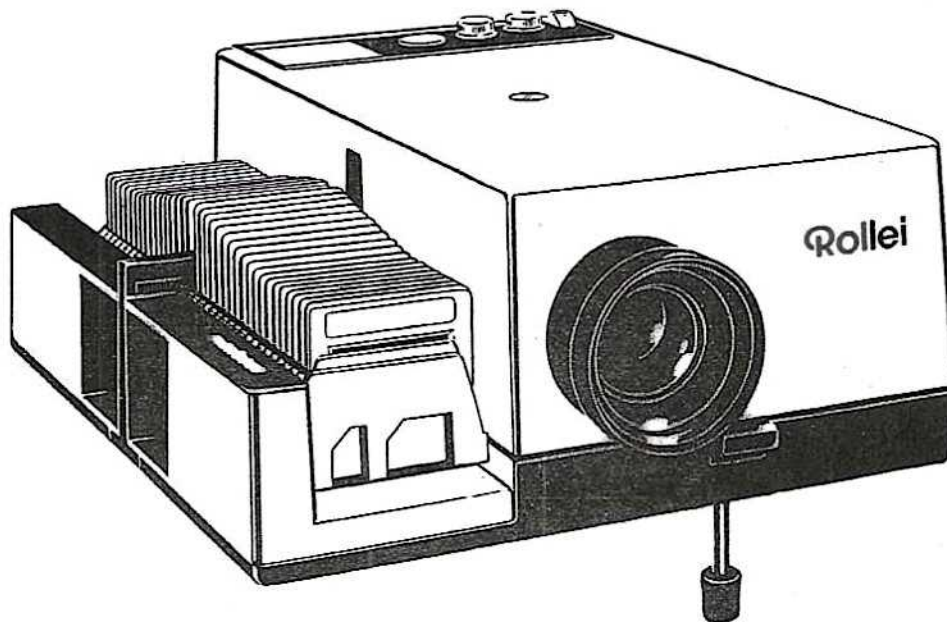


Reparatur – Leitfaden

Repair manual



Rollei P 350
autofocus

Technischer Kundendienst
Braunschweig

Inhalt / Contents	Seite / Page:
Ersatzteil - Sortiment Rollei - Projektor P350 AF 21 / 22	5.01.120.21 - 22.
Spare parts assortment Rollei - Projector P350 AF 21 / 22	
Ersatzteil - Sortiment für Gleichteile (Grundgerät)	5.02.120.01 - 05.
Spare parts assortment multi purpose parts	
Zeichnungen: Dia - Projektor P350 AF mit Schaltplan	5.03.120.01 - 02.
Drawings: Slide Projector P350 AF with circuit diagram	
Schieber	5.04.050.01
Slider	
Getriebeplatte	5.05.030.01.
Mechanism plate	
Objektivhalter	5.06.070.01.
Lens carrier	
Kondensorhalter	5.07.120.01.
Condenser holder	
Motor mit Lüfter	5.08.100.01.
Motor with fan	
Leiterplatte	5.09.120.01.
Printed circuit	
Meßschlitten	5.10.050.01.
Focus slider	
Haube	5.11.100.01
Cover	
Werkzeuge und Meßgeräte	5.14.100.01
Tools and measuring instruments	

Diese Druckschrift verbleibt in unserem Eigentum. Sie wird nur unseren Vertragspartnern anvertraut. Die Druckschrift darf weder vollständig noch teilweise vervielfältigt, verbreitet oder zu Zwecken des Wettbewerbs unbefugt verwertet oder anderen mitgeteilt werden.

This publication remains our property, only entrusted to our contractant. The publication must not be reproduced in any form, made available to unauthorized persons or used for the purpose of unfair competition.

Copyright by Rollei-Werke Franke & Heidecke, Braunschweig
Printed in Germany

Rollei Service Braunschweig	REPARATUR - UNTERLAGEN REPAIR - INSTRUCTIONS	8 - 75	5.01.120.21
		Diaprojektor P 350 autofocus 35401.99.0 21	

Ersatzteil - Sortiment Diaprojektor Rollei P 350 autofocus 35401.99.0 21

1. Zusatz - Sortiment Rollei P 350 autofocus für 1000 Geräte
 Variante 21 VDE - Ausführung / ohne Spannungswähler

Pos.	LHW	Stück	Benennung	Sachnummer	Bemerkungen
1		5	Kopfkontaktschraube	01369.81.0	
2		5	Fächerscheibe A 4,3	18276.93.0	
3		5	Klemmhebel	35000.13.0	
4		5	Haube, Rollei	35001.05.0 02	
5		2	Steckerplatte	35001.06.0 01	
6		2	Bodenplatte	35002.00.2 01	
7		5	Taste, anthrazit	35057.00.0	
8		10	Formschraube	35071.00.1	
9		40	Sicherung 1 A	35091.69.0	
10		2	Einsatz	35221.00.0	
11		5	Klemmbügel	35227.69.0	
12		1	Trafo 220 V - AF (VDE)	35400.33.0 04	
13		1	Leiterplatte	35401.02.0 01	
14		20	Dämpfungssperle	35447.69.0	
15		5	Magazinführung GR / NOVODUR	35504.00.0 08	
16		5	Bedienungsplatte mit Timer	35756.00.0 02	
17		5	Typenschild Singapore (VDE)	35765.00.0	
18		5	Lampenfassung	35791.69.0	
19		15	Kondensator 10 nF	36123.69.0	
20		1	Spaltpolmotor 220 V	37130.69.0	
23		NB	LIY 24x0,20 / 0,75 GEGN 5 m	76211.68.0	
24		NB	ISO - Schlauch A 4,0x0,5 GR	76840.68.0	

2. Ersatzteil - Sortiment für Gleichteile (Diaprojektor - Grundgerät) siehe Seite 5.02.120.01 - 05.

3. Ersatzteil - Sortiment für Fernbedienung siehe Reparatur - Unterlagen / Zubehör - Katalog 9
 → 1976 Fernbedienung 35491.99.0 04 Seite 9.35491.990.04.
 1976 → Fernbedienung 35491.99.0 09 Seite 9.35491.990.09

4. Ersatzteil - Sortiment für Objektiv Rollei - Projar 85 siehe Reparatur - Unterlagen / Zubehör - Katalog 9
 Rollei - Projar 85 35820.99.0 01 Seite 9.35820.990.01

5. Ersatzteil - Sortiment für Objektiv Rollei - Projar 50 siehe Reparatur - Unterlagen / Zubehör - Katalog 9
 Rollei - Projar 50 35830.99.0 01 Seite 9.35830.990.01

Rollei Service Braunschweig	REPARATUR - UNTERLAGEN REPAIR - INSTRUCTIONS	8 - 75	5.01.120.22
		Diaprojektor P 350 autofocus 35401.99.0 22	

