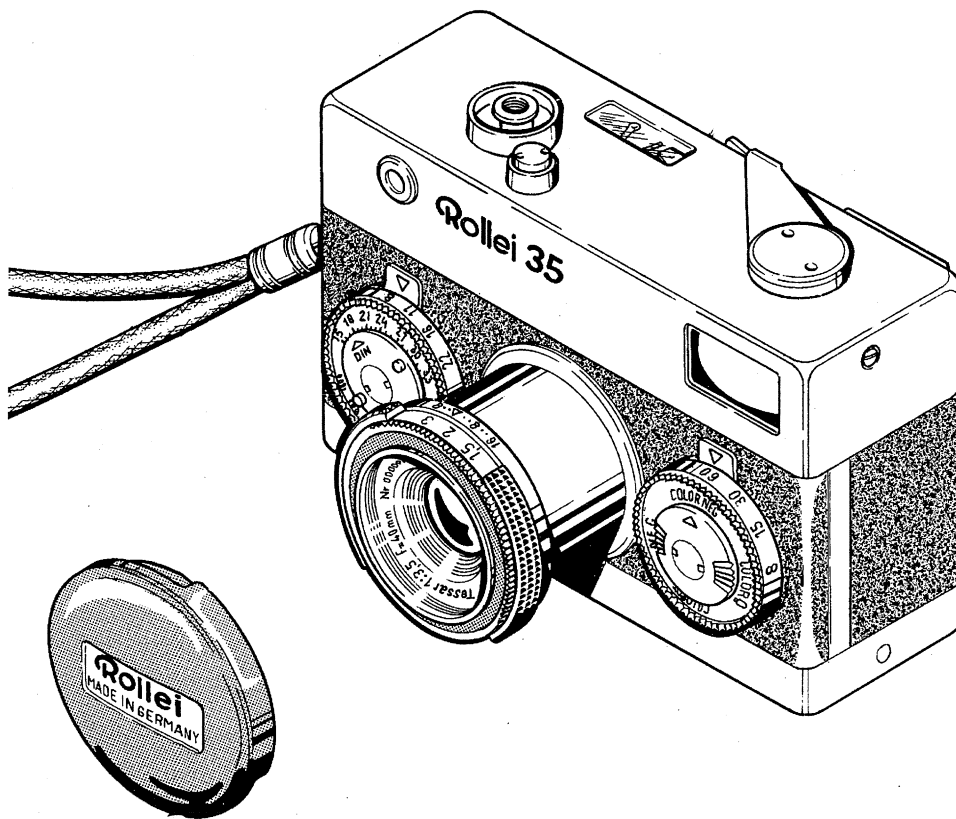


Repair manual



Rollei 35

Der vorliegende Katalog soll Ihnen die Reparatur von Rollei - Geräten und die Bestellung von Ersatzteilen erleichtern. Die Kataloge (**Reparatur - Anleitungen**) sind nach Gerätetypen unterteilt.

Aus dem Inhaltsverzeichnis können Sie ersehen, in welcher Registergruppe die Geräte-Baugruppe zu finden ist, die Sie reparieren oder als Ersatzteil bestellen wollen.

Zur besseren Handhabung des Kataloges sind unter **Allgemeine Hinweise** die **Erläuterungen** zum Katalog, der **Sachnummern-Schlüssel**, die verwendeten **Symbole** sowie die **Katalog-Belegkarte** separat angeführt.

Im **Sachnummern-Schlüssel** wird das Rollei-Sachnummern-System erläutert.

Unter **Symbole** sind alle im Katalog verwendeten Zeichen für Fette, Klebstoffe und Lacke sowie die Erklärungen für die Ersatzteil-Liste angegeben.

Im Katalog beginnt jede Baugruppe mit einem neuen Blatt (Vorderseite - Reparatur - Anleitung; Rückseite - Ersatzteil - Liste) und kann sich je nach Umfang über mehrere Blätter erstrecken.

Die Seiten der **Reparatur-Anleitung** sind in Schriftkopf, Explosionszeichnung und Reparatur-Hinweise unterteilt.

Im Schriftkopf ist das Ausgabedatum, die Blatt. Nummer, die Benennung und die Sachnummer der abgebildeten Baugruppe angegeben.

Beispiel für die Blatt-Nummer: 3.04.010 5
Katalog-Nummer 3.04.010 Lfd. Blatt-Nummer 5
Registergruppe 1. Gerät

Die Explosionszeichnungen sind im Demontageprinzip dargestellt und je nach Baugruppe mit bei 1 beginnenden Positions-Nummern versehen.

Die Positions-Nummern der Reparatur-Hinweise sind mit denen der Explosionszeichnungen identisch.

Sie können anhand der Explosionszeichnungen das Gerät oder die Baugruppe bis zu einem bestimmten Teil demontieren.

Anhand der Positions-Nummern ersehen Sie, welche Reparatur-Hinweise beim Montieren zu beachten sind.

Die zur Demontage und Montage erforderlichen Werkzeuge, Lehren und Meßeinrichtungen sind in der **Ersatzteil-Liste** unter Bemerkungen angegeben.

Die Ersatzteil-Liste bezieht sich immer auf die umseitige Abbildung der **Reparatur-Anleitung** und ist in folgende Spalten eingeteilt:

Pos.-Nr.	Positions-Nummer entspricht der umseitigen Explosionszeichnung.
K; R; X; ●	Kennzeichen; siehe Symbole.
Sachnummer	Erläuterungen der Sachnummer, siehe Sachnummern-Schlüssel.
Benennung	Benennung des Ersatzteiles.
Stück je Variante	verwendete Stückzahl für 1 Gerät bzw. Baugruppe.
Bemerkungen	Angaben über Werkzeuge, Lehren und Meßeinrichtungen, sowie die für die Verwendung erforderlichen Hinweise.

The enclosed catalogue will facilitate the repair of Rollei equipment and the ordering of spare parts. The catalogues (**repair manual**) are subdivided into types of equipment.

From the table of contents you can see in which index group the equipment-assembly group, which you wish to repair or order as a spare part, is to be found.

To make the catalogue easy to handle the **explanatory remarks** the layout of the catalogue, the **index number key**, the **symbols** used and the **order form for additional catalogues** are listed separately under **general information**.

Under **index number key** the Rollei index number system is explained.

Under **symbols** all the markings used in the catalogue for greases, adhesives and paints are listed as well as explanations re the spare parts list.

In the catalogue each assembly group starts on a new page (on the front - repairs manual - on the back - spare parts list) and can spread over several pages according to its length.

The pages of the **repair manual** are divided into heading, exploded view and instructions for repair.

In the heading are included the date of publishing, the page number, nomenclature, and index number of the assembly group illustrated.

E.g. for the Page Number: 3.04.010 5
catalogue number 3.04.010 index group 5
serial page number apparatus 1

The exploded views are shown with parts in a disassembled state with position numbers for each assembly group beginning with 1.

