

Lagerliste

Stocklist

Drehmaschinen							Lathes		
Vertikaldrehmaschine							Vertical Turning Machine		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Dreh Ø turning diamete	Umlauf- Ø swing diameter	Drehhöhe turning height	kW kW	to to	
14758	EMAG	VTC250	2015	140	250	630	50,00	15,00	
14760	EMAG	VTC250	2015	140	250	600	50,00	17,00	
14759	EMAG	VTC250	2013	140	250	630	50,00	15,00	
14761	EMAG	VSC200DUO	2015	200	210	100			
14762	EMAG	VSC200DUO	2015	200	210	100			
13922	DUPLO	TV50/4/CNC	1998	700	900	800	115,00	40,00	
Leit- und Zugspindeldrehmaschine							Center Lathe		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Dreh- Ø ü. Bett turning diamete	Drehdurchmesser turning diamete	Drehlänge turning length	kW kW	to to	
14709	HEIDENREICH & HARBECK	HAMBURG 250	1978	250	140	500	3,00	1,20	
14775	NARDINI	MS175E		350	200	800	4,40	1,00	
14702	MEUSER	M1L/2000	1965	410	230	2000	5,00	2,50	
14729	HEIDENREICH & HARBECK	HAMBURG 430	1978	430	235	1500	7,50	2,10	
14769	COLCHESTER	Mascot 1600	1987	440	267	1500	9,4	2,3	
Schwerdrehmaschine							Heavy Duty Lathe		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Dreh- Ø ü. Bett turning diamete	Drehdurchmesser turning diamete	Drehlänge turning length	kW kW	to to	
15535	HEYLIGENSTAEDT	DIL-1260-1A/10x700C	1986	1.240	900	7.000	75,00	26,00	
15534	HEYLIGENSTAEDT	Nb-630/II/10x9000	1984	1240	900	9000	100,00	27,00	
CNC Drehmaschine							CNC Lathe		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Dreh Ø turning diamete	Drehlänge turning length	Steuerung control	kW kW	to to	
14721	WEISSER	Univertor AS-400L	2008	250	400	SIN840D	45,00	11,00	
14720	WEISSER	Univertor AS-400L	2005	250	400	SIN840D	45,00	11,00	
14722	WEISSER	Univertor AS-400L	2008	250	400	SIN840D	45,00	11,00	
14637	MAZAK	SQR200M	1998	276	610	MAZATROL	35,00	7,50	
14309	MAZAK	DualturnDT20	1995	320	max. 150	MAZTPlus	45,00	7,00	
14417	HEYLIGENSTAEDT	Heynumat35/4000Fle	1995	890	3958	SIN840C	95,00	24,00	
CNC Drehmaschine - Schrägbettmaschine							CNC Lathe - Inclined Bed Type		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Dreh Ø turning diamete	Drehlänge turning length	Steuerung control	kW kW	to to	
14676	HEYLIGENSTAEDT	Heynumat15U/2200	1994	500	2200	SIN880T	60,00	13,00	
Drehmaschine - zyklengesteuert							Lathe - cycle-controlled		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Dreh Ø turning diamete	Drehlänge turning length	Steuerung control	kW kW	to to	
14738	COLCHESTER	ElectronicTriumph	1997	400	1.250	FANUC 20-	15,00	2,50	
14713	VOEST-ALPINE	W570E/1	1991	550	1.000	Visulesta 4	15,00	3,20	
CNC Dreh- und Fräszentrum							CNC Turning- and Milling Center		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Dreh Ø turning diamete	Drehlänge turning length	Steuerung control	kW kW	to to	
13666	WFL	MillturnM50	1993	540	1600	SIN880T	54,00	14,00	
13765	VOEST-ALPINE-STEINEL	M50x1000	1992	540	1000	SIN880T	54,00	14,00	
14675	HEID-MAGDEBURG	S500	1998	550	2000	SIN840C	78,00	20,00	
Mechanikerdrehbank							Mechanician s Lathe		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Dreh- Ø ü. Bett turning diamete	Spitzenweite centre distance	Spitzenhöhe centre height	kW kW	to to	
14587	WEILER	MDU260-28W	1976	260	500	125	2,00	0,45	
14588	WEILER	MDU260-28p	1976	260	500	125	2,00	0,45	

Bohrwerke / Bearbeitungszentren / Bohrmaschinen Boring mills / Machining Centers / Drilling machines

Technische Daten gemäß Herstellerangaben / Dokumentation - Technical specifications according to manufacturer's information / documentation.