Ersatzteil - Sortiment Diaprojektor Rollei P 350 autofocus 35401.99.0 22

1. Zusatz - Sortiment Rollei P 350 autofocus für 1000 Geräte
 Variante 22 VDE - Ausführung / mit Spannungswähler

Pos.	LHW	Stück	Benennung	Sachnummer	Bemerkungen
1		5	Kopfkontaktschraube	01369.81.0	
2		5	Fächerscheibe A 4,3	18276.93.0	
3		5	Klemmhebel	35000.13.0	
4		5	Haube, Rollei	35001.05.0 02	
5		2	Steckerplatte	35001.06.0 01	
6		2	Bodenplatte	35002.00.2 01	
7		5	Taste, anthrazit	35057.00.0	
8		10	Formschraube	35071.00.1	
9		40	Sicherung 1 A	35091.69.0	
10		2	Spannungswähler	35802.69.0	
11		5	Klemmbügel	35227.69.0	
12		1	Trafo 110 - 240 V - AF (VDE)	35400.34.0 04	
13		1	Leiterplatte	35401.02.0 01	
14		20	Dämpfungssperle	35447.69.0	
15		5	Magazinführung GR / NORYL	35504.00.0 09	
16		5	Bedienungsplatte mit Timer	35756.00.0 02	
17		5	Typenschild Singapore (VDE)	35806.00.0	
18		5	Lampenfassung	35791.69.0	
19		15	Kondensator 10 nF	36123.69.0	
20		1	Spaltpolmotor Universal	37131.69.1 02	
21		NB	LIY 24x0,20 / 0,75 BL 5 m	76201.68.0	
22		NB	LIY 24x0,20 / 0,75 WS 5 m	76210.68.0	
23		NB	LIY 24x0,20 / 0,75 GEGN 5 m	76211.68.0	
24		NB	ISO - Schlauch A 8,0x0,5 GR	76880.68.0	

2. Ersatzteil - Sortiment für Gleichteile (Diaprojektor - Grundgerät) siehe Seite 5.02.120.01 - 05.

3. Ersatzteil - Sortiment für Fernbedienung siehe Reparatur - Unterlagen / Zubehör - Katalog 9
 → 1976 Fernbedienung 35491.99.0 04 Seite 9.35491.990.04
 1976 → Fernbedienung 35491.99.0 10 Seite 9.35491.990.10

4. Ersatzteil - Sortiment für Objektiv Rollei - Projar 85 siehe Reparatur - Unterlagen / Zubehör - Katalog 9
 Rollei - Projar 85 35820.99.0 01 Seite 9.35820.990.01

5. Ersatzteil - Sortiment für Objektiv Rollei - Projar 50 siehe Reparatur - Unterlagen / Zubehör - Katalog 9
 Rollei - Projar 50 35830.99.0 01 Seite 9.35830.990.01

Service Braunschweig	REPARATUR - UNTERLAGEN REPAIR - INSTRUCTIONS	8 - 75	5.02.120.01+
		Diaprojektor P 350 autofocus 35401.41.0 99	

Ersatzteil - Sortiment für Gleichteile (Diaprojektor - Grundgerät) für 1000 Geräte

Pos.	LHW	Stück	Benennung	Sachnummer	Bemerkungen
83		10	Gewindestift	01081.82.0	→ 1.1975
		10	Zylinderschraube	01234.93.0	
		10	Senkschraube	01249.82.0	
		5	Ansatzschraube	01452.93.0	
		10	Zylinderschraube	01457.93.0	
		5	Gewindestift	01458.93.0	
		5	Ansatzschraube	01461.93.0	
		5	Ansatzschraube	01462.93.0	
		5	Ansatzschraube	01463.93.0	
		50	Zylinderschraube	01464.93.0	
		5	Zylinderschraube	01465.93.0	
		10	Zylinderschraube	01466.93.0	
		20	Zylinderschraube	01467.93.0	
		5	Zylinderschraube	01468.93.0	
		5	Zylinderschraube	01469.93.0	
		10	Zylinderschraube	01470.93.0	
		10	Vierkantmutter	01866.93.0	
		10	Gewindestift	02163.82.0	
		20	Zylinderblechschraube	02902.93.0	
		25	Zylinderblechschraube	02904.93.0	
		5	Zylinderblechschraube	02905.93.0	
		10	Scheibe	04074.82.0	
		10	Zahnscheibe J 3,2	10014.93.0	
		10	Spannring 5	10035.93.0	
		10	Spannring 6	10061.93.0	
		10	Sicherungsscheibe 2,3	10074.00.0	
		10	Sicherungsscheibe 4	10076.00.0	
		10	Sicherungsscheibe 5	10077.00.0	
		10	Scheibe	10309.82.0	
		10	Federscheibe	10312.82.0	
		10	Zahnscheibe J 4,3	10564.93.0	
		10	Fächerscheibe A 4,3	18276.93.0	
		10	Halbrundkerbnagel	20130.93.0	

Service Braunschweig	REPARATUR - UNTERLAGEN REPAIR - INSTRUCTIONS	8 - 75	5.02.120.02+
		Diaprojektor P 350 autofocus 35401.41.0 99	

Pos.	LHW	Stück	Benennung	Sachnummer	Bemerkungen
		5	Rohrniet A 1,5x0,25x4	20701.82.0	
	70	5	Rohrniet A 3 x0,3 x4	20702.82.0	→ 7.1975
		5	Rohrniet B 3 x0,3x13,7	20747.82.0	7.1975 →
		10	Widerstand	21222.69.0	
		20	Transistor	21264.69.0	
		15	Transistor	21265.69.0	
		35	Diode	21277.69.0	WW1
		25	Glühlampe	23505.69.0	
		5	Gleichrichter	25866.69.0	
		15	Kondensator	33650.69.0	
		35	Diode	34170.69.0	WW1
		1	Schaltarm	35000.01.0	
		5	Diaschieber	35000.03.0	
		2	Schieberplatte	35000.04.0	
		2	Getriebeplatte	35000.05.0	
		3	Kurbelarm	35000.07.0	
		3	Getriebeachse	35000.08.0	
		5	Zugankermagnet	35000.26.0	
	70	5	Schaltknopf	35001.08.0	→ 7.1975
		5	Schaltknopf	35001.08.1	7.1975 →
		1	Rasthebel	35004.00.0	
		3	Schenkelfeder	35005.00.0	
		1	Buchse	35006.00.0	
		20	Zugfeder	35007.00.0	
		3	Führungsstange	35008.00.0	
		10	Druckfeder	35009.00.0	
		10	Druckfeder	35010.00.0	
		20	Fuß	35011.00.0	
		2	Hohlspiegel	35012.00.0	
		5	Asphäre	35013.00.0	
		5	Wärmeschutzfilter	35014.00.0	
		40	Rundschnur	35015.00.0	
		1	Rolle	35018.00.0	

Service Braunschweig	REPARATUR - UNTERLAGEN REPAIR - INSTRUCTIONS	8 - 75	5.02.120.03+
		Diaprojektor P 350 autofocus 35401.41.0 99	

