

Maschinenbestands- und Verkaufsliste

machine stock and sales list

Inhaltsverzeichnis

Table of contents

Seite / page

Deckblatt	<i>cover sheet</i>	01
0 Schmelzanlagen und Zubehör	<i>melting plants and accessories</i>	02
1 Formerei	<i>moulding shop</i>	04
2 Sandaufbereitung / Sandregenerierung	<i>sand preparation / sand reclaim</i>	07
3 Fördertechnik	<i>conveying technology</i>	11
4 Putzerei & Nachbehandlung	<i>fettling shop & finishing</i>	14
5 Kernmacherei	<i>core shop</i>	16
6 Messtechnik & Materialprüfung	<i>measuring technology & material test</i>	19
7 Entstaubung	<i>extraction filter systems</i>	22
8 Werkzeug & Werkzeugmaschinen	<i>tools & machine tools</i>	23
9 Verschiedenes	<i>various</i>	23

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D0	SCHMELZANLAGEN UND ZUBEHÖR	MELTING PLANTS AND ACCESSORIES				
D0402Kn	1 Induktions-Tiegelschmelzofenanlage <i>1 induction melting furnace plant</i>	INDUCTOTHERM	VIP POWER-TRAK 350 R	1992	Meinerzhagen	3 Tiegelöfen 1000, 500 (kippar), 200 (dropcoil) kg Bronze, Umrichterschrank 350 kW <i>3 crucible furnaces 1000, 500 (tiltable), 200 (dropcoil) kg bronze, converter, 350 kW</i>
D0404ML	1 MF-Induktions-Tiegelschmelzofenanlage <i>1 medium frequency induction melting furnace plant</i>	JUNKER	MFTAI 3.500	1998	Europa <i>Europe</i>	Inhalt 3500 kg, Umrichterschrank 950 kW, 1100 kVA, 150 Hz, Kühlung, Hydraulik, SPS <i>content 3500 kg, converter 950 kW, 1100 kVA, 150 Hz, cooling, hydraulic unit, PLC</i>
D0405Kn	1 Tiegel-Schmelzofen <i>1 crucible melting furnace</i>	FULMINA	SOU 100 vö	1986	Gummersbach	ölbeheizt, Schöpffofen, Inhalt 350 kg Al, ca. 220 kg/h, max. 900°C, BUC 350 <i>oil heated, bale-out furnace, content 350 kg Al, app. 220 kg/h, max. 900°C, BUC 350</i>
D0406JB	2 Schmelz- und Warmhalteöfen <i>1 melting and holding furnaces</i>	ZPF-THERM	S-G5K12 / CH-500	1994	Süddeutschland <i>South Germany</i>	gasbeheizt, Inhalt 1250 kg Al, Schmelzleistung ca. 500 kg/h, Drehkipphöhe 1050 mm <i>gas-heated, content 1250 kg Al, melting rate app. 500 kg/h, tilting height 1050 mm</i>
D0431Kn	1 Tiegel-Schmelzofen <i>1 crucible melting furnace</i>	HINDENLANG	SLE -175-200	1999	Gummersbach	elektrisch beheizt, ca. 200 kg Al, Tiegel BU 175/BU 200, max. 900 °C, 36 kW, 380 V <i>electrically heated, app. 200 kg Al, crucible BU 175/BU 200, 900°C, 36 kW, 380 V</i>
D0432Kn	1 Tiegel-Schmelzofen <i>1 crucible melting furnace</i>	HINDENLANG	SLE -175/200	1983	Gummersbach	elektrisch beheizt, ca. 200 kg Al, Tiegel BU 175/BU 200, max. 900 °C, 36 kW, 380 V <i>electrically heated, app. 200 kg Al, crucible BU 175/BU 200, 900°C, 36 kW, 380 V</i>
D0433Kn	1 Tiegel-Schmelzofen <i>1 crucible melting furnace</i>	HINDENLANG	SLE -175/200/2	1992	Gummersbach	elektrisch beheizt, ca. 200 kg Al, Tiegel BU 175/BU 200, max. 900 °C, 36 kW, 380 V <i>electrically heated, app. 200 kg Al, crucible BU 175/BU 200, 900°C, 36 kW, 380 V</i>
D0434GS	1 Tiegel-Schmelzofen <i>1 crucible melting furnace</i>	MORGAN	ERBO 2	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	elektrisch beheizt, ca. 200 kg Al, Tiegel BU 175/BU 200, max. 900 °C, 38 kW, 380 V <i>electrically heated, app. 200 kg Al, crucible BU 175/BU 200, 900°C, 38 kW, 380 V</i>
D0435HR	1 Tiegel-Schmelzofen <i>1 crucible melting furnace</i>	HINDENLANG	SLVO-350	2003	Schwäbisch Hall	ölbeheizter Schöpffofen, BU 350, 350 kg Al, max. 900 °C, 370 kW, 400 V, Steuerung <i>oil heated bale-out furnace, BU 350, 350 kg Al, max. 900 °C, 370 kW, 400 V, control</i>
D0436HR	1 Tiegel-Schmelzofen <i>1 crucible melting furnace</i>	STRIKO WESTOFEN	WOSL 20 E/W	1999	Schwäbisch Hall	elektrisch beheizter Schöpffofen, 200 kg Al, max. 1000 °C, 33 kW, 400 V, Steuerung <i>electrically heated bale-out furnace, 200 kg Al, max. 1000°C, 33 kW, 400 V, control</i>
D0437FG	1 Tiegel-Schmelzofen <i>1 crucible melting furnace</i>	FULMINA	FSO 20 vö	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	ölbeheizt, Schöpffofen, Inhalt 70 kg Al, Schmelztemperatur max. 900°C, Tiegel A 200 <i>oil-heated bale-out furnace, content 70 kg Al, temperature max. 900°C, crucible A200</i>
D0438FG	1 Tiegel-Schmelzofen <i>1 crucible melting furnace</i>	FULMINA	FSO 20 vö	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	ölbeheizt, Schöpffofen, Inhalt 70 kg Al, Schmelztemperatur max. 900°C, Tiegel A 200 <i>oil-heated bale-out furnace, content 70 kg Al, temperature max. 900°C, crucible A200</i>
D0439FG	1 Tiegel-Schmelzofen <i>1 crucible melting furnace</i>	STRIKO WESTOFEN	CMHC-N 350	2000	Süddeutschland <i>South Germany</i>	elektrisch beheizter Schöpffofen, 300 kg Al, max. 900 °C, 60 kW, BU 300, Steuerung <i>electrically heated bale-out furnace, 300 kg Al, max. 900°C, 60 kW, BU 300, control</i>
D0440FG	1 Tiegel-Schmelzofen <i>1 crucible melting furnace</i>	HINDENLANG	SLE -250/300-2	1992	Süddeutschland <i>South Germany</i>	elektrisch beheizter Schöpffofen, 300 kg Al, max. 900 °C, 45 kW, BU 300, Steuerung <i>electrically heated bale-out furnace, 300 kg Al, max. 900°C, 45 kW, BU 300, control</i>
D0638n	1 Lasthebemagnet <i>1 mlifting magnet</i>	STEINERT	LRH 11	1987 / 2012	Süddeutschland <i>South Germany</i>	Ø 1100 mm, 5,94 kW, Krangeschirr, Stecker, Gleichrichter, Eigengewicht 1250 kg <i>Ø 1100 mm, capacity 5,94 kW, lift chains, plug, rectifier, weight 1250 kg</i>
D0641Kn	1 Lasthebemagnet <i>1 mlifting magnet</i>	DEMAG	RG 90	1998	Gummersbach	Ø 900 mm, Krangeschirr, Stecker, 110 V, 26,5 A, 3,25 kW, ohne Gleichrichter <i>Ø 900 mm, lift chains, plug, 110 V, 26,5 A, 3,25 kW, without rectifier</i>
D0642GV	1 Lasthebemagnet <i>1 mlifting magnet</i>	DEMAG	RG 90	unbekannt / unknown	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Ø 900 mm, Krangeschirr, Stecker, 110 V, 26,5 A, 3,25 kW, ohne Gleichrichter <i>Ø 900 mm, lift chains, plug, 110 V, 26,5 A, 3,25 kW, without rectifier</i>

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D0701Kn	1 Krangiesspfanne 1 crane pouring ladle	FoundryService	Inhalt 4 TO	1982	Gummersbach	Kapazität ca. 4000 kg Flüssigeisen, selbsthemmendes Ölbadgetriebe capacity app. 4000 kg liquid cast iron, self-retarding oil gear box
D0702JG	1 Krangiesspfanne 1 crane pouring ladle	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Kapazität ca. 240 kg Al, selbsthemmendes Ölbadgetriebe capacity app. 240 kg Al, self-retarding oil gear box
D0704Kn	1 Krangiesspfanne 1 crane pouring ladle	ODERMATH	SB 12000 GL-S	1997	Meinerzhagen	Kapazität ca. 10000 kg Flüssigeisen, selbsthemmendes Ölbadgetriebe capacity app. 10000 kg liquid cast iron, self-retarding oil gear box
D0705Kn	1 Krangiesspfanne 1 crane pouring ladle	SENSENBRENNER	unbekannt / unknown	1981	Meinerzhagen	Kapazität ca. 8000 kg Flüssigeisen, selbsthemmendes Ölbadgetriebe capacity app. 8000 kg liquid cast iron, self-retarding oil gear box
D0706Kn	1 Krangiesspfanne 1 crane pouring ladle	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Kapazität ca. 5000 kg Flüssigeisen, selbsthemmendes Ölbadgetriebe capacity app. 5000 kg liquid cast iron, self-retarding oil gear box
D0707GV	2 Krangiesspfannen 2 crane pouring ladles	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Kapazität ca. 1300 kg Flüssigeisen, selbsthemmendes Ölbadgetriebe capacity app. 1300 kg liquid cast iron, self-retarding oil gear box
D0709Kn	1 Krangiesspfanne 1 crane pouring ladle	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Kapazität ca. 2000 kg Flüssigeisen, selbsthemmendes Ölbadgetriebe capacity app. 2000 kg liquid cast iron, self-retarding oil gear box
D0710SK	1 Krangiesspfanne 1 crane pouring ladle	ODERMATH	SB 8000 GG	1984	Deutschland Germany	Kapazität ca. 8000 kg Flüssigeisen, selbsthemmendes Ölbadgetriebe capacity app. 8000 kg liquid cast iron, self-retarding oil gear box
D0711SK	1 Krangiesspfanne 1 crane pouring ladle	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Deutschland Germany	Kapazität ca. 8000 kg Flüssigeisen, selbsthemmendes Ölbadgetriebe capacity app. 8000 kg liquid cast iron, self-retarding oil gear box
D0712SK	1 Krangiesspfanne 1 crane pouring ladle	SENSENBRENNER	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Deutschland Germany	Kapazität ca. 6000 kg Flüssigeisen, selbsthemmendes Ölbadgetriebe capacity app. 6000 kg liquid cast iron, self-retarding oil gear box
D0718Kn	1 Krangiesspfanne 1 crane pouring ladle	SENSENBRENNER	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Kapazität ca. 2000 kg Flüssigeisen, selbsthemmendes Ölbadgetriebe capacity app. 2000 kg liquid cast iron, self-retarding oil gear box
D0740GV	4 Trommel-Gießpfannen 4 drum pouring ladles	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Kapazität ca. 1000 kg Flüssigeisen, Ölbad- /Schneckengetriebe, Trommel-Ø 600 mm capacity app. 1000 kg liquid cast iron, oil bath- / screw gear box, drum Ø 600 mm
D0750BB	1 Vergieß- und Warmhalteofen 1 pouring and holding furnace	ABB Industrietechnik GmbH	POUROMAT OCC 20 - Optipour	1995	Deutschland Germany	Nutzinhalt 2 to, Eingusslage 120°links, Quer-,Längs- u. Kippbewegung, Steuerung capacity 2 to, feeder 120°left, transverse-,longitudinal- & tilting movement, control
D0751LTX	1 Vergieß- und Warmhalteofen 1 pouring and holding furnace	ASEA	LFR 5 CTO - Presspour	1978	Europa Europe	Nutzinhalt 5 to, Induktorleistung 240 kW, Warmhalteleistung ca. 100 kW, Steuerung capacity 5 to, inductor power 240 kW, approx. holding power 100 kW, control
D0752JP	1 Vergieß- und Warmhalteofen 1 pouring and holding furnace	ABP Induction Systems	PRESSPOUR OCC 30	2012	Europa Europe	Nutzinhalt 3 to, Induktorleistung 170 kW, Warmhalteleistung ca. 90 kW, Steuerung capacity 3 to, inductor power 170 kW, approx. holding power 90 kW, control
D0801LS	1 Kokillengießmaschine 1 gravity die casting machine	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Ostdeutschland East Germany	Spannplatten 650 x 500 mm, 4 seitliche Kernzüge, 1 Unterzug fixing plates 650 x 500 mm, 4 sideward core pulls, 1 bottom core pull
D0802GB	1 Kokillengießmaschine 1 gravity die casting machine	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Deutschland Germany	Spannplatten 800x600 mm, Hub 500 mm, 2 seitliche Kernzüge M 40, Hub 200 mm fixing plates 800x600 mm, stroke 500 mm, 2 sideward core pulls M 40, stroke 200 mm
D0901Kn	1 Spritzmaschine 1 refractory gun	VELCO	ROTAMAT 03-32	1986	Gummersbach	Auftragen von Feuerfest-Spritzmassen, gleichmäßiger Materialfluss, 2,1 m³/h, 3,7 kW coating of refractory lining material, steady material flow, 2,1 m³/h, 3,7 kW
D0902GV	1 Spritzmaschine 1 refractory gun	VELCO	ROTAMAT 03-25	1990	Westdeutschland West Germany	Auftragen von Feuerfest-Spritzmassen, gleichmäßiger Materialfluss, 1,1 m³/h, 3,7 kW coating of refractory lining material, steady material flow, 1,1 m³/h, 3,7 kW
D0910G	6 automatische Ölbrenner 6 automatic oil burners	HINDENLANG	BL 3.1-3 OD	1979 - 1998	Gummersbach	Heizleistung 282-375 kW / 240-320 Mcal/h, Ölschlauch NW8, Motorleistung 0,6 kW heating capacity 282-375 kW / 240-320 Mcal/h, oil pipe NW8, power rating 0,6 kW
D0941Kn	1 Gießpfannenbeheizung (Pfannenfeuer) 1 ladle pre-heater	LINDE	Oxy-Fuel-Brenneranlage M 400	1990 / 2010	Gummersbach	einstufig, Erdgas-Sauerstoff-Diffusionsbrenner, Gasregelschrank, Steuerung single staged, gas-oxygen-diffusion burners, gas regulating system, control
D0990VA	1 Zweischalens-Schlackegreifer 1 clamshell bucket slag grabber	HOLTMANN	Pneumatikgreifer G3	2008	Europa Europe	Zweischalens-Greifer, Stahlrahmen, Pneumatikzylinder, Druckluftbedarf 1", 6 bar clamshell bucket grab, steel frame, pneumatic cylinder, pressure demand 1", 6 bar

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D1	FORMEREI	MOULDING SHOP				
D1026GH	1 automatische, kastenlose Formanlage 1 automatic, flaskless moulding line	DISA Industries A/S	DISAMATIC 2013 MK4 Type A	1977 / 1986	Europa Europe	Formballen 480 x 600 x 120-330, 300 Formen/h, SSU, DMM, AMC 18 m, SBC, CSE mould 480 x 600 x 120-330 mm, 300 moulds/h, SSU, DMM, AMC 18 m, SBC, CSE
D1027LTE	1 automatische, kastenlose Formanlage 1 automatic, flaskless moulding line	DISA Industries A/S	DISAMATIC 2032	1975	Europa Europe	Formballen 600x775x150-400, 300 Formen/h, SSU,DMM,PMC,SBC,Vergießofen,SPS mould 600x775x150-400, 300 moulds/h, SSU,DMM,PMC,SBC,pouring furnace,PLC
D1027LTX	1 automatische, kastenlose Formanlage 1 automatic, flaskless moulding line	DISA Industries A/S	DISAMATIC 2032	1975	Europa Europe	Formballen 600 x 775 x 150-400 mm, 300 Formen/h, SSU, DMM, PMC, SBC, SPS mould 600 x 775 x 150-400 mm, 300 moulds/h, SSU, DMM, PMC, SBC, SPS
D1029GE	1 automatische, kastenlose Formanlage 1 automatic, flaskless moulding line	DISA Industries A/S	DISAMATIC 2013 MK4 Type A	1984	Deutschland Germany	Formballen 480 x 600 x 120-330, 300 Formen/h, SSU, DMM, AMC 12 m, SBC, CSE mould 480 x 600 x 120-330 mm, 300 moulds/h, SSU, DMM, AMC 12 m, SBC, CSE
D1042KP	1 semi-automatische Formmaschine 1 semi-automatic moulding machine	FORMTEC	Luftimpuls und/oder Pressen air impulse and/or squeeze	1998	Gummersbach	Kasten 520x440x250/220 mm, Drehshuttle,30 Formen/h,Zyklus 60 s,Formstrang,SPS flask 520x440x250/220 mm, turn table, 30 moulds/h, cycle 60 s, conveyor line, PLC
D1043KP	1 semi-automatische Formmaschine 1 semi-automatic moulding machine	FORMTEC	Luftimpuls und/oder Pressen air impulse and/or squeeze	1998	Gummersbach	Kasten 480x340x180/150 mm, Drehshuttle,50 Formen/h,Zyklus 36 s,Formstrang,SPS flask 480x340x180/150 mm, turn table, 50 moulds/h, cycle 36 s, conveyor line, PLC
D1044DV	1 semi-automatische Formanlage 1 semi-automatic moulding line	HWS - Heinrich Wagner Sinto	SEIATSU EFM-S 5.5	1987	Europa Europe	Kasten 1000x1000x350/350 mm, Shuttle, 25 Formen/h, Zyklus 55 s, Formlinie, SPS flask 1000x1000x350/350 mm, shuttle, 25 moulds/h, cycle 55 s, moulding line, PLC
D1045FG	1 semi-automatische Formanlage 1 semi-automatic moulding line	HWS - Heinrich Wagner Sinto	SEIATSU HSP-1	1990 / 1997	Süddeutschland South Germany	Kasten 650x500x250/250 mm,Pressdruck 200 kN,Drehshuttle,Slinger,Formstrang,SPS flask 650x500x250/250 mm,squeeze press.200 kN,shuttle,slinger,conveyor line,PLC
D1046GV	1 semi-automatische Formanlage 1 semi-automatic moulding line	ZIMMERMANN	SP 3 T1	1980	Westdeutschland West Germany	Kasten 700x600x230/230 mm,Pressdruck 500 kN, Drehtisch, 40 Fomen/h,Steuerung flask 700x600x230/230 mm,squeeze pressure 500 kN,turn table, 40 moulds/h,control
D1047LB	1 automatische Formanlage 1 automatic moulding line	KÜNKEL-WAGNER		1999	Ostdeutschland East Germany	Kasten 1200x850x400/400 mm, 10 Formen/h, Formkastenpark, SPS-Steuerung flask 1200x850x400/400 mm, 10 moulds/h, moulding boxes, PLC-control
D1057Kn	1 halb-automatische Kaltharz-Handformanlage 1 semi-automatic no-bake hand moulding line	FTL ROPER Ltd.	Fast-Loop No-Bake Molding System	1991 / 2005	Meinerzhagen	Formrahmen max. 1500 x 1100 x 500 mm, Durchlauf-Wirbelmischer 15 t/h, 12-14 F/h mould box max. 1500 x 1100 x 500 mm, continuous mixer 15 t/h, 12-14 moulds/h
D1058SH	1 automatische Kaltharz-Handformanlage 1 automatic no-bake hand moulding line	OMEGA Foundry Machinery Lt	Fast-Loop No-Bake Molding System	2004	Europa Europe	Formrahmen max. 1700 x 1400 x 1300 mm, Durchlauf-Wirbelmischer 35 t/h, 12 F/h mould box max. 1700 x 1400 x 1300 mm, continuous mixer 35 t/h, 12 moulds/h
D1084BB	1 Vibrations-Verdichtungstisch 1 vibrating compaction table	GRANTHAM / INVICTA	5'0" x 2'0" x 1338 kg	1976	Gummersbach	Rollentisch, 1270 x 508 mm, Auflast 1,3 t, 6 Luftbalgzylinder, 2 Vibrationsmotore roller table, 1270 x 508 mm, max. load 1,3 t, 6 air suspension bags, 2 vibrating motors
D1085JG	1 Vibrations-Verdichtungstisch 1 vibrating compaction table	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Rollentisch, 1000 x 600 x 500 mm, Luftballe, Rüttelzylinder, Handhebelsteuerventile roller table, 1000 x 600 x 500 mm, air suspension bags, jolting cylinder, control valves
D1086JB	1 Vibrations-Verdichtungstisch 1 vibrating compaction table	NETTER	VTR 8/12 NTS	1983	Süddeutschland South Germany	Rollentisch, Platte 2,2 x 1,5 m, Luftballe, Rüttelzylinder, Handhebelsteuerventile roller table, deck 2,2 x 1,5 m, air suspension bags, jolting cylinder, control valves
D1100Kn	1 Rüttel-Abhebe-Formmaschine 1 jolt-pinlift moulding machine	HEINRICH WAGNER	'Bodenrüttler' RF 2.1	1980	Gummersbach	Arbeitsstisch 1350x850 mm, Abhebehub 250 mm, Zweihand-Bedienung, Steuerung table 1350 x 850 mm, pinlift stroke 250 mm, two-hand safety operation, control
D1101GV	1 Rüttel-Abhebe-Formmaschine 1 jolt-pinlift moulding machine	ZIMMERMANN	'Bodenrüttler' SRA 3	1969	Westdeutschland West Germany	Arbeitsstisch 1800x1200 mm table 1800 x 1200 mm
D1110JG	1 Rüttel-Preß-Wende-Formmaschine 1 jolt-squeeze turnover moulding machine	MALCUS / HYBE	SPO-300	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Arbeitsstisch 725x570 mm, Presskraft ca. 8,5 t, Zweihand-Bedienung, Steuerung table 725x570 mm, squeeze force app. 8,5 t, two-hand safety operation, control
D1113FG	1 Rüttel-Preß-Wende-Formmaschine 1 jolt-squeeze turnover moulding machine	KÜNKEL-WAGNER	WPM 2.0	1988	Süddeutschland South Germany	Arbeitsstisch 900x680 mm, Pressdruck 70 kN, Zweihand-Bedienung, Steuerung table 900x680 mm, squeeze pressure 70 kN, two-hand safety operation, control
D1132Kn	1 Rüttel-Hochdruckpreß-Abhebe-Formmaschine 1 jolt high-pressure squeeze moulding machine	Heinrich Wagner Sinto	HRP 1.1	1995	Gummersbach	Arbeitsstisch 690x500 mm, Preßdruck 100 kN, Zweihand-Bedienpanel, Steuerung table 690x500 mm, squeeze pressure 100 kN, two-hand safety operation, control
D1133Kn	1 Rüttel-Hochdruckpreß-Abhebe-Formmaschine 1 jolt high-pressure squeeze moulding machine	Heinrich Wagner Sinto	HRP 1.1	1995	Gummersbach	Arbeitsstisch 690x500 mm, Preßdruck 100 kN, Zweihand-Bedienpanel, Steuerung table 690x500 mm, squeeze pressure 100 kN, two-hand safety operation, control
D1134/5Kn	2 Rüttel-Preß-Abhebe-Formmaschinen 2 jolt-squeeze moulding machines	KÜNKEL-WAGNER	APM-f 1	1985	Gummersbach	Arbeitsstisch 720x570 mm, Pressdruck 50 kN, Zweihand-Bedienpanel, Steuerung table 720x570 mm, squeeze pressure 50 kN, two-hand operation panel, control
D1136Kn	1 Rüttel-Hochdruckpreß-Abhebe-Formmaschine 1 jolt high-pressure squeeze moulding machine	Heinrich Wagner Sinto	HRP 0.0	1981	Gummersbach	Arbeitsstisch 575x450 mm, Preßdruck 60 kN, Zweihand-Bedienpanel, Steuerung table 575x450 mm, squeeze pressure 60 kN, two-hand safety operation, control
D1137/8HR	2 Rüttel-Preß-Abhebe-Formmaschinen 2 jolt-squeeze moulding machines	KÜNKEL-WAGNER	APM-f 1	1965 /überholt 1991 1965/refurbished 1991	Schwäbisch Hall	Arbeitsstisch 720x570 mm, Pressdruck 50 kN, Zweihand-Bedienpanel, SPS-Steuerung table 720x570 mm, squeeze pressure 50 kN, two-hand operation panel, PLC-control