Lager und Büro:
 Elisenstraße 4
 D-90441 Nürnberg-Schweinau

Telefon : +49 (0) 911 62811-0
Telefax : +49 (0) 911 666453

e-mail : info@kleinlein.de
Internet : www.kleinlein.de

Erstellt am: 15.02.2019 Seite/Page: 1 von 12

Bohrwerke / Bearbeitungszentren / Bohrmaschinen				Boring mills / Machining Centers / Drilling machines					
Bearbeitungszentrum - Vertikal				Machining Center - Vertical					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	x-Weg x-travel	y-Weg y-travel	z-Weg z-travel	kW kW	to to	
14216	SW SCHWÄBISCHE WERKZEUGE	BA35	1995	2150	500	500	22,50	12,00	
15593	MAKINO	SNC64-A15	1992	600	400	400	16,00	5,00	
14374	HERMLE/GROB	C600V	1999	600	450	450	30,00	8,00	
14750	DECKEL-MAHO	DMC64Vlinear	2002	640	600	500	35,00	6,50	
14745	DECKEL-MAHO	DMC70V	1997	700	550	500	40,00	10,00	
14440	DECKEL-MAHO	DMU80T	1998	800	650	550	25,00	7,00	
Bearbeitungszentrum - Horizontal				Machining Center - Horizontal					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	x-Weg x-travel	y-Weg y-travel	z-Weg z-travel	kW kW	to to	
14766	STARRAG-HECKERT	CWK1250P	1995	1.850	1.200	1.525	60,00	27,00	
15503	PEGARD	FLEXIVIT3F-BC-TRT	1999	3.000	1.600	2.250			
14435	GROB	BZ40LS	1997	600	540	600		12,50	
Bearbeitungszentrum - Universal				Machining Center - Universal					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	x-Weg x-travel	y-Weg y-travel	z-Weg z-travel	kW kW	to to	
14730	STARRAG	ZT800/115	1998	1.600	1.250	1.320	105,00	37,00	
14770	DECKEL MAHO	DMU200P	2000	1800	2000	1100	65,00	39,00	
14375	GROB	BZ500	1999	630	630	630	35,00	20,00	
14715	HELLER	MC20AB	2007	800	800	1000	30,00	13,00	
14716	HELLER	MC20AB	2008	800	800	1000	30,00	13,00	
14714	HELLER	MC20AB	2006	800	800	1000	30,00	13,00	
Radialbohrmaschine				Radial Drilling Machine					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Bohrleistung in bore capacity i	Ausladung arm length	Werkstückhöf workpiece hei	kW kW	to to	
A91732	RABOMA	12Uh1250	1952	55	ca. 1250	1050	6,00	2,50	
A91731	STANKOIMPORT	7M57	1972	80	ca. 2000	1300	10 - 12	14,00	
Fräsmaschinen				Milling machines					
Bearbeitungszentrum - Universal				milling machining centers - universal					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	x-Weg x-travel	y-Weg y-travel	z-Weg z-travel	kW kW	to to	
15505	DECKEL-MAHO	HSC105linear	2014	1.050	800	560	70,00	14,00	
Werkzeugfräsmaschine - Universal				Tool Room Milling Machine - Universal					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	x-Weg x-travel	y-Weg y-travel	z-Weg z-travel	kW kW	to to	
14774	DECKEL	FP 1	1960	300	160	340	1,90	0,70	
14746	DECKEL-MAHO	FP3-50	1993	500	400	400	13,50	3,30	
14772	DECKEL	FP 3 A	1979	500	300	400	11,00	1,90	
14771	DECKEL	FP4AT2832	1992	560	500	390	15,00	3,50	
14712	MAHO	MH600E2	1986	600	400	450	9,00	3,00	
Kurbelwellenfräsmaschine				Crankshaft Milling Machine					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Werkstücklänge workpiece lengt	Bearbeitungslän working lenght	Revolverkopfc turret head - c	kW kW	to to	
13883	GFM	FKR15.35	1987	600	500	48	100,00	27,00	
Fahrständerfräsmaschine				Travelling column milling machine					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	x-Weg x-travel	y-Weg y-travel	z-Weg z-travel	kW kW	to to	
14674	SHW	UFZ6/L	1999	12.000	3.100	1.500	90,00	80,00	
Verzahnungsmaschinen				Gear cutting machines					
Zweiflanken-Wälzprüfmaschine				Double Flank Gear Testing Machine					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Raddurchmesser max. wheel diam	Radbreite gear width	Flankenwinke gearing angle	kW kW	to to	
14247	KLINGELNBERG	ZW-S	2005				1,00	0,50	
Schleifmaschinen				Grinding machines					
Rundschleifmaschine - Außen				Cylindrical Grinding Machine					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Schleifdurchmes grinding diamet	Schleiflänge grinding length	Spitzenhöhe centre height	kW kW	to to	
14382	OVERBECK	600RCNCVA	1998	190	655	230	16,00	4,10	

Technische Daten gemäß Herstellerangaben / Dokumentation - Technical specifications according to manufacturer's information / documentation.

Lager und Büro:

Elisenstraße 4

D-90441 Nürnberg-Schweinau

Telefon : +49 (0) 911 62811-0

Telefax : +49 (0) 911 666453

e-mail : info@kleinlein.de

Internet : www.kleinlein.de

Erstellt am: 15.02.2019 Seite/Page: 2 von 12

Schleifmaschinen				Grinding machines				
Rundschleifmaschine - Spitzenlos				Grinding Machine - Centerless				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Schleifdurchmes grinding diamet	Regelscheibenbr regulating whee	Schleifscheibe max. width of	kW kW	to to
14755	JUNKER	JUPITER500	2015	220	520	520		19,00
Einstechschleifmaschine				Cylindrical Grinder - Plunge Type				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Schleifdurchmes grinding diamet	Schleiflänge grinding length	Spitzenhöhe centre height	kW kW	to to
13146	OVERBECK	600RE/VA	1983	180	80	140	12,00	3,50
Flachschleifmaschine - Horizontal				Surface Grinding Machine - Horizontal				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Schleiflänge grinding length	Schleifbreite grinding width	Werkstückhöf workpiece hei	kW kW	to to
14773	ELB	Optimal6375	1997	600	375	375		3,30
15595	ELB	CADMASTER/1-1	1996	600	200	500		
14768	ELB	STAR2M-ND	1997	630	250	300		3,00
Nockenwellenschleifmaschine				Camshaft Grinding Machine				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Werkstücklänge workpiece lengt	Umlauf- Ø swing diameter	Spindelanzah number of spi	kW kW	to to
14756	JUNKER	JUCAM6XS /12	2015	100	80	2	75,00	25,00
14757	JUNKER	JUCAM6XS /12	2015	100	80	2	75,00	25,00
Breitband-Schleifmaschine				Wide Band Grinding Machine				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Arbeitsbreite working width	Werkstückhöhe - workpiece heigh	Durchlaufgesc bending spee	kW kW	to to
14767	GRINDINGMASTER	MCSB/B2-1300N	1992	350 - 1300	150	3-15	56	2,50
Schleifbock				Wheel Stand				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Schleifscheiben grinding wheel	Anzahl der Stat no. of working	Drehzahl turning speed	kW kW	to to
14584	SIEMENS	150	1975	150	2		0,50	0,10
14658	GREIF	D17		170	2	2800	0,45	0,08
91580	GREIF	D17		170	2	2800	0,45	0,08
14690	REMA	DS04/175A	1981	175	2	25	0,30	0,05
14691	REMA	DS12/200W	1981	200	2	40	0,90	0,05
14705	GREIF	DHL4-1	1975	200	2	2800	0,37	0,10
13543	UNBEKANNT	250		250	1		0,80	0,05
Werkzeugschleifmaschinen				Machine tools grinding machines				
Werkzeugschleifmaschine - Universal				Tool Grinder - Universal				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Schleifdurchmes grinding diamet	Schleiflänge grinding length	Werkstücklänge workpiece len	kW kW	to to
14684	KUHLMANN	K111		12	150	200	0,25	0,03
Läppmaschinen / Honmaschinen				Lapping machines				
Honmaschine - Innen - Vertikal				Honing Machine - Internal - Vertical				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Hondurchmesser honing diameter	Hub stroke	Ausladung throat	kW kW	to to
14632	NAGEL	SM6	1981	10 - 100	90	350	4,50	2,50
Sägen				Saws				
Bügelsäge				Hacksaw				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Schnittdurchmes cutting diamete	Sägeblattlänge band length	Hub stroke	kW kW	to to
14740	KASTO	BSM202	1980	200	350	94	1,05	0,24
Bandsäge - Vertikal				Band Saw - Vertical				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Rollendurchmess roll diameter	Ausladung throat	Werkstückhöf workpiece hei	kW kW	to to
14731	JAESPA	MSU5	1972	500	485	450	2,20	0,50
Kreissäge - Automatisch				Circular Sawing Machine - Automatic				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Sägeblattdurchm saw blade diame	Schnittdurchmes cutting diamete	Hub stroke	kW kW	to to
91511	SPONTAN	SK 225/1D		200	50	70	3,00	1,00
Kreissägenautomat				Circular Sawing Machine - Automatic				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Sägeblattdurchm saw blade diame	Schnittdurchmes cutting diamete	Hub stroke	kW kW	to to
12579	KASTO	GKS400AU/600	1990	400	130	225	6,00	1,60