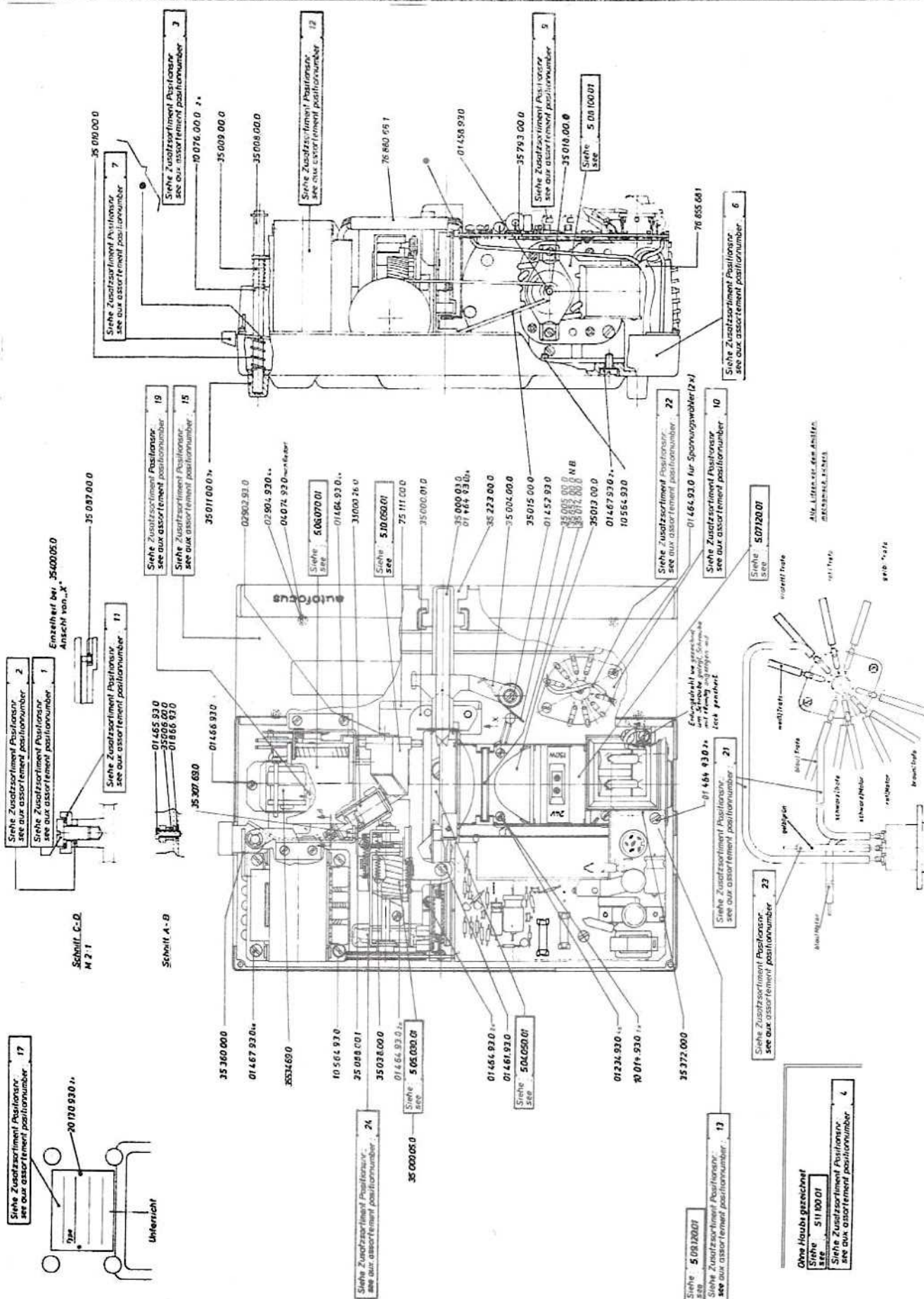
Pos.	LHW	Stück	Benennung	Sachnummer	Bemerkungen
		5	Führungsstange	35023.00.0	
		1	Schaltgabel	35024.00.0	
		5	Prisma	35027.00.0	
		5	Zugfeder	35028.00.0	
		5	Zugfeder	35029.00.0	
		15	Zugfeder	35035.00.0	
		1	Schnecke	35036.00.0	
		10	Lager	35037.00.0	
		10	Zugfeder	35038.00.0	
		3	Frontlinse	35059.00.0	
		5	Frontplatte	35060.00.0	
		3	Motorwinkel	35065.00.1	
		25	Gummiringe	35087.00.0	
		20	Gummiplatte	35088.00.1	
		20	Elko	35093.69.1	
		5	Lager	35223.00.0	
		10	Stellwiderstand	35266.69.0	
		10	Infrarotfilter	35276.00.1	
		10	Fotowiderstand	35277.69.0	
	70	-	Kontaktfeder	35278.00.0	→ 1976
		5	Klemmfeder	35279.00.0	
		10	Glühlampe 6V, 5W	35280.69.0	
		30	Widerstand	35290.69.0	
		10	Widerstand	35291.69.0	
		15	Widerstand	35292.69.0	
		10	Widerstand	35293.69.0	
		15	Kondensator	35294.69.0	
		10	Widerstand	35295.69.0	
		3	Koppelstange	35306.00.0	
		1	Durchführung	35307.69.0	
		1	Haltewinkel	35360.00.0	
		5	Isolierplatte	35372.00.0	
		5	Gleitstück	35400.06.0	
		1	Kondensorhalter, 1 Filter	35400.12.1	
		5	Hartpapierscheibe	35400.35.0	1.1975 →

Service Braunschweig	REPARATUR - UNTERLAGEN REPAIR - INSTRUCTIONS	8 - 75	5.02.120.04+
		Diaprojektor P 350 autofocus 35401.41.0 99	

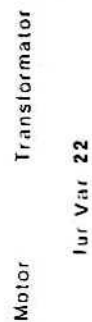
Pos.	LHW	Stück	Benennung	Sachnummer	Bemerkungen
70		10	Timer	35401.04.0	→ 1975, dafür 35401.04.1
		10	Timer	35401.04.1	1975 →
		10	Widerstand	35416.69.0	
		5	Stecker	35417.69.0	
		5	Schlitzblende	35441.00.0	
		10	Focusmotor, kpl.	35534.69.0	
		35	Diode	35558.69.0	WW1
		NB	Wärmeschutzfilter KG 3	35652.00.0	
		5	Halter	35657.00.0	
		5	Schaltknopf	35662.00.0	
		5	Drehknopf	35663.00.0	→ 1975, dafür 35401.04.1
		5	Drehknopf	35663.00.1	1975 →
		3	Haltewinkel	35665.00.0	
70		5	Wippschalter	35755.69.0	
		3	Reflektor	35757.00.0	1975 →
		→	Reflektor mit Lichtsteg	35757.00.0 75	→ 1975
		5	Steckbuchse	35759.69.0	
		10	Sicherungshalter	35792.69.0	
		5	Isolierlage	35793.00.0	
		20	Folie	35821.00.0	
		5	Distanzstück	35890.00.0	7.1975 →
		20	Kondensator	36123.69.0	
		1	Fassung	37000.08.0	
		2	Welle	37009.00.0	
		5	Druckfeder	37041.00.0	
		10	Transistor	37139.69.0	
70		1	Objektivhalter, kpl.	37400.01.0	
		1	Objektivhalter	37400.02.0	
		NB	Teflonfolie 0,15x6 mmx16 mm	75111.00.0	
		5	Lüftergehäuse mit Lüfter	75350.01.0	
		→	Meßschlitten, teilmontiert	75350.02.0	→ 1.1975
		5	Meßschlitten, teilmontiert	75350.02.1	1.1975 →
		NB	Draht BK 0,8 CU VERS. 5 m	76008.68.3	
		NB	TR 64 NR 24 AWG SD GE 5 m	76103.68.1	

Service Braunschweig	REPARATUR - UNTERLAGEN REPAIR - INSTRUCTIONS	8 - 75	5.02.120.05.
		Diaprojektor P 350 autofocus 35401.41.0 99	

Pos.	LHW	Stück	Benennung	Sachnummer	Bemerkungen
		NB	TR 64 NR 24 AWG SD RT 5 m	76107.68.1	
		NB	TR 64 NR 24 AWG SD VI 5 m	76109.68.1	
		NB	TR 64 NR 24 AWG SD WS 5 m	76110.68.1	
		NB	TR 64 NR 24 AWG FX BL 5 m	76381.68.1	
		NB	TR 64 NR 24 AWG FX GE 5 m	76383.68.1	
		NB	TR 64 NR 24 AWG FX GR 5 m	76384.68.1	
		NB	TR 64 NR 24 AWG FX SW 5 m	76388.68.1	