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D1201FG	48 / 80 / 15 Stück Formkasten <i>48 / 80 / 15 pieces moulding boxes</i>	HESON	Wellenprofil <i>wavy profile</i>	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	lichte Abmessungen 430 x 330 x 100 / 130 / 200 mm, Stichmaß 520 mm <i>clear dimensions 430 x 330 x 100 / 130 / 200 mm, gauge 520 mm</i>
D1202FG	40 Stück Formkasten <i>40 pieces moulding boxes</i>	HESON	Flachstahl, gewölbt <i>slightly curved flat steel</i>	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	lichte Abmessungen 450 x 430 x 125 mm, Stichmaß 533 mm <i>clear dimensions 450 x 430 x 125 mm, gauge 533 mm</i>
D1203FG	50 / 5 Stück Formkasten <i>50 / 5 pieces moulding boxes</i>	HESON	Wellenprofil <i>wavy profile</i>	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	lichte Abmessungen 480 x 360 x 120 / 200 mm, Stichmaß 558 mm <i>clear dimensions 480 x 360 x 120 / 200 mm, gauge 558 mm</i>
D1204FG	40 / 40 Stück Formkasten <i>40 / 40 pieces moulding boxes</i>	HESON	Wellenprofil <i>wavy profile</i>	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	lichte Abmessungen 650 x 300 x 100 / 130 mm, Stichmaß 730 mm <i>clear dimensions 650 x 300 x 100 / 130 mm, gauge 730 mm</i>
D1205FG	16 Stück Formkasten <i>16 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	lichte Abmessungen 650 x 550 x 200 mm, Stichmaß 750 mm <i>clear dimensions 650 x 550 x 200 mm, gauge 750 mm</i>
D1206FG	8 / 3 Stück Formkasten <i>8 / 3 pieces moulding boxes</i>	HESON	Wellenprofil <i>wavy profile</i>	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	lichte Abmessungen 650 x 650 x 150 / 200 mm, Stichmaß 739 mm <i>clear dimensions 650 x 650 x 150 / 200 mm, gauge 739 mm</i>
D1207FG	12 Stück Formkasten <i>12 pieces moulding boxes</i>	LOHMANN	Wellen- / Rillenprofil <i>wavy- / grooved profile</i>	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	lichte Abmessungen 720 x 720 x 150 mm, Stichmaß 805 mm <i>clear dimensions 720 x 720 x 150 mm, gauge 805 mm</i>
D1208FG	5 / 5 Stück Formkasten <i>5 / 5 pieces moulding boxes</i>	LOHMANN	Wellen- / Rillenprofil <i>wavy- / grooved profile</i>	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	lichte Abmessungen 850 x 750 x 250 / 400 mm <i>clear dimensions 850 x 750 x 250 / 400 mm</i>
D1209FG	10 / 10 Stück Formkasten <i>10 / 10 pieces moulding boxes</i>	LOHMANN	Wellen- / Rillenprofil <i>wavy- / grooved profile</i>	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	lichte Abmessungen 900 x 400 x 100 / 160 mm, Stichmaß 981 mm <i>clear dimensions 900 x 400 x 100 / 160 mm, gauge 981 mm</i>
D1210FG	4 / 4 Stück Formkasten <i>4 / 4 pieces moulding boxes</i>	LOHMANN	Wellen- / Rillenprofil <i>wavy- / grooved profile</i>	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	lichte Abmessungen 1000 x 600 x 150 / 200 mm, Stichmaß 1090 mm <i>clear dimensions 1000 x 600 x 150 / 200 mm, gauge 1090 mm</i>
D1211FG	6 / 5 Stück Formkasten <i>6 / 5 pieces moulding boxes</i>	LOHMANN	Wellen- / Rillenprofil <i>wavy- / grooved profile</i>	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	lichte Abmessungen 1000 x 800 x 150 / 200 mm, Stichmaß 1095 mm <i>clear dimensions 1000 x 800 x 150 / 200 mm, gauge 1095 mm</i>
D1212FG	8 Stück Formkasten <i>8 pieces moulding boxes</i>	LOHMANN	Wellen- / Rillenprofil <i>wavy- / grooved profile</i>	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	lichte Abmessungen 1150 x 950 x 200 mm <i>clear dimensions 1150 x 950 x 200 mm</i>
D1213FG	8 Stück Formkasten <i>8 pieces moulding boxes</i>	LOHMANN	Wellen- / Rillenprofil <i>wavy- / grooved profile</i>	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	lichte Abmessungen 1300 x 850 x 200 mm <i>clear dimensions 1300 x 850 x 200 mm</i>
D1214FG	4 / 4 Stück Formkasten <i>4 / 4 pieces moulding boxes</i>	LOHMANN	Wellen- / Rillenprofil <i>wavy- / grooved profile</i>	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	lichte Abmessungen 1400 x 700 x 200 / 250 mm <i>clear dimensions 1400 x 700 x 200 / 250 mm</i>
D1215GV	12 Stück Formkasten <i>12 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland <i>West Germany</i>	lichte Abmessungen 1220 x 1470 x 250 mm, Material: Stahl <i>clear dimensions 1220 x 1470 x 250 mm, material: steel</i>
D1216GV	17 / 14 Stück Formkasten <i>17 / 14 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland <i>West Germany</i>	lichte Abmessungen 2000 x 460 x 250 / 130 mm, Material: Stahl <i>clear dimensions 2000 x 460 x 250 / 130 mm, material: steel</i>
D1217GV	21 Stück Formkasten <i>21 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland <i>West Germany</i>	lichte Abmessungen 1500 x 1020 x 250 mm, Material: Stahl <i>clear dimensions 1500 x 1020 x 250 mm, material: steel</i>
D1238/9HR	124 / 21 Stück Formkasten <i>124 / 21 pieces moulding boxes</i>	HESON / LOHMANN	Wellen- / Rillenprofil <i>wavy- / grooved profile</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 450 x 350 x 100 / 150 mm, Führungslappen Rundloch/Schlitz <i>clear dimensions 450 x 350 x 100 / 150 mm, guide bars with feed hole/slot</i>
D1240/1HR	40 / 6 Stück Formkasten <i>40 / 6 pieces moulding boxes</i>	LOHMANN	Flachstahl, gewölbt <i>slightly curved flat steel</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 450 x 400 x 100 / 150 mm, Stichmaß 530 mm, RundloCHFührung <i>clear dimensions 450 x 400 x 100 / 150 mm, gauge 530 mm, feed hole guidance</i>
D1242HR	48 Stück Formkasten <i>48 pieces moulding boxes</i>	LOHMANN	Wellen- / Rillenprofil <i>wavy- / grooved profile</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 500 x 500 x 100 mm, Stichmaß 580 mm, Führungslappen <i>clear dimensions 500 x 500 x 100 mm, gauge 580 mm, guide bars feed hole</i>
D1244HR	7 Stück Formkasten <i>7 pieces moulding boxes</i>	LOHMANN	Wellen- / Rillenprofil <i>wavy- / grooved profile</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 600 x 600 x 100 mm, Stichmaß 710 mm, Führungslappen <i>clear dimensions 600 x 600 x 100 mm, gauge 710 mm, guide bars feed hole</i>
D1246HR	10 Stück Formkasten <i>10 pieces moulding boxes</i>	LOHMANN	Wellen- / Rillenprofil <i>wavy- / grooved profile</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 600 x 600 x 250 mm, Stichmaß 710 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions 600 x 600 x 250 mm, gauge 710 mm, turn-over bolts</i>
D1247HR	23 Stück Formkasten <i>23 pieces moulding boxes</i>	LOHMANN	Rillenprofil, Winkelrahmen <i>grooved profile</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 700 x 450 x 100 mm, Stichmaß 815 mm, RundloCHFührung <i>clear dimensions 700 x 450 x 100 mm, gauge 815 mm, feed hole guidance</i>
D1250-2HR	18 / 10 / 20 Stück Formkasten <i>18 / 10 / 20 pieces moulding boxes</i>	HESON	Wellenprofil <i>wavy profile</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 700 x 700 x 100/200/330 mm, Stichmaß 800 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions 700 x 700 x 100/200/330 mm, gauge 800 mm, turn-over bolts</i>
D1253/4HR	18 / 34 Stück Formkasten <i>18 / 34 pieces moulding boxes</i>	LOHMANN	Rillenprofil <i>grooved profile</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 900 x 750 x 100 / 200 mm, Stichmaß 1000 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions 900 x 750 x 100 / 200 mm, gauge 1000 mm, turn-over bolts</i>

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D1256HR	25 Stück Formkasten <i>25 pieces moulding boxes</i>	HESON	Wellenprofil <i>wavy profile</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 1000 x 820 x 200 mm, Stichmaß 1120 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions 1000 x 820 x 200 mm, gauge 1120 mm, turn-over bolts</i>
D1257/8HR	5 / 3 Stück Formkasten <i>5 / 3 pieces moulding boxes</i>	HESON	Wellenprofil <i>wavy profile</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 1200 x 700 x 100 / 150 mm, Stichmaß 1300 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions 1200 x 700 x 100 / 150 mm, gauge 1300 mm, turn-over bolts</i>
D1261-5HR	3 / 5 / 3 / 4 / 3 Stück Formkasten <i>3 / 5 / 3 / 4 / 3 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen Ø 1000 x 120 / 150 / 300 / 400 / 450 mm, Stichmaß 1080 mm <i>clear dimensions Ø 1000 x 120 / 150 / 300 / 400 / 450 mm, gauge 1080 mm</i>
D1266/7HR	3 / 3 Stück Formkasten <i>3 / 3 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen Ø 1200 x 100 / 150 mm, Stichmaß 1340 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions Ø 1200 x 100 / 150 mm, gauge 1340 mm, turn-over bolts</i>
D1268/9HR	2 / 2 Stück Formkasten <i>2 / 2 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen Ø 1300 x 200 / 300 mm, Stichmaß 1440 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions Ø 1300 x 200 / 300 mm, gauge 1440 mm, turn-over bolts</i>
D1270/1HR	2 / 2 Stück Formkasten <i>2 / 2 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen Ø 1500 x 250 / 300 mm, Stichmaß 1640 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions Ø 1500 x 250 / 300 mm, gauge 1640 mm, turn-over bolts</i>
D1272/3HR	2 / 2 Stück Formkasten <i>2 / 2 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen Ø 1700 x 250 / 350 mm, Stichmaß 1840 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions Ø 1700 x 250 / 350 mm, gauge 1840 mm, turn-over bolts</i>
D1285HR	8 Stück Formkasten <i>8 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	Schweißkonstruktion <i>welded construction</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 1600 x 800 x 200 mm, Stichmaß 1680 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions 1600 x 800 x 200 mm, gauge 1680 mm, turn-over bolts</i>
D1287HR	2 Stück Formkasten <i>2 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	Schweißkonstruktion <i>welded construction</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 1800 x 500 x 100 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions 1800 x 500 x 100 mm, turn-over bolts</i>
D1289HR	4 Stück Formkasten <i>4 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	Schweißkonstruktion <i>welded construction</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 1900 x 400 x 100 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions 1900 x 400 x 100 mm, turn-over bolts</i>
D1290HR	1 Stück Formkasten <i>1 pieces moulding box</i>	unbekannt / unknown	Schweißkonstruktion <i>welded construction</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 2000 x 800 x 240 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions 2000 x 800 x 240 mm, turn-over bolts</i>
D1293HR	6 Stück Formkasten <i>6 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	Schweißkonstruktion <i>welded construction</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 2200 x 800 x 160 mm, Stichmaß 2280 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions 2200 x 800 x 160 mm, gauge 2280 mm, turn-over bolts</i>
D1294HR	2 Stück Formkasten <i>2 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	Schweißkonstruktion <i>welded construction</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 2300 x 500 x 200 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions 2300 x 500 x 200 mm, turn-over bolts</i>
D1295HR	2 Stück Formkasten <i>2 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	Schweißkonstruktion <i>welded construction</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 2600 x 600 x 200 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions 2600 x 600 x 200 mm, turn-over bolts</i>
D1296/7HR	1 / 1 Stück Formkasten <i>1 / 1 pieces moulding boxes</i>	unbekannt / unknown	Schweißkonstruktion <i>welded construction</i>	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	lichte Abmessungen 3000 x 3000 x 265 / 350 mm, Wendebolzen <i>clear dimensions 3000 x 3000 x 265 / 350 mm, turn-over bolts</i>
D1330Kn	diverse Pressluft-Stampfer <i>various pneumatic rammers</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Hebelventile, verschiedene Hub- und Gesamtlängen, Gummi- od. Metall-Stampffüße <i>manual valves, various lift and total lengths, rubber or metal rammer feet</i>
D1331JB	1 Form(en-/Kasten-)Wender <i>1 mould-/flask-manipulator</i>	HENSEL	MANIPULATOR	2007	Deutschland Germany	Tragfähigkeit max. 6 t, Greifweite 1200-3020 mm, Betriebsdruck 130 bar, 5,5 kW <i>load capacity max.6 t, grab width 1200-3020 mm, hydraulic pressure 130 bar, 5,5 kW</i>