Technische Daten gemäß Herstellerangaben / Dokumentation - Technical specifications according to manufacturer's information / documentation.

Lager und Büro:
Elisenstraße 4
D-90441 Nürnberg-Schweinau

Telefon : +49 (0) 911 62811-0
Telefax : +49 (0) 911 666453

e-mail : info@kleinlein.de
Internet : www.kleinlein.de

Erstellt am: 15.02.2019 Seite/Page: 3 von 12

Pressen und Bördelmaschinen							Presses		
Einständerpresse - Hydraulisch							Single Column Press - Hydraulic		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Druck pressure	Ausladung throat	Hub stroke	kW kW	to to	
15545	JKM	KM25E	1980	25	300	400	5,50	2,00	
Viersäulenpresse - Hydraulisch							Four Column Press - Hydraulic		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Druck pressure	Ständerweite distance betwee	Hub stroke	kW kW	to to	
15551	SCHOEN	NH/LF300	1985	300	1200	300	60,00	12	
Exzenterpresse - Einständer							Eccentric Press - Single Column		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Druck pressure	Ausladung throat	Hub stroke	kW kW	to to	
14764	BERRENBERG	EP 125/200 12,5	1958	12,5	200	8-60	1,50	1,50	
14765	WEINGARTEN	XKVII	1957	27	280	6-76	1,50	1,50	
14763	BERRENBERG	LEP5	1969	5	140	8-50	1,50	1,50	
Handspindelpresse							Hand-Operated Fly Press		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Druckleistung pressure	Durchgang zwisc distance betwee	Einbauhöhe daylighth	kW kW	to to	
14752	NEHER	SPPG 60-110	1980	60	700	550	0,00	1,60	
Doppelständer - Richtpresse							Straightening Press - Double Column		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Druck pressure	Ständerweite distance betwee	Hub stroke	kW kW	to to	
05648	STEIN	80to	1980	080	1500	40	15,40	13,05	
Stanzmaschinen							Stamping press		
Lochstanze							Punching Press		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Druck pressure	Stanzquerschnit punching cross-	Hub stroke	kW kW	to to	
15550	EPPLE	E-HLS65	2016	65	26x20	55	5,50	2,50	
Blechbearbeitung / Scheren / Biegen / Richten							Sheet metal working / shaeres / bending		
Profilstahlschere							Section Steel Shear		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Rundstahl round bar steel	Vierkantstahl square edge ste	Winkelstahl L-beam	kW kW	to to	
14591	MUBEA	5SN/8R		20	18 x 18	50 x 6		0,30	
14598	MUBEA	5SN/8R		20	18 x 18	50 x 6		0,30	
Handhebel-Schere							Hand-Lever Shear		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Blechbreite - m sheet width - m	Blechstärke plate thickness	Flachstahl flat steel	kW kW	to to	
14571	MUBEA	3S/4L	1980	200	4	70 x 6		0,30	
Ausklinkmaschine							Notching Machine		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Blechstärke plate thickness	Druck pressure	kW total power re	kW kW	to to	
90469	AUSKLINKMASCHINE	von Hand	1978				0,01		
90471	AUSKLINKMASCHINE	von Hand	1978				0,01		
Vakuum-Lifter							Vacuum-Lifter		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Tragfähigkeit carrying capaci	Anzahl der Saug number of sucti	Durchmesser suction cup di	kW kW	to to	
90594	GIS	VACUJET45	1981	250	2			0,20	
Schweissmaschinen etc.							Welding machines		
Schutzgasschweißanlage							Protective Gas Welding Machine		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Stromstärke current intensi	Ampere ampere	Stromleistung current capac	kW kW	to to	
14723	ESAB	LAN 315		19	315	13,16	315	6,00	
14597	OERLIKON	COK220	1975	220	5,60	170 / 220		0,20	
14596	OERLIKON	ADW250	1975	4 - 250	12,50	max. 210 / 2		0,40	
14724	MESSER GRIESHEIM	Euromag 25-2		40	8	250	6,00	0,30	
Schweißanlage							Welding Unit		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Länge length	Höhe height	kW total power re	kW kW	to to	
14725	MESSER-GRIESHEIM	Rectostat 251-2 SI	1996	1100	800	6,00	0,80		
14726	MESSER-GRIESHEIM	Rectostat 251-2 SI	1996	1100	800	6,00	0,80		
Sonstige Maschinen							Other machines		

Technische Daten gemäß Herstellerangaben / Dokumentation - Technical specifications according to manufacturer's information / documentation.

