)	ABB	1100 V; 50 Hz	180 kVAr	1995	PCB-frei; 60 Stck. à 180 kVAr
101094	Fahrbare Gießmaschine 2.000 kg	Wöhr		2.000 kg	2004	Fahrmaschine mit Hydraulik-Steuerpult, 1 Pfanne; Siemens S7
101065	DS-Oel-Umrichtertrafo 2 x 4.000 kVA	TMC-Melbourne	Serien Nr. 29921	2 x 4000 kvA	1995	Un = 11.000 V +/-2,5%+/-5% / 4 x 600 V In = 2 x 210 A / 4 x 1925 AFn = 50 Hz, Kühlart: ONAN, Schaltgruppe: Dd11.75 y 10.75;...
101062	Warmhalte-Rinnenofen 55/40 t	ABB	LFR 30	800 kW	1989	Ofenoberteil mit Induktor, Kippstuhl, Hydr. Zylinder, Hydr. Aggregat mit Steuerpult, Stufentrafo, Ersatzinduktor
100846	Teile für Wasserrückkühlanlage	AAN		280 kW	2005	1 Plattenwärmetauscher, 13,2 m³/h, 1 normal saugende Kreiselpumpe und diverses Zubehör

## Formerei

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101296	Automatische Formanlage	BMD/Georg Fischer	Airmatic AMS ...	45 Formen / h	1987	Autom. Formanlage Kastenformat: 850 x 800 x 300/250 mm
101284	Disamatic Kastenlose Formanlage	Disa Dänemark	230C	400 - 500 Mo/h	2000	Ballenabm.:550 x 675 x 120-395mm; NUR 7,25 Mio. Formballen
101279	Komplette automatische Formanlage	HWS	ZFA SD-3,5	210 moulds/h	1998/2013	Formkastengröße: 700x600x250/250 mm, 180 Formkastenpaare, 189 Standbahnwagen, SIEMENS S5 SPS, Fahrbare Gießmaschine
101271	Disamatic Formanlage	DISA	2070A	250 - 280 mo/h	1987	DISA 2070A Formanlage inkl. DMM,CSE, PPC,PMC und SBC, demontiert
101198	Rüttelpress-Formmaschinen (1 Paar)	GISAG	FOROMAT 40			2015 überholt
101196	Autom. kastenlose Formanlage	Sinto HWS	FBO IV	60 - 70 Fo/h	2006/2007	Kastengröße: 700 x 600 x 180 - 250 / 180 - 250 mm
101121	Disamatic kastenlose Formanlage	DISA Dänemark	2013 MK3 - PL...	350 Fo/h	1976/2007	Ballenabm.: 600 x 480 x 100 - 330 mm, NUR 3,3 Mio. Formballen, überholt durch DISA 2007
101120	Disamatic kastenlose Formanlage	DISA Dänemark	2013 MK3 - PL...	350 Fo/h	1975/2000	Ballenabm.: 600 x 480 x 100 - 330 mm; NUR 10 Mio. Formballen, überholt durch DISA 2000

## Sandaufbereitung

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101294	Sandmischer 500 Liter	Eirich	D 14	500 l	1972	Sandmischer 500 l
101286	Sandaufbereitungsanlage 140 t/h	DISA	SAM 16-160	140 t/h	2000	SAM Mischer, SMC, Vormischer, Polygonsieb, Becherwerk, Silos, Schaltanlage, Stahlbau
101285	Durchlauf-Dreiwellenmischer 50 t/h	Hensel	DWM 4	25/50 t/h	2015	Vormischer 5 m; Fertigmischer 3,5 m
101275	Getriebe für DISA Sandmischer Typ SAM 16/180	Eickhoff	G42885x CSUHR...	160 kW	2000	
101272	Sandmischer 60 t/h	Eirich	RV24	60 t/h	2005	EIRICH RV24 Sand Mischer inkl. Siemens S7 Steuerung, demontiert
101209	Durchlaufmischer für Furansand 15 t/h	Hensel	DWM 2	15 t/h	2007	
101145	Formsandmischer ca.80 t/h	EIRICH /Savelli	DW 29/4	4.000 l/Charge	1992	Chargenvolumen 4000 L, Trommel-Antriebleistung: 18,5 kW, Turbomischwerkzeuge: 2x 110 kW

## Kernmacherei

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101306	Amin Begasungsgerät	Lüber	LW-FDA 825	8 kW	1994	Spannung: 380V/220V/50Hz
101305	Amin Begasungsgerät	Lüber	LW-FDA 3225	32 kW	1994	Spannung: 380V/220V/50Hz
101303	Kernschießmaschine für Cold Box 25 L	Roepewerk	HN25 HVK	25 L	1996	Kernschießmaschine für Cold Box 25 l
101302	Kernschießmaschine für Cold Box 25 L inkl. Bega...	Roepewerk	H 16 HVK (auf...	25 l	1989	Kernschießmaschine 25 L inkl. LÜBER Begasungsgerät Bj. 2010
101297	Kernsandaufbereitungs- und Verteileranlage f. C...	LÜBER	UCM150	2 t/h	1989	Fahrbarer Mischer 150 kg, Siemens S5
101290	Kernschießmaschine für Cold Box 10 L -überholt-	Laempe	LL10 - Cold box	10 l	2003	SPS Siemens S7, Lüber Begasungsgerät
101262	Hot Box Hohlkernblasmaschine, erdgasbeheizt	SHALCO	U180	55 l		Größe der Heizplatten: 685 x 505 mm; kompl. überholt
101179	Kernsandaufbereitungs- und Verteileranlage f. C...	Lüber	UCM300	6 t/h	1994/2016	Mischer 300 kg, mit Beschickungswagen, Siemens S5 SPS Steuerung
100934	Kernschießmaschine für Cold-Box 85 L kompl.über...	Hottinger	Fastcore FC-4...	85 l	1994	bereits demontiert, mit Einschaltgarantie!
100930	Kernschießmaschine für Cold-Box 25 L	Hottinger	Fastcore FC-1...	25 l	1994	bereits demontiert, mit Einschaltgarantie!
100929	Kernschießmaschine für Cold-Box 25 L	Hottinger	Fastcore FC-1...	25 l	1994	bereits demontiert, mit Einschaltgarantie!
100922	Kernschießmaschine für Cold Box 5 L	Laempe	H5	5 l	1985	Kernkastengröße max. 400 x 530 x 400 mm, Begasungsgerät,