The position numbers in the instructions for repair are the same as those in the exploded views.

With the aid of the exploded views it is possible to disassemble the apparatus or assembly group to a particular part. The position numbers indicate the order in which the instructions for repair must be followed when assembling.

The tools, gauges and measuring instruments necessary for (dis) assembly are indicated in the **spare parts list** under remarks.

The **Spare Parts List** always relates to the overleaf illustration of the **repair manual** and is divided into the following columns:

Pos. no.	Position number corresponds to the exploded view on the fore side.
K; R; X; ●	markings; see symbols.
Index no.	explanatory remarks re the index number, see index number key.
Nomenclature	name of the spare part.
Parts per variant	Number of parts used for apparatus or assembly group.
Remarks	details about tools, gauges and measuring instruments plus instructions for their use.

Explications

Le but du présent catalogue est de vous faciliter la réparation des appareils Rollei et la commande des pièces de rechange. Le contenu des catalogues (**instructions de réparation**) est classé suivant les types d'appareils.

Le sommaire indique dans quel groupe de registre se trouve le sous-ensemble que vous devez réparer ou commander en pièce de rechange.

Pour faciliter le maniement du catalogue, le chapitre **Instructions générales** comprend à part des **Explications** relatives au catalogue, le **système d'identification des numéros de repère**, les **symboles** utilisés ainsi que la **carte de commande de catalogue**.

Le **numérotage des pièces** adopté par Rollei est expliqué dans le système d'identification.

Le chapitre **symboles** resume tous les symboles utilisés dans le catalogue pour la désignation des graisses, colles et vernis et donne des explications concernant la liste des pièces de rechange.

Dans le catalogue, chaque groupe de construction qui commence par une nouvelle feuille (recto: instructions de réparation; verso: liste de pièces de rechange) peut, selon l'importance du sujet, s'étendre sur plusieurs feuilles.

Les pages **Instructions de réparation** comportent l'en-tête la vue éclatée et des indications pour la réparation.

Dans l'en-tête figure la date de publication, le numéro de feuille, la désignation et le numéro-repère du groupe de construction représenté.

Exemple pour la feuille n° 3.04.010 5
 Numéro du catalogue — 3.04.010 N° d'ordre de la feuille
 Groupe de registre — 5 1er appareil

Les vues éclatées représentent l'organe désassemblé comportant, suivant le groupe de construction, des numéros de position commençant par 1.

Les numéros de position figurant dans les instructions de réparation correspondent à ceux des vues éclatées.

A l'aide des vues éclatées, il est possible de désassembler l'appareil ou le groupe de construction jusqu'à un certain point.

Les numéros de position renvoient également aux instructions de réparation dont il faut tenir compte au désassemblage.

Les outils, gabarits et appareils de mesure nécessaires au désassemblage et à l'assemblage figurent dans les observations de la **liste de pièces** de rechange.

La liste des pièces de rechange se rapporte toujours à la figure du recto de l'**instruction de réparation**. Elle comporte les colonnes ci-après:

N° de position: Le numéro de position correspond à la vue éclatée figurant au recto.

K; R; X; ● Repères, voir symboles

Numéro-repère pour explications, voir système d'identification

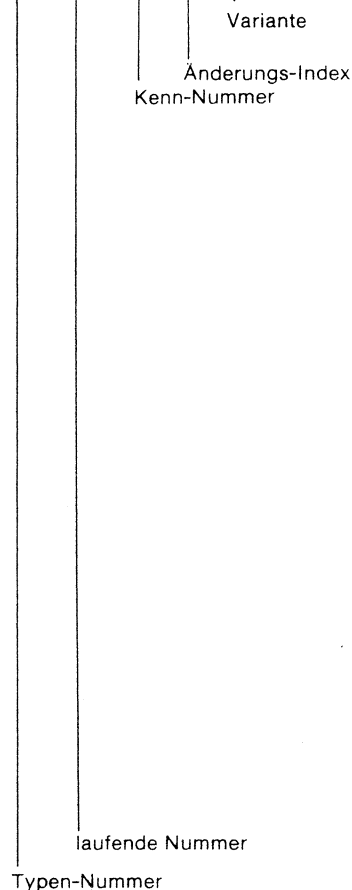
Désignation dénomination de la pièce de rechange

Nombre par variante nombre de pièce par appareil ou groupe de construction.

Observations renseignements sur outils, gabarits et appareils de mesure et sur les utilisations

1. Rollei-Sachnummern.

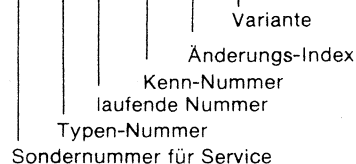
0 4 2 0 1 . 0 0 . 0 0 0



00	ohne Variante
01-98	Varianten
0- 9	
00	Einzelteil, rohes Normteil
01-39	Untergruppen
41-59	Baugruppen, Zusammenbau
61-62	Bearbeitungszustand für Service
67	Bearbeitungszustand für Service
68	elektr. Schaltmaterial
69	elektr. Bauteile
70-75	Hilfs-Untergruppen und -Baugruppen
77-94	Oberflächenzustand für Normteile
77	Sonderoberflächen
78	
79	
80	vergoldet
81	verkupfert
82	vernickelt
83	verkadmet
84	verchromt
85	Al-eloxiert, Cu-blau gebeizt, St-brüniert
86	phosphatiert
87	schwarz lackiert
88	braun lackiert
89	schwarz gebeizt
90	schwarz vernickelt
91	nitriert und mit Molykote getrommelt
92	mit Molykote getrommelt
93	verzinkt, chromatiert
94	verzinkt, chromatiert, schwarz
95-99	verkaufsfähiges Gerät
00	Niete, Stifte
01	Schrauben und Muttern; metrisches Gewinde
02	Schrauben; Grobgewinde
03-09	Geräte-Typen
10	Scheiben
11-19	Geräte-Typen
20	Niete, Stifte
21-29	Geräte-Typen
30	Schrauben; metrisches Gewinde
31-74	Geräte-Typen
75-79	Sonder-Nummern für Service
90-99	Zubehör

2. Sonder-Nummern für Service

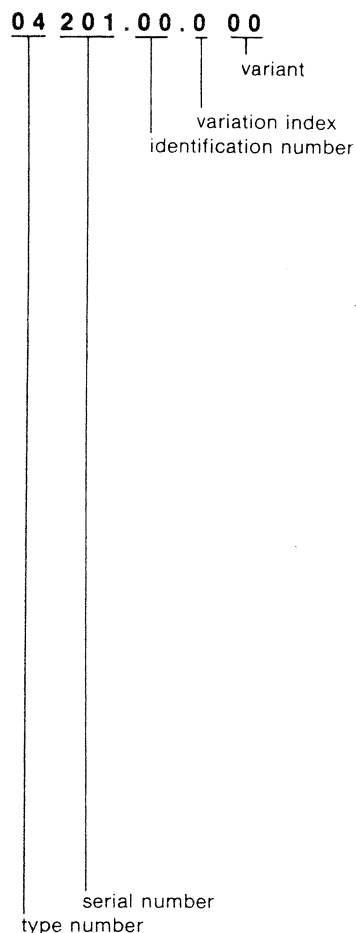
7 5 2 9 0 . 0 1 . 0 0 0



75	Ersatzteile
76	
77	
78	
79	Hilfsstoffe
79000	Lacke - Schraubensicherung
79100	Lacke - Lackierung
79200	Lacke - Verdünnung
79300	Öle
79400	Fette
79500	Dichtmassen