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D2	SANDAUFBEREITUNG, -REGENERIERUNG	SANDPREPARATION, -REGENERATION				
D2016HR	1 automatische Sandaufbereitungsanlage 6-8 t/h 1 automatic sand preparation plant 6-8 t/h	HERRING		1988	Schwäbisch Hall	Vibro-Siebrinne, Bänder, Bunker, Becherwerk, Sandwaage, Mischer, Sandschleuder screen conveyor, belts, hoppers, bucket elevator, sand balance, mixer, sand aerator
D2017LTE	1 automatische Sandaufbereitungsanlage 45 t/h 1 automatic sand preparation plant 45 t/h	WEBAC/ UHDE		1975	Europa Europe	Magnet, Vibro-Siebrinne, Bänder, Altsandkühler, Bunker, Sandwaage, Mischer, Steuerung magnet, screen, conveyor belts, sand cooler, hoppers, sand balance, mixer, control
D2018FG	1 automatische Sandaufbereitungsanlage 5-8 t/h 1 automatic sand preparation plant 5-8 t/h	EIRICH/ HERRING/ DÜRMEIER		1997	Süddeutschland South Germany	Ausschlagrost, Polygonsieb, Bänder, Rinne, Bunker, Becherwerk, Mischer, Sandschleuder shake-out grid, polygonal screen, belts, trough, hoppers, bucket elevator, mixer, aerator
D2057Kn	1 mechanische Sandregenerierungsanlage 10 t/h 1 mechanical sand reclamation plant 10 t/h	SEGAB	VIBRIX 12 RV 6	1992	Meinerzhagen	Ausleerrost, Vibrationsbrecher, pneumatischer Druckförderer, Windsichter shake-out grid, vibrating crusher, pneumatic conveyor, classifier
D2059JG	1 mechanische Sandregenerierungsanlage 1-3 t/h 1 mechanical sand reclamation plant 1-3 t/h	F.T.L.	unbekannt / unknown	1999	Meinerzhagen	Vibrationsbrecher, Fluidbett-Windsichter, pneumatischer Druckförderer, Steuerung compact vibratory attrition unit, fluid-bed classifier, pneumatic conveyor, control
D2060M (=D290XM)	1 mechanische Sandregenerierungsanlage 10 t/h 1 mechanical sand reclamation plant 10 t/h	KLEIN	WBA16-10N	2009	Deutschland Germany	Ausleerrost 2x2 m, Schutzkabine, Wendelbrecher, 2x8 kW, Pufferbehälter, Steuerung shake-out grid 2x2 m, cabin, spiral vibration crusher, 2x8 kW, sand hopper, control
D2108Kn	1 Vibrations-Ausschlagrost 1 vibrating shake-out grid	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Rostabmessungen ca. 3000 x 1500 mm, Stützrahmen, Spiralfedern, 11 kW grid dimensions app. 3000 x 1500 mm, steel frame, coiled springs, 11 kW
D2112Kn	1 Vibrations-Ausschlagrost 1 vibrating shake-out grid	JÖST	SHAKEOUT AUFA 1750 X 2000	1989	Meinerzhagen	Rostabmessungen 1750 x 2000 mm, Stützrahmen, Gummipuffer, 2 x 3,0 kW grid dimensions 1750 x 2000 mm, steel support, rubber springs, 2 x 3,0 kW
D2114JG	1 Vibrations-Ausschlagrost 1 vibrating shake-out grid	BANSS	RS 1500	unbekannt / unknown	Gummersbach	Rost 1500 x 1250 mm, Bauhöhe 600 mm, Spiralfedern, Antriebsleistung 4 kW grid 1500 x 1250 mm, height 600 mm, spiral springs, power rating 4 kW
D2116GS	1 Vibrations-Ausschlagrost 1 vibrating shake-out grid	ARENCO-BMD	RVA 1,5 x 1,5-05	1978	Süddeutschland South Germany	Rost 1825 x 1500 mm, Bauhöhe 500 mm, Spiralfedern, 2 Vibrationsmotore á 3,5 kW grid 1500 x 1500 mm, height 500 mm, spiral springs, 2 unbalanced drives á 3,5 kW
D2118KP	1 Vibrations-Ausschlagrost 1 vibrating shake-out grid	JÖST	SHAKEOUT AUF 1500/ - x 3000	2011	Gummersbach	Rost 1550 x 3050 mm, Auflast max. 3 t, Gummipuffer, 2 Vibrationsmotore á 3,0 kW grid 1550 x 3050 mm, max. load 3 t, rubber springs, 2 unbalanced drives á 3,0 kW
D2119GV	1 Vibrations-Ausschlagrost 1 vibrating shake-out grid	HEWITT-ROBINS	Auspäckrüttler MF-7	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Rost 1825 x 1525 mm, Auflast ca. 3,5 t, Höhe 600 mm, Sammeltrichter, Abzugsrinne grid 1825 x 1525 mm, load app. 3,5 t, height 600 mm, collect. funnel, discharge chute
D2123KP	1 Sand/Guss-Trennrinne 1 shake-out conveyor	JÖST	AUFT 800/- 300 x 6100	2008	Gummersbach	Fördertrog 800 x 6100 mm, lichte Höhe 300 mm, Rost 770 x 4765 mm, 2x 9,5 kW trough 800 x 6100 mm, clear height 300 mm, grid 770 x 4765 mm, 2x 9,5 kW
D2124GV	1 Sand/Guss-Trennrinne 1 shake-out conveyor	UHDE/KÜTTNER	DSF 900-5000/ 2 WA 1200-1000	1980	Westdeutschland West Germany	Fördertrog 900 x 5000 mm, lichte Höhe 300 mm, 2 Unwuchtwellen, Antrieb 2x 7,5 kW trough 900 x 5000 mm, clear height 300 mm, 2 out-of-balance shafts, drive 2x 7,5 kW
D2140FG	1 Vibrations-Rüttelgehänge 1 pendant shaking equipment	VIBRA-Technik	RG 500	unbekannt / unknown	Süddeutschland South Germany	Last max. 500 kg, Greifweite 480-1200 mm, Kranaufhängung, 540 W, 380 V, 50 Hz max. load 500 kg, grip width 480-1200 mm, crane suspension, 540 W, 380 V, 50 Hz
D2141GV	1 Vibrations-Rüttelgehänge 1 pendant shaking equipment	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Last max. 6000 kg, Greifweite bis ca. 2800 mm, Kranaufhängung, 1,8 kW, 380 V max. load 6000 kg, grip width upto app. 2800 mm, crane suspension, 1,8 kW, 380 V
D2201Kn	1 Polygonsieb 1 polygonal screen	WEBAC	W 30	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	6 Siebrahmen, Leistung ca. 30 t/h, Edelstahlgehäuse, Antriebsleistung 4,4 kW 6 screening frames, capacity app. 30 t/h, stainless steel housing, power rating 4,4 kW
D2202GV	1 Polygonsieb 1 polygonal screen	BANSS	P 15	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	6 Siebrahmen, Leistung ca. 15 t/h, Auffangtrichter, Antriebsleistung 2,2 kW 6 screening frames, capacity app. 15 t/h, collecting funnel, power rating 2,2 kW
D2217Kn	1 Mehrdeck-Siebrinne 1 multi-layer screen conveyor	AT Aufbereitungs-Technik	443 L 2046	1992	Gummersbach	Dosierrinne, Klassierer, 85 t/h bei 1,2 t/m ³ , Schwingweite 3-7mm dosing trough, multi-layer classifier, 85 t/h at 1,2 t/m ³ , amplitude 3 - 7 mm
D2310Kn	1 Überbandmagnetabscheider 1 overbelt magnetic separator	WAGNER	461-75/70-250	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Band B-B 650 mm, A-A 1600 mm, 1,5 kW, Permanentmagnet 750 x 700 x 250 mm belt B-B 650 mm, A-A 1600 mm, 1,5 kW, permanent magnet 750 x 700 x 250 mm
D2311Kn	1 Überbandmagnetabscheider 1 overbelt magnetic separator	WAGNER	454-60/65-300	unbekannt / unknown	Ostdeutschland East Germany	Band B-B 650 mm, A-A 1320 mm, 1,5 kW, Magnet 630x830x300 mm, 1,4/1,9 kW belt B-B 650 mm, A-A 1320 mm, 1,5 kW, magnet 630x830x300 mm, 1,4/1,9 kW
D2312GV	1 Überbandmagnetabscheider 1 overbelt magnetic separator	ULLRICH & ROSER	EM 5 / 7	1960	Westdeutschland West Germany	Band B-B 500 mm, A-A 1500 mm, BAUER-Trommelmotor 1,5 kW belt B-B 500 mm, A-A 1500 mm, BAUER-drum motor 1,5 kW
D2313GV	1 Überbandmagnetabscheider 1 overbelt magnetic separator	WAGNER	BQ 60/70-450	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Band B-B 650 mm, A-A 1750 mm, 1,5 kW, 1,31 m/s, Magnet, 1,3 kW, Gleichrichter belt B-B 650 mm, A-A 1750 mm, drive 1,5 kW, 1,31 m/s, magnet, 1,3 kW, rectifier

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D2320Kn	1 Elektro-Magnet-Trommel 1 electro-magnetic drum	WAGNER	TA 20-46	unbekannt / unknown	Gummersbach	Trommel-Ø 200 mm, Länge 460 mm, Leistung 0,2 kW, 110 V, ohne Gleichrichter drum: diameter Ø 200 mm, length 460 mm, capacity 0,2 kW, 110 V, without rectifier
D2330Kn	1 Elektro-Magnet-Bandrolle 1 electro-magnetic belt drum	WAGNER	431-40/80	unbekannt / unknown	Gummersbach	Trommel-Ø 400 mm, Länge 800 mm, Antrieb 7,5 kW, Magnet 110 V, 6,77 A, 745 W drum-Ø 400 mm, length 800 mm, drive 7,5 kW, magnet 110 V, 6,77 A, 745 W
D2331Kn	1 Elektro-Magnet-Bandrolle 1 electro-magnetic belt drum	WAGNER	431-40/80 CB-1	unbek. / NEUWERTIG unknown / AS NEW	Gummersbach	Trommel-Ø 400 mm, Länge 800 mm, Magnet 110 V, 9,56 A, 1,05 kW drum-Ø 400 mm, length 800 mm, magnet 110 V, 9,56 A, 1,05 kW
D2332Kn	1 Elektro-Magnet-Bandrolle 1 electro-magnetic belt drum	STEINERT	304-50	unbekannt / unknown	Gummersbach	Trommel-Ø 400 mm, Länge 600 mm, Magnet 220 V, 3,5 A, 770 W, ohne Gleichrichter drum-Ø 400 mm, length 600 mm, magnet 220 V, 3,5 A, 770 W, without rectifier
D2333Kn	1 Elektro-Magnet-Bandrolle 1 electro-magnetic belt drum	WAGNER	R 30/60	unbekannt / unknown	Gummersbach	Trommel-Ø 300 mm, Länge 600 mm, Magnet 110 V, 4,6 A, 510 W, ohne Gleichrichter drum-Ø 300 mm, length 600 mm, magnet 110 V, 4,6 A, 510 W, without rectifier
D2334Kn	1 Elektro-Magnet-Bandrolle 1 electro-magnetic belt drum	WAGNER	R 30/60	unbekannt / unknown	Gummersbach	Trommel-Ø 300 mm, Länge 600 mm, Magnet 110 V, 4,6 A, 510 W, ohne Gleichrichter drum-Ø 300 mm, length 600 mm, magnet 110 V, 4,6 A, 510 W, without rectifier
D2411Kn	1 Sandkühler 80 t/h 1 sand cooler 80 t/h	UHDE/KÜTTNER	DWF 2100 x 5600 / SM 71/6	1985/ überholt 1985 / overhauled	Gummersbach	Förderrinne (L x B) 5600 x 2100 mm, Haube, Ventilator, Steuerung, Antrieb 2x3,5 kW vibrating conveyor (l x w) 5600 x 2100 mm, dust hood, fan, control, drive 2x3,5 kW
D2412Kn	1 Sandkühler 90 t/h 1 sand cooler 90 t/h	WEBAC	Durchlaufkühler WASK-100	1997 / 2007	Gummersbach	Durchsatz bis 90 t/h, Kühler, Gebläse, Mischwerkzeuge, DATEC-Steuerung (2007) throughput capacity upto 90 t/h, cooler, blower, mixing tools, control DATEC (2007)
D2413BH	1 Sandkühler 30 t/h 1 sand cooler 30 t/h	SCHENCK	Altsandkühler SVK 1300 x 4000	1994	Deutschland Germany	Förderrinne (L x B) 4000x1300 mm, Haube, Ventilator, Steuerung, Antrieb 2x3,0 kW vibrating conveyor (l x w) 4000 x 1300 mm, dust hood, fan, control, drive 2x3,0 kW
D2414LTE	1 Sandkühler 40 t/h 1 sand cooler 40 t/h	UHDE/KÜTTNER	DWF 2100/ -200x4000	1975	Europa Europe	Förderrinne (LxB) 4000x2100 mm, Ventilator, Zyklon, Filter, Wasserdosierung, Steuerung conveying trough (LxW) 4000x2100 mm, fan, cyclone, dust filter, water dosage, control
D2441KP	1 Fließbett-Sandkühler 1 fluid-bed sand cooler	KLEIN	Fließbett-Kühlsichter FKS-10 Fluid-Bed Cooler-Sifter FKS-10	1992	Gummersbach	Kühlsichter, Wasserrückkühlung, Ventilator, pneum. Druckgefäßförderer, Steuerung cooler-classifier, water re-cooling system, fan, pneumatic conveyor, control
D2451Kn	1 Rückstau-Sandkühler 1 tailback sand cooler	G.F.A. / MARBURGER	unbekannt / unknown	1986 / 2006	Gummersbach	Durchsatzleistung ca. 3 t/h, geeignet für körnige, rieselfähige Schüttgüter, Gestell throughput capacity app. 3 t/h, suitable for grainy, fluid bulk material, support
D2452Kn	1 Rückstau-Sandkühler 1 tailback sand cooler	KLEIN	Kü 256/3	1990	Gummersbach	Durchsatz ca. 6 t/h, Kaskadensichter KAS-5, pneum. Sender T 503/100, Steuerung throughput app. 6 t/h, cascade classifier KAS-5, pneum. vessel T 503/100, control
D2501LTE	1 Formsandmischer 45 t/h 1 moulding sand mixer 45 t/h	WEBAC	Speedmullor 88-B	1975	Europa Europe	Nutzfüllung/Charge 1250 kg, Zyklus 82 s, Sandwaage, Wasserdosierung volume/charge 1250 kg, cycle time 82 s, sand balance, water dosage system
D2502DV	1 Formsandmischer 25 t/h 1 moulding sand mixer 25 t/h	+GF+ - GEORG FISCHER	Turbinenmischer SAM-30	1992	Europa Europe	Nutzfüllung/Charge 750 kg, Zyklus 90 s, Sandwaage, Wasserdosierung, Steuerung volume/charge 750 kg, cycle time 90 s, sand balance, water dosage system, control
D2503FG	1 Formsandmischer 8-10 t/h 1 moulding sand mixer 8-10 t/h	EIRICH	RV 11	1997	Süddeutschland South Germany	Nutzfüllung/Charge 350 l, Wirbler 37 kW / 810 U/min., Teller 5,5 kW / 17 U/min. volume/charge 350 l, agitator 37 kW / 810 rpm., pan drive 5,5 kW / 17 rpm.
D2504GV	1 Formsandmischer 20 t/h 1 moulding sand mixer 20 t/h	WEBAC	Speedmullor 60-A	1969	Westdeutschland West Germany	Nutzfüllung/Charge 400 kg, 72 s, 55 kW, Wasserzugabe wahlweise Uhr/ Impulsgeber volume/charge 400 kg, 72 s, 55 kW, water supply either by metering / elect.impulse
D2594Kn	1 Formsandmischer 40 t/h 1 moulding sand mixer 40 t/h	WEBAC	Speedmullor 85-B	1993	Gummersbach	Nutzfüllung/Charge 1100 kg, Sandwaage, Bindemittelinjektion, Wasserdosierung volume/charge 1100 kg, sand balance, additives injection, water dosage system
D2595Kn	1 Formsandmischer 60 t/h 1 moulding sand mixer 60 t/h	KÜNKEL-WAGNER	Wirbelmischer WM 60-1	1992 / 2007	Gummersbach	Nutzfüllung/Charge 2500 kg, Sandwaage, Bindemittel-/Wasserdosierung, RTC 106 volume/charge 2500 kg, sand balance, additives/water dosage system, RTC 106
D2596KP	1 Formsandmischer 35 t/h 1 moulding sand mixer 35 t/h	EIRICH	RV 18	1991	Gummersbach	Nutzfüllung/Charge 1500 l, Wirbler 110 kW, Teller 18,5 kW, Feuchtigkeitsregelsystem volume/charge 1500 l, agitator 110 kW, pan drive 18,5 kW, moisture control system
D2598HP	1 Formsandmischer 2-3 t/h 1 moulding sand mixer 2-3 t/h	EIRICH	R 08	1995	Gummersbach	Nutzfüllung/Charge 60 l / 100 kg, Wirbler 5,5 kW / 950 U/min., Teller 1,5 kW, Steuerung volume/charge 60 l / 100 kg, agitator 5,5 kW / 950 rpm., pan drive 1,5 kW, control

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D2626n	1 Durchlauf-Wirbelmischer <i>1 continuous mixer</i>	AXMANN	TMVG 5	1979	Meinerzhagen	Doppelgelenk-Ausführung, stehend, Leistung 5 t/h, Ausladung 2,5 + 2,5 m <i>double-articulated style, upright, capacity 5 t/h, radius 2,5 + 2,5 m</i>
D2627Kn	1 Durchlauf-Wirbelmischer <i>1 continuous mixer</i>	WÖHR	unbekannt / unknown	1977	Meinerzhagen	Eingelenk-Ausführung, stehend, Leistung 15 t/h, Ausladung 2,0 m <i>single-articulated style, upright, capacity 15 t/h, radius 2,0 m</i>
D2628Kn	1 Durchlauf-Wirbelmischer <i>1 continuous mixer</i>	WÖHR	unbekannt / unknown	1978 / 1988	Meinerzhagen	Doppelgelenk-Ausführung, stehend, Leistung 15 t/h, Ausladung 3,2 + 2,0 m <i>double-articulated style, upright, capacity 15 t/h, radius 3,2 + 2,0 m</i>
D2641Kn	1 Durchlauf-Wirbelmischer <i>1 continuous mixer</i>	RICHARDS	PACEMASTER PM 5 SA-A/SPL	1994	Gummersbach	stationär, Leistung 5 t/h, Ausladung 1,83 m, Pulverdosierung, Pumpen, Steuerung <i>stationary style, capacity 5 t/h, radius 1,83 m, powder dosage feeder, pumps, control</i>
D2657JG	1 Durchlauf-Wirbelmischer <i>1 continuous mixer</i>	F.T.L.	Model CM 013-5	1999	Meinerzhagen	Eingelenk-Ausführung, stehend, Leistung 5 t/h, Ausladung 1,5 m, Sanddosierung <i>single-articulated style, upright, capacity 5 t/h, radius 1,5 m, sand dosage</i>
D2660Kn (=D5301Kn)	1 Durchlauf-Wirbelmischer <i>1 continuous mixer</i>	FMS - EUROTEK	ECOMIX 4	2000	Gummersbach	Eingelenk-Ausführung, stehend, Leistung 3-4 t/h, Ausladung 1,2 m, Schwenkantrieb <i>single-articulated style, upright, capacity 3-4 t/h, radius 1,2 m, pneumatic jib drive</i>
D2663DV	1 Durchlauf-Wirbelmischer <i>1 continuous mixer</i>	I.M.F. Impianti Macchine Fonderia	T 36/6-E	1995	Europa Europe	Eingelenk-Ausführung, stehend, Leistung 6 t/h, Ausladung 1 m, Bunker, Rollenbahn <i>single-articulated style, upright, capacity 6 t/h, radius 1 m, hopper, rolls conveyor line</i>
D2664GV	1 Durchlauf-Wirbelmischer <i>1 continuous mixer</i>	AXMANN	TMVG 10	1989	Westdeutschland West Germany	Doppelgelenk-Ausführung, stehend, Leistung 10 t/h, Ausladung 2,5 + 2,5 m, 23 kW <i>double-articulated style, upright, capacity 10 t/h, radius 2,5 + 2,5 m, 23 kW</i>
D2701Kn	1 Sandschleuder <i>1 sand aerator</i>	HERRING	SAMUM S 451-K	1991	Gummersbach	Leistung ca. 4-5 m ³ /h, seitlicher Antrieb 5,5 kW, Stützkonstruktion, Einlaufrutsche <i>capacity app. 4-5 t/h, power rating lateral drive 5,5 kW, steel support, run-in chute</i>
D2702Kn	1 Sandschleuder <i>1 sand aerator</i>	HERRING	SAMUM S 251	1993	Gummersbach	Leistung ca. 3-4 m ³ /h, Antrieb 7,5 kW, Sandfang, Einlaufrutsche, Prallringheizung <i>capacity app. 3-4 m³/h, power rating 7,5 kW, sand hood, run-in chute, ring heating</i>
D2703HR	1 Sandschleuder <i>1 sand aerator</i>	HERRING	SAMUM S 451	1988	Schwäbisch Hall	Leistung ca. 6-8 m ³ /h, Antrieb 18,5 kW, Sandfang, Einlaufrutsche, Gummi-Prallring <i>capacity app. 6-8 m³/h, power rating 18,5 kW, sand hood, run-in chute, rubber ring</i>
D2705FG	1 Sandschleuder <i>1 sand aerator</i>	DÜRMEIER	DS 500	2011	Süddeutschland South Germany	Leistung ca. 10 t/h, Antrieb 4 kW, Drehzahl 441 U/min, Sandfang <i>capacity app. 10 t/h, power rating 4 kW, speed 441 U/min, sand hood</i>
D2706GV	1 Sandschleuder <i>1 sand aerator</i>	HERRING	SAMUM S 502	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Leistung ca. 20 m ³ /h, Antrieb xx,x kW, Sandfang, Einlaufrutsche, Gummi-Prallring <i>capacity app. 20 m³/h, power rating xx,x kW, sand hood, run-in chute, rubber ring</i>
D2707Kn	1 Sandschleuder <i>1 sand aerator</i>	HERRING / DYNASYS	SAMUM S 502/IV / DTS 65 SFG	1975 / 2007	Gummersbach	Leistung ca. 20 m ³ /h, Antrieb 30 kW, Sandfang, Vibro-Einlaufrinne, Gummi-Prallring <i>capacity app. 20 m³/h, power rating 30 kW, sand hood, vibro run-in chute, rubber ring</i>
D2708Kn	1 Sandschleuder <i>1 sand aerator</i>	WEBAC	Aufbandschleuder BV 402	unbekannt / unknown	Gummersbach	Leistung ca. 20 m ³ /h, Antrieb 5,5 kW, Schlagleisten-Trommel, Sandfang <i>capacity app. 20 m³/h, power rating 5,5 kW, swirling drum, sand hood</i>
D2715Kn	1 fahrbare Füllsand-Schleuder <i>1 mobile sand aerator</i>	WAGNER	RAD 400	1961	Gummersbach	Gurtbreite 400 mm, Schrapper, Seilwinde, Steuerung <i>belt width 400 mm, scraper, rope winch, control</i>
D2716Kn	1 fahrbare Füllsand-Schleuder <i>1 mobile sand aerator</i>	WAGNER	RAD 400	1960	Gummersbach	Gurtbreite 400 mm, Magnetabscheider, Schrapper, Seilwinde, Steuerung <i>belt width 400 mm, magnetic separator, scraper, rope winch, control</i>
D2718Kn	1 fahrbare Füllsand-Schleuder <i>1 mobile sand aerator</i>	WAGNER	NS 400	1961 / 1970	Gummersbach	Kammgurtmaße 400 x 2030 mm, Schrapper, Seilwinde, Steuerung <i>belt width 400 mm, belt length 2030 mm, scraper, rope winch, control</i>
D2719Kn	1 fahrbare Füllsand-Schleuder <i>1 mobile sand aerator</i>	WAGNER	NS 300/H	1965	Gummersbach	Kammgurtmaße 300 x 1700 mm, Schrapper, Seilwinde, Steuerung <i>belt width 300 mm, belt length 1700 mm, scraper, rope winch, control</i>
D2724Kn	1 fahrbare Modellsand-Schleuder <i>1 mobile sand aerator</i>	HERRING	SAMUM S 211	unbekannt / unknown	Gummersbach	doppelwandige Schleuderscheibe, Stahlprallring, Leistung ca. 2-3 m ³ /h <i>double-sided blasting wheel, steel bound ring, capacity app. 2-3 m³/h</i>
D2726FG	1 fahrbare Modellsand-Schleuder <i>1 mobile sand aerator</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Süddeutschland South Germany	Schleuderscheibe, Stahlprallring, Leistung ca. 2-3 m ³ /h, Antrieb 7,5 kW, Einlaufrichter <i>blasting wheel, steel bound ring, capacity app. 2-3 m³/h, drive 7,5 kW, run-in funnel</i>