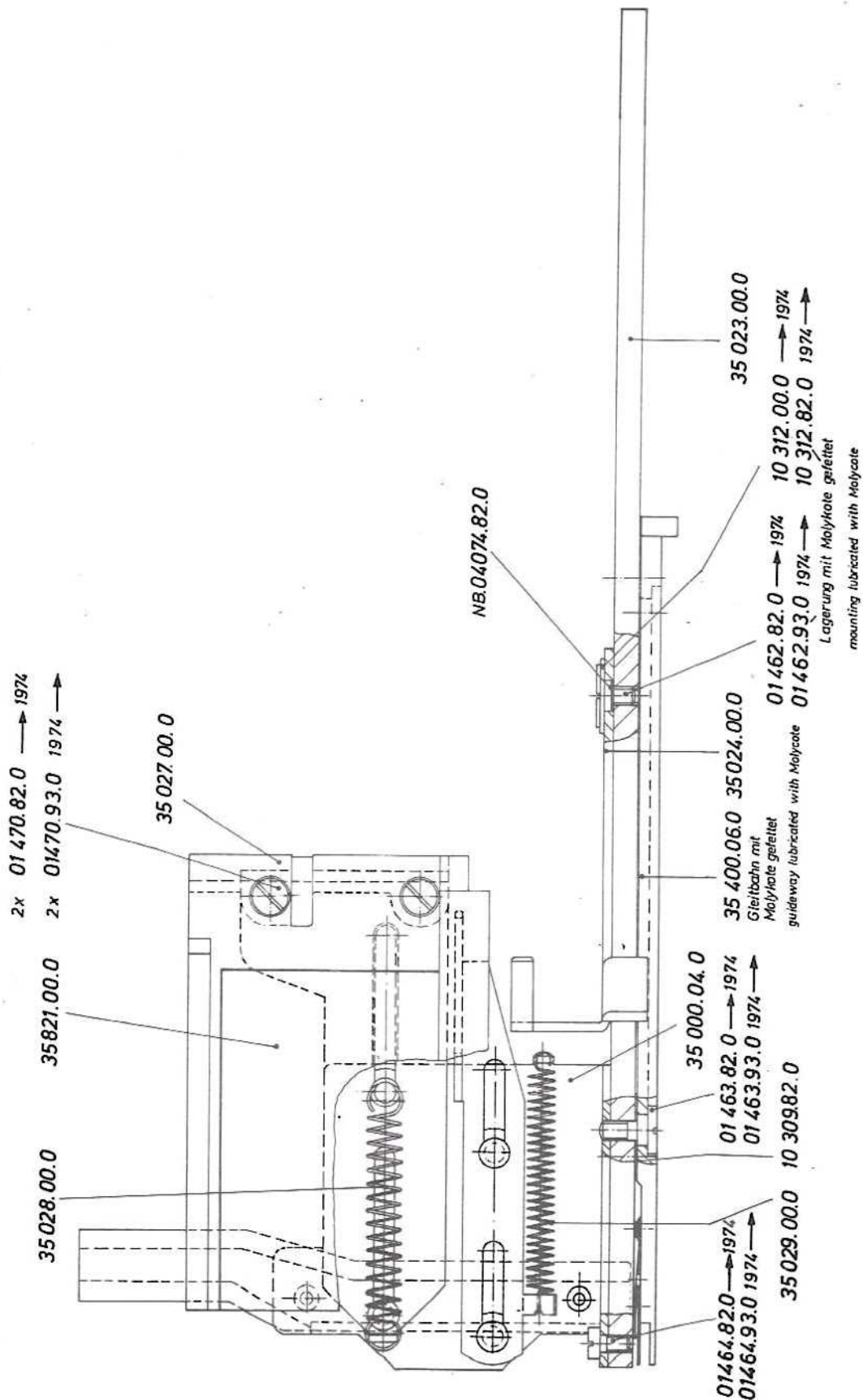


Verderfellen Enno van der Velden

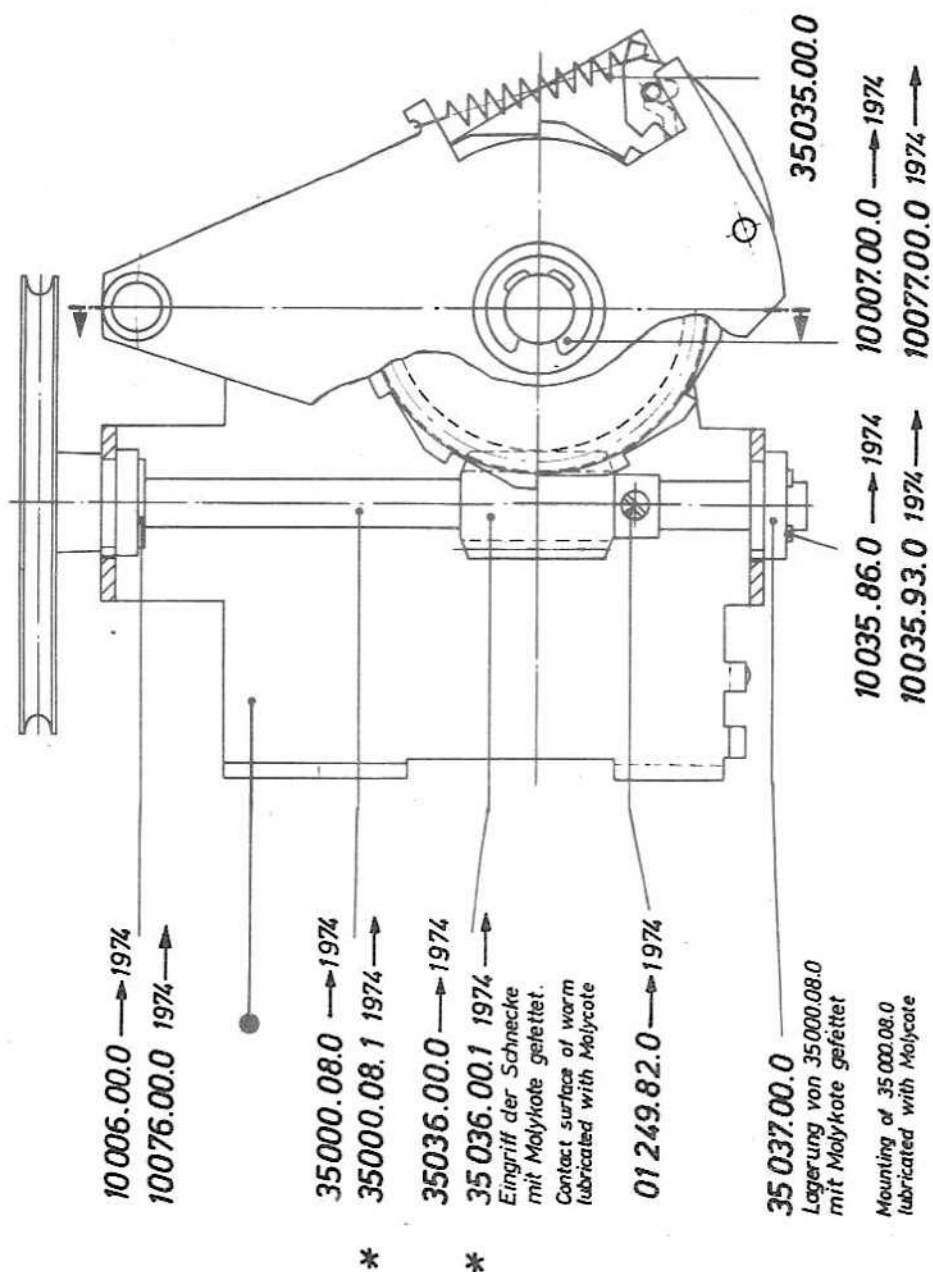


Motor Transformator

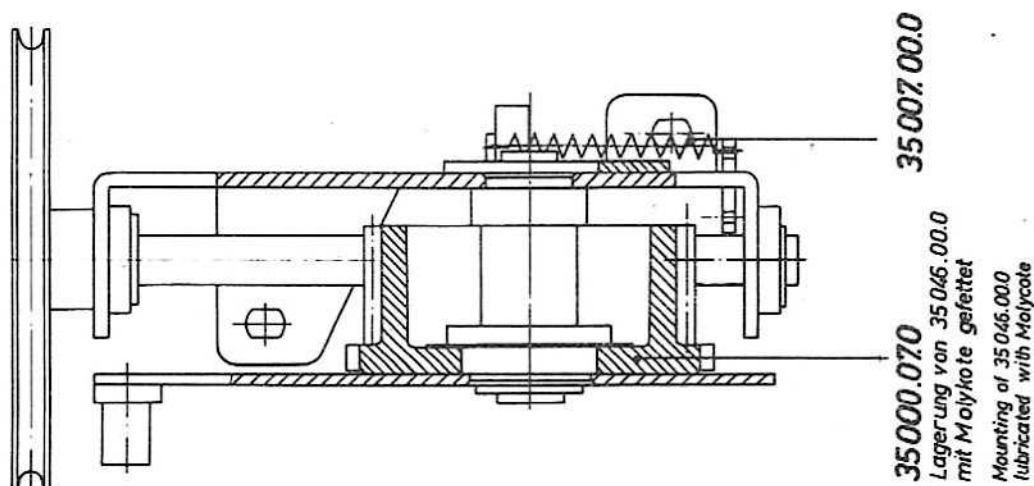
Service Braunschweig	REPARATUR - UNTERLAGEN REPAIR - INSTRUCTIONS	9 - 75	5.04.050.01
		Schieber 35400.05.0	



Service Braunschweig	RÉPARATUR - UNTERLAGEN REPAIR - INSTRUCTIONS	9 - 75	5.05.030.01
		Getriebeplatte 35000.05.0	



* Diese Teile 1974 → werden nicht als Ersatzteil geliefert.
