

# Ersatzteilliste

## Spare parts list

### KINDERMANN

### Diaprojektoren

### Nr. 1910/20/24/30 1914-5

<i>Pos.</i>	<i>Benennung</i>	<i>Teile-Nr.</i>	<i>Mat.-Nr.</i>	<i>PG</i>
<i>Pos.</i>	<i>Description</i>	<i>Part.-Nr.</i>	<i>Mat.-No.</i>	
1	Achse Pins for lens carrier	1300 020 530	875 041	7
2	Schalter Switch	1300 020 610	642 027	20
3	Netzkabel Mains cord	1300 020 620	628 008	25
4	Transformator 150 VA 220 V Transformer	1300 020 753	631 406	43
5	Magnet Magnet	1300 020 761	634 029	29
6	Mab 6 Jack for remote cable	1300 020 780	647 025	17
7	Sphäre Spherical lens	1300 052 060	722 003	29
8	Wärmeglas 45 x 45 x 4,2 Heat filter	1300 052 072	751 003	32
9	Asphäre Aspherical (condensor), lens	1300 052 080	724 002	31
10	Hohlspiegel Reflector	1300 052 100	732 001	23
11	Motor 220 V 50 Hz Motor 220 V 50 Hz	1300 062 522	612 022	34
12	Lochblende Lamp centering slide	1300 083 570	844 007	3
13	Objektivhalter, vormontiert Lens holder	1800 016 000		21
14	Lüftungsgitter, montiert Air grill, mounted	1800 022 000		22
15	Abdeckung für Dia Slide cover	1800 023 010	LN 429	14
16	Diaschieber, komplett Slide transport arm complete	1800 030 001		29
17	Editor, komplett (mit Piktogramm) Editor, complete	1800 040 001	LN 587	32

<i>Pos.</i>	<i>Benennung</i>	<i>Teile-Nr.</i>	<i>Mat.-Nr.</i>	<i>PG</i>
<i>Pos.</i>	<i>Description</i>	<i>Part.-No.</i>	<i>Mat.-No.</i>	
18	Lampenhaus, vollständig (für 1910) incl. Pos. 7-10; 29;63 Lamp housing complete (for 1910) incl. Pos. 7-10; 29;63	1800 050 000		44
19	Focusmotor (für Autofocus) Focusmotor (for autofocus)	1810 010 041	611 010	36
20	Focusplatte, bestückt Focus plate complete	1810 120 001	683 057	40
21	Timerplatte, bestückt Timerplate, complete	1810 130 000	683 041	37
22	Objektivhalter, montiert Lens holder, mounted	1810 141 000		33
23	Drehfeder Spring	1900 010 030	871 052	1
24	Focusmotor (für Fernfocus) Focusmotor (for autofocus gearing)	1900 010 041	611 009	36
25	Schutzwinkel Curb	1900 010 140	LN 458	14
26	Haltebolzen Supporting bolt	1900 020 030	LN 456	2
27	Lampenhaus, vollständig (für 1914/24) incl. Pos. 7-10; 28; 29; 64 Lamp housing complete for (1914/24) incl. Pos. 7-10; 28; 29; 64	1900 050 000		44
28	Lampenabdeckung Lamp cover	1900 050 020		18
29	Lampenhaus, geschweißt, ohne Pos. 7-10 Lamp housing w./o. Pos. 7-10	1900 053 001		31
30	Gebälse, montiert (220 V) incl. Pos. 11; 31; 68 Ventilator, mounted	1900 060 000		40
31	Kühlflügel, eingepreßt (Motorseite) Ventilator propellor (Motorside)	1900 061 000	LN 550	12
32	Zahnriemen Toothed driving belt	1900 070 080	854 018	20
33	Unterteil, eingepreßt (für 1910) Base	1910 011 000		33
34	Schieber, montiert Slider mounted	1910 012 000		21
35	Haube, vollständig (incl. Pos. 14; 15; 36) Cover complete (incl. pos. 14;15,36)	1910 020 000		34
36	Haube, montiert (Schrift: Expert 150 A) Cover, mounted	1910 021 000		32
37	Haube, vollständig (incl. Pos. 15; 38; 41) Cover, complete (incl. Pos. 15;38;41)	1914 500 000		34