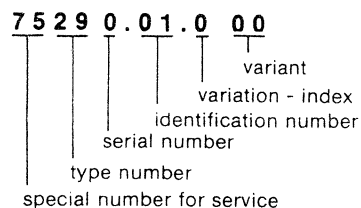
Parts number-code

1. Rollei parts number.



- 00 without variant
- 01-98 variants
- 0- 9
- 00 components, bare standard part
- 01-39 subgroups
- 41-59 assembly group, structural components
- 61-62 manufactured state for service
- 67 manufactured state for service
- 68 elec. controls
- 69 elec. components
- 70-75 auxiliary subgroups and assembly groups
- 77-94 finish for standard parts
- 77 special finish
- 78
- 79
- 80 gilded
- 81 copper plated
- 82 nickle plated
- 83 cadmium plated
- 84 chromium plated
- 85 Al-anodized, Cu-pickled blue, St-burnished
- 86 coslettised (phosphate treatment)
- 87 painted black
- 88 painted brown
- 89 pickled black
- 90 black nickle plated
- 91 nitrided and with Molykote barrelplating
- 92 with Molykote barrelplating
- 93 zinc plated, chromated
- 94 zinc plated, chromated, black
- 95-99 apparatus ready for sale
- 00 rivets, pins
- 01 screws and nuts; metric thread
- 02 screws; coarse pitch thread
- 03-09 apparatus - types
- 10 discs
- 11-19 apparatus - types
- 20 rivets, pins
- 21-29 apparatus - types
- 30 screws; metric thread
- 31-74 apparatus - types
- 75-79 special numbers for service
- 90-99 accessories

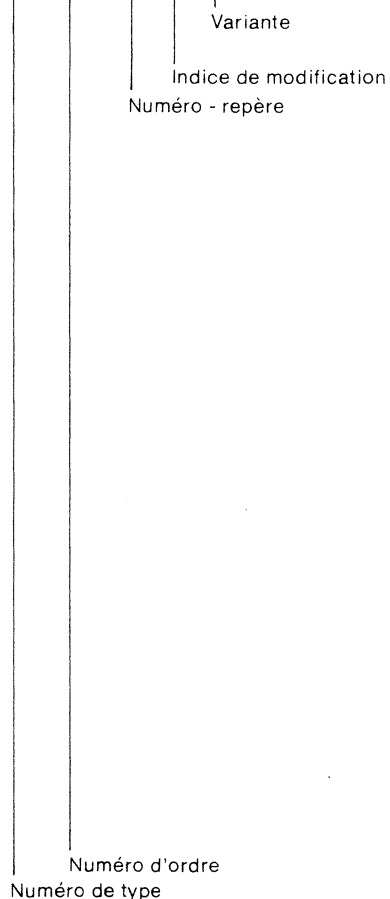
2. Special Numbers for Service.



- 75 spare parts
- 76
- 77
- 78
- 79 auxiliaries
- 79000 paints - screw locking fluid
- 79100 paints - coating/finishing
- 79200 paints - thinning
- 79300 oils
- 79400 greases
- 79500 sealing compounds

1. Rollei numéros de pièces.

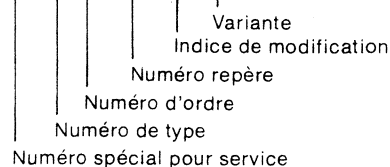
0 4 2 0 1 . 0 0 . 0 0 0



00	sans variante
01-98	variantes
0- 9	
00	pièce détachée, pièce standard brute
01-39	sous-groupes
41-59	groupes de construction, assemblage
61-62	Etat d'usinage pour service
67	Etat d'usinage pour service
68	Matériel électr. de montage
69	Composants électr.
70-75	Sous-groupes et groupes de construction auxiliaires
77-94	Etat de surface des pièces détachées
77	surfaces spécials
78	
79	
80	doré
81	cuivré
82	nickelé
83	cadmié
84	chromé
85	alu anodisé, cuivre bleuté, acier bruni
86	phosphaté
87	laqué noir
88	laqué brun
89	décapé noir
90	nickelé noir
91	nitruré et finition au molykote en tonneau
92	finition au molykote en tonneau
93	zingure, chromaté
94	zingure, chromaté, noir
95-99	Appareil prêt à la vente
00	Rivets, goupilles
01	Vis et écrous, filetage métrique
02	Vis, filetage brut
03-09	Types d'appareils
10	Rondelles
11-19	Types d'appareils
20	Rivets, goupilles
21-29	Types d'appareils
30	Vis, filetage métrique
31-74	Types d'appareils
75-79	Numéros spéciaux pour service
90-99	Accessoires

2. Numéros spéciaux pour service.

7 5 2 9 0 . 0 1 . 0 0 0



75	Pièces de rechange
76	
77	
78	
79	Matériel auxiliaire
79000	Laque - frein de vis
79100	Laque - peinture
79200	Laque - dilution
79300	Huiles
79400	Graisses
79500	Mastic d'étanchéité