Lager und Büro:
Elisenstraße 4
D-90441 Nürnberg-Schweinau

Telefon : +49 (0) 911 62811-0
Telefax : +49 (0) 911 666453

e-mail : info@kleinlein.de
Internet : www.kleinlein.de

Erstellt am: 15.02.2019 Seite/Page: 4 von 12

Sonstige Maschinen							Other machines		
Entgratmaschine							Deburring Machine		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Durchmesser diameter	Werkstücklänge workpiece lengt	Werkstückbre work piece wi	kW kW	to to	
14426	OSBORN/SINJET	Specjalna	2000	500	50	50		3,00	
Rißprüfmaschine							Crack Detector		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Durchmesser diameter	Werkstücklänge workpiece lengt	Steuerung control	kW kW	to to	
14707	INTERFLUX	MSYs1000-ie	1999	000	20-700	Interflux		2,00	
Messplatte							Measuring Plate		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Länge length	Breite width	Plattenhöhe floor-plate hei	kW kW	to to	
90468	MESSPLATTE	200x200	1980	200	200		0,00	0,01	
11616	MESSPLATTE	300x200	1970	300	200			0,01	
90462	MESSPLATTE	400x285	1980	400	285	17		0,01	
90465	MESSPLATTE	400x300	1980	400	300			0,01	
91453	MESSPLATTE	500x500	1975	500	500			0,01	
Hartgesteinplatte							Granulate Plate		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Länge length	Breite width	Plattenhöhe floor-plate hei	kW kW	to to	
11967	HARTGESTEINSPLATTE	450x400x100	1987	450	400	100		0,20	
Maschinenzubehör etc.							Other accessories for machine tools		
Winkeltisch							angle table		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Aufspannfläche surface area	Nutenanzahl no. of flutes	Nutenbreite groove width	kW kW	to to	
90732	DECKEL	2310/FP3L	1985	1000 x 440	5	16	0,00	0,20	
Spannmittel							Clamping Units		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Durchmesser diameter	Anzahl der Span Number of clamp		kW kW	to to	
91776	STARK	Speedy		112	8				
Lynette							Lynette		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Umlauf- Ø swing diameter	Bettbreite bed width	Gesamthöhe Total height	kW kW	to to	
91319	LYNETTE	120		120				0,01	
90832	LYNETTE	120	1975	120	320	0	0,03		
91258	LYNETTE	150		150	450	190		0,03	
Fräskopf senkrecht							millinghead vertical		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Innenkegel der inner taper of	Spannzangendurc collet diameter	Drehzahlberei turning speed	kW kW	to to	
90685	DECKEL	2020	1975	16	max. 25	6 x 1900 - 1	0,55	0,04	
Lynette							Lynette		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Umlauf- Ø swing diameter	Bettbreite bed width	Gesamthöhe Total height	kW kW	to to	
91240	LYNETTE	170		170	560	640		0,10	
91241	LYNETTE	180		180	580	770		0,10	
90838	LYNETTE	240	1975	240	300			0,03	
Winkeltisch							angle table		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Aufspannfläche surface area	Nutenanzahl no. of flutes	Nutenbreite groove width	kW kW	to to	
14139	DECKEL	2214/FP2		240 x 700	5	12		0,10	
Lynette							Lynette		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Umlauf- Ø swing diameter	Bettbreite bed width	Gesamthöhe Total height	kW kW	to to	
90560	LYNETTE	310	1970	310	350	900		0,10	
Winkeltisch							angle table		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Aufspannfläche surface area	Nutenanzahl no. of flutes	Nutenbreite groove width	kW kW	to to	
90784	DECKEL	2310/L/LG/LV		350 x 650	5	14	0,00	0,20	
91730	UNBEKANNT	600x250	1990	600 x 250	3				
Fräskopf senkrecht							millinghead vertical		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Innenkegel der inner taper of	Spannzangendurc collet diameter	Drehzahlberei turning speed	kW kW	to to	

Technische Daten gemäß Herstellerangaben / Dokumentation - Technical specifications according to manufacturer's information / documentation.

Lager und Büro:
Elisenstraße 4
D-90441 Nürnberg-Schweinau

Telefon : +49 (0) 911 62811-0
Telefax : +49 (0) 911 666453

e-mail : info@kleinlein.de
Internet : www.kleinlein.de

Erstellt am: 15.02.2019 Seite/Page: 5 von 12

Fräskopf senkrecht				millinghead vertical				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Innenkegel der inner taper of	Spannzangendurchmesser collet diameter	Drehzahlbereich turning speed	kW kW	to to
90698	DECKEL	2020	1975	Ø16	max. 25	6 x 1900 - 1	0,55	0,04
90699	DECKEL	2020	1975	Ø16	max. 25	2500 - 5000	0,55	0,04
91495	DECKEL	2020	1975	Ø16	max. 25	6 x 1900 - 1	0,55	0,04
90691	DECKEL	FVVS2020/1283	1975	SK40	max. 16 beigef.	6 x 1900 - 1		0,04
Aufspanntisch				Clamping Table				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Tischlänge table length	Tischbreite table width	Tischbelastung table load	kW kW	to to
13396	UNBEKANNT	1150x1100		1100	1150	0,50		1,20
91374	UNBEKANNT	350x280		350	280	50		
91652	AUFSPANNTISCH	750x200	1975	750	200		0,12	
91653	AUFSPANNTISCH	755x205	1975	755	205	2	0,17	
91651	AUFSPANNTISCH	905x810x305	1975	905	810		0,37	
Rundtisch				Rotary Table				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Tischdurchmesser table diameter	Tischbelastung table load	Tischhöhe table height	kW kW	to to
91726	UNBEKANNT	T3/250	1990	250	0,02	100		0,02
90781	RUNDTISCH	250	1990	250	50	300		0,03
91503	HURTH	365		265	100	110		0,03
90779	RUNDTISCH	310	1985	310	100	265		0,03
90780	RUNDTISCH	320	1990	320	100	270		0,03
91737	DECKEL	6017	1985	380	100	110		0,06
91373	DECKEL	380		380	100	150		0,40
90722	DECKEL	6017	1978	380	100	110		0,05
90724	DECKEL	6017	1978	380	100	110		0,05
91501	DECKEL	6017	1978	380	100	110		0,05
90776	DECKEL	6017	1990	380	100	110		0,03
90756	RUNDTISCH	400	1985	400	100	160		0,03
90490	LINDNER	400	1978	400	500	170		0,50
90496	RUNDTISCH	400	1978	400	500	335		0,50
90494	LINDNER	440	1970	440	500	325		0,50
90766	RUNDTISCH	500	1985	500	100	120		0,03
90764	RUNDTISCH	500	1972	500	76	125		0,03
91016	PEISELER	ATH520	1983	520	1000	270		0,80
90552	RUNDTISCH	520	1970	520	150	210	0,50	0,10
90757	RUNDTISCH	600	1985	600	100	175		0,15
90487	LINDNER	600	1976	600	500	200		0,50
90765	RUNDTISCH	650	1985	650	100	230		0,03
90755	RUNDTISCH	650	1985	650	100	200		0,03
Wendespanner				Reversible Clamping Device				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Tischdurchmesser table diameter	Grad degree	Werkstückgröße workpiece we	kW kW	to to
91013	PEISELER	AWH355	1983	500	360	400	1,00	0,50
Magnetspannplatte				Magnetic Clamping Plate				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Länge length	Breite width	Polabstand distance of the	kW kW	to to
91843	ECLIPSE	AX 510	1980	250	130	20		0,01
91376	UNBEKANNT	250x100	1980	250	100	110		0,03
91375	JUNG	SM33 250x100	1975	250	100	110		
91819	UNBEKANNT	305/150/100	1990	305	150			0,05
90747	UNBEKANNT	10210-17E1	1975	400	150	80		0,01
91820	UNBEKANNT	450/75/75	1990	450	75		0,05	
90740	UNBEKANNT	900x250x110	1975	900	250	110		0,160
Schleifapparat				Grinding Unit				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Schleifscheiben grinding wheel	Antriebsleistung power requireme	kW total power re	kW kW	to to
12837	UNBEKANNT	852	1985					
12304	IBAG	HF9543+HF145S	1986	100	6,20	23000	13,00	1,20
Aufspannplatte				bolster plate				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Plattenlänge floor-plate len	Plattenbreite floor-plate wid	Plattenhöhe floor-plate hei	kW kW	to to