 Dafür 35000.08.0; 35036.00.0 und 01249.82.0 verwenden.
 This parts 1974 → are not supplied as spare part.
 For that use 35000.08.0; 35036.00.0 and 01249.82.0.



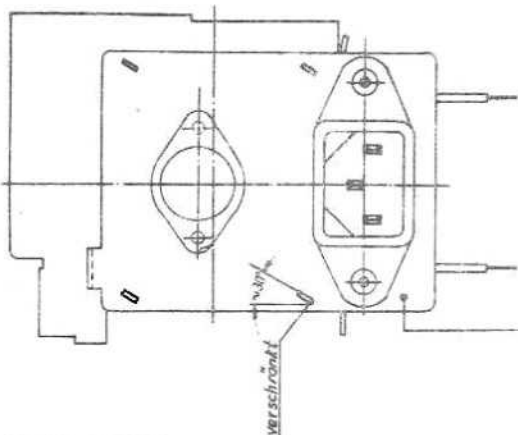
Service
Braunschweig

REPARATUR - UNTERLAGEN
REPAIR - INSTRUCTIONS

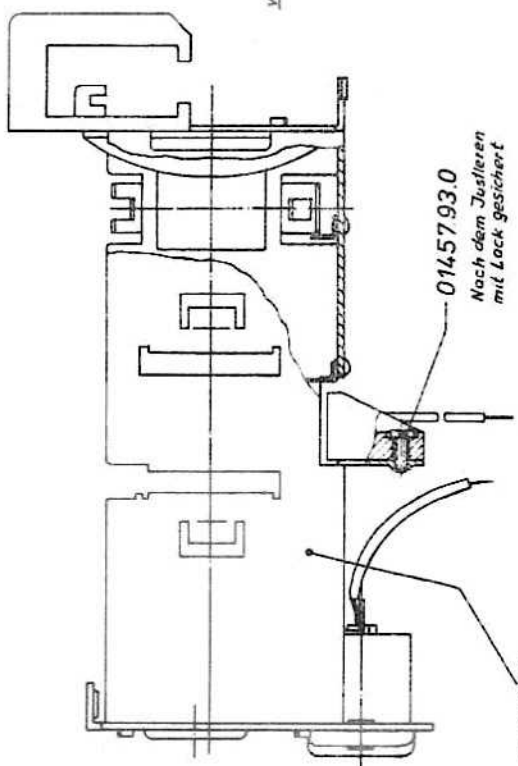
9 - 75

5.07.120.01

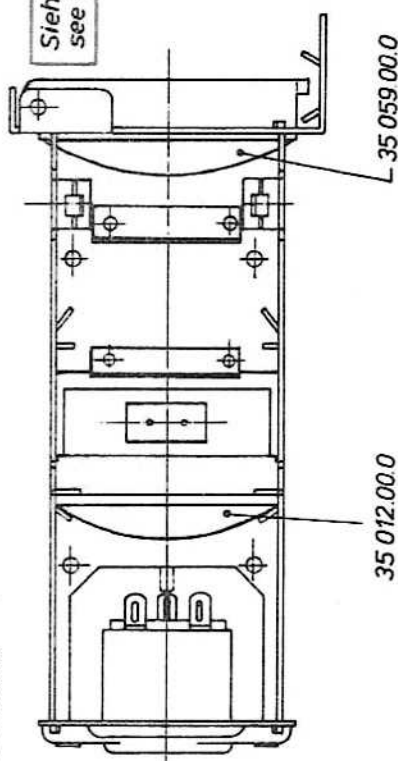
Kondensorhalter
35401.03.0



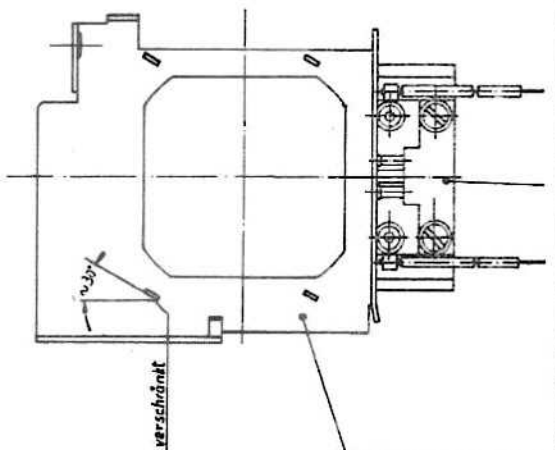
Siehe Zusatzsortiment Positionsnr.: 5
see aux. assortment position number :



