

M&S Maschinen- und Elektronikvertriebs GmbH

Sierksdorfer Str. 29, D-33719 Bielefeld

Tel.: 0521-27427 Mobil 0171-6868687



Ersatzteile

Wir liefern Ihnen alle Ersatzteile innerhalb kürzester Zeit.

Ersatzteile ab Lager:

Fabrikat		
Mannesmann	wenig gebrauchte Kugelrollspindel mit Mutterlager	6000 x 100 x 30
Heidenhain	Maßstab LS 603	1140mm mit Lesekopf und Kabel
Heidenhain	Maßstab LS 603	2640mm mit Lesekopf und Kabel
Heidenhain	Leseköpfe	LB326, LS106, LB381, LB382C

Fabrikat		
Euchner	Endschalter	SN 01R553
FIDIA	Ersatzteile für alle Steuerungstypen	diverse Karten

Fabrikat		
Indramat	Regler	TRM 3
Indramat	Regler	TVD
Indramat	Regler	TVM 2.2 + 2.1
Indramat	Antrieb	MAC 112C-0-HD - neu -
Droop & Rein		IBF Rechner
Siemens	System 8	Steuerung
Siemens	S5 und S 31	Karten aller Art
Atek	5000 TL	Steuerungskarten
KEBA	Handbediengeräte HT401	neu, gebraucht und Reparaturen

Hersteller	Karten- Typ	Karten- Nummer	Karten- Version	Kartenbezeichnung	
BBC	A	900		35AE92 E-E	MPST
BBC	A	901		35AE90 C	MPST
BBC	A	904		35PS91 B-E	MPST
BBC	A	906		814A1000-06	MPST
BBC	A	907		35ZP96 F	MPST
BBC	A	908		35ZP95 A-E	MPST
BBC	A	908		814A1000-04	MPST
BBC	A	915		GIR5132100R1	MPST
BBC	A	915		GIR5132200R1	MPST
BBC			01	MPST-Netzteil 35NE90	
BBC				35PS90	MPST
BBC				35EB92	MPST
BBC				35ZP90	MPST
BBC				35AB90	MPST

Hersteller	Karten- Typ	Karten- Nummer	Karten- Version	Kartenbezeichnung	
Kraus-Maffei			01	MPST-Netzteil MP145	
MGV	B		01	+/- 5V + 15V	
Schroff	B		01	+/- 15VDC	
Schroff	B		01	+/- 5VDC	

Hersteller	Karten- Typ	Karten- Nummer	Karten- Version	Kartenbezeichnung	
Droop&Rein				Kopierfühler ke	ke
Droop&Rein				Kopierfühler kc2	Kc 2
Droop&Rein				Kopierfühler kc4	Kc 4
Droop&Rein	B	16	01	Bremsenansteuerung	geprüfte Karten
Droop&Rein	B	16	01	Bremsenansteuerung	neue Karten
Droop&Rein	B	17	01	Triacansteuerung 110VAC	
Droop&Rein	B	18	02		
Droop&Rein	B	21	02		
Droop&Rein	B	21	05		
Droop&Rein	B	21	09		
Droop&Rein	B	21	24		
Droop&Rein	B	22	01	Ventilansteuerung	
Droop&Rein	B	23	02		
Droop&Rein	B	23	04		
Droop&Rein	B	23	13		
Droop&Rein	B	26	01		
Droop&Rein	B	26	04		
Droop&Rein	B	26	07		
Droop&Rein	B	26	07		

Hersteller	Karten- Typ	Karten- Nummer	Karten- Version	Kartenbezeichnung	
Droop&Rein	B	32	01		
Droop&Rein	B	33	01		
Droop&Rein	B	33	04		
Droop&Rein	B	34	01		
Droop&Rein	B	34	02		
Droop&Rein	B	40	03		Analogrechner Kc2
Droop&Rein	B	41	01		Analogrechner Kc2
Droop&Rein	B	42	01		Analogrechner Kc2
Droop&Rein	B	44	03		Analogrechner Kc2
Droop&Rein	B	53	01		
Droop&Rein	B	53	01		
Droop&Rein	B	53	02		
Droop&Rein	B	56	01		
Droop&Rein	B	56	03		
Droop&Rein	B	57	02		
Droop&Rein	B	61	02		
Droop&Rein	B	62	01		
Droop&Rein	B	62	02		
Droop&Rein	B	62	06		