<i>Pos.</i>	<i>Benennung</i>	<i>Teile-Nr.</i>	<i>Mat.-Nr.</i>	<i>PG</i>
<i>Pos.</i>	<i>Description</i>	<i>Part-No.</i>	<i>Mat.-No.</i>	
38	Haube, montiert (Schrift: KINDERMANN universal) Cover, mounted	1914 501 000		32
39	Fernbedienung, komplett Remote control, complete	1915 000 000		L-Pr.
40	Editor, vollständig Editor, complete	1918 040 000		32
41	Abdeckgitter Cover grill	1919 020 020		20
42	Timerknopf Timerbutton	1920 010 010		12
43	Unterteil, vormontiert( (für 1920) Base (for 1920)	1920 011 000		33
44	Haube, vollständig (incl. Pos. 14; 15; 45) Cover, complete (incl. pos. 14;15;45)	1920 020 000		34
45	Haube, montiert (Schrift: Expert 150 AF) Cover, mounted	1920 021 000		32
46	Lampenhaus, vollständig (für 1920) (incl. Pos. 7-10; 29;63;64) Lamp housing, complete (for 1920) (incl. pos. 7-10; 29; 63; 64)	1920 050 000		44
47	Fernbedienung, vollständig Remote control, complete	1920 090 000	628 033	33
48	Poti-Platte, bestückt Potentiometer plate	1920 130 000	683 060	25
49	Leiste Ledge	1924 010 010		21
50	Unterteil, eingepreßt (1924) Base (1924)	1924 011 000		33
51	Haube, vollständig (incl. Pos. 15; 41; 52) Cover complete (incl. pos. 15;41,52)	1924 020 000		34
52	Haube, montiert (Schrift: KINDERMANN universal AF) Cover mounted	1924 021 000		32
53	Magazinbahn, montiert Magazine channel mounted	1924 080 000		29
54	Fernbedienung, vollständig Remote control, complete	1924 090 000	628 031	33
55	Printplatte, bestückt Printed circuit plate	1924 100 000	683 059	33
56	Haube, vollständig (incl. Pos. 14; 15; 57) Cover, complete (incl. pos. 14;15;57)	1930 020 000		34
57	Haube, montiert (Schrift: KINDERMANN autofocus 100) Cover, mounted	1930 021 000		32
58	Fernbedienung, vollständig Remote control, complete	1930 090 000	683 032	40

<i>Pos.</i>	<i>Benennung</i>	<i>Teile-Nr.</i>	<i>Mat.-Nr.</i>	<i>PG</i>
<i>Pos.</i>	<i>Description</i>	<i>Part.-No.</i>	<i>Mat.-No.</i>	
59	Zugentlastung Traction relief	1950 010 060	654 042	3
60	Mikroschalter, 1 polig Micro switch 1 pol.	1950 020 050	644 004	17
61	Fuß, montiert Foot, mounted	1980 012 000	LN 440	20
62	Umschalter, montiert Reversing switch, mounted	1980 015 000		15
63	VDE - Schutz Contact safety device	1980 050 010	LN 443	15
64	Fassung, montiert Socket, mounted	1980 051 000		25
65	Antrieb, vollständig Motor, complete	1980 070 001		38
66	Mikroschalterbefestigung (zu Pos. 71) Holder for micro switch	1990 010 010	LN 608	8
67	Haltefeder Retaining spring	1990 140 010	871 098	%22
68	Flügel Wing	9947 060 010	LN 413	18
69	Fernbedienung, vollständig Remote control, complete	9947 090 000	628 016	33
70	VDE - Schutzplatte Contact safety device	9948 010 031	LN 192	15
71	Leiste Ledge	9948 080 010		22
72	Fotozellenträger, montiert Photocell carrier, mounted	9977 102 000		40
73	Sofittenlampe 24 V/3 W Tubular lamp 24 V/3 W	9977 105 060	673 016	23
74	Kabeldurchführung SR 2 M 4 Cable passage SR 2 M 4		654 040	8
75	Lötkeimleiste, 3 polig Soldering terminal ledge		655 039	14
76	Feinsicherung T 1 A nach IEC Microfuse		656 021	8
77	Überhitzungsschutz Overheating projection device		665 007	24
78	Objektiv 2,8/85 V-Projar Lens 2,8/85 V-Projar		711 030	L-Pr.
79	Magazin 36, schwarz Magazine 36, black		845 048	22
80	Niederhalter (zu Pos. 81) Press down clamp (see pos. 81)	1800 010 030		12
81	Achse (ersetzt 1x Pos. 1) Axle (replaces 1x pos. 1)	1800 010 040	875 163	6

<i>Pos.</i>	<i>Benennung</i>	<i>Teile-Nr.</i>	<i>Mat.-Nr.</i>	<i>PG</i>
<i>Pos.</i>	<i>Description</i>	<i>Part-No.</i>	<i>Mat.-No.</i>	
82	Focusmotor (ersetzt Pos.24) Focussing motor (replaces pos. 24)	1800 010 050	611 011	33
83	Zahnrad Gear wheel	1800 010 060	845 055	9
84	Exzenterrad Cam gear	1800 010 070	845 056	9
85	Focusmotor (ersetzt Pos. 19) Focussing motor (replaces pos. 19)	1810 010 050	611 012	33
86	Widerstand 680 Ohm 0,25 W (zu Pos. 85) Resistor 680 Ohm 0,25 W (see pos. 85)		635 092	4

Änderung ab 6/79

Modification from 6/79 on

Unterteile und Objektivhalter geändert

(betrifft Pos. 80 - 86)

(Focusmotor entspricht nicht dem Bild)

Change of Base and lens holder

(see pos. 80 - 86)

(Focussing motor does not correspond to the photo)

