

## Schmelzerei

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101370	MF-Induktionsofenanlage 80 kg	Otto Junker / Pil...		80 kW	1992	Fassungsvermögen 80 kg; 380 V Anschlussspannung
101369	Vakuum Induktions-Schmelzofen für Titan, gebra...	Ervak Makine, Turkey		15 kW	2017	
101367	Fahrbare Chargiermaschine für Schmelzofen 12 t	Cyrus	FC1200/1340 x...	12 t max.	2007	L: 5500 mm, B: 1200/1340 mm
101359	MF-Tiegelofenanlage 2 x 6 t	Inductotherm	Dualtrak	4250 kW; 300 Hz	2001	2 x MF-Induktionstiegelofen mit Kippstuhl und Hydraulikzylinder, 2 x Trafos 30 kVA, Umrichterschrank 4250 kW / 300 Hz
101356	Kranmagnet	Himmelmann	LA 1500	12,5 kW, 220 V	k. A.	
101354	MF-Induktionsofenanlage 2 x 250 kg	Otto Junker	MFT ST 250	250 kW / 1.00...	1993	Fassungsvermögen: 2 x 250 kg, Anschlussspannung: 10.000 V +/- 5%, Frequenz: 1000 Hz
101345	Kippbarer Mg-Schmelzofen mit Stahliegel (gasbe...	Striko Westofen	CMHG - T1500 Mg	1500 kg MG / ...	Ca. 2010	
101344	Kippbarer Mg-Schmelzofen mit Stahliegel (gasbe...	Striko Westofen	CMHG - T1500 Mg	1500 kg MG / ...	Ca. 2010	
101343	Mg-Warmhalte-/ Dosierofen (Elektrisch)	Striko Westofen	CHS -N 1500 Mg	1500 kg MG / ...	Ca. 2010	
101322	Schmelz- und Warmhalteofen für Aluminium	ZPF	S-G1T2,25 CH750	1 t/h / 2,25 t	2002	2.25 t ZPF Schmelz- und Warmhalteofen inkl. Chargiermaschine
101309	MF Twin Power Ofenanlage 2x3 t	ABB	ITMK 600	2400 kW	1996	2x3 t Ofengefäß mit Hydr. Kippstuhl, Umrichter, Trafo
101288	Autom. Gießofen für Aluminium	Striko Westofen	Westomat 2300...		2000	Gießofen mit Schaltschrank und Entgasungsgerät
101189	ASEA / ABB Induktor überholt	ASEA / ABB	LRI 5	500 kW		500 kW Induktor
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
101134	NF-Kondensatoren à 180 kVAr (60 Stck.)	ABB	1100 V; 50 Hz	180 kVAr	1995	PCB-frei; 60 Stck. à 180 kVAr
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 VIn = 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
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
101238	Krangießpfanne 7 t mit Planetengetriebe	IBW - Germany		7 t	2000	Topzustand, Handbetätigung, Pfannenbuch

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
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/Nutzinhalt 10 t / 8 t; fahrbares Ofengestell mit Ofengefäß, Inbetriebnahme nach Aufwand