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D2801LTE	1 Sandvorratsbunkergruppe 1 sand hopper group	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Europa Europe	10 Sandvorratsbunker mit Sand-Verteil- und Bunkerabzugs-Transportförderbändern 10 sand storage hoppers with sand feeding- and hopper discharge conveyor belts
D2819Kn	1 Silo 3 m ³ 1 silo 3 m ³	UHR	21.4826	1989	Gummersbach	Ø 1,1 m, Höhe ca. 2,4 / 1,0 m, Auslauf DN 200, Zellenradschleuse Ø 1,1 m, height app. 2,4/1,0 m, outlet DN 200, bucket wheel lock
D2820KP	1 Silo 55 m ³ 1 silo 55 m ³	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Inhalt 55 m ³ , Durchmesser Ø 2.920/3.100 mm, Standzarge, Höhe 12 m, Abluftfilter volume 55 m ³ , diameter Ø 2.920/3.100 mm, total height 12 m, steel case, top filter
D2822GV	1 Silo 21,5 m ³ 1 silo 21,5 m ³	UHR	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Ø 2,38 m, Auslaufhöhe ca. 2 m, Gesamthöhe ca. 9 m, Überdruckfilter, Füllleitung Ø 2,38 m, run-out height app. 2 m, total height app. 9 m, top filter, filling tube
D2823Kn	1 Silo 9 m ³ 1 silo 9 m ³	KULKA	unbekannt / unknown	2006	Ostdeutschland East Germany	Ø 2,6 m, Auslaufhöhe ca. 1,3 m, Gesamthöhe ca. 6,5 m, Überdruckfilter, Füllleitung Ø 2,6 m, run-out height app. 1,3 m, total height app. 6,5 m, top filter, filling tube
D2824Kn	1 Silo 30 m ³ 1 silo 30 m ³	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	2013	Ostdeutschland East Germany	Ø 2,4 m, Auslaufhöhe ca. 1,5 m, Gesamthöhe ca. 12 m, Überdruckfilter, Füllleitung Ø 2,4 m, run-out height app. 1,5 m, total height app. 12 m, top filter, filling tube
D2850Kn	1 Sandbunker 1 sand hopper	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Tagesbunker mit Bunkerabzugsrinne, Inhalt ca. 2 - 3 m ³ hopper with vibrating discharge chute, content app. 2 - 3 m ³
D2851Kn	4 Sandbunker 4 sand hoppers	KRÄMER	unbekannt / unknown	1992	Gummersbach	Tagesbunker, Inhalt 0,5 m ³ , Bunkerabzugsband, B-B 400 mm, A-A 1150 mm, 1,31 m/s hopper, volume 0,5 m ³ , discharge conveyor belt, B-B 400 mm, A-A 1150 mm, 1,31 m/s
D2855Kn	1 Sandbunker 1 sand hopper	KRÄMER	unbekannt / unknown	1992	Gummersbach	Inhalt ca. 8,5 m ³ , Trichter, Bunkerabzugsband, B-B 650 mm, A-A 3150 mm volume app. 8,5 m ³ , funnel, discharge conveyor belt, B-B 650 mm, A-A 3150 mm
D2901Kn	1 Knollenzerkleinerer 1 vibrating sand crusher	JÖST	AUFK 1200-1150	1987	Gummersbach	Steigform, Leistung 5-8 t/h, 2 Vibrationsmotore á 3,0 kW, ohne Stützkonstruktion inclined type, capacity 5-8 t/h, 2 vibrating motors each 3 kW, without support
D2903BB	1 Knollenzerkleinerer 1 vibrating sand crusher	DYNASYS Maschinenbau	Schwingzerkleinerer DSZ 500	überholt 2007 refurbished 2007	Deutschland Germany	Leistung 0,5 t/h, Vibrationsmotore 2x 0,9 kW, Stützkonstruktion, Feinsieb 2x2 mm MW capacity 0,5 t/h, unbalanced drives 2x 0,9 kW, steel support, screen 2x2 mm MW
D2904GV	1 Knollenzerkleinerer 1 vibrating sand crusher	BAKER PERKINS	unbekannt / unknown	1978	Westdeutschland West Germany	Leistung ca. 5 t/h, Vibrationsmotor 5,5 kW, Aufgabetrichter, Stützkonstruktion capacity app. 5 t/h, unbalanced drive 5,5 kW, filling funnel, steel support
D2905Kn	1 Knollenzerkleinerer 1 vibrating sand crusher	WÖHR / GFA	Vibro-Reibbrecher 1100x1100	1977 / 1998	Meinerzhagen	Leistung ca. 1-2 t/h, pneumatischer Sender 200 l, 2x 2,5 kW, Steuerung capacity app. 1-2 t/h, pneumatic conveyor 200 l, 2x 2,5 kW, control
D2907Kn	1 Knollenzerkleinerer 1 vibrating sand crusher	FTL / ISS - Integrated Sand Systems	Attrition Unit TROJAN ED 15	2006	Meinerzhagen	Leistung 11-15 t/h, Inhalt 2.200 kg, Stützkonstruktion, Mehrdecksieb, 9,75 kW capacity 11-15 t/h, volume 2200 kg, support construction, multi-layer screen, 9,75 kW
D2908Kn	1 Knollenzerkleinerer 1 vibrating sand crusher	KÜTTNER / UHDE	DZF 1300 x 2500 SM 71/6	2007	Meinerzhagen	Leistung ca. 12 t/h, Stützsockel, Lochblechsieb, 2 x 3,5 kW, Steuerung capacity 12 t/h, support base, perforated-layer screen, 2x3,5 kW, control
D290XM (=D2060M)	1 Knollenzerkleinerer 1 vibrating sand crusher	KLEIN	Wendelbrecher WBA16-10N	2009	Deutschland Germany	Wendelbrecher, ca. 10 t/h, Ausleerrost 2x2 m, 2 x 8 kW, Pufferbehälter, Steuerung spiral vibration crusher, app. 10 t/h, shake-out grid 2x2 m, 2 x 8 kW, hopper, control
D2909K	1 Feuchtemess- und Wasserdosiergerät 1 moisture control and water dosing device	LIPPKE	FS-II 5 SANDMASTER	1979	Gummersbach	Prozeßrechner, Temperaturfühler, Messkondensator, Wasserarmaturen control unit, temperature tracer, measuring capacitor, impulse water meter
D2913Kn	1 Wasserdosiergerät mit Waagensteuerung 1 water dosing device with weighting control	DATEC	EWMS 901 WS	1992	Gummersbach	Prozeßrechner, Temperatursonde, Feuchtemeßelektrode, Wasserzähler processing unit, temperature control, moisture sensors, impulse water meter
D2914K	1 Feuchtemess- und Wasserdosiergerät 1 moisture control and water dosing device	MICHENFELDER	Miot-Micro-TK-VW-C	1986	Gummersbach	Prozeßrechner, passend für alle Mischer (Eirich, Webac, BMD, usw.) processing unit, suitable for various mixers (Eirich, Webac, BMD, etc.)
D2921Kn	1 Additivdosierung 1 additives dosage	EMDE	Entleer- und Förderanlage	2004	Gummersbach	Auflagetrichter T 400, Rohrschnecke RSS 100, Rohrschnecke RSF 100 loading funnel T 400, screw conveyor RSS 100, screw conveyor RSF 100
D2931Kn	2 Chargen-Sanderwärmer 2 batch sand heaters	KLEIN	D 500	1993	Gummersbach	Charge 50 kg, Sandtemperaturerhöhung ca. 1°C/s bis max. 30°C, 24 kW batch 50 kg, sand temperature increase app. 1°C/s to max. 30°C, 24 kW
D2940Kn	2 Förderpumpen 2 feed pumps	ALLWEILER	AN BP 6.2 E21 P01	1995	Meinerzhagen	Excenterschnecke, Förderleistung 3,5 l/min., Antriebsleistung 0,55 kW eccentric screw pump, conveying capacity 3,5 l/min., drive 0,55 kW
D2960Kn	1 Sackaufgabestation mit Filter 1 sack emptying station with filter	WEBAC / INFSTAUB	AM 135	1989	Gummersbach	Taschenfilter, Filterfläche 13 m ² , Ventilator 1500 m ³ /h, Absaugflansch NW 200 bag filter, filter area 13 m ² , fan 1500 m ³ /h, exhaust flange NW 200

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D3	FÖRDERTECHNIK	CONVEYING TECHNOLOGY				
D3023Kn	1 Transportförderband 1 conveyor belt	KRÄMER	Gurtförderer	1992	Gummersbach	Bandbreite B-B 500 mm, Achsabstand A-A 2.600 mm, 0,37 kW, 0,25 m/s belt width B-B 500 mm, center distance A-A 2.600 mm, 0,37 kW, 0,25 m/s
D3024Kn	1 Transportförderband 1 conveyor belt	KRÄMER	Gurtförderer	1992	Gummersbach	Bandbreite B-B 500 mm, Achsabstand A-A 1.800 mm, 0,7 kW, 0,84 m/s, Abstreifer belt width B-B 500 mm, center distance A-A 1.800 mm, 0,7 kW, 0,84 m/s, plough
D3025Kn	1 Transportförderband 1 conveyor belt	KRÄMER	Gurtförderer	1992	Gummersbach	Bandbreite B-B 500 mm, Achsabstand A-A 4.100 mm, 2,2 kW, 1,31 m/s belt width B-B 500 mm, center distance A-A 4.100 mm, 2,2 kW, 1,31 m/s
D3026Kn	1 Transportförderband 1 conveyor belt	KRÄMER	Gurtförderer	1992	Gummersbach	Bandbreite B-B 500 mm, Achsabstand A-A 6.100 mm, 2,2 kW, 1,31 m/s belt width B-B 500 mm, center distance A-A 6.100 mm, 2,2 kW, 1,31 m/s
D3027Kn	1 Transportförderband 1 conveyor belt	KRÄMER	Gurtförderer	1992	Gummersbach	Bandbreite B-B 500 mm, Achsabstand A-A 10.100 mm, 2,2 kW, 1,31 m/s, Abstreifer belt width B-B 500 mm, center distance A-A 10.100 mm, 2,2 kW, 1,31 m/s, ploughs
D3032KP	1 Silo-/Bunker-Abzugs-Transportförderband 1 silo/hopper discharge belt conveyor	EIRICH	Gurtförderer C 12	2009	Gummersbach	Bandbreite B-B 1200 mm, Achsabstand A-A 1800 mm, 0,2 m/s, 5,5 kW, 60 m ³ /h belt width B-B 1200 mm, center distance A-A 1800 mm, 0,2 m/s, 5,5 kW, 60 m ³ /h
D3033KP	1 Silo-/Bunker-Abzugs-Transportförderband 1 silo/hopper discharge belt conveyor	EIRICH	Gurtförderer C 12	2009	Gummersbach	Bandbreite B-B 1200 mm, Achsabstand A-A 1800 mm, 0,2 m/s, 5,5 kW, 60 m ³ /h belt width B-B 1200 mm, center distance A-A 1800 mm, 0,2 m/s, 5,5 kW, 60 m ³ /h
D3034Kn	4 Bunker-Abzugs-Transportförderbänder 4 hopper discharge belt conveyors	KRÄMER	Gurtförderer	1992	Gummersbach	Bandbreite B-B 400 mm, Achsabstand A-A 1150 mm, 1,5 kW, 1,31 m/s belt width B-B 400 mm, center distance A-A 1150 mm, 1,5 kW, 1,31 m/s
D3035Kn	4 Bunker-Abzugs-Transportförderbänder 4 hopper discharge belt conveyors	BMD	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Bandbreite B-B 650 mm, Achsabstand A-A 1600 mm, 0,75 kW belt width B-B 650 mm, center distance A-A 1600 mm, 0,75 kW
D3040HR	1 schwenkbares Transportförderband 1 jib conveyor belt	HERRING	SAMUM SFB	1988	Schwäbisch Hall	Bandbreite B-B 650 mm, Achsabstand A-A 3500 mm, 0,34 m/s, 1,1 kW, Sandbunker belt width B-B 650 mm, center distance A-A 3500 mm, 0,34 m/s, 1,1 kW, sand hopper
D3041GM	1 schwenkbares Transportförderband 1 jib conveyor belt	HAMMERS	hSI 50/25-15 - 3,6/1,6	1990	Deutschland Germany	Bandbreite B-B 300 mm, Doppelgelenk, Radius 2,0+1,6 m, 1,5+1,4/2,8 kW, Steuerung belt width B-B 300 mm, double-articulated, radius 2,0+1,6 m, 1,5+1,4/2,8 kW, control
D3060HR	1 Steil-Transportförderband 1 high-angle conveyor belt	HERRING	SAMUM SFB-S	1988	Schwäbisch Hall	Bandbreite 500 mm, Achsabstand 9,5 m, Förderhöhe ca. 6 m, 3 kW, Wellkantengurt belt width 500 mm, center distance 9,5 m, height app. 6 m, 3 kW, side-wall belt
D3061FG	1 Steil-Transportförderband 1 high-angle conveyor belt	DÜRMEIER	WKF 650/120-0010-0010	2011	Süddeutschland South Germany	Bandbreite 650 mm, Achsabstand 9,75 m, Förderhöhe 6,85 m, 10 t/h, 1,05 m/s, 4 kW belt width 650 mm, center distance 9,75 m, height 6,85 m, 10 t/h, 1,05 m/s, 4 kW
D3105Kn	1 Gurt-Becherwerk 1 bucket elevator	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	1992	Gummersbach	Achsabstand 3 300 mm, Gurtbreite 200 mm, Schacht 500 x 950 mm, 1,5 kW center distance 3.300 mm, belt width 200 mm, shaft 500 x 950 mm, 1,5 kW
D3106Kn	1 Gurt-Becherwerk 1 bucket elevator	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	1992	Gummersbach	Achsabstand 3 700 mm, Gurtbreite 200 mm, Schacht 500 x 950 mm, 2,2 kW center distance 3.700 mm, belt width 200 mm, shaft 500 x 950 mm, 2,2 kW
D3226R	1 pneumatischer Druckgefäßförderer 1 pneumatic vessel conveyor	FAT	A 300	1977 / überholt 2014 1977/ refurbished 2014	Meinerzhagen	Inhalt 300 l, max. Betriebsdruck 6 bar, zul. Betriebstemperatur 200°C content 300 l, operation pressure max. 6 bar, temperature max. 200°C
D3238/9Kn	2 pneumatischer Druckgefäßförderer 2 pneumatic vessel conveyors	KLEIN	T 503	1976	Gummersbach	Inhalt 640 l, max. Betriebsdruck 8 bar, zul. Betriebstemperatur 100°C, Steuerung content 640 l, operation pressure max. 8 bar, temperature max. 100°C, control
D3241Kn	1 pneumatischer Druckgefäßförderer 1 pneumatic vessel conveyor	KLEIN	S 20/40-FA	1988	Gummersbach	Staubförderer, Inhalt 29 l, max. Betriebsdruck 6 bar, zul. Betriebstemperatur 200°C dust conveyor, content 29 l, operation pressure max. 6 bar, temperature max. 200°C
D3242Kn	1 pneumatischer Druckgefäßförderer 1 pneumatic vessel conveyor	KLEIN	S 21/40-DF	2010	Gummersbach	Staubförderer, Inhalt 29 l, max. Betriebsdruck 6 bar, zul. Betriebstemperatur 120°C dust conveyor, content 29 l, operation pressure max. 6 bar, temperature max. 120°C
D3243Kn	1 pneumatischer Druckgefäßförderer 1 pneumatic vessel conveyor	KLEIN	T 51/65 DF	1991	Gummersbach	Inhalt 75 l, max. Betriebsdruck 8 bar, zul. Betriebstemperatur 200°C content 75 l, operation pressure max. 8 bar, temperature max. 200°C
D3244Kn	1 pneumatischer Druckgefäßförderer 1 pneumatic vessel conveyor	KLEIN	T 201	1970	Gummersbach	Inhalt 200 l, max. Betriebsdruck 8 bar, zul. Betriebstemperatur 100°C content 200 l, operation pressure max. 8 bar, temperature max. 100°C
D3249Kn	1 pneumatischer Druckgefäßförderer 1 pneumatic vessel conveyor	HENSEL	S 300	1978	Meinerzhagen	Inhalt 300 l, max. Betriebsdruck 8 bar, zul. Betriebstemperatur 200°C content 300 l, operation pressure max. 8 bar, temperature max. 200°C
D3250Kn	1 pneumatischer Druckgefäßförderer 1 pneumatic vessel conveyor	SEGAB	Z200	2009	Ostdeutschland East Germany	Inhalt 191 l, max. Betriebsdruck 6 bar, zul. Betriebstemperatur 60°C content 191 l, operation pressure max. 6 bar, temperature max. 60°C
D3251Kn	1 pneumatischer Druckgefäßförderer 1 pneumatic vessel conveyor	SEGAB	Z310	2012	Ostdeutschland East Germany	Inhalt 288 l, max. Betriebsdruck 8 bar, zul. Betriebstemperatur 200°C content 288 l, operation pressure max. 8 bar, temperature max. 200°C