Hersteller	Karten- Typ	Karten- Nummer	Karten- Version	Kartenbezeichnung	
Droop&Rein	B	62	07		
Droop&Rein	B	62	08		
Droop&Rein	B	66	01		
Droop&Rein	B	67	01		ke
Droop&Rein	B	68	02		ke
Droop&Rein	B	71	02		Analogrechner Kc2
Droop&Rein	B	72	01		Analogrechner Kc2
Droop&Rein	B	73	01		
Droop&Rein	B	74	01		
Droop&Rein	B	81	01		
Droop&Rein	B	87	01		
Droop&Rein	B	87	01		
Droop&Rein	B	87	02		
Droop&Rein	B	87	11		
Droop&Rein	B	87	18		
Droop&Rein	B	87	19		
Droop&Rein	B	90	02		ke
Droop&Rein	B	91	01		
Droop&Rein	B	92	01		

Hersteller	Karten- Typ	Karten- Nummer	Karten- Version	Kartenbezeichnung	
Droop&Rein	B	94	05		
Droop&Rein	B	97	01		ke
Droop&Rein	B	98	10		
Droop&Rein	B	100	01		ke
Droop&Rein	B	103	01		
Droop&Rein	B	103	01		
Droop&Rein	B	104	01		ke
Droop&Rein	B	119	01		
Droop&Rein	B	119	05		
Droop&Rein	B	121	01		Kc 4
Droop&Rein	B	122	01		Kc 4
Droop&Rein	B	123	01		Kc 4
Droop&Rein	B	124	01		Kc 4
Droop&Rein	B	125	02		Kc 4
Droop&Rein	B	127	16		
Droop&Rein	B	127	21		
Droop&Rein	B	127	22		
Droop&Rein	B	127	27		
Droop&Rein	B	127	28		

Hersteller	Karten- Typ	Karten- Nummer	Karten- Version	Kartenbezeichnung	
Droop&Rein	B	127	29		
Droop&Rein	B	127	33		
Droop&Rein	B	127	39		
Droop&Rein	B	128	01		
Droop&Rein	B	128	02		
Droop&Rein	B	128	03		
Droop&Rein	B	129	02		
Droop&Rein	B	131	02		ke
Droop&Rein	B	134	01		
Droop&Rein	B	134	02		
Droop&Rein	B	136	01		Kc 4
Droop&Rein	B	137	01		Kc 4
Droop&Rein	B	139	05		Kc 4
Droop&Rein	B	141	01		
Droop&Rein	B	144	01		
Droop&Rein	B	144	02		
Droop&Rein	B	145	01		ke
Droop&Rein	B	145	02		ke
Droop&Rein	B	146	01		ke

Hersteller	Karten- Typ	Karten- Nummer	Karten- Version	Kartenbezeichnung	
Droop&Rein	B	155	01		Kc 4
Droop&Rein	B	158	01		Kc 4
Droop&Rein	B	165	01		
Droop&Rein	B	165	01		
Droop&Rein	B	170	01		ke
Droop&Rein	B	176	01		Kc 4
Droop&Rein	B	185	01		
Droop&Rein	B	204	01		
Droop&Rein	B	204	01		
Droop&Rein	B	S1	01	+/- 15VDC	
Droop&Rein	B	S1	01	+/- 5VDC	
Droop&Rein	B	S2	01	24VDC	
Droop&Rein	E	14	01		ke
Droop&Rein	E	31	02		ke
Droop&Rein	E	41	05		ke
Droop&Rein	E	43	01		ke
Droop&Rein	E	45	01		ke
Droop&Rein	E	61	?		ke
Droop&Rein	E	67	?		ke