Technische Daten gemäß Herstellerangaben / Dokumentation - Technical specifications according to manufacturer's information / documentation.

Lager und Büro:

Elisenstraße 4
D-90441 Nürnberg-Schweinau

Telefon : +49 (0) 911 62811-0

Telefax : +49 (0) 911 666453

e-mail : info@kleinlein.de

Internet : www.kleinlein.de

Erstellt am: 15.02.2019 Seite/Page: 6 von 12

Aufspannplatte								bolster plate	
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Plattenlänge floor-plate len	Plattenbreite floor-plate wid	Plattenhöhe floor-plate hei	kW kW	to to	
91825	UNBEKANNT	1000/800	1990	1000	800	95			
91827	UNBEKANNT	1000/800	1990	1000	800	95			
91822	UNBEKANNT	1000/800	1990	1000	800	95			
91824	UNBEKANNT	1000/800	1990	1000	800	95			
91539	UNBEKANNT	1000x480		1000	480	180			
91821	UNBEKANNT	1000/800	1990	1000	800	95			
91823	UNBEKANNT	1000/800	1990	1000	800	95			
91826	UNBEKANNT	1000/800	1990	1000	800	95			
91642	AUFSPANNPLATTE	1005x505x65	1975	1005	505	65			0,18
91660	AUFSPANNPLATTE	1420x1000	1980	1420	1000	225			0,70
12163	WEKON	3100x800	1980	3100	800	60			1,80
90430	AUFSPANNPLATTE	3700x485	1980	3700	485	500			2,00
91675	AUFSPANNPLATTE	375 x 355	1990	375	355	40			
91676	AUFSPANNPLATTE	400 x 300	1990	400	300	60			
91664	AUFSPANNPLATTE	400 x 395	1975	400	395	80			
91318	STEINEL	fuer BZ 24		400	400				
91666	AUFSPANNPLATTE	430 x 400	1975	430	400	45			
91638	AUFSPANNPLATTE	430x400x45	1975	430	400	45			
91639	AUFSPANNPLATTE	430x400x45	1975	430	400	45			
91662	AUFSPANNPLATTE	445 x 335	1980	445	335	50			
91674	AUFSPANNPLATTE	455 x 400	1990	455	400	100			
91665	AUFSPANNPLATTE	455 x 435	1975	455	435	60			
91663	AUFSPANNPLATTE	475 x 355	1975	475	355	80			
91677	AUFSPANNPLATTE	475 x 335	1990	475	335	50			
91634	AUFSPANNPLATTE	480x455x50		480	455	50			
91670	AUFSPANNPLATTE	480 x 375	1990	480	375	60			
91667	AUFSPANNPLATTE	480 x 250	1975	480	250	60			
90988	AUFSPANNPLATTE	490 x 475		490	475	60			0,09
91669	AUFSPANNPLATTE	500 x 450	1975	500	450	80			
91673	AUFSPANNPLATTE	500 x 300	1990	500	300	40			
90987	AUFSPANNPLATTE	505 x 445		505	445	60			0,09
91671	AUFSPANNPLATTE	505 x 335	1990	505	335	55			
90990	AUFSPANNPLATTE	510 x 460		510	460	60			
90985	AUFSPANNPLATTE	510 x 500		510	500	80			0,14
91633	AUFSPANNPLATTE	520x260x55		520	260	55			
90947	AUFSPANNPLATTE	525 x 475	1975	525	475	70			0,12
90940	AUFSPANNPLATTE	535 x 470	1975	535	470	70			0,12
90986	AUFSPANNPLATTE	540 x 445		540	445	80			0,12
91668	AUFSPANNPLATTE	560 x 400	1975	560	400	55			
90944	AUFSPANNPLATTE	570 x 505	1975	570	505	55			0,10
90939	AUFSPANNPLATTE	570 x 535	1975	570	535	70			0,14
90942	AUFSPANNPLATTE	575 x 550	1975	575	550	70			0,14
90948	AUFSPANNPLATTE	575 x 535		575	535	75			0,14
91640	AUFSPANNPLATTE	580x460x60	1975	580	460	60			0,10
90946	AUFSPANNPLATTE	600 x 475	1975	600	475	65			0,10
90937	AUFSPANNPLATTE	610 x 475	1975	610	475	85			0,16
90938	AUFSPANNPLATTE	610 x 485	1975	610	485	85			0,16
91635	AUFSPANNPLATTE	620x400x80	1975	620	400	80			
90932	AUFSPANNPLATTE	750 x 515	1975	750	515	70			0,16
90984	AUFSPANNPLATTE	790 x 610		790	610	60			0,14
90933	AUFSPANNPLATTE	795 x 595	1975	795	595	75			0,20
90923	AUFSPANNPLATTE	810 x 785	1975	810	785	80			0,33
90924	AUFSPANNPLATTE	875 x 685	1975	875	685	60			0,22
91632	AUFSPANNPLATTE	930x680x90	1975	930	680	90			0,38
90922	AUFSPANNPLATTE	930 x 800	1975	930	800	110			0,50
90931	AUFSPANNPLATTE	980 x 620	1975	980	620	70			0,30

Aufspannwinkel								Angular Clamping Device	
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Länge length	Breite width	Höhe height	kW kW	to to	
90582	AUFSPANNWINKEL	340x280x360		340	280	360			0,10
91526	UNBEKANNT	600x600		600	800	600			0,20
91829	UNBEKANNT	700x550/700x385	1990	700x550/700x385	4 pro Fläche	22			0,14

Technische Daten gemäß Herstellerangaben / Dokumentation - Technical specifications according to manufacturer's information / documentation.