125	Positions-Nummer links: Abgebildetes Teil	125	Position number left: illustrated part
125	Positions-Nummer rechts: Nicht abgebildetes Teil	125	Position number right: not illustrated part
125A-K	Geänderte Positions-Nummer	125A-K	Altered position number
125L-Z	Später eingefügtes Ersatzteil	125L-Z	Spare part inserted later on
•	Kein Ersatzteil	•	No spare part
• A-Z	Kein Ersatzteil, wird jedoch unter Reparatur-Hinweise angesprochen	• A-Z	No spare part, will be mentioned under repair instructions
K	Ersatzteil, wird nicht abgegeben	K	Spare part will not be supplied
R	Computer-Ersatzteil, wird nicht abgegeben	R	Computer spare part will not be supplied
X	Ersetzt die davorliegende Indizes (Index 3 für 2,1 und 0)	X	Replaces the previously mentioned indices (index 3 instead of 2, 1 and 0)
A	Ersetzt den (einen) davorliegenden Index (Index 3 für 2)	A	Replaces previously mentioned (one) index (index 3 instead of 2)
B	Ersetzt zwei davorliegende Indizes (Index 3 für 2 und 1)	B	Replaces two previously mentioned indices (index 3 instead of 2 and 1)
C	Ersetzt drei davorliegende Indizes (Index 4 für 3-1)	C	Replaces three previously mentioned indices (index 4 instead of 3-1)
D	Ersetzt vier davorliegende Indizes (Index 5 für 4-1)	D	Replaces four previously mentioned indices (index 5 instead of 4-1)
E	Ersetzt fünf davorliegende Indizes (Index 6 für 5-1)	E	Replaces five previously mentioned indices (index 6 instead of 5-1)
F	Ersetzt sechs davorliegende Indizes (Index 7 für 6-1)	F	Replaces six previously mentioned indices (index 7 instead of 6-1)
G	Ersetzt sieben davorliegende Indizes (Index 8 für 7-1)	G	Replaces seven previously mentioned indices (index 8 instead of 7-1)
H	Ersetzt acht davorliegende Indizes (Index 9 für 8-1)	H	Replaces eight previously mentioned indices (index 9 instead of 8-1)
00	Variante: Eingetragene Stückzahl wird in allen Varianten verwendet.	00	Variant: Number of spare parts marked up will be used in all variants
01-05	Varianten: Eingetragene Stückzahl wird nur in der angegebenen Variante verwendet.	01-05	Variants: Number of spare parts marked up will be used in the variants indicated only
—	Verwendung nach Bedarf	—	To be used if needed
→ 1968	Verwendung bis 1968; Angabe der Geräte-Nummer möglich	→ 1968	Used until 1968; apparatus number may also be specified
1968 →	Verwendung ab 1968; Angabe der Geräte-Nummer möglich	1968 →	Used since 1968; apparatus number may also be specified
(NB)	Nach Bedarf; bei Verwendung keine festgelegte Stückzahl	(NB)	If needed; when using, no fixed number of spare parts
(WW)	Wahlweise; bei Verwendung festgelegte Stückzahl (je nach Service-Bereich und Ausführung).	(WW)	At choice; when using, fixed number of spare parts (dependent on service facilities and execution)
BER. TA.	Bereitschafts-Tasche-Taschenteil	BER. TA.	Ever - ready case; part of case
Ø	Durchmesser in mm	Ø	Diameter in mm
<u>Q M</u> →	Meterware	<u>Q M</u> →	Material by the meter
1 <u>Q M</u> →	Meterware mit Längenangabe = 1 Meter	1 <u>Q M</u> →	Material by the meter with specification of length: = 1 meter

Symboles

125	Numéro de position à gauche: pièce représentée sur la figure
125	Numéro de position à droite: pièce non représentée sur la figure
125A-K	Numéro de position modifié
125L-Z	Pièce de rechange ajoutée ultérieurement
•	Pas de pièce de rechange
• A-Z	Pas de pièce de rechange, mais est mentionnée dans les instructions de réparation
K	Pièce de rechange, non livrable
R	Pièce de rechange de computer, non livrable
X	Remplace les préfixes (indice 3 pour 2, 1 et 0)
A	Remplace le (un) préfixe (indice 3 pour 2)
B	Remplace deux préfixes (indice 3 pour 2 et 1)
C	Remplace trois préfixes (indice 4 pour 3 - 1)
D	Remplace quatre préfixes (indice 5 pour 4 - 1)
E	Remplace cinq préfixes (indice 6 pour 5 - 1)
F	Remplace six préfixes (indice 7 pour 6 - 1)
G	Remplace sept préfixes (indice 8 pour 7 - 1)
H	Remplace huit préfixes (indice 9 pour 8 - 1)
00	Variante; le nombre de pièces mentionné est utilisé dans toutes les variantes
01-05	Variantes; le nombre de pièces mentionné est utilisé uniquement dans la variante précisée
—	Utilisation selon besoins
→ 1968	Utilisation jusqu'à 1968: n° d'appareil peut être précisé
1968 →	Utilisation à partir 1968: n° d'appareil peut être précisé
(NB)	Suivant besoin: le nombre de pièces à utiliser n'est pas précisé
(WW)	Au choix: le nombre de pièces à utiliser est précisé (selon facilités de service et l'exécution)
BER. TA.	Sac tout-prêt, partie sac
∅	Diamètre en mm
Q^{M}	Matériel livré au mètre
1 Q^{M}	Matériel livré au mètre avec indication de la longueur = 1 mètre



Lack zur Schraubensicherung und Folienkleber

- 1 = 79001.00.0 Schraubensicherungslack grau
- 2 = 79002.00.0 Schraubensicherungslack schwarz
- 3 = 79003.00.0 Schraubensicherungslack Stalok-400
- 4 = 79004.00.0 Plastikkleber P500
- 5 = 79005.00.0 Gießharz Leguval
- 6 = 79006.00.0 Uhu - Kontakt
- 7 = 79007.00.0 Schraubensicherungslack farblos
- 8 = 79008.00.0 Schraubensicherungslack Z4/1267A
- 9 = 79009.00.0 Pattex - Kleber
- 10 = 79010.00.0 Komponentenkleber Technikoll 877
- 11 = 79011.00.0 Planatol-Rapid-Kleber
- 12 = 79012.00.0 Zementleim Typ 2001
- 13 = 79013.00.0 Prestik AE 4 MM-Kleber
- 14 = 79014.00.0 Sicomet 85 - Kleber
- 15 = 79015.00.0 Kunststoffkleber Isarplast L526



Paint, screw locking and film adhesive

- 1 = 79001.00.0 screw locking paint grey
- 2 = 79002.00.0 screw locking paint black
- 3 = 79003.00.0 screw locking paint Stalok-400
- 4 = 79004.00.0 plastic glue P500
- 5 = 79005.00.0 chasting resin Leguval
- 6 = 79006.00.0 Uhu - contact (contact adhesive)
- 7 = 79007.00.0 screw locking paint colorless
- 8 = 79008.00.0 screw locking paint Z4/1267A
- 9 = 79009.00.0 Pattex glue
- 10 = 79010.00.0 component-glue Technikoll 877
- 11 = 79011.00.0 Planatol-Rapid-glue
- 12 = 79012.00.0 cement-lime type 2001
- 13 = 79013.00.0 Prestik AE 4 MM-glue
- 14 = 79014.00.0 Sicomet 85 - glue
- 15 = 79015.00.0 Plastic-glue Isarplast L526



Lack zum Lackieren

- 1 = 79101.00.0 Lack schwarz halbmatt
- 2 = 79102.00.0 Lack schwarz todmatt



Paint - coating

- 1 = 79101.00.0 Paint black half mat
- 2 = 79102.00.0 Paint black



Lackverdünnung und Härter

- 1 = 79201.00.0 Verdünnung (Pattex)
- 2 = 79202.00.0 Verdünnung K2 (11907)
- 3 = 79203.00.0 Terokal-Verdünner K
- 4 = 79204.00.0 Lösungsmittel C (9505)
- 5 = 79205.00.0 Ago - Zusatz IV
- 6 = 79206.00.0 BP - Härtepaste
- 7 = 79207.00.0 Verdünner 220 f.