Hersteller	Karten- Typ	Karten- Nummer	Karten- Version	Kartenbezeichnung	
Droop&Rein	E	73	?		ke
Droop&Rein	E	88	12		ke
Droop&Rein	E	94	?		ke
Droop&Rein	E	99	01		ke
Droop&Rein	E	104	?		ke
Droop&Rein	E	107	?		ke
Droop&Rein	E	107	08		ke
Droop&Rein	E	107	26		ke
Droop&Rein	E	108	?		ke
Droop&Rein	E	109	?		ke
Droop&Rein	E	119	39		ke
Droop&Rein	E	120	?		ke
Droop&Rein	E	120	30		ke
Droop&Rein	E	130	?		ke
Droop&Rein	E	137	?		ke
Droop&Rein	E	137	60		ke
Droop&Rein	E	137	63		ke
Droop&Rein	E	144	?		ke
Droop&Rein	E	144	12		ke

Hersteller	Karten- Typ	Karten- Nummer	Karten- Version	Kartenbezeichnung	
Droop&Rein	E	145	04	Bremsenansteuerung	ke
Droop&Rein	E	147	?		ke
Droop&Rein	E	149	01		ke
Droop&Rein	E	152	?		ke
Droop&Rein	E	163	02		ke
Droop&Rein	E	164	01		ke
Droop&Rein	E	166	01		ke
Droop&Rein	E	168	02		ke
Droop&Rein	E	169	01		ke
Droop&Rein	E	177	01		ke
Droop&Rein	E	178	?		ke
Droop&Rein	E	178	122		ke
Droop&Rein	E	210	?		ke
Droop&Rein	E	210	03		ke
Droop&Rein	E	210	04		ke
Droop&Rein	E	210	08		ke
Droop&Rein	E	210	1161		ke
Droop&Rein	E	210	118		ke
Droop&Rein	E	210	171		ke

Hersteller	Karten- Typ	Karten- Nummer	Karten- Version	Kartenbezeichnung	
Droop&Rein	E	210	208		ke
Droop&Rein	E	210	239		ke
Droop&Rein	E	210	41		ke
Droop&Rein	E	210	60		ke
Droop&Rein	E	210	65		ke
Droop&Rein	E	210	66		ke
Droop&Rein	E	210	70		ke
Droop&Rein	E	210	90		ke
Droop&Rein		E4/00	01	Übertrager	ke
Droop&Rein		EL2/120.04	01		ke
Droop&Rein		EL2/185.02	01	0,5V-Verstärker	ke

Hersteller	Karten- Typ	Karten- Nummer	Karten- Version	Kartenbezeichnung	
Siemens		V30566	01	Leistungsverstärker 7A	ke
Siemens		DMW-q16w6-1	01		
Siemens				6ES5301-3AB13	MPST
Siemens		GMV30566	01	Schwellwertfilter	ke
Siemens		arb-p4v2-3a	01	10mA-Verstärker	ke
Siemens		arb-p5 v36-1a	01	Schwellwertfühler	ke
Siemens		arb-p5q8-3a	01	1KHz-Generator	ke

Hersteller	Karten- Typ	Karten- Nummer	Karten- Version	Kartenbezeichnung	
Zentro		für u402	01		ke
Zentro		SRRRA	01	Zentro 24V 1,3A	ke
Zentro		SRRRA	01	Zentro 15V 1,8A	ke
Zentro		SRTA	01	Zentro 15/6 A	ke
Zentro		SRTA	01	Zentro 24/1,8 A	ke
Zentro		SRTA	01	Zentro 15/2,5 A	ke
Zentro		SRVA	01	Zentro 15V 2A	ke
Zentro		Typ 1093	01	Zentro 2x9-16,5V 2x1A	ke
Zentro		Typ 1315	01	Zentro 2x24V 5A	ke