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D3309Kn	1 Vibrationsförderrohr <i>1 vibrating conveying tube</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Ø 250 x 1.000 mm, Magnetantrieb, ohne Steuerung, Seilaufhängung <i>Ø 250 x 1.000 mm, magnetic drive, without control, rope suspension</i>
D3310Kn	1 Vibrationsförderrohr <i>1 vibrating conveying tube</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	1993	Gummersbach	Ø 220 x 8.800 mm, Bauhöhe 750 mm, Blattfeder-Lagerung, 2 x 1,1 kW <i>Ø 220 x 8.800 mm, height 750 mm, leaf spring support, 2 x 1,1 kW</i>
D3311Kn	1 Vibrationsförderrohr <i>1 vibrating conveying tube</i>	JÖST	unbekannt / unknown	1985	Gummersbach	Ø 250 x 1.200 mm, Schwingmagnet, ohne Steuerung, Seilaufhängung <i>Ø 250 x 1.200 mm, magnetic drive, without control, rope suspension</i>
D3313Kn	1 Vibrationsförderrohr <i>1 vibrating conveying tube</i>	I.F.E.	B 315 x 1000 F (H) S - TS100	1993	Gummersbach	Ø 315 x 1.000 mm, 380 V, 50 Hz, Schwingmagnet TS 100, 0,35 kW <i>Ø 315 x 1.000 mm, 380 V, 50 Hz, magnetic drive TS 100, 0,35 kW</i>
D3314Kn	1 Vibrationsförderrohr <i>1 vibrating conveying tube</i>	JÖST	RMF Ø 159x1000 eff.	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Ø 159 x 1.000 mm, Gesamtlänge 1200 mm, 380 V, Schwingmagnet MS 4.11 C <i>Ø 159 x 1.000 mm, total length 1200 mm, 380 V, magnetic drive MS 4.11 C</i>
D3315Kn	1 Vibrationsförderrinne <i>1 vibrating conveyor chute</i>	HERWEG	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Länge 5.400 mm, lichte Weite 500 mm, 2 Vibrationsmotore 0,82 kW <i>conveying length 5400 mm, clear width 500 mm, 2 vibrating motors 0,82 kW</i>
D3320Kn	1 Vibrationsförderrinne <i>1 vibrating conveyor chute</i>	BMD	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Länge 4.000 mm, lichte Weite 700/800 mm, 2 Vibrationsmotore 2,2 kW <i>conveying length 4000 mm, clear width 700/800 mm, 2 vibrating motors 2,2 kW</i>
D3321GV	1 Vibrationsförderrinne <i>1 vibrating conveyor chute</i>	UHDE/KÜTTNER	DKF 800-4000 (G4) SM 41/4	1980	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Länge 4.000 mm, lichte Weite 800 mm, 2 Vibrationsmotore 2,4 kW <i>conveying length 4000 mm, clear width 800 mm, 2 vibrating motors 2,4 kW</i>
D3322Kn	2 Vibrationsförderrinnen <i>2 vibrating conveyor chutes</i>	JÖST	FUF 800-200 x 1600	unbekannt / unknown	Gummersbach	Länge 1.600 mm, lichte Weite 800 mm, Höhe 200 mm, Magnetschwinger MS 6.20 C <i>conveying length 1600 mm, clear width 800 mm, height 200 mm, magnetic vibrator</i>
D3341Kn	1 Bunkerabzugs-Vibrationsförderrinne <i>1 discharging conveyor chute</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Länge 1.500 mm, lichte Weite 450 mm, 2 Vibrationsmotore 0,45 kW <i>conveying length 1500 mm, clear width 450 mm, 2 vibrating motors 0,45 kW</i>
D3402HR	1 Rollenbahnsystem <i>1 roller conveyor system</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	Rollen Ø 89x650 mm, Teilung 200 mm, Bahnlängen 2,0 / 3,0 / 5 x 2,4 m, Kugeltisch <i>rolls Ø 89x650 mm, distance 200 mm, track lengths 2,0 / 3,0 / 5 x 2,4 m, balls table</i>
D3403HR	1 Rollenbahnsystem <i>1 roller conveyor system</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	Rollen Ø 89x500 mm, Teilung 150 mm, Bahnlängen 6 x 3,75 m <i>rolls Ø 89x500 mm, distance 150 mm, track lengths 6 x 3,75 m</i>
D3404HR	1 Rollenbahnsystem <i>1 roller conveyor system</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	Rollen Ø 76x800 mm, Teilung 160 mm, Bahnlängen 3,4 / 4 x 3,0 m, 2 Kurven á 90° <i>rolls Ø 76x800 mm, distance 160 mm, track lengths 3,4 / 4 x 3,0 m, 2 bends á 90°</i>
D3405FG	1 Rollenbahnsystem <i>1 roller conveyor system</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	Rollen Ø 89x400 mm, Teilung 140 mm, Bahnlängen 2,0 / 3,0 / 3,35 m, Höhe 500 mm <i>rolls Ø 89x400 mm, distance 140 mm, track lengths 2,0 / 3,0 / 3,35 m, height 500 mm</i>
D3406FG	1 Rollenbahnsystem <i>1 roller conveyor system</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	Rollen Ø 76x655 mm, Teilung 100/150 mm, Bahnlängen 6,0 / 3,5 / 3,3 / 5,2 / 3,3 m <i>rolls Ø 76x655 mm, distance 100/150 mm, track lengths 6,0 / 3,5 / 3,3 / 5,2 / 3,3 m</i>
D3407GV	1 Rollenbahnsystem <i>1 roller conveyor system</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Rollen Ø 89x800 mm, Teilung 200 mm, Bahnlängen 2x 4,0 m, 2x 1,0 m, 2x 90°Kurven <i>rolls Ø 89x800 mm, distance 200 mm, track lengths 2x 4,0 m, 2x 1,0 m, 2 bends á 90°</i>
D3500GV	1 (Gattierungs-) Zweiträger-Laufkrananlage <i>1 (charging) two girder overhead travelling crane</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Tragfähigkeit 3 t, Hubhöhe 5 m, Spannweite 10 m, Kranfahwerk, Laufkatze, Seilzug <i>load capacity 3 t, lifting height 5 m, span width 10 m, travelling drive, trolley, wire hoist</i>
D3501Kn	1 Einträgerlaufkran <i>1 single girder overhead travelling crane</i>	ABUS	EDL / DLVM	1982	Gummersbach	Tragfähigkeit 3,2 t, Spannweite 5,88 m, DEMAG-Einschielenlaufkatze, Seilzug <i>load capacity 3,2 t, span 5,88 m, DEMAG-monorail trolley, wire rope hoist</i>
D3502Kn	1 Einträgerlaufkran <i>1 single girder overhead travelling crane</i>	ABUS	EDL / DLVM	1982	Gummersbach	Tragfähigkeit 3,2 t, Spannweite 5,88 m, DEMAG-Einschielenlaufkatze, Seilzug <i>load capacity 3,2 t, span 5,88 m, DEMAG-monorail trolley, wire rope hoist</i>
D3503Kn	1 Einträgerlaufkran <i>1 single girder overhead travelling crane</i>	ABUS	EDL / DLVM	1982	Gummersbach	Tragfähigkeit 3,2 t, Spannweite 5,88 m, DEMAG-Einschielenlaufkatze, Seilzug <i>load capacity 3,2 t, span 5,88 m, DEMAG-monorail trolley, wire rope hoist</i>
D3506GV	1 Einträgerlaufkran <i>1 single girder overhead travelling crane</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Tragfähigkeit 500 kg, Spannweite ca. 5 m, Rollfahwerk, DEMAG-Elektro-Kettenzug <i>load capacity 500 kg, span app.5 m, rolls trolley, DEMAG-electric chain hoist PK-type</i>
D3507GV	1 Einträgerlaufkran <i>1 single girder overhead travelling crane</i>	VETTEN	ELKE DC-PRO 10	2007	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Tragfähigkeit 3,2 t, Spannweite 7,85 m, Einschielenlaufkatze, Elektro-Kettenzug 2 t <i>load capacity 3,2 t, span 7,85 m, monorail trolley, DEMAG-electric chain hoist 2 t</i>
D3508GV	1 Einträgerlaufkran <i>1 single girder overhead travelling crane</i>	VETTEN	unbekannt / unknown	1974	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Tragfähigkeit 1,6 t, Spannweite ca.8 m, Einschielenlaufkatze, DEMAG-Elektro-Seilzug <i>load capacity 1,6 t, span app.8 m, monorail trolley, DEMAG-electric wire rope hoist</i>
D3509GV	1 Einträgerlaufkran <i>1 single girder overhead travelling crane</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Tragfähigkeit 2 t, Spannweite 7,85 m, Rollfahwerk, DEMAG-Elektro-Kettenzug <i>load capacity 2 t, span 7,85 m, rolls trolley, DEMAG-electric chain hoist PK-type</i>
D3515RK	1 Einschielen-Hängebahn-Krananlage <i>1 monorail overhead travelling crane</i>	ABUS	EHB	2000	Meinerzhagen	Tragfähigkeit 250/500 kg, Längsschielen 4x7 m, Quertraversen 4,5/ 2x1,5 m, Hubzeug <i>load capacity 250/500 kg, longitudinal length 4x7 m, lateral lengths 4,5/ 2x1,5 m, hoists</i>

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D3523Kn	1 Säulenschwenkkran 1 slewing jib crane	DEMAG	KBK 125	1964	Gummersbach	Tragfähigkeit 125 kg, Radius 4,25 m, Auslegerhöhe 3,2 m, ohne Hubzeug load capacity max. 125 kg, radius 4,25 m, jib height 3,2 m, without hoist
D3524FG	1 Säulenschwenkkran 1 slewing jib crane	HESSNA	unbekannt / unknown	1970	Süddeutschland South Germany	Tragfähigkeit 300 kg, Radius 4 m, Auslegerhöhe 2,36 m, DEMAG-Elektro-Kettenzug load capacity max. 300 kg, radius 4 m, jib height 2,36 m, electric chain hoist DEMAG
D3525GV	1 Säulenschwenkkran 1 slewing jib crane	ABUS	LS 1000	2007	Westdeutschland West Germany	Tragfähigkeit 1000 kg, Radius 5 m, UK Ausleger 3 m, Elektro-Kettenzug, Rollfahrwerk load capacity max. 1000 kg, radius 5 m, jib height 3 m, electric chain hoist, rolls trolley
D3541Kn	1 Wandschwenkkran 1 wall jib crane	DEMAG	KBK II	1996	Gummersbach	Tragfähigkeit 1 t, Radius 5 m, Elektro-Kettenzug 500 kg, Rollfahrwerk, Konsole load capacity 1 t, radius 5 m, electric chain hoist 500 kg, rolls trolley, bracket
D3542GV	1 Wandschwenkkran 1 wall jib crane	ABUS	LWX 500	2008	Westdeutschland West Germany	Tragfähigkeit 500 kg, Radius 4 m, Wandkonsole, Elektro-Kettenzug, Rollfahrwerk load capacity 500 kg, radius 5 m, wall bracket, electric chain hoist, rolls trolley
D3591HP	2 Hubtraversen 2 lifting beams	GKS	Axzion	2008	Gummersbach	Tragfähigkeit 3 t, Eigengewicht 170 kg, Greifweitenverstellung load capacity 3 t, weight 170 kg, adjustable grip width
D3592GV	1 Hubtraverse 1 lifting beam	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Tragfähigkeit 6 t, verstellbare Greifweite 1.000 - 4.000 mm, Kranöse load capacity 6 t, adjustable grip width 1.000 - 4.000 mm, crane eye
D3593GV	1 Hubtraverse 1 lifting beam	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Tragfähigkeit 6 t, verstellbare Greifweite 1.000 - 5.000 mm, Kranöse load capacity 6 t, adjustable grip width 1.000 - 5.000 mm, crane eye
D3598Kn	Hängebahn-Kranschienen monorail elements	ABUS	EHB	1987	Meinerzhagen	Profil HB 160, Tragfähigkeit 125 kg, Traversenlängen 2,45 und 4,6 m profile HB 160, load capacity 125 kg, traverse lengths 2,45 and 4,6 m
D3711GV	1 Elektro-Gabel-(Hoch-)Hubwagen 1 electric mobile fork (high-) lift	JUNGHEINRICH	Ameise EJC 14	2004	Westdeutschland West Germany	Hubhöhe max. 4,3 m, Tragfähigkeit 1400 kg, Batterie, Ladegerät 24 V, 50 A, 1,3 kW lift height max. 4,3 m, load capacity 1400 kg, battery, charger 24 V, 50 A, 1,3 kW
D3712GV	1 Elektro-Gabel-(Hoch-)Hubwagen 1 electric mobile fork (high-) lift	STILL	EGV-1600/BA	1989	Westdeutschland West Germany	Hubhöhe max. X,X m, Tragfähigkeit 1600 kg, Batterie, Ladegerät 24 V, 850 kg netto lift height max. X,X m, load capacity 1600 kg, battery, charger 24 V, 850 kg net
D3720GV	2 Gabel-Hubwagen 2 hand pallet trucks	JUNGHEINRICH	AM 22	2011	Westdeutschland West Germany	Tragfähigkeit 2200 kg, Leergewicht 63 kg, Gabelmaße 520 x 1150 mm load capacity 2200 kg, net weight 63 kg, fork dimensions 520 x 1150 mm
D3721GV	1 Gabel-Hubwagen 1 hand pallet truck	STEINBOCK	WH 22	2000	Westdeutschland West Germany	Tragfähigkeit 2200 kg, Leergewicht 58 kg, Gabelmaße 520 x 1150 mm load capacity 2200 kg, net weight 58 kg, fork dimensions 520 x 1150 mm
D3722GV	1 Gabel-Hubwagen 1 hand pallet truck	YALE	HU PS 1350 T	2008	Westdeutschland West Germany	Tragfähigkeit 2500 kg, Leergewicht 99 kg, Gabelmaße 520 x 1350 mm load capacity 2500 kg, net weight 99 kg, fork dimensions 520 x 1350 mm
D3723GV	1 Gabel-Hubwagen 1 hand pallet truck	E-PLUS	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Tragfähigkeit 2500 kg, Leergewicht 99 kg, Gabelmaße 550 x 1350 mm load capacity 2500 kg, net weight 99 kg, fork dimensions 550 x 1350 mm
D3724GV	3 Gabel-Hubwagen 3 hand pallet trucks	CBG Hand Pallet Truck	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Tragfähigkeit 2000 / 2500 kg, Gabelmaße 550 x 1150 mm load capacity 2000 / 2500 kg, fork dimensions 550 x 1150 mm
D3949Kn	2 pneumatische Drehtische 2 pneumatic rotating tables	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Stahlrahmenprofil, Stahlplatte 1.400 x 1.300 mm, 2 Rollenbahnen steel frame profile, steel plate 1.400 x 1.300 mm, 2 roller conveyors
D3951Kn	1 Transportförderschnecke 1 screw conveyor	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	NW 200 mm, Förderlänge 1600 mm, ansteigend, Gesamtlänge 2100 mm, 2,2 PS NW 200 mm, conveying length 1600 mm, inclining, total length 2100 mm, 2,2 PS
D3952Kn	1 Transportförderschnecke 1 screw conveyor	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	NW 300 mm, E-A 7400/ 6625/ 5200 mm, horizontal, Gesamtlänge 7825 mm, 1,5 kW NW 300 mm, E-A 7400/ 6625/ 5200 mm, horizontal, total length 7825 mm, 1,5 kW
D3953KP	1 Transportförderschnecke 1 screw conveyor	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	NW 150 mm, Förderlänge E-A 3000 mm, horizontal, Gesamtlänge 3900 mm, 2,2 kW NW 150 mm, conv. length E-A 3000 mm, horizontal, total length 3900 mm, 2,2 kW
D3954Kn	1 Transportförderschnecke 1 screw conveyor	STEINHOFF	125 Ø x 850 F.L.	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	NW 140 mm, Förderlänge E-A 850 mm, horizontal, Gesamtlänge 1850 mm, 1,1 kW NW 140 mm, conv. length E-A 850 mm, horizontal, total length 1850 mm, 1,1 kW

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D4	PUTZEREI UND NACHBEHANDLUNG	FETTLING SHOP AND SECONDARY TREATMENT				
D4014LT	1 Durchlauf-Hängebahn-Schleuderstrahlmaschine <i>1 continuous overhead monorail shot-blasting machine</i>	SCHLICK	ROTO-JET DHB 11/13-5.3/8/22	2000	Europa <i>Europe</i>	8 Turbinen á 22 kW, Werkstück Ø 1100x1250 mm, Traglast 250 kg/Hänger, Filter <i>8 turbines á 22 kW, workpiece Ø 1100x1250 mm, max. load 250kg/hanger, filter</i>
D4021HR	1 Einlauf-Hängebahn-Schleuderstrahlmaschine <i>1 overhead monorail shot-blasting machine</i>	WHEELABRATOR BERGER	TAIFUN KH 00	1969	Schwäbisch Hall	2 Schleuderräder á 11 kW, Werkstück Ø 800 x 1200 mm, 500 kg/Hänger, Sichter <i>2 blasting wheels á 11 kW, workpiece Ø 800 x 1200 mm, 500 kg/hanger, classifier</i>
D4022HB	1 Einlauf-Hängebahn-Schleuderstrahlmaschine <i>1 overhead monorail shot-blasting machine</i>	RUMP	13 E/III	1991	Europa <i>Europe</i>	3 Schleuderräder á 11 kW, Werkstück Ø 1500 x 2600 mm, Magnetwindsichter, Filter <i>3 blasting wheels á 11 kW, workpiece Ø 1500 x 2600 mm, magnet, classifier, filter</i>
D4023DV	1 Einlauf-Hängebahn-Schleuderstrahlmaschine <i>1 overhead monorail shot-blasting machine</i>	SIRSI	EUROSIMPLA 1000/2TR HP 10	1998	Europa <i>Europe</i>	2 Turbinen á 7,5 kW, Werkstück Ø 1400x2200 mm, max. 1 t, Windsichter, Y-Weiche <i>2 turbines á 7,5 kW, workpiece Ø 1400x2200 mm, max. load 1 t, classifier, Y-switch</i>
D4024GV	1 Einlauf-Hängebahn-Schleuderstrahlmaschine <i>1 overhead monorail shot-blasting machine</i>	BERGER	TAIFUN KH 0S	unbekannt / unknown	Westdeutschland <i>West Germany</i>	2 Schleuderräder á 11 kW, Werkstück Ø 1500 x 2000 mm, 3000 kg/Hänger, Filter <i>2 blasting wheels á 11 kW, workpiece Ø 1500 x 2000 mm, 3000 kg/hanger, filter</i>
D4045GV	1 Muldenband-Schleuderstrahlmaschine <i>1 tumble belt shot-blasting machine</i>	WHEELABRATOR BERGER	Raupenbandmaschine R2c	1986	Westdeutschland <i>West Germany</i>	1 Schleuderrad 15 kW, Trommel Ø 900x1060 mm, 0,28 m³, Stahlplattenband, Steuerung <i>1 blasting wheel 15 kW, drum Ø 900 x 1060 mm, volume 0,28 m³, steel belt, control</i>
D4090Kn	1 kombinierte Magnet-Wind-Sichtung <i>1 combined magnet-wind-classifier</i>	BMD	Magnetsichtung	1972	Gummersbach	Sieb-Verteilertrommel, 2 Permanent-Magnettrommeln, Kaskaden-Windsichtung <i>distributing screen drum, 2 permanent-magnetic drums, cascade wind classifier</i>
D4091Kn	1 Funkenabscheider (Prallblech) <i>1 spark separator / shield</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Luftleistung ca. 4000 - 5000 m³/h, Sammeltrichter, Pendelklappe <i>volume flow app. 4000 - 5000 m³/h, collecting funnel, flap lock</i>
D4207Kn	1 Doppelschleifbock <i>1 double wheel grinder</i>	GREIF	DV 40	unbekannt / unknown	Gummersbach	Schleifscheiben-Ø 400 mm, 220/380 V, 50 Hz, 2,2 kW, 1.420 U/min. <i>grinding wheel-Ø 400 mm, 220/380 V, 50 Hz, 2,2 kW, 1.420 rpm.</i>
D4208GV	1 Doppelschleifbock <i>1 double wheel grinder</i>	WÖTZEL	SB5D	1963	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Schleifscheiben-Ø 400 x 60 mm, 380 V, 50 Hz, 2x 5,5 PS, 1.450 U/min. <i>grinding wheel-Ø 400 x 60 mm, 380 V, 50 Hz, 2x 5,5 PS, 1.450 rpm.</i>
D4210GV	1 Einscheiben-Schleifbock <i>1 single wheel grinder</i>	GREIF	S 642	1980	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Schleifscheiben-Ø 600 x 60 mm, max. 45 m/s, 380 V, 50 Hz, 2x 5,5 kW, 1.430 U/min. <i>grinding wheel-Ø 600 x 60 mm, max. 45 m/s, 380 V, 50 Hz, 2x 5,5 kW, 1.430 rpm.</i>
D4234FG	1 Vertikal-Bandschleifmaschine <i>1 vertical belt grinder</i>	GARTNER	AZ3N	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	Ständerausführung, Bandbreite 200 mm, Achsabstand 700 mm, Schwenktisch <i>column style, belt width 200 mm, center distance 700 mm, swivelling table</i>
D4235FG	1 Bandschleifmaschine <i>1 belt grinder</i>	METABO	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	Ständerausführung, Bandbreite 80 mm, Achsabstand 1350 mm, Spannarm <i>column style, belt width 80 mm, center distance 1350 mm, tension arm</i>
D4237GBh	1 Doppel-Bandschleifmaschine <i>1 double belt grinder</i>	MAPE	403	1993	Deutschland <i>Germany</i>	Ständerausführung, Bandbreite 75 mm, Achsabstand 1470 mm, Spannarm, 3,0 kW <i>column style, belt width 75 mm, center distance 1470 mm, tension arm, 3,0 kW</i>
D4241Kn	1 Schleif- und Bandschleifmaschine <i>1 wheel- and belt grinder</i>	METABO	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Sockelausführung, Schleifband 50 x 4000 mm, Spannarm, Schleifscheibe Ø 300 mm <i>pedestal style, grinding belt 50 x 4000 mm, tension arm, grinding wheel Ø 300 mm</i>
D4250LS	1 Gleitschleifmaschine <i>1 slide grinder</i>	SPALECK	SV 2	1999	Deutschland <i>Germany</i>	Rundtrogvibrator, Ø 1200 mm, Füllgewicht max. 300 kg, Antrieb 3,0 kW, Separierung <i>round vibrator, Ø 1200 mm, charge max. 300 kg, power rating 3,0 kW, separation</i>
D4303Kn	1 Frequenzumformer <i>1 frequency converter</i>	BOSCH	DAS 25/11-2/8	1992	Gummersbach	200 Hz, 11 kVA, 25,4 A, 250 V, Motor 7,5 kW, 380 V, 50 Hz, 2.900 U/min. <i>200 Hz, 11 kVA, 25,4 A, 250 V, motor 7,5 kW, 380 V, 50 Hz, 2.900 rpm</i>
D4306Kn	1 Frequenzumformer <i>1 frequency converter</i>	FLENDER HIMMEL	8IG200/30-200	unbekannt / unknown	Gummersbach	200 Hz, 30 kVA, 65 A, 265 V, Motor 28 kW, 380 V, 50 Hz, 2.950 U/min. <i>200 Hz, 30 kVA, 65 A, 265 V, motor 28 kW, 380 V, 50 Hz, 2.950 rpm.</i>
D4307Kn	1 Frequenzumformer <i>1 frequency converter</i>	HIMMELWERK AG	P 183/30-300	unbekannt / unknown	Gummersbach	200 Hz, 30 kVA, 65 A, 265 V, Motor 25 kW, 380 V, 50 Hz, 2.960 U/min. <i>200 Hz, 30 kVA, 65 A, 265 V, motor 25 kW, 380 V, 50 Hz, 2.960 rpm.</i>
D4309Kn	1 Frequenzumformer <i>1 frequency converter</i>	AEG	FW 10/202	unbekannt / unknown	Gummersbach	200 Hz, 10 kVA, 22 A, 265 V, Motor 7 kW, 380 V, 50 Hz, 2.900 U/min. <i>200 Hz, 10 kVA, 22 A, 265 V, motor 7 kW, 380 V, 50 Hz, 2.900 rpm.</i>
D4310Kn	1 Frequenzumformer <i>1 frequency converter</i>	EMOD	RUF 132/6-150AT2-130	unbekannt / unknown	Gummersbach	200 Hz, 7,5 kVA, 16,4 A, 265 V, Motor 7 kW, 380 V, 50 Hz, 2.930 U/min. <i>200 Hz, 7,5 kVA, 16,4 A, 265 V, motor 7 kW, 380 V, 50 Hz, 2.930 rpm.</i>