Paint - thinning and hardener

- 1 = 79201.00.0 Thinning (Pattex)
- 2 = 79202.00.0 Thinning K2 (11907)
- 3 = 79203.00.0 Terokal-Thinner K
- 4 = 79204.00.0 Solvent C (9505)
- 5 = 79205.00.0 Ago additive IV
- 6 = 79206.00.0 BP - hardener paste
- 7 = 79207.00.0 Thinner 220 f.



Öl

- 1 = 79301.00.0 V-Öl 1208/65
- 2 = 79302.00.0 Synthetik - Öl 9010



Oil

- 1 = 79301.00.0 V-Oil 1208/65
- 2 = 79302.00.0 Synthetic - Oil 9010



Fett

- 1 = 79401.00.0 Kältefett KF 0365 M
- 2 = 79402.00.0 Vaseline
- 3 = 79403.00.0 Kältefett KF 0963
- 4 = 79404.00.0 Sonderfett LO 33
- 5 = 79405.00.0 Sonderfett LO 3340/M
- 6 = 79406.00.0 Molykote Dx-Paste weiß
- 7 = 79407.00.0 Sonderfett LO 1160 D/300
- 8 = 79408.00.0 Sonderfett LO AL5/B1
- 9 = 79409.00.0 Sonderfett LO AL5/25
- 10 = 79410.00.0 Sonderfett LO OR/5A
- 11 = 79411.00.0 Sonderfett Viscobil grün
- 12 = 79412.00.0 Molykote Paste G
- 13 = 79413.00.0 Molykote Paste BR 2 C
- 14 = 79414.00.0 Kontaktfett Elektrolube 2G-X
- 15 = 79415.00.0 Sonderfett Retinax G



Grease

- 1 = 79401.00.0 low temperature (cold) grease KF 0365 M
- 2 = 79402.00.0 Vaseline
- 3 = 79403.00.0 low temperature (cold) grease KF 0963
- 4 = 79404.00.0 special grease LO 33
- 5 = 79405.00.0 special grease LO 3340/M
- 6 = 79406.00.0 Molykote Dx-paste white
- 7 = 79407.00.0 special grease LO 1160 D/300
- 8 = 79408.00.0 special grease LO AL5/B1
- 9 = 79409.00.0 special grease LO AL5/25
- 10 = 79410.00.0 special grease LO OR/5A
- 11 = 79411.00.0 special grease Viscobil green
- 12 = 79412.00.0 Molykote paste G
- 13 = 79413.00.0 Molykote paste BR 2 C
- 14 = 79414.00.0 contact grease Elektrolube 2G-X
- 15 = 79415.00.0 special grease Retinax G



Dichtmasse

- 1 = 79501.00.0 Kartuschen „Terodicht“
- 2 = 79502.00.0 Silikon Wärmeleitpaste KF400
- 3 = 79503.00.0 Wewo-Klebekompound K28



Sealing

- 1 = 79501.00.0 catridge "Terodicht" (sealant)
- 2 = 79502.00.0 Silikon heat conductive paste KF400
- 3 = 79503.00.0 Wewo compound K28

Symboles pour auxiliaires



Laque frein de et adhésifs

- 1 = 79001.00.0 Laque frein de vis gris
- 2 = 79002.00.0 Laque frein de vis noir
- 3 = 79003.00.0 Laque frein de vis Stalok-400
- 4 = 79004.00.0 Colle pour matière plastique P500
- 5 = 79005.00.0 Résine à couler Leguval
- 6 = 79006.00.0 Uhu-Contact (adhésif)
- 7 = 79007.00.0 Laque frein de vis incolore
- 8 = 79008.00.0 Laque frein de vis Z4/1267 A
- 9 = 79009.00.0 Colle - Pattex
- 10 = 79010.00.0 Colle de composante Technikoll 877
- 11 = 79011.00.0 Colle Rapid - Planatol
- 12 = 79012.00.0 Colle - ciment
- 13 = 79013.00.0 Colle - Prestik AE 4 MM
- 14 = 79014.00.0 Colle Sicomet 85
- 15 = 79015.00.0 Colle pour matière plastique Isarplast L526



Laque à peindre

- 1 = 79101.00.0 Laque de vis noir semi-mat
- 2 = 79102.00.0 Laque de vis noir mat



Diluant et durcisseur

- 1 = 79201.00.0 Diluant (Pattex)
- 2 = 79202.00.0 Diluant K2 (11907)
- 3 = 79203.00.0 Diluant Terokal K
- 4 = 79204.00.0 Dissolvant C (9505)
- 5 = 79205.00.0 Additif Ago IV
- 6 = 79206.00.0 Durcisseur BP en pâte
- 7 = 79207.00.0 Diluant 220 pour 



Huile

- 1 = 79301.00.0 Huile V 1208/65
- 2 = 79302.00.0 Huile synthétique 9010



Graisse

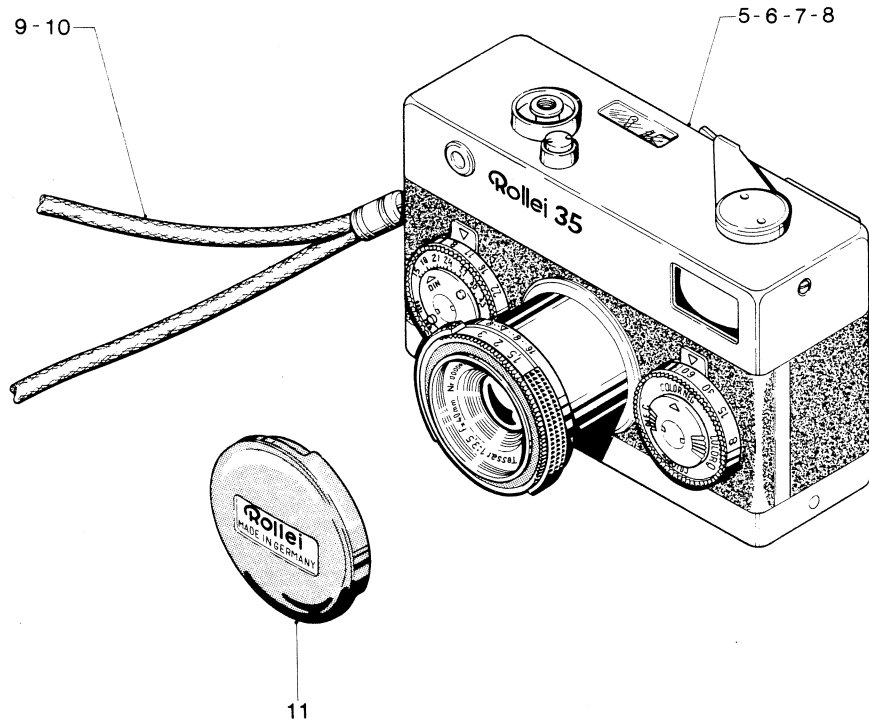
- 1 = 79401.00.0 Graisse basse température KF 0365 M
- 2 = 79402.00.0 Vaseline
- 3 = 79403.00.0 Graisse basse température KF 0963
- 4 = 79404.00.0 Graisse spéciale LO 33
- 5 = 79405.00.0 Graisse spéciale LO 3340/M
- 6 = 79406.00.0 Pâte Molykote DX blanche
- 7 = 79407.00.0 Graisse spéciale LO 1160 D/300
- 8 = 79408.00.0 Graisse spéciale LO AL 5/B1
- 9 = 79409.00.0 Graisse spéciale LO AL 5/25
- 10 = 79410.00.0 Graisse spéciale LO OR/5A
- 11 = 79411.00.0 Graisse spéciale Viscobil vert
- 12 = 79412.00.0 Pâte Molykote G
- 13 = 79413.00.0 Pâte Molykote BR 2 C
- 14 = 79414.00.0 Graisse de contact Elektrolube 2 G-X
- 15 = 79415.00.0 Graisse spéciale Retinax G