Lager und Büro:
 Elisenstraße 4
 D-90441 Nürnberg-Schweinau

Telefon : +49 (0) 911 62811-0
Telefax : +49 (0) 911 666453

e-mail : info@kleinlein.de
Internet : www.kleinlein.de

Erstellt am: 15.02.2019 Seite/Page: 7 von 12

Würfeltisch - schwenkbar				Cube Table - Swivable				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Tischlänge table length	Tischbreite table width	Tischhöhe table height	kW kW	to to
12043	WÜRFELTISCH	760x500x480	1980	760	500	480		0,30
Teilapparat				Indexing Device				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Spitzenhöhe centre height	Innenkegel taper bore	Spannzangen dia. of draw-ir	kW kW	to to
91327	DECKEL	2112			SK 40	bis 25		
91654	SIP	PD - 2H	1975	0	200	1	0,085	
91497	DECKEL	2212	1975	0	SK 40	bis 25		
91496	DECKEL	2212	1975	0	SK 40	bis 25		
91732	UNBEKANNT	FWW96/100	1990	100	200	1	0,085	
91743	UNBEKANNT	125	1975	125	SK 40	bis 25		
91744	UNBEKANNT	125	1975	125	-	bis 25		
91745	UNBEKANNT	125	1975	125	ohne Adapter	bis 25		
91746	UNBEKANNT	125	1975	125	SK 40	25		
12521	TEILAPPARAT	210	1978	200	160	1		0,10
90963	TEILAPPARAT	250		250	360			0,01
Planscheibe				Faceplate				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Planscheiben Ø faceplate diame	Höhe der Schwen height of the s	Höhe height	kW kW	to to
91216	PLANSCHHEIBE	1200		1200		160		0,70
91205	PLANSCHHEIBE	330-440		330 - 440		0,05		
91800	UNBEKANNT	380-760	1990	380-760	0	0		
91816	UNBEKANNT	380	1990	380	0	0,10		
90852	PLANSCHHEIBE	430 4-Backen	1978	430	4	80		0,06
91818	UNBEKANNT	440	1990	440	0	0,10		
91817	UNBEKANNT	460	1990	460	0	0,10		
91804	UNBEKANNT	460	1990	460				
91206	PLANSCHHEIBE	500-580		500 - 580		0,10		
91815	UNBEKANNT	500	1990	500	0	0,10		
91814	UNBEKANNT	500	1990	500	0	0,10		
91813	UNBEKANNT	500	1990	500	0	0,10		
91807	UNBEKANNT	500	1990	500	Durchmesser B			0,10
91703	PLANSCHHEIBE	500	1985	500	4	0,15		
91806	UNBEKANNT	550	1990	550	Durchmesser B	0,00	0,10	
91802	UNBEKANNT	560	1990	560	Durchmesser B	0,00	0,10	
91810	UNBEKANNT	600	1990	600	0	0,10		
91805	UNBEKANNT	600	1990	600	Durchmesser B	0,00	0,10	
91803	UNBEKANNT	600	1990	600	0,00	0,10		
91812	UNBEKANNT	610	1990	610	0	0,10		
90791	PLANSCHHEIBE	610 4-Backen	1978	610	4	50	0,00	0,20
91811	UNBEKANNT	615	1990	615	0	0,10		
90475	PLANSCHHEIBE	650 4-Backen	1979	650	4	100	0,00	0,10
91809	UNBEKANNT	660	1990	660	0	0	0,10	
90834	PLANSCHHEIBE	700	1980	700	4		0,00	0,33
90833	PLANSCHHEIBE	700	1968	700	4	0,00	0,15	
91801	UNBEKANNT	750	1990	750	Durchmesser B	0	0,10	
91808	UNBEKANNT	760	1990	760	Durchmesser B	0	0,10	
91656	PLANSCHHEIBE	800	1980	800	4	0	-	0,40
Bohrkopf				Boring Head				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Ausladung throat	Aufnahme tool adaptor	Antriebsleistui power require	kW kW	to to
91504	HENNINGER	801			SK40			0,02
91796	KURODA	UFB-4S-F	1990	-	MT 4.5 ISO 40,5-			
91443	WOHLHAUPTER	UPA 3 /1080	1985	0	MK4 x M14 / SK0			0,01
90813	P.H.		1970	0	MK 4	0		0,01
90812	DEVIEG MICROBORE	MB121-PAT-N02-654	1970	0	SK 40	0		0,01
90520	D'ANDREA	TS2-70B103	1980	0	Morse 4	0		0,03
90810	PEISELER	4	1970	150	SK 40 / M16 x 2			0,01
91342	DESOUTTER	AFTE40-1800	2000	1800	0,8 - 10	0,30		
Ausdrehstange				Boring Bar				
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Durchmesser diameter	Aufnahme tool adaptor	Länge length	kW kW	to to

Technische Daten gemäß Herstellerangaben / Dokumentation - Technical specifications according to manufacturer's information / documentation.

Lager und Büro:

Elisenstraße 4
D-90441 Nürnberg-Schweinau

Telefon : +49 (0) 911 62811-0

Telefax : +49 (0) 911 666453

e-mail : info@kleinlein.de

Internet : www.kleinlein.de

Erstellt am: 15.02.2019 Seite/Page: 8 von 12

Maschinenzubehör etc.				Other accessories for machine tools				
Ausdrehstange								Boring Bar
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Durchmesser diameter	Aufnahme tool adaptor	Länge length	kW kW	to to
91797	HAUSER	Satz 15-70mm	1985	15 - 70 8-teilig	MK 3 Ausz.gew.-			
90731	KAISER	Satz 20-70mm	1985	20 - 70	DIXI	2-fach		0,01
Futter								Chuck
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Durchmesser diameter	kW total power req	to weight of the i	kW kW	to to
91202	FUTTER	110		110				
91214	FLANSCH	140-310		140 - 310				
91196	FUTTER	140-330		140 - 330				
91193	KRAFTSPANNFUTTER	140-330		140 - 330				
91213	FLANSCH	140-380		140 - 380				
90786	FUTTER	DIVERSE		150	3/4	0,01		
91199	FUTTER	160-250		160 - 250		0,02		
91211	FLANSCH	160-270		160 - 270				
91204	FUTTER	170-280		170 - 280				
91194	FUTTER	170-300		170 - 300		0,02		
91191	KRAFTSPANNFUTTER	170-300		170 - 300				
91190	KRAFTSPANNFUTTER	170-300		170 - 300				
91208	FLANSCH	170-380		170 - 380				
91195	FUTTER	190-300		190 - 300				
91192	KRAFTSPANNFUTTER	190-300		190 - 300				
91197	FUTTER	190-250		190 - 360		0,03		
91447	UNBEKANNT	190		190				
91212	FLANSCH	200-370		200 - 370				
91209	FLANSCH	200-380		200 - 380				
91741	ROEHM	200	1985	200				
91279	FORKHARDT	F200		200		0,03		
90836	ROEHM	200	1989	200	4		0,01	
91203	FUTTER	210-260		210 - 260				
91198	FUTTER	240-400		240 - 400		0,03		
91478	AROWA	Nr. 8		240	3	140		
91200	FUTTER	250-400		250 - 400		0,04		
91207	FLANSCH	250-460		250 - 460				
91273	KNUTH	250	2001	250	4		0,01	
91479	UNBEKANNT	310		310	3	140		
91471	KLOPFER	315		315		0,04		
91201	FUTTER	330-360		330 - 360				
91260	FUTTER	380		380				
91210	FLANSCH	420-500		420 - 500				
91474	UNBEKANNT	430		430	4	160		0,04
91476	UNBEKANNT	500		500	4	160		
Schraubstock								Vise
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Backenbreite thickness of ja	Backenhöhe hight of jaw	Öffnungsweite daylight openi	kW kW	to to
91377	UNBEKANNT	100		100	40	0 - 120		0,01
91218	UNBEKANNT	110	1985	110				
91835	ALLMATIC	160		160	50	302	0,06	
91371	UNBEKANNT	160		160	50	0 - 300		0,40
13392	SCHRAUBSTOCK	160		160	0 - 150		0,05	
91372	UNBEKANNT	160		160	50	0 - 300		0,40
13391	SCHRAUBSTOCK	200		200	0 - 250	0	0,05	
91299	UNBEKANNT	200	2000	200	0 - 365	65		0,05
Programmierplatz								Programming Desk
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Speicherkapazit memory	kW total power req	to weight of the i	kW kW	to to
14214	PHILLIPS	CNC432						
91493	FANUC	A08B-0031-B001	1983	0	0	0		
Motor								Motor
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Antriebsleistun power capacity	Volt volt	Ampere ampere	kW kW	to to
91227	FANUC							
91228	INDRAMAT							

Technische Daten gemäß Herstellerangaben / Dokumentation - Technical specifications according to manufacturer's information / documentation.

Lager und Büro:

Elisenstraße 4
D-90441 Nürnberg-Schweinau

Telefon : +49 (0) 911 62811-0
Telefax : +49 (0) 911 666453

e-mail : info@kleinlein.de
Internet : www.kleinlein.de

Erstellt am: 15.02.2019 Seite/Page: 9 von 12

Maschinenzubehör etc.				Other accessories for machine tools				
Motor								
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Antriebsleistung power capacity	Volt volt	Ampere ampere	kW kW	Motor to to
91226	INDRAMAT			0	0	0		
91309	AMK	DH10-45-4-M0F		11,00	330	26	11,00	0,15
91310	AMK	DH10-45-4-M0F		11,00	330	26	11,00	0,15
13043	LOHER	BA132M2A-6D150		5,50	∧ 380	12,40	5,50	
13045	BOSCH	SD-B 380 020 04.000		8,00	167	22,50	1,80	0,06
Kühlmittelanlage								
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Literleistung liter capacity	Durchmesser diameter	Gesamthöhe Total height	kW kW	to to
90814	SIMON	DWU550021 2 G	1988	0	2930	2610		1,20
91787	KNOLL	HF100	1991	130	800	50	5,00	0,80
91573	FAUDI	AFBAV 1,7/701 ST	1993	250	2800	40	22,00	1,50
Hydraulikaggregat								
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Förderdruck feed pressure	Literleistung liter capacity	Antriebsleistung power capacity	kW kW	to to
90845	HADEF	50 to	1975	0	0	0		0,10
Transportrollenband								
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Werkstücklänge workpiece length	Rollendurchmesser roll diameter	Werkstückbreite work piece width	kW kW	to to
91606	UNBEKANNT	3000x770		3000	105	770	2,00	1,50
91832	UNBEKANNT	8000	1990	8000	510	950	0,40	0,50
Spannmittel								
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Durchmesser diameter	Schaftdurchmesser Shank diameter	Kopfdurchmesser Head diameter	kW kW	to to
91731	UNBEKANNT	Spannmittel	1990	0	0	0		
90900	SPANNZANGEN	9132E/9368	1980	0	70	90		
90906	SPANNZANGEN	9069E/9316E	1980	0	53	69		
90905	SPANNZANGEN	173E/A1192	1980	0	48	60		
90903	SPANNZANGEN	9070E/9319E	1980	0	53	69,3		
90901	SPANNZANGEN	9139E/9406E	1980	0	53	69,3		
90908	SPANNZANGEN	171E/A1191	1980	0	42	55		
91765	SPANNZANGEN	185 E	1980	10-60	48	66		
90902	UNBEKANNT	9179E/9450E	1980	10	90	115,3		
Werkzeughalter								
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Werkzeugaufnahme tool taper	Schaftquerschnitt shaft cross cut	Werkzeugaufnahme tool taper	kW kW	to to
91313	TRAUB	DIVERSE			30			
90863	OERLIKON		1975	0-50	100	0		
91021	TRAUB	719421		0	30.00	32x1,5 schri		
91018	TRAUB	719420		0	30.00	32x1,5 schri		
91028	TRAUB	727480		0	30.00	32x1,5 schri		
91027	TRAUB	684855		0	30.00	32x1,5 schri		
91029	TRAUB	684852		0	30.00	32x1,5 schri		
91026	TRAUB	684856		0	30.00	32x1,5 schri		
91022	TRAUB	684851		0	30.00	32x1,5 schri		
90920	ZETTL	04.12914.402	2000	30	16	3000 - 6000		
90921	MIMATIC	04.12914.402	2000	30	16	3000 - 6000		
91019	TRAUB	684850		ER20	30.00	32x1,5 schri		
90864	WERKZEUGAUFNAHMEN	SK 30	1995	SK 30	100	0		
91727	UNBEKANNT	SK 40	1990	SK 40	000	000		
13166	WERKZEUGAUFNAHMEN	SK50		SK 50	0	0		
Ersatzteile								
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Nennleistung rated capacity	Nenn Drehzahl nominal rotation	Spannung voltage	kW kW	to to
91322	SENTIDUX							
14019	SIEMENS	SINUMERIK3						
91229	SIEMENS							

Druckgießmaschinen

Diecasting machines

Technische Daten gemäß Herstellerangaben / Dokumentation - Technical specifications according to manufacturer's information / documentation.