35400.12.1



35 059.00.0

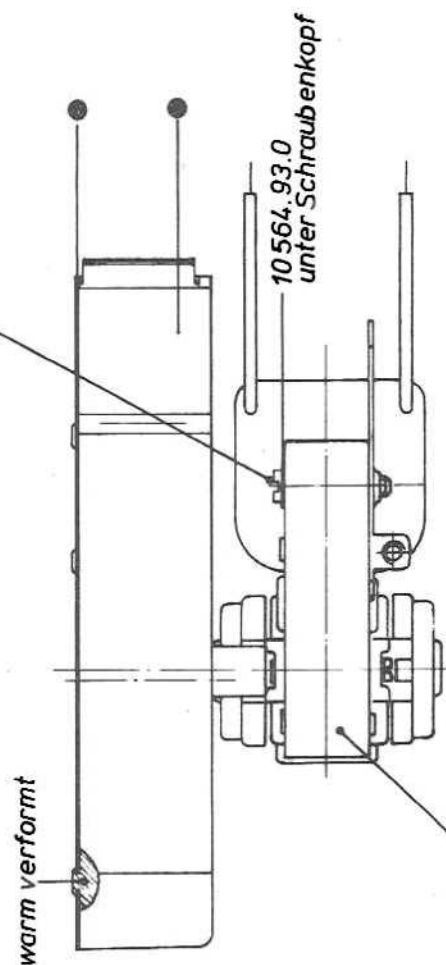
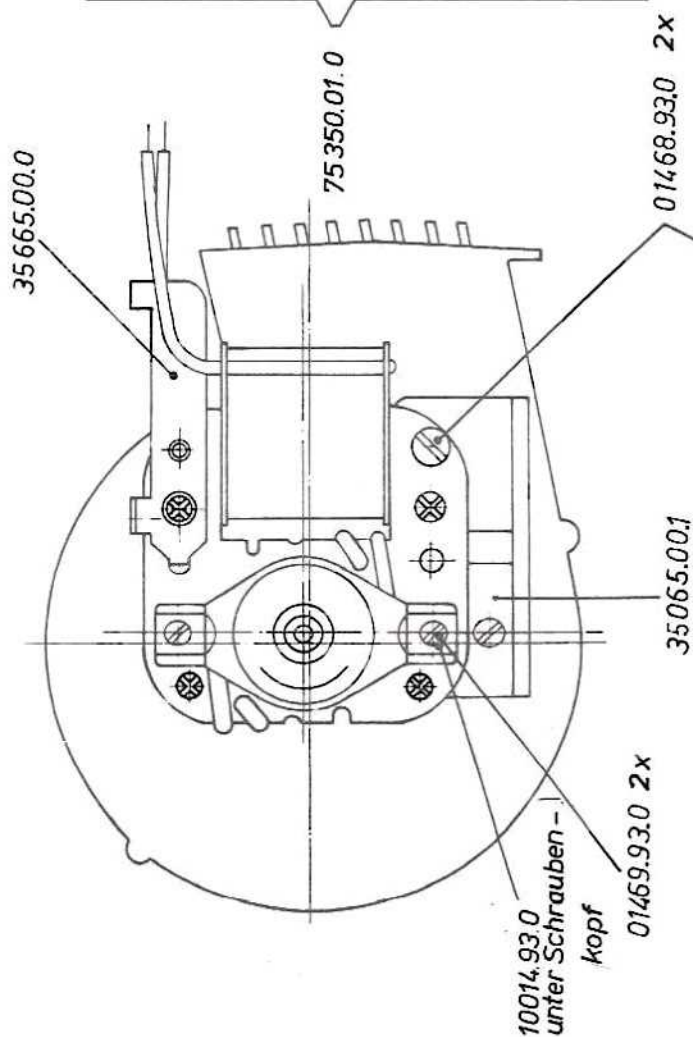
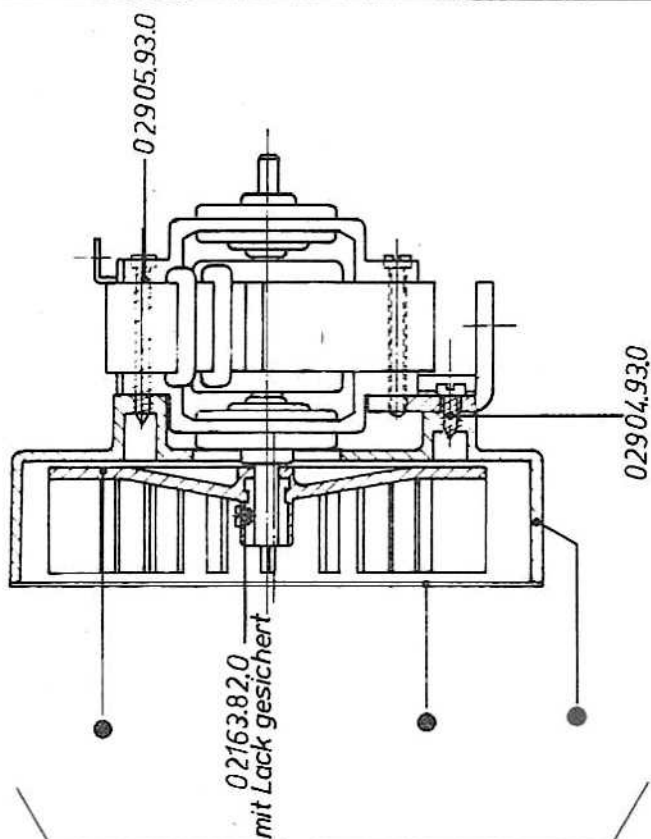


Siehe Zusatzsortiment Positionsnr.: 18
see aux. assortment position number :