Mastic d'étanchéité

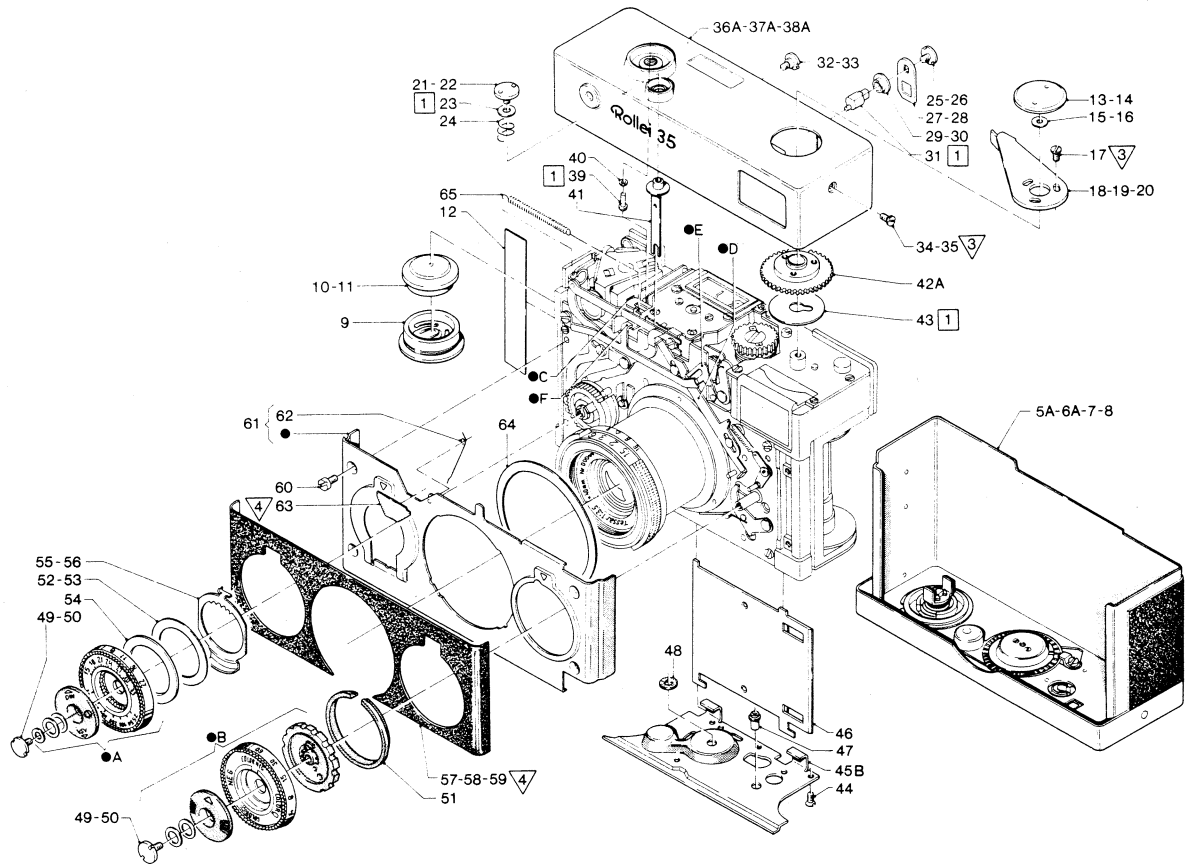
- 1 = 79501.00.0 „Terodicht” en cartouches
- 2 = 79502.00.0 Pâte silicone thermoconductrice
- 3 = 79503.00.0 Colle compound K28

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR MANUAL	12-73	1.01.0200
		ROLLEI 35 19000.99.1	