Lager und Büro:
 Elisenstraße 4
 D-90441 Nürnberg-Schweinau

Telefon : +49 (0) 911 62811-0
Telefax : +49 (0) 911 666453

e-mail : info@kleinlein.de
Internet : www.kleinlein.de

Erstellt am: 15.02.2019 Seite/Page: 10 von 12

Druckgiessmaschinen				Diecasting machines					
Kaltkammerdruckgußmaschine - Horizontal				Cold Chamber Diecasting M/C - Horizontal					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Schließkraft closing pressur	Aufspannplatte clamping plate	Abstand zwisc distance betw	kW kW	to to	
15536	FRECH	DAK315h	1994	315	900 x 900	550 x 550		14,00	
Innerbetrieblicher Transport, Betriebs- u. Lagereinrichtung				Handling					
Arbeitstisch				Assembling station					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Tischgröße Table dimension	Arbeitshöhe Working height	Stärke der Plä plate thickness	kW kW	to to	
91615	UNBEKANNT	1800x1100	1975	1.800 x 1.100	960	5		0,50	
Handwerkzeuge, Hilfsgeräte, Schutzvorrichtungen, Hilfsr				Hand tools, safety devices					
Meßwerkzeug				Measuring tools					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Arbeitsbereich working area				kW kW	to to
91266	STAHLMASSSTAB	2000		2000					
Papierverarbeitung				Printing / Paper					
Verpackungsmaschine				Packing Machine					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Beutellänge bag length	Beutelbreite bag width	Arbeitstakte work impulse	kW kW	to to	
13255	SANDER	TH	1996	800	582	100	0,50		
Versorgungsmaschinen				Supply Machines					
Batterieladegerät				Battery Loading Device					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Ausgangsspannun output voltage	Ausgangsstrom output current	Eingangsspar input voltage	kW kW	to to	
91251	HERRMANN	D380G24/50		24	50	380			
91250	HERRMANN	D380G24/50		24	50	380			
91248	HERRMANN	D380G24/50		24	50	380			
91249	HERRMANN	FD80/63		80	63	380			
Hochfrequenzgenerator				High Frequency Generator					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Frequenz frequency	Umdrehungen pro revolutions per	Werkzeugaufr tool taper	kW kW	to to	
90915	GMN	HSC160du	2000	33-100-167-217	1000 - 10000	HSK-A25	1,2 - 7,50	0,10	
verschiedene Einrichtungen				Other attachments					
Krananlage				Crane					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Tragkraft weight max.	Hub stroke	Spannweite clamping widt	kW kW	to to	
91551	VETTER	250	1996	0,25	1000	700			
Kettenzug - elektrisch				Chain Hoist - Electric					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Tragkraft weight max.	Hub stroke	Spannweite clamping widt	kW kW	to to	
91272	DEMAG	PMV5-V1	1991	0,05	3000		0,20	0,05	
12171	DEMAG	PK1	1963	0,125 / 0,25	3000		0,13	0,30	
Staubabsaugung				Dust Exhauster					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Absaugleistung suction capacit	Filterfläche Filter capacity	kW total power re	kW kW	to to	
91845	KELLER	UNI-STAR X	1988	800	28,00	3,50	0,80		
Waage				Balance					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Tragkraft weight max.	Länge length	Breite width	kW kW	to to	
11224	SARTORIUS	2842	1980	0,0016	40	25		0,01	
91609	BIZERBA	3000	1975	1250	1000		1,00		
91759	Pfister	1-25kg	1968	25	500	500		0,01	
Hebebühne				Lifting Platform					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Tischlänge table length	Tischbreite table width	Hubhöhe stroke height	kW kW	to to	
90641	STEINBOCK	UHP1/90		800	600	600		0,20	
Lötofen				Soldering Furnace					
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Temperatur max. temperature max	Innenlänge des internal length	Innenbreite de internal width	kW kW	to to	
90593	LÖTÖFEN ZW	80Watt							

Technische Daten gemäß Herstellerangaben / Dokumentation - Technical specifications according to manufacturer's information / documentation.

Lager und Büro:
Elisenstraße 4
D-90441 Nürnberg-Schweinau

Telefon : +49 (0) 911 62811-0
Telefax : +49 (0) 911 666453

e-mail : info@kleinlein.de
Internet : www.kleinlein.de

Erstellt am: 15.02.2019 Seite/Page: 11 von 12

verschiedene Einrichtungen							Other attachments		
Werkbank							fitter s bench		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Länge length	Breite width	Höhe über Fl. height over flc	kW kW	to to	
90865	SAUL	LG16 FCL	1989	0	0	0			
Transformator							Transformer		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Leistung in kVA capacity in kVA	Eingangsspannung input voltage	Ausgangsspa output voltage	kW kW	to to	
91599	TRAMAG	T40/F	2012	10	340-328	400		0,10	
Werkbank							fitter s bench		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Länge length	Breite width	Höhe über Fl. height over flc	kW kW	to to	
91795	UNBEKANNT	1200/700/80	1990	1200	700	850			
91846	UNBEKANNT	1200/700/80	1990	1200	700	850			
Arbeitsbühne							working platform		
Nr. No.	Fabrikat Make	Typ Type	Baujahr New in	Tragkraft weight max.	Hubhöhe height of strok	Plattengröße plate size	kW kW	to to	
90843	EIFEL/OTTO LEHMANN	EIII.5	1974	2Pers. und 150k	4700 - 11200	1000 x 125C	1,10	1,15	

Technische Daten gemäß Herstellerangaben / Dokumentation - Technical specifications according to manufacturer's information / documentation.

Lager und Büro:
 Elisenstraße 4
 D-90441 Nürnberg-Schweinau

Telefon : +49 (0) 911 62811-0
Telefax : +49 (0) 911 666453

e-mail : info@kleinlein.de
Internet : www.kleinlein.de

Erstellt am: 15.02.2019 Seite/Page: 12 von 12