35 060.00.0

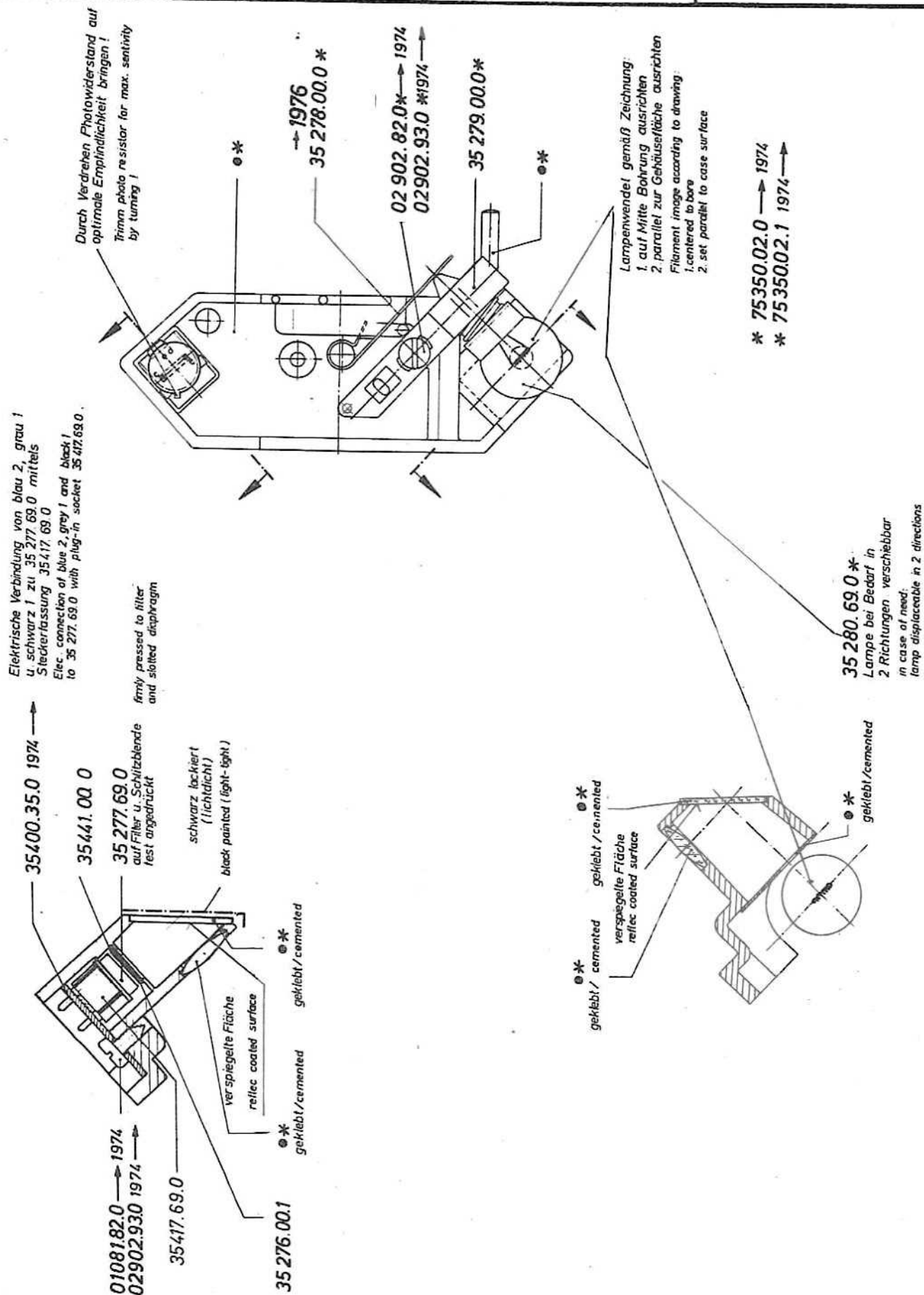
Vendelabbildung

Mit Meisterlampe Fassung
auf ideale Vendelabbildung justiert
(bei eingesetztem Hohlspiegel)



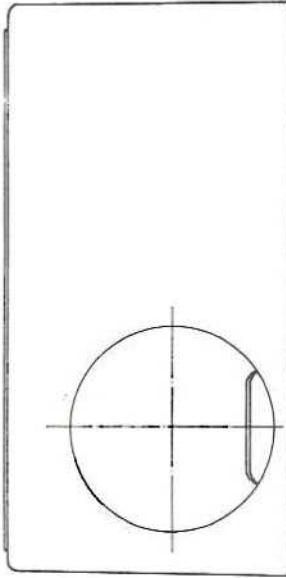
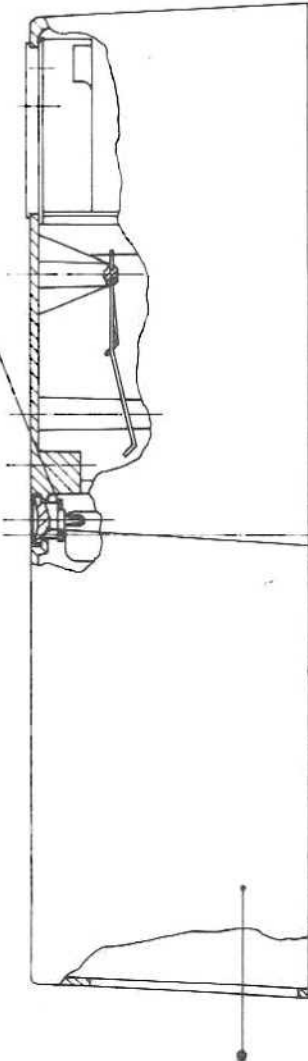
Siehe Zusatzsortiment Positionsnr.: 20
see aux assortiment positionnumber :

Service Braunschweig	REPARATUR - UNTERLAGEN REPAIR - INSTRUCTIONS	9 - 75	5.10.050.01
		Meßschlitten	
		35400.03.0	



	REPARATUR - UNTERLAGEN REPAIR - INSTRUCTIONS	9 - 75	5.11.100.01
Service Braunschweig		Haube 35001.05.0	

10 051 93 0



x

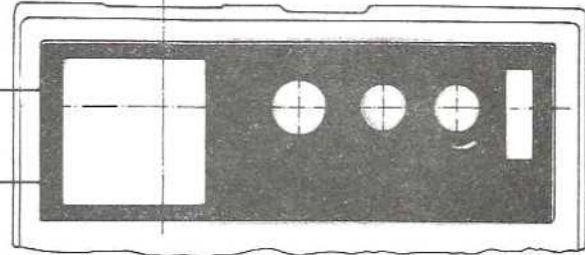
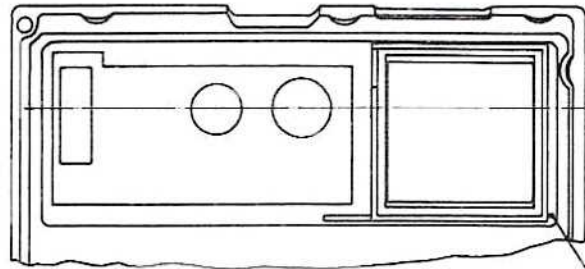
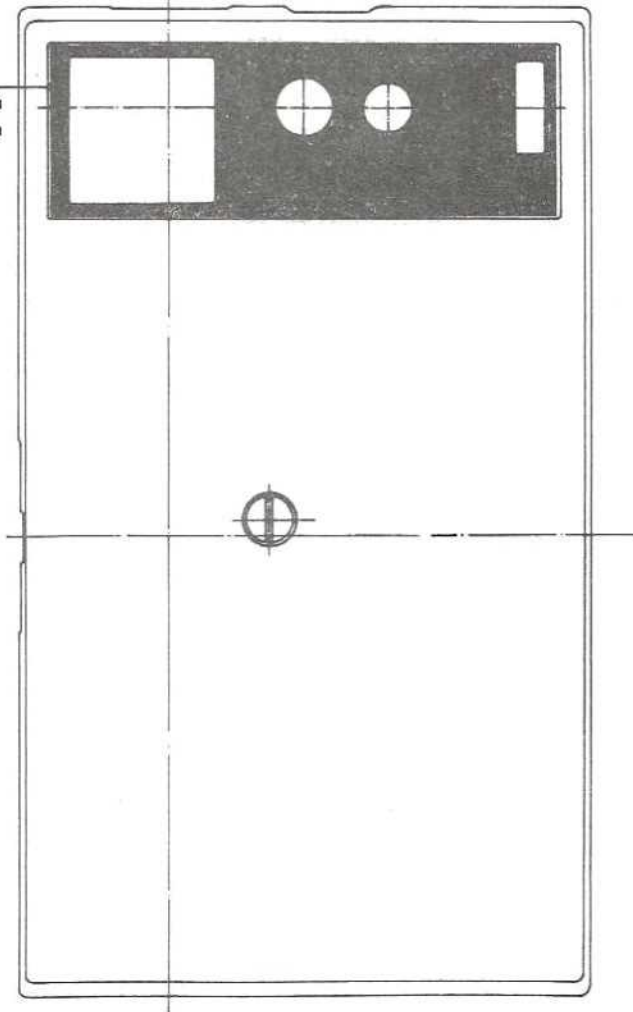
Siehe Zusatzsortiment Positionsnr.: 8
see aux. assortiment position number: 8

Siehe Zusatzsortiment Positionsnr.: 16
see aux. assortiment position number: 16

A

AF

AT



Ansicht von „X“

35 657 000
geklebt

Service Braunschweig	REPARATUR - UNTERLAGEN REPAIR - INSTRUCTIONS	12 - 75	5.14.100.01.
		Dia - Projektor P 350 A 35001.99.0 99	

Die Seite 5.14.100.01 unterliegt nicht dem Änderungsdienst - sie dient der Erstinformation zur Werkstatt - Ausrüstung (vgl. hierzu den Werkzeuge - und Meßgeräte - Katalog).

Page 5.14.100.01 is followed up by the modification - service. This page is meant as basic information for workshop - equipment (please see also our catalogue for tools and measuring instruments).