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS
---	--

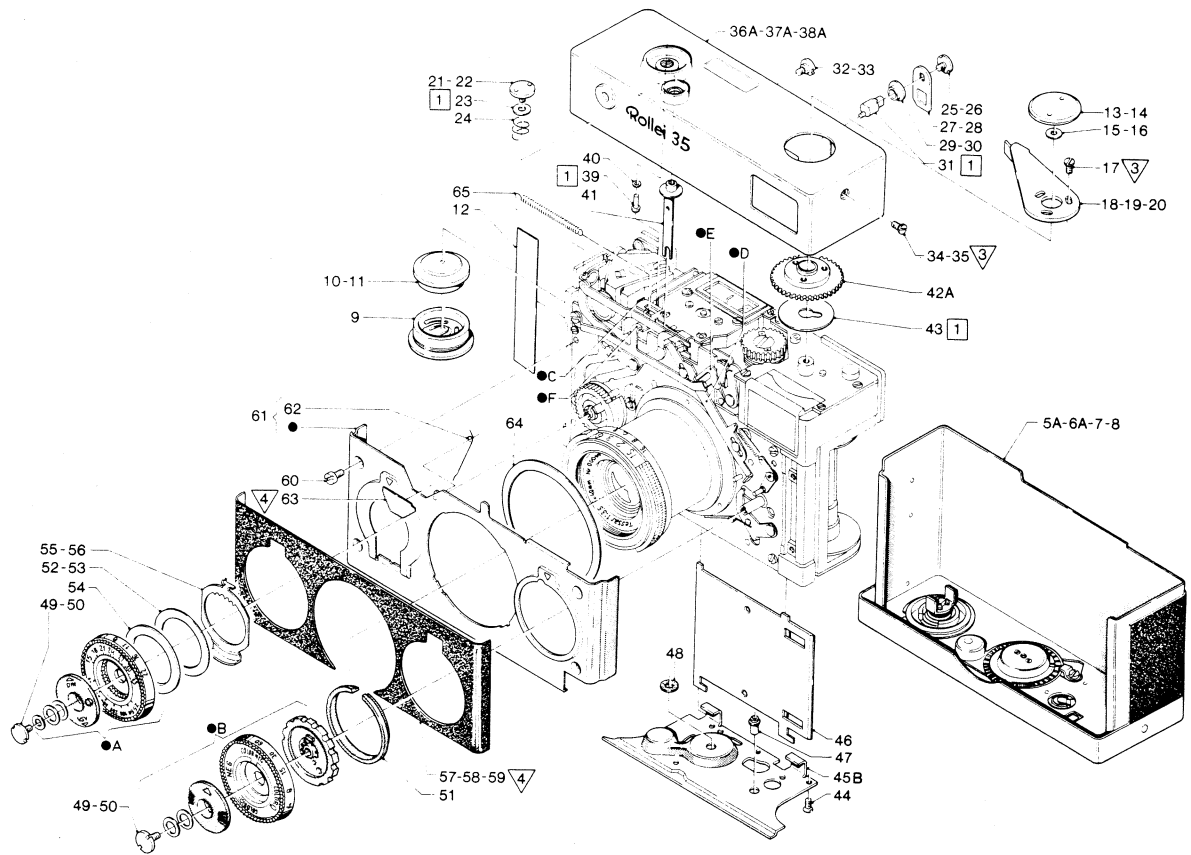
Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES					12-73	1.01.0200	
							ROLLEI 35 19000.99.1		
POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY·TYPE PIÈCES PAR VARIANTE					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
				00	01	02	03	04	05
1	●	19000.99.1 01	ROLLEI 35 M. TESSAR. CHROM	-					1966 →
1L	●	19000.99.1 09	ROLLEI 35 W. TESSAR. CHROME	-					1972 →
2	●	19000.99.1 02	ROLLEI 35 M. XENAR. CHROM			-			1966 →
2L	●	19000.99.1 11	ROLLEI 35 W. XENAR. CHROME			-			1972 →
3	●	19000.99.1 03	ROLLEI 35 M. TESSAR. SCHWARZ				-		1972 →
4	●	19000.99.1 07	ROLLEI 35 W. TESSAR. BLACK					-	1972 →
5	●	19000.41.1 01	ROLLEI 35 M. TESSAR. GOLD						
5L	●	19000.41.1 09	ROLLEI 35 W. TESSAR. GOLD						
6	●	19000.41.1 02	ROLLEI 35 M. TESSAR. BRAUN	1					SIEHE / SEE 1.02.0200
6L	●	19000.41.1 11	ROLLEI 35 W. TESSAR. BROWN	1					SIEHE / SEE 1.02.0200
7	●	19000.41.1 03	GEHAEUSE M. TESSAR			1			SIEHE / SEE 1.02.0200
8	●	19000.41.1 07	HOUSING W. TESSAR				1		SIEHE / SEE 1.02.0200
9		97050.99.0 01	GEHAEUSE M. XENAR	1	1		1		
10		97050.99.0 03	HOUSING W. TESSAR				1		
11	X ●	97059.99.1	TRAGSCHLAUFE VERGOLDET STRAP GOLD OBJEKTIVDECKEL LENS COVER	1					


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

1. Rückwand Pos. 5A ansetzen. Filmkanal mit Kollimator prüfen:
 Maß: $0.22 \pm 0.04 \text{ mm} \triangleq \pm 14$ Teilstriche (75/80 Skala)
 von Lage der ∞ - Einstellung.
 Ist die Filmkanalmessung nicht innerhalb der Toleranz,
 so ist Pos. 46 zu erneuern, sowie Pos. 132 auf Filmkanal-
 maß mit Meßuhr auszumessen.
2. Die Achse Pos. 31 mit gefräster Fläche zur Feder Pos.
 128 einsetzen und 90° nach links verdrehen.
3. Vor Aufsetzen der Kappe Pos. 36A Getriebejustierung
 nach Punkt 13 überprüfen.

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

1. Fit back item 5A.
 Check film channel with Collimator:
 Dimension: $0.22 \pm 0.04 \text{ mm} \triangleq \pm 14$ graduations (75/80
 scale) from the position of ∞ setting.
 If the film channel measurement is not within tolerance,
 item 46 should be renewed and item 132 should be
 measured for film channel size with dial gauge.
2. Insert spindle item 31 with milled face towards spring
 item 128 and turn 90° anti-clockwise.
3. Before fitting cover item 36A check drive mechanism
 adjustment in accordance with point 13.


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS
4. Prüfen und Justieren des Belichtungsmessers.

Grundeinstellung: 21 DIN; Blende 8; 1/2 sec.
 Dabei muß die halbe Bohrung des Nachführzeigers vom Beli. Pos. 88 noch sichtbar sein.
 Bei Bedarf an ● C von Pos. 70 biegen. Nachkontrolle an Beli-Prüfstation

Einstellung: 15 DIN Blende 4 : 1/ 8 sec = LW 7
 Blende 5.6; 1/30 sec = LW 10
 Blende 16 : 1/30 sec = LW 13

5. Um die Frontplatte Pos. 61 abnehmen bzw. aufsetzen zu können, müssen die Teile ●A und ●B demontiert und anschließend wieder montiert werden.
 Verschlussfunktion nachprüfen.

6. Pos. 67 und Pos. 70 auf Leichtigkeit prüfen.

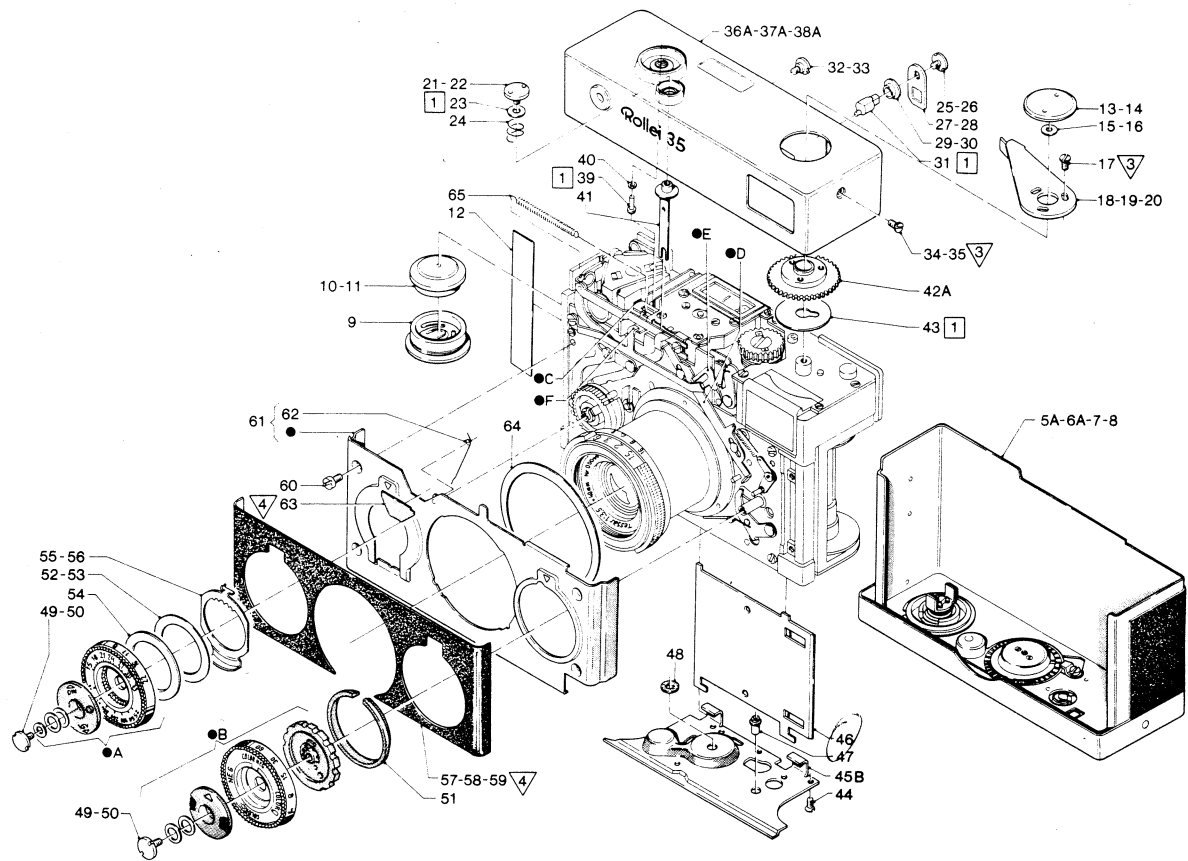
4. Checking and adjusting the exposure meter.