## Putzerei

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101184	Entgrat-Schleifmaschine für Rundteile	Reichmann	BTA 760/45-RT		1986/2014	für das Entgraten von Brems-, Schwungscheiben und Bremstrommeln Ø: 220-400 mm, H: 300 mm, 2014 überholt
101111	Trenn-Schleifmaschine (NC-gesteuert)	Reichmann	TS 800 S - 90	110 kW	2004	neuwertig

## Fördereinrichtungen

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101304	Kettenförderer für Gusstransport	SFI-STOTZ	Power & Free ...	400 kg	2003	Antriebsstation, Spannstation, Prozesskette .....
101246	Gussmanipulator	Clansman	C3010	1.200 kg	1998	Max. Reichweite 6.400 mm, Werkstück max. 1.200 kg
101245	Gussmanipulator	Clansman	C3010	1.200 kg	1998	Max. Reichweite 6.400 mm, Werkstück max. 1.200 kg

## Messtechnik

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101295	Spektrometer	Spectro	Spectrolab	17 Elemente	2001	Komplettes Spektrometer inkl. technischer Dokumentation
101248	Automatische Schleifmaschine für Proben	Struers	Abraplan			Vertikal-Schleifkraft: 200 - 700 N
101247	Automatische Schleif- und Poliermaschine	Struers	Abramatic	50 - 700 N		50-700 N; Ø: 300 mm
101244	Härteprüfer Vickers	Wolpert	V - Testor 2	0,2-10 kgf	1979	Vickersmessungen Gewichtsstufen: Vickers 0,2 - 10 kgf
101243	Zugfestigkeitsprüfgerät U20	Wolpert	U20	20 t	1967	Zugkraft bis 20 t in Stufen
101242	Pendel-Schlagwerk (Bruchzähigkeit)	Losenhausen	PW 15/30		1960	TOPZUSTAND!
101240	Universal-Härteprüfer	Wolpert	DIA Testor 3a	B-Ball Ø 10mm	1968	Brinellkugel bis Ø: 10 mm, Objektiv 20 x, Prüftisch Durchmesser: 80 mm
101185	Zugfestigkeitsprüfgerät mit Kontrollpult	Galdabini			1977	Prüfgerät für die Zugfestigkeit von Gussteilen mit Kontrollpult für Bruchwiderstand

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101183	Charpy Pendel	Galdabini			1977	Pendel zwecks Messung der Schlagzähigkeit und Stärke von Gussteilen
101133	Vakuum-Emmissionsspektrometer	Bruker Quantron	QM3	20 elements	2003	Geeignet für Eisengießerei, 20 Elemente: C, Si, Mn, P, S, Mg, Cr, Ni, Mo, Cu, V, Al, Ti, Sn, Pb, Co, Nb, W, Fe, CEQ
101024	Prüfgeräte-Kontrollsatz	Georg Fischer	PKS			
101023	Prüfgeräte-Kontrollsatz	Georg Fischer	PKS			
101021	Laborwaage	Metler	P1210	max.1200 gm		
101020	Magnetrührer für Sandlabor	MLW	UR2	100 W/220 V		
101013	Wirbler	Georg Fischer	PWB			überholt
101012	Infra-Schnelltrockenapparat	Georg Fischer	PIT			überholt
101011	Infra-Schnelltrockenapparat	Georg Fischer	PIT			überholt
101010	Trockenofen	Georg Fischer	PTR	800 W		überholt
101008	Laborofen	Frankenhausen	L120.7	3,2 kW	1981/2009	überholt
100979	Magnetrührer für Sandlabor	Heidolph	MR 3001	100-1250 1/min	2005	
100945	CS- Analysegerät	LECO	CS-225		1990	

## Entstaubung

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101287	Entstaubungsanlage 57.000 m³/h	DISA	FS	57.000 m³/h	2000	Komplette Anlage inkl. Ventilator, Kamin und Schaltschrank

## Diverses

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101265	Kokillengießmaschine	IMR	C-40		1988	
101239	Kompressor mit Lufttrockner 1320m³/h	Atlas Copco	ZT132	123 kW	2003	1320 m³/h mit 2 Lufttrockner 123 kW
101192	MF-Erwärmungsanlage ca. 1,4 t/h (neu)	CEFI Italia	CFB 15	500 kW / 4 kHz	2008	mit Umrichterschrank, Trafo, elektr. Schaltanlage, Steuerschrank, Stangenzuführung und Entnahme

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101186	Plattenförderband für Gussteile					
101116	Schleudergießanlage für die Herstellung von Buc...	Düker	B40/1000	30 Pipes/h	2002	Ø: 35 - 180 mm, Länge: 1000 mm