Werkstatt - Ausrüstung für Instandsetzungen an Dia - Projektor 35001.99.0 99

Workshop equipment for repairs on slide projector 35001.99.0 99

LHW	Pos.	Benennung	Sachnummer	S	Bemerkung / Verwendung
LHW	Pos.	Denomination	Subj. Index No.	I	Note / Application
	1	Batterieschlüssel battery wrench	19000.19.0 - W010	1 - 4	Haubenschraube 35071.00.1 cover screw
	2	Spez.-Schraubendreher special screwdriver	35600.00.0 - W001	NB	Haubenschraube 35600.00.0 * cover screw
	3	Einstell - Lehre adjusting gauge	L - 8229	1	Lampenjustierung lamp adjusting
	4	5 x 5 Testdia (Format 4 x 4) 5 x 5 test slide	L - 20235	1 - 2	
F	5	Vielfach - Meßgerät multi - purpose meter	23.001	1 - 4	
	6	Projektor - Prüfgerät projector tester	23.728	1 - 4	Funktionstest function test
F	7	Vorschalt - Trafo series transformer	25.454	NB	
F	8	Vorschalt - Trafo series transformer	25.457	NB	

* Nur für USA / Kanada / Only for USA / Canada

Rollei Service Braunschweig	REPARATUR – UNTERLAGEN REPAIR – INSTRUCTIONS	2 – 79	9.35820.990.01
		Heidosmat 2,8/85 35820.99.0 01	

Ersatzteil – Sortiment Heidosmat 2,8/85

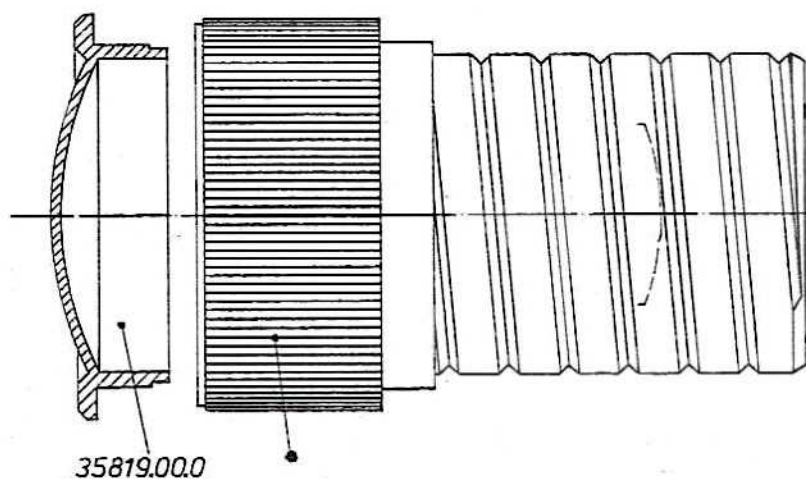
35820.99.0 01

Variante 01

LENS MADE IN GERMANY

Folgende Teile werden als Ersatzteile geliefert

Pos.	LHW	Stück	Benennung	Sachnummer	Bemerkungen
			Schutzkappe 45 DMR	35819.00.0	
			AT – R – Heidosmat 85	75350.04.1 01	→ 1977
			AT – Heidosmat 85	75350.04.1 02	1977 →



Diese Druckschrift verbleibt in unserem Eigentum. Sie wird nur unseren Vertragspartnern anvertraut. Die Druckschrift darf weder vollständig noch teilweise vervielfältigt, verbreitet oder zu Zwecken des Wettbewerbs unbefugt verwertet oder anderen mitgeteilt werden.

This publication remains our property, only entrusted to our contractant. The publication must not be reproduced in any form, made available to unauthorized persons or used for the purpose of unfair competition.

Copyright by Rollei-Werke Franke & Heidecke, Braunschweig
Printed in Germany

Änderungen vorbehalten

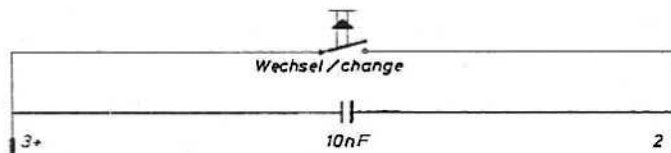
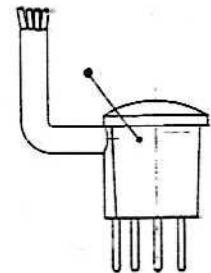
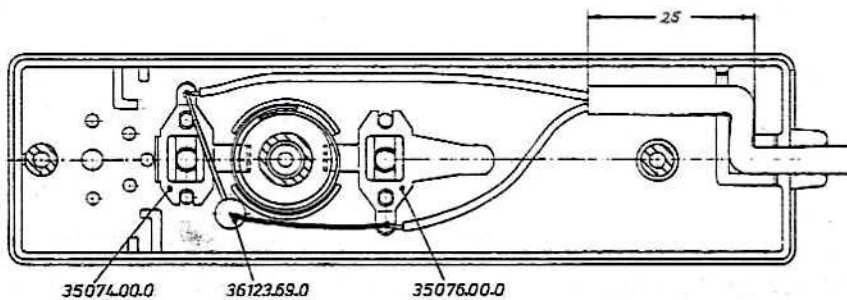
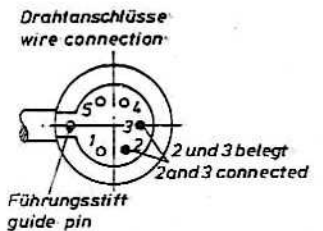
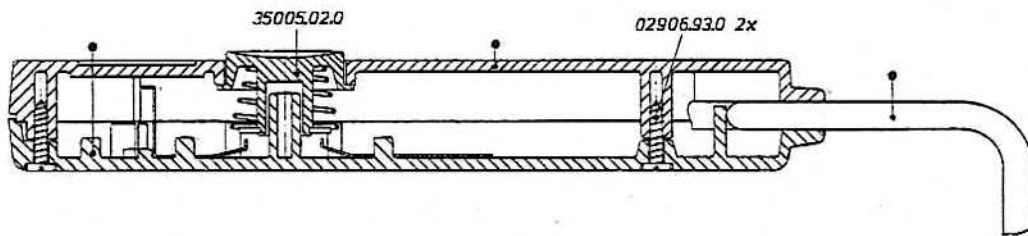
Service Braunschweig	REPARATUR – UNTERLAGEN REPAIR – INSTRUCTIONS	3 – 79	9.35491.990.09.
		Fernbedienung 35491.99.0 09/10	

Ersatzteil – Sortiment für 1000 Geräte der Fernbedienung

35491.99.0 09/10

Variante 09 grau/Novodur MADE IN SINGAPORE (657 010)
Variante 10 grau/Noryl MADE IN SINGAPORE

Pos.	LHW	Stück	Benennung	Sachnummer	Variante 09 10	Bemerkungen
		15	Zylinderblechschraube	02906.93.0	X X	
		2	Druckknopf	35005.02.0	X X	
		5	Kontaktfeder	35074.00.0	X X	
		5	Kontaktfeder	35076.00.0	X X	
		10	Kondensator	36123.69.0	X X	



Diese Druckschrift ist nur für den internen Gebrauch bestimmt. Sie wird nur unseren Vertragspartnern anvertraut. Die Druckschrift darf weder vollständig noch teilweise vervielfältigt, verbreitet oder zu Zwecken des Wettbewerbs unbefugt verwertet oder anderen mitgeteilt werden.

This publication is only for the internal use and entrusted to our contractant. The publication must not be reproduced in any form, made available to unauthorized persons or used for the purpose of unfair competition.

Copyright by Rollei-Werke Franke & Heidecke, Braunschweig
Printed in Germany

Änderungen vorbehalten