## Formerei

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101372	Komplette Rüttel-Press-Wende-Formmaschine	FormTec Germany	RETOMAT 40		2000	Inkl. Elektrische Steuerung mit Siemens S7 SPS; 2-Hand Bedienpult Max. Maße des Formkastens: 1000x 800 mm
101371	Komplette Rüttel-Press-Wende-Formmaschine	FormTec Germany	RETOMAT 40		2000	Inkl. Elektrische Steuerung mit Siemens S7 SPS; 2-Hand Bedienpult Max. Maße des Formkastens: 1000x 800 mm
101365	Automatische Formmaschine	HWS Sinto	HSP 1-D	60 mo/h	1998	Kastengröße: 600x540x200/250 mm
101352	Disamatic Kastenlose Formanlage	DISA Dänemark	2013 MK5-A (F...	ca. 350 Balle...	1997	Formballengröße: 600 x 480 x 100-300 mm
101340	Disamatic kastenlose Formanlage inkl. kompl. Sa...	DISA Dänemark / ...	2013 MK3 - PL...	350 Mo/h	1977 / 2006	Ballenabm.:600x480x100-330mm inkl. Sandaufbereitung 30 t/h
101334	Komplette Formanlage mit Sandaufbereitung	Georg Fischer +GF+	Air Impuls	60 mo/h	1988	Kastengröße: 800 x 600 x 300/300 mm
101333	Komplette automatische Formanlage mit Sandaufbe...	HWS / SIMPSON	EFA SD-4	60 mo/h	1991	Kastengröße: 900x700x300/300 mm; 102 Formkästen; Sandaufbereitung: Leistung: 100 t/h
101325	Rüttelpress-Formmaschinen (1 Paar)	GISAG	Foromat 30		1979/1983	max. Formkastengröße 800 x 630 x 320 mm
101319	Horizontale Kaltkammer Druckgussmaschine	Italpresse	IP 1100 SC	1200 t closin...	2000 / 2013	
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
101196	Autom. kastenlose Formanlage	Sinto HWS	FBO IV	60 - 70 Fo/h	2006/2007	Kastengröße: 700 x 600 x 180 - 250 / 180 - 250 mm
101279	Komplette automatische Formanlage	HWS	ZFA SD-3,5	210 moulds/h	1998/2013	Kastengröße: 700x600x250/250 mm, 180 Formkastenpaare, 189 Standbahnwagen, SIEMENS S5 SPS, Fahrbare Gießmaschine

## Sandaufbereitung

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101364	Sandkühler 30t/h	Küttner	DWF 850 x 4.0...	30 t/h	1999	
101338	Mischer für Grünsand 40 t/h	Georg Fischer / DISA	SAM 3/40	40 t/h	1996	Sandmischer 40 t/h
101335	Sandkühler	Simpson	MC 150 Multi ...	135 t/h	1992	Mit Antrieb, Gebläse, Zyklon; ohne elektr. Steuerung
101324	Grünsandaufbereitungsanlage	Gostol - Slovenia		Mixer 10 t / h		inkl. Sandmischer, Becherwerk, Sandbänder, Bunker, Steuerung
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
101209	Durchlaufmischer für Furansand 15 t/h	Hensel	DWM 2	15 t/h	2007	
101286	Sandaufbereitungsanlage 140 t/h	DISA Dänemark	SAM 16-160	140 t/h	2000	SAM Mischer, SMC, Vormischer, Polygonsieb, Becherwerk, Silos, Schaltanlage, Stahlbau
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

## Kernmacherei

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101353	Amin Begasungsgerät	LÜBER	LW-FDA 825	8 kW	1994	Spannung: 380V/220V/50Hz
101348	Kernschießmaschine f. Hot/Coldbox	Hottinger	FLC 16 CB	22 L	1997 / 2007	
101314	Amin Begasungsgerät - Neuwertig -	LÜBER	LW-FDA 825i	8 kW	2010	Spannung: 400 V / 50 Hz; 8 KW; Siemens Simatic S7
101305	Amin Begasungsgerät	Lüber	LW-FDA 3225	32 kW	1994	Spannung: 380V/220V/50Hz
101303	Kernschießmaschine für Cold Box 25 L	Roepferwerk	HN25 HVK	25 L	1996	Kernschießmaschine für Cold Box 25 l
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.ü...	Hottinger	Fastcore FC-4...	85 l	1994	bereits demontiert, mit Einschaltgarantie
100930	Kernschießmaschine für Cold-Box 18 L	Hottinger	Fastcore FC-1...	18 l	1994	bereits demontiert, mit Einschaltgarantie
100929	Kernschießmaschine für Cold-Box 18 L	Hottinger	Fastcore FC-1...	18 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
101346	Drehhaken-Strahlanlage -NEUWERTIG-	Vogel & Schemann	TCH 4/1	100 kW	2014	
101342	Schleifanlage für runde Teile	Reichmann	S2 - Twin type	max. 220-360 ...	1996	Geeignet für Bremscheiben, Kupplungsscheiben Werkstück-Außendurchmesser 220- 360 mm Anschlussleistung: 65 kW
101341	Schleifautomat	KOYAMA Japan	Barinder 500 ...		2006	Anzahl der Achsen: 7; Arbeitsraum: Ø 800 x 350 mm hoch
101339	Schleifautomat	KOYAMA Japan	Barinder 500 ...		2005	Anzahl der Achsen: 7; Arbeitsraum: Ø 800 x 350 mm hoch
101326	Hängebahn-Strahlanlage	Pangborn				
101111	Trenn-Schleifmaschine (NC-gesteuert)	Reichmann	TS 800 S - 90	110 kW	2004	neuwertig