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D4420Kn	1 Putztisch <i>1 fettling table</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Rostfläche 800 x 600 mm, Tischhöhe 750 mm, Absaugventilator, 0,55 kW <i>grid area 800 x 600 mm, desk height 750 mm, exhaust fan, 0,55 kW</i>
D4429GV	2 Putztische <i>2 fettling tables</i>	KELLER Lufttechnik	T 100.0	1974	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Rostfläche 900 x 650 mm, Tischhöhe 820 mm, Absaugventilator, 1800 m³/h <i>grid area 900 x 650 mm, desk height 820 mm, exhaust fan, 1800 m³/h</i>
D4503Kn	1 Gussputz-Manipulator <i>1 fettling manipulator</i>	MECANA S.A.	KHK - 500/2	überholt / overhauled	Gummersbach	Traglast 500 kg, Hüllkreis Ø 1.200 mm, Drehwinkel 360°, Schwenkbereich 2x90° <i>load max. 500 kg, workpiece max. Ø 1.200 mm, rotation 360°, swing 2x90°</i>
D4505Kn	1 Gussputz-Manipulator <i>1 fettling manipulator</i>	LÜBER	MS 03	1985	Gummersbach	Drehwinkel 360°, Schwenkbereich 2 x 110°, Steuerung <i>rotation angle 360°, swing 2 x 110°, control unit</i>
D4507Kn	1 Gussputz-Manipulator <i>1 fettling manipulator</i>	MECANA S.A.	KHK - 500	1987	Gummersbach	Traglast 500 kg, Hüllkreis Ø 1.200 mm, Drehwinkel 360°, Schwenkbereich 2x90° <i>load max. 500 kg, workpiece max. Ø 1.200 mm, rotation 360°, swing 2x90°</i>
D4508GS	1 Gussputz-Manipulator <i>1 fettling manipulator</i>	UNIVERSAL	DSM-A 50	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	Traglast 50 kg, Hüllkreis Ø 1100 mm, Drehwinkel 360°, Schwenken 2x90°, Steuerung <i>load max. 50 kg, workpiece max. Ø 1100 mm, rotation 360°, swing 2x90°, control</i>
D4509GBh	1 Gussputz-Manipulator <i>1 fettling manipulator</i>	UNIVERSAL	DSM 180	1992	Deutschland <i>Germany</i>	Traglast 180 kg, Hüllkreis Ø 1100 mm, Drehwinkel 360°, Schwenken 2x90°, Steuerung <i>load max. 180 kg, workpiece max. Ø 1100 mm, rotation 360°, swing 2x90°, control</i>
D4690R	7 Rekuperator-Hochgeschwindigkeitsgasbrenner <i>7 recuperative high-speed gas burner</i>	WS Wärmeprozessstechnik Gml REKUMAT SJ Gr. 3B		1996	Gummersbach	Anschlussleistung 120 kW, geeignet für Glüh- / Anlassofen, Steuergerät <i>connected load 120 kW, suitable for glueing or annealing furnaces, control</i>
D4702GS	2 Entsand- und Entkernzellen <i>2 desanding and decoring cells</i>	SCHEUCHL	Shake Champion SC 320	2004	Deutschland <i>Germany</i>	Gussteilgröße max. 1000x800x450 mm, Aufspanngewicht max. 100 kg, Kabine, SPS <i>workpiece max. 1000x800x450 mm, clamping weight max. 100 kg, safety cabin, PLC</i>
D4703GM	1 Entsand- und Entkernzelle <i>1 desanding and decoring cell</i>	FILL	twistmaster SM-02	2008	Deutschland <i>Germany</i>	Grundgestell, Schwingeinheit, Spannvorrichtung, 3 pneum. Hammer, Schutzkabine <i>base frame, swinging unit, clamping device, 3 pneumatic hammers, safety cabin</i>
D4801Kn	1 Pulverauftrags-Schweißgerät <i>1 powder welding equipment</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Azetylen-Sauerstoffgespeistes Pulverauftrags-Schweißgerät, Koffer <i>acetylene-oxygen feeded powder welding equipment, suitcase</i>
D4902LB	1 Roboter-Schleifzelle <i>1 robot grinding cell</i>	KUKA / SHL	KR 150	überholt 2015 <i>refurbished 2015</i>	Deutschland <i>Germany</i>	Industrieroboter, Robotergreifer, SHL-Bandschleifmaschine, Einzäunung, Steuerung <i>industrial robot, robot grab module, SHL-belt grinding machine, safety fence, control</i>

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D5	KERNMACHEREI	CORE SHOP				
D5002Kn	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	RÖPER / LAEMPE	LKV H 12	1976 /1986 /1998	Meinerzhagen	Schießvolumen 12 l, Vakuum-Spannvorrichtung, Kabine, SPS-Steuerung shooting volume 12 l, vacuum clamping device, cabin, PLC-control
D5005Kn	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	LAEMPE	Kernschießautomat L-5	1988	Meinerzhagen	Schießvolumen 5 l, Vakuum-Spannvorrichtung, Einfülltrichter, Kabine, Steuerung shooting volume 5 l, vacuum clamping, hydraulic, filling funnel, cabin, control
D5007Kn	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	RÖPER	H 2,5	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Schießvolumen 2,5 l, Einlaufrinne, Spannvorrichtung, Hebelsteuerventil shooting volume 2,5 l, vibrating chute, workholding fixture, manual control valve
D5013Kn	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	LAEMPE	Kernschießautomat L-10	1990	Meinerzhagen	Schießvolumen 10 l, Vakuum-Spannvorrichtung, Kabine, Steuerung, Begasungsgerät shooting volume 10 l, vacuum clamping device, safety cabin, control, gassing unit
D5014Kn	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	RÖPERWERK	HN 6.5 HV-K	2000	Meinerzhagen	Schießvolumen 6,5 l, Einlaufrinne, Vakuum-Spannvorrichtung, Kabine, Steuerung shooting volume 6,5 l, vibrating chute, vacuum clamping device, cabin, control
D5015Kn	1 Drei-Stationen-Drehtisch-Kernschießmaschine 1 three-station turn-table core shooter	RÖPERWERK	D 1 A-CO-CB	1980	Meinerzhagen	Schießvolumen 2,5 l, Spannvorrichtung, Einfülltrichter, Kabine, SPS-Steuerung shooting volume 2,5 l, clamping device, filling funnel, safety cabin, PLC-control
D5025Kn	1 Masken-Kernschießmaschine 1 shell core shooter	PETERLE	PG.150 S.A.F. 3 D R 90°	1985	Gummersbach	Croning, 15 l, gasbeheizt, Austragband, Kippvorrichtung, Schutzeinhausung Croning, 15 l, gas heated, discharge belt, tilting device, housing
D5026GB	1 Drei-Stationen-Drehtisch-Kernschießmaschine 1 three-station turn-table core shooter	KUHN	BICOR DISCO 4 200 - 'B'	1989	Süddeutschland South Germany	Schießvolumen 35 l, Kernkasten 700x700x700 mm, Begasungsgerät, Kabine, Steuerung shooting volume 35 l, core box 700 x 700 x 700 mm, gas generator, cabin, control
D5027GB	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	RÖPER	H 2,5	unbekannt / unknown	Süddeutschland South Germany	Schießvolumen 2,5 l, Spannvorrichtung, Einhausung, Zweihand-Bedienung, Steuerung shooting volume 2,5 l, workholding fixture, housing, two-hand safety operation, control
D5028GB	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	RÖPER	H 1	1959	Süddeutschland South Germany	Schießvolumen 1,5 l, Spannvorrichtung, Einhausung, Zweihand-Bedienung, Steuerung shooting volume 1,5 l, workholding fixture, housing, two-hand safety operation, control
D5029Kn	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	RÖPER	H 2,5-A-CO-CB/14	1981	Meinerzhagen	Schießvolumen 2,5 l, Spann- u. Trennzylinder, Austragschlitzen, Steuerung shooting volume 2,5 l, workholding fixture, discharge slide, control
D5030GM	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	RÖPER / LAEMPE	LKV H 12	unbekannt / unknown	Süddeutschland South Germany	Schießvolumen 12 l, Spannvorrichtung, Einhausung, Zweihand-Bedienung, Steuerung shooting volume 12 l, workholding fixture, housing, two-hand safety operation, control
D5035GB	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	RÖPERWERK	H 40	unbekannt / unknown	Süddeutschland South Germany	Schießvolumen 40 l, Spannvorrichtung, Einlaufrinne, Einhausung, SPS-Steuerung shooting volume 40 l, vibratory feeding chute, workholding fixture, housing, PLC-control
D5036GV	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	RÖPER / LAEMPE	LKV H 25	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Schießvolumen 25 l, Spannvorrichtung, Einlaufrinne, Zweihand-Bedienung, Steuerung shooting volume 25 l, workholding fixture, vibrating chute, two-hand safety operation
D5037GV	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	RÖPER / LAEMPE	LKV H 12	1992	Westdeutschland West Germany	Schießvolumen 12 l, Spannvorrichtung, Einhausung, Zweihand-Bedienung, Steuerung shooting volume 12 l, workholding fixture, housing, two-hand safety operation, control
D5038GV	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	RÖPER	H 12	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Schießvolumen 12 l, Einlaufrinne, Begasungsplatte, Zweihand-Bedienung, Steuerung shooting volume 12 l, vibrating chute, gassing plate, two-hand operation, control
D5039GV	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	RÖPER	H 5	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Schießvolumen 5 l, Einlaufrinne, Begasungsplatte, Zweihand-Bedienung, Steuerung shooting volume 5 l, vibrating chute, gassing plate, two-hand operation, control
D5040R	1 Masken-Kernschießmaschine 1 shell core shooter	FOUNDRY AUTOMATION	SK-SM 30	1997	Gummersbach	Croning, 30 l, elektrisch beheizt, Austragband, Kippvorrichtung, Einhausung Croning, 30 l, electrically heated, discharge belt, tilting device, housing
D5069Kn	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	VOGEL & SCHEMMANN	KSM 6.10.02	1978	Meinerzhagen	Schießvolumen 10 l, Spannvorrichtung, Einlaufrinne, Steuerung shooting volume 10 l, workholding fixture, vibrating chute, control
D5079Kn	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	LAEMPE	Kernschießautomat L-10 HB	1991	Meinerzhagen	Croning, 10 l, elektrisch beheizt, Vakuumspannung, Einhausung, Steuerung Croning, 10 l, electrically heated, vacuum clamping, housing, control
D5086GE	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	RÖPER / LAEMPE	LKV H 12	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Schießvolumen 12 l, Spannvorrichtung, Einlaufrinne, Kabine, SPS-Steuerung shooting volume 12 l, workholding fixture, vibrating chute, cabin, PLC-control
D5098GE	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	RÖPER	H 5	unbekannt / unknown	Deutschland Germany	Schießvolumen 5 l, Einlaufrinne, Spannvorrichtung, Handhebelsteuerventil shooting volume 5 l, vibrating chute, workholding fixture, manual control valve
D5099JG	1 Kernschießmaschine 1 core shooter	RÖPER	H 5	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Schießvolumen 5 l, Einlaufrinne, Spannvorrichtung, Handhebelsteuerventil shooting volume 5 l, vibrating chute, workholding fixture, manual control valve
D5099-X	diverse Schießköpfe und Schießzylinder various shooting heads and cylinders	RÖPER / LAEMPE / VOGEL & SCHEMMANN	1 - 2,5 - 5 - 12 - 16 - 20 - 25 Liter	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	bitte fordern Sie unsere gesonderte Zubehör- bzw. Teilleiste an ! please ask for our separate list of accessories and parts !

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D5102K	1 zentrale Amingasversorgung <i>1 central catalyst supplying system</i>	MICHEL	HD 90	1975	Gummersbach	für 4 bis 6 Kernschießmaschinen <i>for 4 to 6 core shooters</i>
D5103Kn	1 Begasungs-Steuergerät <i>1 gassing control unit</i>	LUEBER	LW 76	unbekannt / unknown	Gummersbach	Netzspannung 220/220 V, 50 Hz, Heizleistung 2 kW <i>voltage 220/220 V, 50 Hz, heating capacity 2 kW</i>
D5104Kn	1 Begasungs-Steuergerät <i>1 gassing control unit</i>	LUEBER	LW 75	unbekannt / unknown	Gummersbach	Netzspannung 220/220 V, 50 Hz, Anschluss 1" <i>voltage 220/220 V, 50 Hz, connection 1"</i>
D5111Kn	1 Begasungs-Steuergerät <i>1 gassing control unit</i>	LUEBER	LW-E-325	unbekannt / unknown	Gummersbach	Netzspannung 220/380 V, Heizleistung 3 kW, Elektronik-Zeitsteuerung <i>voltage 220/380 V, heating capacity 3 kW, electronic timer</i>
D5112Kn	1 Begasungs-Steuergerät <i>1 gassing control unit</i>	LUEBER	LW-E-325	unbekannt / unknown	Gummersbach	Netzspannung 220/380 V, Heizleistung 3 kW, Elektronik-Zeitsteuerung <i>voltage 220/380 V, heating capacity 3 kW, electronic timer</i>
D5113Kn	1 Begasungs-Steuergerät <i>1 gassing control unit</i>	LUEBER	LW-A-425	1986	Gummersbach	Netzspannung 220/380 V, Heizleistung 4 kW, Elektronik-Zeitsteuerung <i>voltage 220/380 V, heating capacity 4 kW, electronic timer</i>
D5114Kn	3 Begasungs-Steuergeräte <i>3 gassing control units</i>	LUEBER	LW 520	unbekannt / unknown	Gummersbach	Netzspannung 220/220 V, 50 Hz, Heizleistung 2 kW <i>voltage 220/220 V, 50 Hz, heating capacity 2 kW</i>
D5115Kn	1 Begasungs-Steuergerät <i>1 gassing control unit</i>	LUEBER	LW 530	unbekannt / unknown	Gummersbach	Netzspannung 220/380 V, 50 Hz, Heizleistung 3 kW <i>voltage 220/380 V, 50 Hz, heating capacity 3 kW</i>
D5116Kn	1 Begasungs-Steuergerät <i>1 gassing control unit</i>	LUEBER	LW 550	unbekannt / unknown	Gummersbach	Netzspannung 220/380 V, 50 Hz, Heizleistung 6 kW <i>voltage 220/380 V, 50 Hz, heating capacity 6 kW</i>
D5120GV	1 Begasungsgerät <i>1 gassing unit</i>	LUEBER	LW-CBS-825	2005	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Netzspannung 400 V, 50 Hz, Heizleistung 8 kW, Cold-Box Verfahren <i>voltage 400 V, 50 Hz, heating capacity 8 kW, Cold-Box process</i>
D5124Kn	1 Begasungsgerät <i>1 gassing unit</i>	UNTERDERWEIDE	UGS Gasomatik	überholt 2010 <i>refurbished 2010</i>	Meinerzhagen	Netzspannung 380 V, 50 Hz, Heizleistung 3 kW, Beta-Set Verfahren <i>voltage 380 V, 50 Hz, heating capacity 3 kW, Beta-Set process</i>
D5125Kn	1 Begasungsgerät <i>1 gassing unit</i>	UNTERDERWEIDE	UGS Gasomatik	1987	Gummersbach	Netzspannung 380 V, 50 Hz, Heizleistung 3 kW, Beta-Set Verfahren <i>voltage 380 V, 50 Hz, heating capacity 3 kW, Beta-Set process</i>
D5132R	1 Begasungsgerät <i>1 gassing unit</i>	LAEMPE	Gasgenerator G3-C-1"	1994	Gummersbach	Netzspannung 380 V, 50 Hz, Heizleistung 3 kW, Cold-Box Verfahren <i>voltage 380 V, 50 Hz, heating capacity 3 kW, Cold-Box process</i>
D5147Kn	1 Begasungsgerät <i>1 gassing unit</i>	MICHEL	GASOMAT GESD-MV-150-30	1991	Gummersbach	Netzspannung 380 V, 50 Hz, Heizleistung 6 kW, Cold-Box Verfahren <i>voltage 380 V, 50 Hz, heating capacity 6 kW, Cold-Box process</i>
D5148Kn	1 Begasungsgerät <i>1 gassing unit</i>	GTG - Gießereitechnik GÖTZ	EO II-CB-VL-19x2	1993	Gummersbach	Spannung 380 V, Heizleistung 10 kW, Cold-Box Verfahren, Vorwärmerhitzer 200°C <i>voltage 380 V, heating capacity 10 kW, Cold-Box process, pre-heater 200°C</i>
D5149BL	1 Heißluft-Begasungsgerät <i>1 hot-air gassing unit</i>	LUEBER	LW-AIR-815	2009	Gummersbach	Temperaturregelung 60-250°C, Heizleistung 8 kW, Anorganik-Verfahren, Steuerung <i>temperature control 60-250°C, heating capacity 8 kW, inorganic process, control</i>
D5150Kn	1 Dosiergerät <i>1 dosing device</i>	SIEMENS	Logo	NEU / NEW	Gummersbach	CO ₂ -Dosierung, Zeitschaltuhr, Bedienfunktionen über Display <i>CO₂-dosage, time set clock, operating functions by display</i>
D5160Kn	1 Gas-Vorwärmerhitzer <i>1 gas pre-heater</i>	ELMESS	DHK/SER - 6 - T4	2001	Gummersbach	Heizung für CO ₂ -Erwärmung, Temperatursensor Pt100, TB/TL 135°C <i>heater for CO₂-warming, temperature sensor Pt100, TB/TL 135°C</i>
D5161Kn	1 Gas-Vorwärmerhitzer <i>1 gas pre-heater</i>	ELMESS	HG/SE -12 - 175	2008	Gummersbach	Heizung für CO ₂ -Erwärmung, Inhalt 18 l, Temperatursensor, max.200°C, max. 7,5 bar <i>heater for CO₂-warming, content 18 l, temperature sensor, max. 200°C, max. 7,5 bar</i>
D5162Kn	1 Gas-Vorwärmerhitzer <i>1 gas pre-heater</i>	IDEAL	CO-2 W 21.80 x 1/1'4"	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Heizung für CO ₂ -Erwärmung, 220 V, 100 W, Netzkabel <i>heater for CO₂-warming, 220 V, 100 W, mains lead</i>
D5201GBh	1 mobiles Schlichteflutbecken <i>1 mobile coating basin</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Deutschland <i>Germany</i>	Rohrrahmengestell, Edelstahlwanne 1200 x 600 x 625+100 mm, Umwälzpumpe <i>tube welded frame, stainless steel basin 1200 x 600 x 625+100 mm, circulating pump</i>
D5202GBh	1 mobiles Schlichteflutbecken <i>1 mobile coating basin</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Deutschland <i>Germany</i>	Rohrrahmengestell, Edelstahlwanne 1700 x 900 x 650+100 mm, Umwälzpumpe <i>tube welded frame, stainless steel basin 1700 x 900 x 650+100 mm, circulating pump</i>