## Fördereinrichtung

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101347	Guss- Manipulator	Thyssen Henschel	Andromat AM 2...	ca. 100 kg	1999	Manipuliergewicht 100 kg, komplett gecheckt
101304	Kettenförderer für Gusstransport	SFI-STOTZ	Power & Free ...	400 kg	2003	Antriebsstation, Spannstation, Prozesskette .....
101186	Plattenförderband für Gussteile					

## Messtechnik

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101295	Spektrometer	Spectro	Spectrolab	17 Elemente	2001	Komplettes Spektrometer inkl. technischer Dokumentation
101185	Zugfestigkeitsprüfgerät mit Kontrollpult	Galdabini			1977	Prüfgerät für die Zugfestigkeit von Gussteilen mit Kontrollpult für Bruchwiderstand
101183	Charpy Pendel	Galdabini			1977	
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

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101024	Prüfgeräte-Kontrollsatz	Georg Fischer	PKS			
101023	Prüfgeräte-Kontrollsatz	Georg Fischer	PKS			
101021	Laborwaage	Mettler	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	
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
101244	Härteprüfer Vickers	Wolpert	V - Testor 2	0,2-10 kgf	1979	Vickersmessungen Gewichtsstufen: Vickers 0,2 - 10 kgf

## Entstaubung

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101351	Filteranlage für Strahlanlage 11.700 Bm³ / h	Handte	AAS 2	11.700 Bm³/h	1996	
101350	Filteranlage für Ofen- und Gießstrecke 19.500...	Handte	AAS 2	19.500 Bm³/h	1996	
101349	Filteranlage 54.500 m³/h	Handte	Z / AAS 2-SL	54.500 m³/h	1996	
101287	Entstaubungsanlage 57.000 m³/h	DISA Dänemark	FS	57.000 m³/h	2000	Komplette Anlage inkl. Ventilator, Kamin und Schaltschrank

## Diverses

Pos.	Maschine	Hersteller	Modell	Leistung	Baujahr	Technische Daten
101357	Gussbrecher	Clansmann	PB 20		2011	Gussbrecher
101331	Rollenbahnen					
101330	Sandsilos für Handformerei - 6 St.					
101329	Gießpfannen - Vorheizvorrichtung					
101328	Herdwagen Glühofen (gasbeheizt)	Danloff		loading capac...	1995	inkl. elektrischer Steuerung
101327	Druckluftkompressor	Kaeser	CSD122	75 kW / 10 m <sup>3</sup>	2005	inkl. Lufttrockner und Kessel
101320	Komplette Grünsand-Gießerei	Various		ca. 1000 t / ...		Komplette Grünsand-Gießerei 1000 t / Jahr
101318	Tuschierpresse	Reis	TUS 70 OK 70	70 t	1988	
101315	4-Säulen Abgratpresse	REIS	SEP 7-20 Dial...	20 t Pressure...	1995	
101116	Schleudergießanlage für die Herstellung von B...	Düker	B40/1000	30 Pipes/h	2002	Ø: 35 - 180 mm, Länge: 1000 mm
101239	Kompressor mit Lufttrockner 1320m <sup>3</sup> /h	Atlas Copco	ZT132	123 kW	2003	1320 m <sup>3</sup> /h mit 2 Lufttrockner 123 kW