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D5301Kn	1 Kernsandaufbereitungsanlage <i>1 core sand preparation plant</i>	FMS - EUROTEK	ECOMIX 4	2000	Gummersbach	Stützkonstruktion, Silo, Chromit-Zugabe, Bunker, Durchlauf-Wirbelmischer, Steuerung <i>support construction, silo, chromite addition, bunker, continuous mixer, control</i>
D5304Kn	1 ColdBox-Kernsandaufbereitungsanlage <i>1 ColdBox-core sand preparation plant</i>	LUEBER	UCM 150	1992	Meinerzhagen	Chargenmischer 150 kg, Komponentendosierung, Transportbehälter, SPS-Steuerung <i>batch mixer, charge 150 kg, components dosage, conveying bin, PLC-control</i>
D5305Kn	1 ColdBox-Kernsandaufbereitungsanlage <i>1 ColdBox-core sand preparation plant</i>	GTG - Gießereitechnik GÖTZ	KSA 700 017	1999	Meinerzhagen	Chargenmischer 100 kg, Komponentendosierung, Verteilwagen, SPS-Steuerung <i>batch mixer, charge 100 kg, components dosage, distributing system, PLC-control</i>
D5306Kn	1 ColdBox-Kernsandaufbereitungsanlage <i>1 ColdBox-core sand preparation plant</i>	SEGAB	PROMIX 150	2006	Ostdeutschland <i>East Germany</i>	Chargenmischer 150 kg, Sandheizung, Komponentendosierung, Verteilwagen, SPS <i>batch mixer, charge 150 kg, sand heating, components dosage, distributing system, PLC</i>
D5307Kn	1 PEP SET-Kernsandaufbereitungsanlage <i>1 PEP SET-core sand preparation plant</i>	SEGAB	PROMIX 2x 200	2013	Ostdeutschland <i>East Germany</i>	2 Chargenmischer á 200 kg, Sandheizung-Sichter, Komponentendosierung, SPS <i>2 batch mixers, charge 200 kg, sand pre-heating-classifier, components dosage, PLC</i>
D5332Kn	1 Kernsandmischer <i>1 core sand mixer</i>	VOGEL & SCHEMMANN	MISCHKA III	1984	Gummersbach	Charge max. 400 kg, Behälter Ø 925 x 600 mm, pneumatischer Austrag, 9,0 kW <i>charge max. 400 kg, bin Ø 925 x 600 mm, pneumatic discharge lock, 9,0 kW</i>
D5333Kn	1 Kernsandmischer <i>1 core sand mixer</i>	STEFFENS	SM-10	2000/ überholt 2016 <i>2000/ refurbished 2016</i>	Gummersbach	Chargenvolumen max. 10 l / 15 kg, Einfülltrichter, pneumatischer Austrag, 3 kW <i>batch charge max. 10 l / 15 kg, filling funnel, pneumatic discharge lock, 3 kW</i>
D5334FG	1 Kernsandmischer <i>1 core sand mixer</i>	MICHEL	Kugelmischer M 30	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	Charge max. 30 kg, Zyklus 50-70-s, ca. 1,5 t/h, pneumatischer Austrag, 3,0 kW <i>charge max. 30 kg, cycle time 50-70 s, app. 1,5 t/h, pneumatic discharge lock, 3,0 kW</i>
D5335GV	1 Kernsandmischer <i>1 core sand mixer</i>	VOGEL & SCHEMMANN	MISCHKA 0 GF	unbekannt / unknown	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Charge max. 25-40 kg, Behälter Ø 390 x 315 mm, Handhebelverschluss, 1,1 kW <i>charge max. 25-40 kg, bin Ø 390 x 315 mm, manual discharge lock, 1,1 kW</i>
D5336GV	1 Kernsandmischer <i>1 core sand mixer</i>	VOGEL & SCHEMMANN	MISCHKA II GF 70 'D'	unbekannt / unknown	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Charge max. 180-250 kg, Behälter Ø 870 x 500 mm, pneumatischer Austrag, 5,5 kW <i>charge max. 180-250 kg, bin Ø 870 x 500 mm, pneumatic discharge lock, 5,5 kW</i>
D5337GV	1 Kernsandmischer <i>1 core sand mixer</i>	VOGEL & SCHEMMANN	MISCHKA GF 80/120 'A'	unbekannt / unknown	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Charge max. 80-120 kg, Behälter Ø 600 x 450 mm, Handhebelverschluss, 7,5 kW <i>charge max. 80-120 kg, bin Ø 600 x 450 mm, manual discharge lock, 7,5 kW</i>
D5381Kn	1 Bindemitteldosierung <i>1 binder dosage system</i>	SEGAB	PROMIX	unbekannt / unknown	Gummersbach	Zwei-Komponenten-Bindersystem, Dosierpumpen, Steuerung <i>two-components-binder system, dosing pumps, control</i>
D5382FG	1 Bindemitteldosierung <i>1 binder dosage system</i>	VOGEL & SCHEMMANN	Binderdosierautomat	1988	Süddeutschland <i>South Germany</i>	Ein-Komponenten-Bindersystem, Dosierpumpe, Steuerung <i>one-component-binder system, dosing pump, control</i>
D5404Kn	1 Amingas-Absorptionsanlage <i>1 amine gas-absorption (scrubber)</i>	ARASIN / B.G.T.	GKoV 180	1991	Gummersbach	Absaugleistung 20000 m³/h, Ventilator 30 kW, Abscheider, Absorber, Steuerung <i>extraction volume flow 20000 m³/h, fan 30 kW, separator, absorber, control</i>
D5405Kn	1 Amingas-Absorptionsanlage <i>1 amine gas-absorption (scrubber)</i>	HANDTE	Füllkörperwäscher WFK 7	1992	Ostdeutschland <i>East Germany</i>	Absaugleistung 7500 m³/h, Ventilator 7,5 kW, Vorabscheider, Absorber, Steuerung <i>extraction volume flow 7500 m³/h, fan 7,5 kW, pre-separator, absorber, control</i>
D5505FG	1 Kertrocken-Kammerofen <i>1 core drying chamber furnace</i>	IRON Industrieanlagen	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	Nutzinhalt 1 m³, Luftumwälzung, max. 500 °C, 18 kW, Temperatur-Mess-/Regelanlage <i>volume 1 m³, convection, max. 500 °C, 18 kW, temp. measuring & control system</i>
D5606FG	7 mobile Kernlager- und Transportregale <i>7 mobile core storage and transport racks</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Süddeutschland <i>South Germany</i>	Rohrrahmengestell, max. 4 Flächen 950x685x370 mm, Maße 1200x700x1800 mm <i>tube welded frame, max. 4 trays 950x685x370 mm, dimensions 1200x700x1800 mm</i>
D5609GV	2 mobile Kernlager- und Transportregale <i>2 mobile core storage and transport racks</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Rohrrahmengestell, max. 6 Flächen 1150x800x240 mm, Maße 1200x800x1875 mm <i>tube welded frame, max. 6 trays 1150x800x240 mm, dimensions 1200x800x1875 mm</i>

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D6	MESSTECHNIK UND MATERIALPRÜFUNG	MEASURING TECHNOLOGY AND MATERIAL TESTING				
D6001GV	1 Digital-(Gattierungs-)Waage 1 digital (charging) balance	BIZERBA	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Vibrations-Aufgabeschurre mit Wägeeinrichtung, Digital-Display vibratory charging chute with weighing device, digital display
D6002Kn	1 Digital-Kranwaage 1 digital crane balance	EHP Wägetechnik	KGW-2	1999	Meinerzhagen	Höchstlast 2.000 kg, Teilung 1 kg, Kranhaken, Digitalanzeige, Transportkiste load capacity 2.000 kg, partition 1 kg, crane hook, digital scale, transport box
D6004GV	1 Digital-Kranwaage 1 digital crane balance	EHP Wägetechnik	KGW-5	2006	Westdeutschland West Germany	Höchstlast 5.000 kg, Teilung 5 kg, Kranhaken, Digitalanzeige, Transportkiste load capacity 5.000 kg, partition 5 kg, crane hook, digital scale, transport box
D6005Kn	1 Digital-Kranwaage 1 digital crane balance	EHP Wägetechnik	KGW-20	1989	Gummersbach	Höchstlast 20.000 kg, Teilung 10 kg, Kranhaken, Digitalanzeige load capacity 20.000 kg, partition 10 kg, crane hook, digital scale
D6008Kn	1 Plattform-Bodenwaage 1 platform balance	BIZERBA	Höchstlast 140 kg load capacity 140 kg	unbekannt / unknown	Gummersbach	Neigungswaage mit Tarausgleich, Teilung 100 g, Plattform 500x500 mm balance with tare compensation, partition 100 g, platform 500 x 500 mm
D6009Kn	1 Plattform-Bodenwaage 1 platform balance	SCHENCK	NS	1986	Gummersbach	Höchstlast 500 kg, Mindestlast 10 kg, Teilung 0,2 kg, Plattform 800x800 mm load capacity 500 kg, min. load 10 kg, partition 0,2 kg, platform 800 x 800 mm
D6011Kn	1 Analysewaage 1 analytical balance	METTLER	HL 32	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Höchstlast 161 g, Teilung 0,1 g, Anschlusswerte 220 V, 50 Hz, 12 VA max. load 161 g, partition 0,1 g, connected load 220 V, 50 Hz, 12 VA
D6012Kn	1 Analysewaage 1 analytical balance	METTLER	H 23	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Höchstlast 160 g, Teilung 10 mg, geschlossene Ausführung max. load 160 g, partition 10 mg, housing
D6013Kn	1 Analysewaage 1 analytical balance	METTLER	H 15	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Höchstlast 160 g, Teilung 1 mg, geschlossene Ausführung max. load 160 g, partition 1 mg, housing
D6014Kn	1 Analysewaage 1 analytical balance	SARTORIUS	TS 6100 B	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Höchstlast 200 g, Teilung 0,5 g, Plattform 260 x 210 mm max. load 200 g, partition 0,5 g, platform 260 x 210 mm
D6042Kn	1 Analysewaage 1 analytical balance	SARTORIUS	2431	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Höchstlast 200 g, geschlossene Ausführung max. load 200 g, housing
D6048Kn	1 Analysewaage 1 analytical balance	SARTORIUS	2662	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Höchstlast 200 g, Teilung 10 mg, geschlossene Ausführung, 220 V max. load 200 g, partition 10 mg, housing, 220 V
D6053Kn	1 Analysewaage 1 analytical balance	KERN	ECB 20K20	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	batteriebetrieben, 9 V, Höchstlast 20 kg, Teilung 20 g, Digitalanzeige battery operated, 9 V, max. load 20 kg, partition 20 g, digital indication
D6054Kn	1 Analysewaage 1 analytical balance	SARTORIUS	MC 1 Laboratory LC 4800 P	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Höchstlast 4800 g, Teilung 0,01 g, Plattform 235x180 mm, 220 V, Digitalanzeige max. load 4800 g, partition 0,01 g, platform 235x180 mm, 220 V, digital indication
D6055Kn	1 Analysewaage 1 analytical balance	SARTORIUS	2842	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Höchstlast 160 g, Teilung 10 mg, geschlossene Ausführung, 220 V max. load 160 g, partition 10 mg, housing, 220 V
D6056Kn	1 Analysewaage 1 analytical balance	METTLER TOLEDO	PM 300	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Höchstlast 310 g, Teilung 10 mg, 220 V, Plattform Ø 130 mm, Drucker LC-P45 max. load 310 g, partition 10 mg, 220 V, platform Ø 130 mm, printer LC-P45
D6057GV	1 Analysewaage 1 analytical balance	METTLER	PJ 400	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Höchstlast 410 g, Teilung 10 mg, 230 V, Plattform Ø 130 mm, Digitalanzeige max. load 410 g, partition 10 mg, 230 V, platform Ø 130 mm, digital indication
D6112Kn	1 Digital-Tauch-Temperaturmessgerät 1 digital immersion thermometer	FERROTRON	FTE 117 - B	2002	Meinerzhagen	Temperaturmessung in Schmelzen, Display, Tauch-Messlanze, Thermoelemente temperature measuring in melts, digital display, immersion lance, thermo elements
D6113FG	1 Digital-Tauch-Temperaturmessgerät 1 digital immersion thermometer	KELLER HCW	gispo-d PC 06 AF 1	unbekannt / unknown	Süddeutschland South Germany	Temperaturmessung in Schmelzen, Display, Tauch-Messlanze temperature measuring in melts, digital display, immersion lance
D6114GV	1 Digital-Tauch-Temperaturmessgerät 1 digital immersion thermometer	OCC	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Temperaturmessung in Schmelzen, Display (Großziffernanzeige), Tauch-Messlanze temperature measuring in melts, mobile digital (large number) display, immersion lance

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D6201LB	1 Festigkeitsprüfapparat 1 strength tester	+GF+ - GEORG FISCHER	SPDR	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	zur Bestimmung der Druck-, Scher-, Spalt-, Biege- und Zugfestigkeit, Handantrieb to determine compressive, shear, splitting, transverse & tensile strength, manual drive
D6203Kn	1 Laborwirbler 1 laboratory agitator	+GF+ - GEORG FISCHER	SPT	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Elektromotor Typ PMR 70/30 K, 20 W, 8.500 U/min., 220 V, 50 Hz, 0,25 A electric drive type PMR 70/30 K, 20 W, 8.500 rpm., 220 V, 50 Hz, 0,25 A
D6205RK	1 Festigkeitsprüfapparat 1 strength tester	+GF+ - GEORG FISCHER	PFG	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	zur Bestimmung der Druck-, Scher-, Spalt-, Biege- und Zugfestigkeit, Handantrieb to determine compressive, shear, splitting, transverse & tensile strength, manual drive
D6206Kn	1 kontinuierlicher Schlämmapparat 1 continuous clay washer	+GF+ - GEORG FISCHER	PKA	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Schlämmanalyse nach dem Sedimentationsprinzip clay wash test based on the sedimentation process
D6207Ke	1 Feuchtigkeitsbestimmer 1 moisture analyser	KERN	RH 120-3	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Sand-Analysewaage, Digitalanzeige, thermogravimetrische Infrarot-Trocknung analytical sand balance, digital indication, thermogravimetric infra-red drying method
D6208RK	1 Feuchtigkeitsbestimmer 1 moisture analyser	OHAUS	MB 35 HALOGEN	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Sand-Analysewaage, Digitalanzeige, thermogravimetrische Infrarot-Trocknung analytical sand balance, digital indication, thermogravimetric infra-red drying method
D6209Kn	1 Laborwirbler 1 laboratory agitator	+GF+ - GEORG FISCHER	SPT	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Elektromotor Typ PMR 70/30 K, 20 W, 8.500 U/min., 220 V, 50 Hz, 0,25 A electric drive type PMR 70/30 K, 20 W, 8.500 rpm., 220 V, 50 Hz, 0,25 A
D6210GV	1 Infra-Schnelltrockenapparat 1 infra-red rapid dryer	+GF+ - GEORG FISCHER	SPIT	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Anschlusswerte 220 V, 50/60 Hz, 250 W, Zeitschaltuhr 15 min. connected loads 220 V, 50/60 Hz, 250 W, timer 15 min.
D6211Kn	1 Infra-Schnelltrockenapparat 1 infra-red rapid dryer	+GF+ - GEORG FISCHER	SPIT	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Anschlusswerte 220 V, 50/60 Hz, 250 W, Zeitschaltuhr 15 min. connected loads 220 V, 50/60 Hz, 250 W, timer 15 min.
D6212GV	1 Gasdurchlässigkeitsprüfapparat 1 permeability tester	+GF+ - GEORG FISCHER	SPDU	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Messbereich 0 bis 50 bzw. 0 bis 500 Gd measuring range 0 to 50 resp. 0 to 500 Gd
D6213GV	1 Festigkeitsprüfapparat 1 strength tester	+GF+ - GEORG FISCHER	PFG / PNM	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	zur Bestimmung der Druck-, Scher-, Spalt-, Biege- und Zugfestigkeit, Handantrieb to determine compressive, shear, splitting, transverse & tensile strength, manual drive
D6214GV	1 Verdichtungsprüfgerät 1 compactability tester	+GF+ - GEORG FISCHER	PVG	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	ölydraulische Handpumpe mit Manometer zur Bestimmung der Verdichtbarkeit oil-hydraulic manual pump with manometer to determine the compactability
D6215GV	1 Rammapparat 1 sand rammer	+GF+ - GEORG FISCHER	SPRA	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Prüfkörperzylinderbuchse, Rammuntersatz, Ausstoßer, Skala precision test specimen tube, ramming base, ejection bolt, scale
D6216GV	1 Feuchtigkeitsbestimmer 1 moisture analyser	SARTORIUS	MA 30 - 000 V3	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Sand-Analysewaage, Digitalanzeige, thermogravimetrische Infrarot-Trocknung analytical sand balance, digital indication, thermogravimetric infra-red drying method
D6217Kn	1 Feuchtigkeitsbestimmer 1 moisture analyser	ASHWORTH Instrumentation	SPEEDY Moisture Tester Type D.1	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Sandwaage, Manometeranzeige: Feuchtigkeitsgehalt in Gewichtsprozent sand balance, manometer: moisture concentration as percentage of weight
D6218GV	1 Labor-Trockenofen 1 laboratory drying furnace	MEMMERT	UM 100	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Kammer 17 x 24 x 32 cm, Nenntemperatur 220°C, 230 V, 2,6 A, Temperaturregelung chamber 17 x 24 x 32 cm, temperature 220°C, 230 V, 2,6 A, temperature control
D6219GV	1 Labor-Härteofen 1 laboratory annealing furnace	HERAEUS (KENDRO)	K 114	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Kammer 17 x 13 x 17,5 cm, Nenntemperatur 1100°C, 230 V, 8,5 A, 1,75 kW, Regelung chamber 17 x 13 x 17,5 cm, temperature 1.100°C, 230 V, 8,5 A, 1,75 kW, control
D6220Kn	1 Formmaskenprüfgerät 1 shell mould tester	+GF+ - GEORG FISCHER	SPCR	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Handantrieb, elektrisch beheizt, 220 V, Temperaturregulierung bis 300°C manual drive, electric-heated, 220 V, temperature regulation up to 300°C
D6221Kn	1 Formmaskenprüfgerät 1 shell mould tester	+GF+ - GEORG FISCHER	PCR	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Handantrieb, elektrisch beheizt, 220 V, Temperaturregulierung bis 300°C manual drive, electric-heated, 220 V, temperature regulation up to 300°C
D6222RK	1 Festigkeitsprüfapparat 1 strength tester	+GF+ - GEORG FISCHER	SPDR	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	zur Bestimmung der Druck-, Scher-, Spalt-, Biege- und Zugfestigkeit, Handantrieb to determine compressive, shear, splitting, transverse & tensile strength, manual drive
D6223Kn	1 Rüttelpresse 1 jolting press	+GF+ - GEORG FISCHER	PRP	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Herstellung des Normprüfzylinders durch Rüttelpressen, Pressdruck 1 kp/cm ² manufacturing of specimen tubes by means of jolt-squeezing, pressure 1 kp/cm ²
D6230Kn	1 Rammapparat 1 sand rammer	+GF+ - GEORG FISCHER	SPRA	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Prüfkörperzylinderbuchse, Rammuntersatz, Ausstoßer precision test specimen tube, ramming base, ejection bolt
D6231H	1 Rammapparat 1 sand rammer	+GF+ - GEORG FISCHER	SPRE	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Prüfkörperzylinderbuchsen, Rammuntersatz, Ausstoßer, Ableseskala precision test specimen tubes, ramming base, ejection bolt, scale
D6236H	1 Festigkeitsprüfapparat 1 strength tester	+GF+ - GEORG FISCHER	SPDR	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	zur Bestimmung der Druck-, Scher-, Spalt-, Biege- und Zugfestigkeit, Handantrieb to determine compressive, shear, splitting, transverse & tensile strength, manual drive
D6278Kn	1 Infra-Schnelltrockenapparat 1 infra-red rapid dryer	+GF+ - GEORG FISCHER	PIT	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Anschlusswerte 220 V, 50/60 Hz, 2 x 250 W, Zeitschaltuhr 15 min. connected loads 220 V, 50/60 Hz, 2 x 250 W, timer 15 min.
D6280Kn	1 Trockenapparat	KLEES	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Heizstrahler, 220 V, 50 Hz, 900 W, Porzellan-Glühschälchen mit Pistill

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D6281Kn	1 Feuchtigkeitsbestimmer 1 drying device 1 moisture tester	ULLRICH & ROSE	Hygrometer OLIVO	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	radiator, 220 V, 50 Hz, 900 W, porcelain glueing tray with rammer Sandwaage, Manometeranzeige: Feuchtigkeitsgehalt in Gewichtsprozent sand balance, manometer: moisture concentration as percentage of weight
D6283RKn	1 Formhärteprüfer 1 mould hardness tester	Institut Odlewnictwa Zakład Doswiadczalny	Twardosc Formy Skala A	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	zur direkten Ablesung der Oberflächenhärte verdichteter Grünsand-Formen to determine the surface hardness of compacted green sand moulds
D6286Kn	1 Labor-Härteofen 1 laboratory annealing furnace	HERAEUS	MR 170	unbekannt / unknown	Gummersbach	Nenntemperatur 1.000°C, 220 V, 50 Hz, 14 A, Thermometer temperature 1.000°C, 220 V, 50 Hz, 14 A, thermometer
D6288Kn	1 Heizplatte 1 heating plate	GERHARDT Analytical Systems	H 64	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Plattform 590 x 440 mm, 4500 W, 11,8 A, 220 V, 50 Hz platform 590 x 440 mm, 4500 W, 11,8 A, 220 V, 50 Hz
D6289Kn	1 Heizplatte 1 heating plate	GERHARDT Analytical Systems	H 32	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Plattform 345 x 245 mm, 1500 W, 6,8 A, 220 V, 50 Hz, Netzkabel platform 345 x 245 mm, 1500 W, 6,8 A, 220 V, 50 Hz, plug
D6290Kn	Zubehör- /Ersatzteile Rammapparat Accessories and spare parts sand rammer	+GF+ - GEORG FISCHER	diverse / various		Meinerzhagen	bitte fordern Sie unsere gesonderte Zubehör- und Ersatzteilliste an! please ask for our separate list of accessories and spare parts!
D6291Kn	Zubehör- /Ersatzteile Durchlässigkeitsprüfapparat Accessories and spare parts permeability tester	+GF+ - GEORG FISCHER	diverse / various		Meinerzhagen	bitte fordern Sie unsere gesonderte Zubehör- und Ersatzteilliste an! please ask for our separate list of accessories and spare parts!
D6292Kn	Zubehör- /Ersatzteile Verdichtungsprüfgerät Accessories and spare parts compactability tester	+GF+ - GEORG FISCHER	diverse / various		Meinerzhagen	bitte fordern Sie unsere gesonderte Zubehör- und Ersatzteilliste an! please ask for our separate list of accessories and spare parts!
D6293Kn	Zubehör- /Ersatzteile Festigkeitsprüfapparat Accessories and spare parts strength tester	+GF+ - GEORG FISCHER	diverse / various		Meinerzhagen	bitte fordern Sie unsere gesonderte Zubehör- und Ersatzteilliste an! please ask for our separate list of accessories and spare parts!
D6301Kn	1 Thermisches Schnellanalysegerät 1 quick thermic analyser	HERAEUS Electro-Nite	MULTI-LAB Quik-Cup	1997	Meinerzhagen	Temperaturanalyse, Messung von Kohlenstoff-/Silizium-Gehalt in Schmelze analyses temperature, measures relative contents of carbon/silicium in melt
D6302GV	1 Thermisches Schnellanalysegerät 1 quick thermic analyser	HERAEUS Electro-Nite	MULTI-LAB Quik-Cup AT-EL	1996	Westdeutschland West Germany	Temperaturanalyse, Messung von Kohlenstoff-/Silizium-Gehalt in Schmelze analyses temperature, measures relative contents of carbon/silicium in melt
D6303Kn	1 tragbares Magnetoscop 1 portable magnetoscope	Institut Dr. FÖRSTER	1.580	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Gleich- / Wechselfeldmessung bis 1.000 kA/m, Spannung 12 V direct / alternating field measurement up to 1.000 kA/m, voltage 12 V
D6309Kn	1 Thermisches Schnellanalysegerät 1 quick thermic analyser	HERAEUS Electro-Nite	QUIK LAB DELTA-C II	1985	Meinerzhagen	Temperaturanalyse, Messung von Kohlenstoff-/Silizium-Gehalt in Schmelze analyses temperature, measures relative contents of carbon/silicium in melt
D6310Kn	1 Silitstab-Röhren-Verbrennungsofen 1 silit rod combustion furnace	STRÖHLEIN	SI 001-5 / C-03/TH	1993	Meinerzhagen	Verbrennungsofen zur Schnellbestimmung von C und S in Feststoffen combustion furnace for rapid determination of C and S in solid materials
D6344GV	1 Spektralanalysegerät 1 spectrometer	OBLF	RS 1000	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Analyseprogramme Fe-Matrix, 18 Elemente, CPU, Drucker, Tastatur, Monitor, Proben analytical programs Fe-based, 18 elements, CPU, printer, keyboard, monitor, samples
D6404Kn	1 Tisch-Bandschleifmaschine 1 table belt grinder	Gebr. SCHMIDT	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Bandbreite 100 mm, Antriebsmotor 0,37 kW, 1.360 U/min., 220 V, 50 Hz belt width 100 mm, motor 0,37 kW, 1.360 rpm., 220 V, 50 Hz
D6514Kn	1 Härteprüfmaschine 1 hardness tester	ERNST	AT 180 DRT	1995	Meinerzhagen	Eindringtiefenmessung, digitale Härtewertanzeige, Skalenvahl, Prüfvorlast penetration metering, digital indication, scale selection, test preload
D6516Kn	1 Härteprüfmaschine 1 hardness tester	WOLPERT	DIA TESTOR 3 B	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Eindruckmessung, Prüfkraftstufen 120 (HV)/ 187,5 - 3000 (HB), Maßstab, Prüftisch optical depth gauge, test load steps 120 (HV)/ 187,5 - 3000 (HB), scale, table, motor
D6517GV	1 Härteprüfmaschine 1 hardness tester	WOLPERT	DIA TESTOR 3 B	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Eindruckmessung, Prüfverfahren HBW 10/3000, Projektor mit Maßstab, Prüftisch optical depth gauge, test process HBW 10/3000, projector with scale, table, motor
D6601Kn	1 tragbares Gasspürgerät 1 portable gas detector	DRÄGER	Model 19/31	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	
D6602Kn	1 tragbares Gasspürgerät 1 portable gas detector	DRÄGER	Model 21/31	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	
D6603Kn	1 Labor-Vibrationsförderrinne 1 laboratory vibrating conveyor	AEG	DR 50/450	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	Anschlusswerte 220 V, 50 Hz, 0,15 A connected loads 220 V, 50 Hz, 0,15 A
D6610Kn	1 starres Endoskop 1 rigid endoscope	HENKE-SASS, WOLF GmbH	RZ 10-1155-090-56	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	drehbare Objektivsonde, Nutzlänge 1.155 mm, Blickrichtung 90°, Monokular rotary lens, useful length 1.155 mm, outlook 90°, monocular
D6613Kn	1 Elektronik-Feuchtemesser 1 electronic humidity tester	GANN	Hydromette H 35	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D7	ENTSTAUBUNG	DEDUSTING				
D7001GV	1 Trocken-(Ofen-)Entstaubungsfilteranlage 1 (furnace) dedusting filter plant	LÜHR	DWF 2,5/3,5 /2,0/80/36	1991 / 2008	Westdeutschland West Germany	Volumenstrom 40000 m³/h, Ventilator 55 kW, Kühler, Abreinigung, Steuerung, Kamin volume flow 40000 m³/h, fan 55 kW, cooler, reverse jet cleaning, control, stack
D7002GV	1 Trocken-Entstaubungsfilteranlage 1 dedusting filter plant	SIDEROS	ECOLINE Eco Laser 6 C	1999	Westdeutschland West Germany	Volumenstrom 3000 m³/h, 6 Patronen, 126 m², Ventilator 4 kW, Abreinigung, Steuerung volume flow 3000 m³/h, 6 cartridges, 126 m², fan 4 kW, reverse jet cleaning, control
D7003GV	1 Trocken-Entstaubungsfilteranlage 1 dedusting filter plant	KELLER Lufttechnik	Kompaktenstauber MULTI-STAR	1979	Westdeutschland West Germany	Volumenstrom 8500 m³/h, 3 Patronen, 69 m², Ventilator 15 kW, Abreinigung, Steuerung volume flow 8500 m³/h, 3 cartridges, 69 m², fan 15 kW, reverse jet cleaning, control
D7037Kn	1 Trocken-Entstaubungsfilteranlage 1 dedusting filter plant	BMD-GARANT	Flächenfilter GTFFLD 1,75/2,7/ 175	1987	Meinerzhagen	Volumenstrom 32400 m³/h, 48 kW, Ventilator, Abreinigung, Steuerung, Kamin volume flow 32400 m³/h, 48 kW, fan, reverse jet cleaning, control, stack
D7042Kn	1 Trocken-Entstaubungsfilteranlage 1 dedusting filter plant	NEOTECHNIK	NFS 631 / 384	1993	Gummersbach	Volumenstrom 61000 m³/h, 520 m², Ventilator 110 kW, Abreinigung, Steuerung, Kamin volume flow 61000 m³/h, 520 m², fan 110 kW, reverse jet cleaning, control, stack
D7044Kn	1 Trocken-Entstaubungsfilteranlage 1 dedusting filter plant	LÜHR	MWF 2,5/3,0 /2,0	1989	Gummersbach	Volumenstrom 40000 m³/h, Ventilator 55 kW, Abreinigung, Steuerung, Kamin volume flow 40000 m³/h, fan 55 kW, reverse jet cleaning, control, stack
D7049GV	1 Trocken-Entstaubungsfilteranlage 1 dedusting filter plant	BMD-GARANT	Flächenfilter GKFD 1,1/2,2 /100	1993	Westdeutschland West Germany	Volumenstrom 9900 m³/h, 100 m², Ventilator 15 kW, Abreinigung, Steuerung, Kamin volume flow 9900 m³/h, 100 m², fan 15 kW, reverse jet cleaning, control, stack
D7102Kn	1 Nass-Entstaubungsfilteranlage 1 wet dedusting filter plant	KELLER Lufttechnik	STWA 030.0	1972	Gummersbach	Volumenstrom 3500 m³/h, Ventilator 3,3 kW, 2850 U/min., Staubsammelbehälter volume flow 3500 m³/h, ventilator 3,3 kW, 2850 rpm., dust collecting bin
D7103FG	1 Nass-Entstaubungsfilteranlage 1 wet dedusting filter plant	HANDTE	StWV 3	1989	Süddeutschland South Germany	Volumenstrom 1800 m³/h, Ventilator 3 kW, 2885 U/min., Staubsammelbehälter volume flow 1800 m³/h, ventilator 3 kW, 2885 rpm., dust collecting bin
D7520Kn	1 Velometer 1 velometer	STRÖHLEIN	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Meinerzhagen	zur Bestimmung der Gasgeschwindigkeit to determine the speed of gas
D8	WERKZEUG UND WERKZEUGMASCHINEN	TOOL AND MACHINE TOOL				
D8022Kn	1 Doppel-Tellerschleifmaschine 1 double disc grinder	VOIGT & HÄFFNER	25 WDG	unbekannt / unknown	Gummersbach	Tellerdurchmesser Ø 830 mm, Nutzdurchmesser Ø 730 mm, 3,7 kW disc diameter Ø 830 mm, useable diameter Ø 730 mm, 3,7 kW
D8023GV	1 Tisch-Kreissäge 1 table circular saw	ATIKA	BTA 90	2000	Westdeutschland West Germany	Sägeblatt Ø 30 x 300 - 315 mm, 230 V, 3,0 kW, Tisch 1000 x 660 (+ 700 x 400 mm) saw blade Ø 30 x 300 - 315 mm, 230 V, 3,0 kW, table 1000 x 660 (+ 700 x 400 mm)
D8111R	1 Bügelsägeautomat 1 hack saw	KASTO	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Sägebereich Ø 460 / 460x260 / 380x380 mm, Sägeblatt 700x50x2,0 mm sawing range Ø 460 / 460x260 / 380x380 mm, saw blade 700x50x2,0 mm
D8126Kn	1 Vertikal-Bandsäge 1 vertical belt saw	CENTAURO	CLASSICO CL 900	1996	Gummersbach	Tisch 1170 x 800 mm, Schnitthöhe 490 mm, Durchlassbreite 870 mm, 5,5 kW table 1170 x 800 mm, saw height 490 mm, pass width 870 mm, 5,5 kW
D8127Kn	1 Vertikal-Bandsäge 1 vertical belt saw	KÖLLE	B 80	1980	Gummersbach	Tisch 800 x 900 mm, Durchlassbreite ca. 400 mm, Schnitt 370 m/min, Schmierung table 800 x 900 mm, pass width app. 400 mm, cut speed 370 m/min, lubrication
D8129Kn	1 Vertikal-Bandsäge 1 vertical belt saw	HEERMANN	600 M	unbekannt / unknown	Gummersbach	Tisch 650 x 650 mm, Blattlänge 4.700 mm, Durchlass (BxH) 580 x 400 mm table 650 x 650 mm, saw length 4.700 mm, pass (WxH) 580 x 400 mm
D8130Kn	1 Vertikal-Bandsäge 1 vertical belt saw	VONALL AG	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Gummersbach	Tisch 1000 x 800 mm, Schnitthöhe 720 mm, Durchlassbreite 670 mm, X,X kW table 1000 x 800 mm, saw height 720 mm, pass width 670 mm, X,X kW
D8134GBh	1 Vertikal-Bandsäge 1 vertical belt saw	CENTAURO	CO/700	2003	Deutschland Germany	Tisch 1030 x 710 mm, Schnitthöhe 500 mm, Durchlassbreite 680 mm, 4 kW table 1030 x 710 mm, saw height 500 mm, pass width 680 mm, 4 kW
D8401FG	1 WIG-Schweißgerät 1 WIG-welding unit	ESS	SQUAREARC 306 AC/DC	1997	Süddeutschland South Germany	Primärleistung 15 kVA, Primärstrom 22 A, Einstellbereiche 5 A / 10 V - 300 A / 22 V primary capacity 15 kVA, primary current 22 A, ranges 5 A / 10 V - 300 A / 22 V
D8402GV	1 MIG/MAG-Schutzgas--Schweißgerät 1 MIG/MAG-welding unit	JAVAC	MIGTIG 201 Inverter	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Primärstrom max. 20 A, Netz 230 V, 50 Hz, Schweißstromstärke 200 A (60% ED) primary current max. 20 A, net 230 V, 50 Hz, welding current 200 A (60% ED)
D8403GV	1 MIG/MAG-Schutzgas--Schweißgerät 1 MIG/MAG-welding unit	D + L Technik	MIG-MAG KOMPAKT 273/60	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Primärleistung 10 kVA, Netz 380 V, Einstellbereiche 25 A / 17 V - 270 A / 37 V primary capacity 10 kVA, net 380 V, 50 Hz, ranges 25 A / 17 V - 270 A / 37 V
D8404GV	1 MIG/MAG-Schutzgas--Schweißgerät 1 MIG/MAG-welding unit	DECA S.A.	DECAMIG 135 E	unbekannt / unknown	Westdeutschland West Germany	Primärleistung XX kVA, Netz 230 V, Einstellbereiche 35 A / 15,5 V - 105 A / 19,3 V primary capacity XX kVA, net 230 V, 50 Hz, ranges 35 A / 15,5 V - 105 A / 19,3 V

MLNR	Maschine / Machine	Fabrikat / Manufacturer	Typ / Type	Baujahr / Year	Ort / Location	Extras / Specification
D9	VERSCHIEDENES	VARIOUS				
D9101GV	1 Rotations-Schraubenverdichter (Kompressor) <i>1 rotary screw compressor</i>	CompAir	RA-101 RALLYE	2000	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Enddruck max.10 bar, Volumenstrom 8,69 m³/min., 3000 U/min, Nennleistung 55 kW <i>pressure max.10 bar, volume flow 8,69 m³/min, speed 3000 rpm., power rating 55 kW</i>
D9107Kn	1 Rotations-Schraubenverdichter (Kompressor) <i>1 rotary screw compressor</i>	KAESER	SK 19	1995	Gummersbach	Enddruck max.10 bar, Volumenstrom 1,5 m³/min., Nennleistung 11 kW <i>pressure max.10 bar, volume flow 1,5 m³/min., power rating 11 kW</i>
D9108Kn	1 Rotations-Schraubenverdichter (Kompressor) <i>1 rotary screw compressor</i>	CompAir	REGATTA 141A	1997	Gummersbach	Enddruck max.10 bar, Volumenstrom 12,2 m³/min., 3000 U/min, Nennleistung 75 kW <i>pressure max.10 bar, volume flow 12,2 m³/min, speed 3000 rpm., power rating 75 kW</i>
D9109GV	1 Rotations-Schraubenverdichter (Kompressor) <i>1 rotary screw compressor</i>	CompAir	REGATTA 141 AZ	2000	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Enddruck max.10 bar, Volumenstrom 12,2 m³/min., 3000 U/min, Nennleistung 75 kW <i>pressure max.10 bar, volume flow 12,2 m³/min, speed 3000 rpm., power rating 75 kW</i>
D9110Kn	1 Druckluft-(Kälte-)Trockner <i>1 refrigerant air dryer</i>	ALFA-LAVAL	D 172-S4-W	1994	Gummersbach	Volumenstrom 4800 m³/h, Wasserkühlung, Betriebsdruck max.18 bar <i>volume flow 4800 m³/h, water cooling, operating pressure max. 18 bar</i>
D9112GV	1 Druckluft-(Kälte-)Trockner <i>1 refrigerant air dryer</i>	SMC Corporation	IDFA75E-23-LT	2008	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Kältemittel R 407C, Füllmenge 0,67 kg, Betriebsdruck max. 1,6 Mpa <i>refrigerant R 407C, filling volume 0,67 kg, operating pressure max. 1,6 Mpa</i>
D9123Kn	1 Druckluftbehälter <i>1 pressure vessel</i>	Maschinen- u. Behälterbau	unbekannt / unknown	1988 / geprüft 2013 <i>1988/ checked 2013</i>	Gummersbach	Fassungsvermögen 750 l, zul. Temperatur 50°C, zul. Betriebsdruck 11 bar <i>capacity 750 l, temperature max. 50°C, operating pressure max. 11 bar</i>
D9124Kn	1 Druckluftbehälter <i>1 pressure vessel</i>	LOHENNER	unbekannt / unknown	1975	Meinerzhagen	Fassungsvermögen 3000 l, zul. Temperatur 120°C, zul. Betriebsdruck 10 bar <i>capacity 3000 l, temperature max. 120°C, operating pressure max. 10 bar</i>
D9317HR	1 Palettenlagerregal <i>1 pallet rack</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Schwäbisch Hall	7 Verbundstützen 1050 x 2x4000/ 3x3500/ 2x2500 mm, 18 Lasträger 2700 mm <i>7 composite columns 1050 x 2x4000/ 3x3500/ 2x2500 mm, 18 load beams 2700 mm</i>
D9403GV	1 mobiler Vakuüm-Industriesauger <i>1 mobile vacuum cleaner</i>	cfm	3907/18	1999	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Vakuümsauger, Staubsammelbehälter, Saugschlauch, Fahrgestell, 13 kW, 1116 m³/h <i>vacuum cleaner, dust collecting bin, cleaning hose, trolley, 13 kW, 1116 m³/h</i>
D9404GV	1 mobiler Vakuüm-Industriesauger <i>1 mobile vacuum cleaner</i>	cfm	3707/10	2000	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Vakuümsauger, Staubsammelbehälter, Saugschlauch, Fahrgestell, 7,5 kW, 810 m³/h <i>vacuum cleaner, dust collecting bin, cleaning hose, trolley, 7,5 kW, 810 m³/h</i>
D9410GV	1 Industriesauger <i>1 vacuum cleaner</i>	SYNTROX	Chef Cleaner VC-3900W-100L	unbekannt / unknown	Westdeutschland <i>West Germany</i>	Vakuümsauger, Staubsammelbehälter, Saugschlauch, 3,9 kW, 230 V, 50 Hz <i>vacuum cleaner, dust collecting bin, cleaning hose, 3,9 kW, 230 V, 50 Hz</i>
D9701GV	1 Hallenheizung <i>1 heating</i>	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	unbekannt / unknown	Westdeutschland <i>West Germany</i>	WEISHAUPt-Gasbrenner WG30N/1-C ZM-NL (2001), max. 350 kW, max. 500 mbar <i>WEISHAUPt gas burner WG30N/1-C ZM-NL (2001), max. 350 kW, max. 500 mbar</i>
D9702GV	1 Hallenheizung <i>1 heating</i>	FRIHOTHERM	FD 200	1997	Westdeutschland <i>West Germany</i>	OERTLI-Ölbrenner ECOSTAR OES-334 L E, max. 200 kW, Ölverbrauch 18,7 kg/h <i>OERTLI-oil burner ECOSTAR OES-334 L E, max. 200 kW, oil consumption 18,7 kg/h</i>
D9903n	1 Handling-Roboter <i>1 handling robot</i>	FANUC Robotics	M-900iA / 350/260L	2003	Gummersbach	Allzweck-Kompaktroboter, Traglast max.350 kg, Steuerung R-J3iB, Gewicht ca. 1800 kg <i>general purpose/use robot, max. load 350 kg, control R-J3iB, weight app. 1800 kg</i>