Basic setting: 21 DIN; f/8; 1/2 sec.
 At this setting half the hole of the follow pointer of exposure meter item 88 must still be visible.
 If necessary bend at ●C of item 70.
 Recheck at exposure meter test station.
Setting: 15 DIN; f/ 4 : 1/ 8 sec. = EV 7
 f/ 5.6; 1/30 sec. = EV 10
 f/16 : 1/30 sec. = EV 13

5. To permit removal and fitment of front plate item 61, components ●A and ●B must be disassembled and subsequently reassembled.
 Check function of shutter.

6. Check item 67 and item 70 for freedom of movement.

Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES					12-73	1.02.0201	
							GEHÄUSE MONT. 19000.41.1		
POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 00 01 02 03 04 05					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1						
25		01413.84.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1	1		1		01416.00.0-W010
26		01413.80.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW				1		01416.00.0-W010
27		19635.00.0	RUECKHEBEL REWIND LEVER	1	1		1		
28		19678.00.0	RUECKHEBEL VERGOLDET REWIND LEVER GOLD				1		
29		19634.00.0	BUCHSE BUSHING	1	1		1		
30		19677.00.0	BUCHSE VERGOLDET BUSHING GOLD				1		
31		19000.14.0	ACHSE SHAFT	1					
32		01416.84.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1	1		1		01416.00.0-W010
33		01416.80.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW GOLD				1		01416.00.0-W010
34		01047.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2	2		2		
35		01047.80.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				2		
36		19600.41.0 01	KAPPE ROLLEI 35, VERCHROMT COVER ROLLEI 35, CHROME	1					→ 1971
36A		19600.41.1 01	KAPPE ROLLEI 35, VERCHROMT COVER ROLLEI 35, CHROME	1					SIEHE / SEE 1.06.0200 1971 →
37		19600.41.0 02	KAPPE ROLLEI 35, SCHWARZ COVER ROLLEI 35, BLACK		1				SIEHE / SEE 1.06.0200 → 1971
37A		19600.41.1 02	KAPPE ROLLEI 35, SCHWARZ COVER ROLLEI 35, BLACK		1		1		SIEHE / SEE 1.06.0200 1971 →
38		19600.41.0 03	KAPPE ROLLEI 35, VERGOLDET COVER ROLLEI 35, GOLD						SIEHE / SEE 1.06.0200 → 1972
38A		19600.41.1 03	KAPPE ROLLEI 35, VERGOLDET COVER ROLLEI 35, GOLD			1			SIEHE / SEE 1.06.0200 1972 →
39		19618.00.0	AUSLOESESTIFT 5,4 MM RELEASE PIN 5,4 MM	1					SIEHE / SEE 1.06.0200 (WW)
39L		19619.00.0	AUSLOESESTIFT 5,6 MM RELEASE PIN 5,6 MM	1					(WW)
40		10117.85.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER						(NB)
41		19600.01.0	SCHIEBER SLIDER	1					
42	X	19000.15.1	ZAHNRAD GEAR	1	1				→ 1967
42A		19000.15.2 01	ZAHNRAD 22,0 DMR GEAR 22,0 DMR	1					(WW) 1967 →
42L		19000.15.2 02	ZAHNRAD 21,8 DMR GEAR 21,8 DMR	1					(WW) 1967 →
42M		19000.15.2 03	ZAHNRAD 21,6 DMR GEAR 21,6 DMR	1					(WW) 1967 →
43		10259.00.0	SCHEIBE WASHER	1					→ 1974
43A		10259.93.0	SCHEIBE WASHER	1					1974 →
44		01112.82.0	SENKSCHEIBE COUNTERSUNK SCREW	4					→ 1974
44A		01700.94.0	KREUZSCHLITZSCHRAUBE CROSS SLOTTED SCREW	4					1974 →
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2						DAFUER/FOR THAT POS 44 A


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

7. Justieren und Prüfen der ∞ - Einstellung und der optischen Achse am Kollimator.
 Pos. 71 abnehmen. Verschuß auf Zeit "B" und Blende 3,5 einstellen. Verschuß auslösen und gleichzeitig Transporthebel um ca. 90° spannen. Auslöser loslassen; der Verschuß bleibt geöffnet.

Optische Achse; Toleranzen:

innerhalb des 15' - Kreises

Bei Bedarf mit Pos. 80 oder Pos. 81 ausgleichen.

 ∞ - **Einstellung; Toleranzen:**

 - 26 ± 5 Teilstriche (75/80 Skala)

Bei Bedarf Pos. 72 lösen, Linse (Pos. 13 v.B.I. 1.12.0200) festhalten, Pos. 73 verdrehen, Pos 74 auf ∞ - Zeichen ausrichten, Pos. 72 wieder anziehen. Sind größere Korrekturen erforderlich, so ist die Linse 1 auf Strichmarkierung einzustellen und durch Justierunterlagen (Pos. 4 ÷ 6 v.B.I. 1.05.0200) auszugleichen. Pos. 71 an 3 Punkten mit ∇ auf Pos. 73 kleben.

7. Adjusting and testing the ∞ setting and the optical axis on the Collimator.
 Remove item 71. Set shutter to "B" and aperture f/3.5. Release shutter and simultaneously cock advance lever by approximately 90°. Let go off shutter release; the shutter will remain open.

Optical axis; Tolerances:

within the 15' circle

If necessary, compensate with item 80 or item 81.

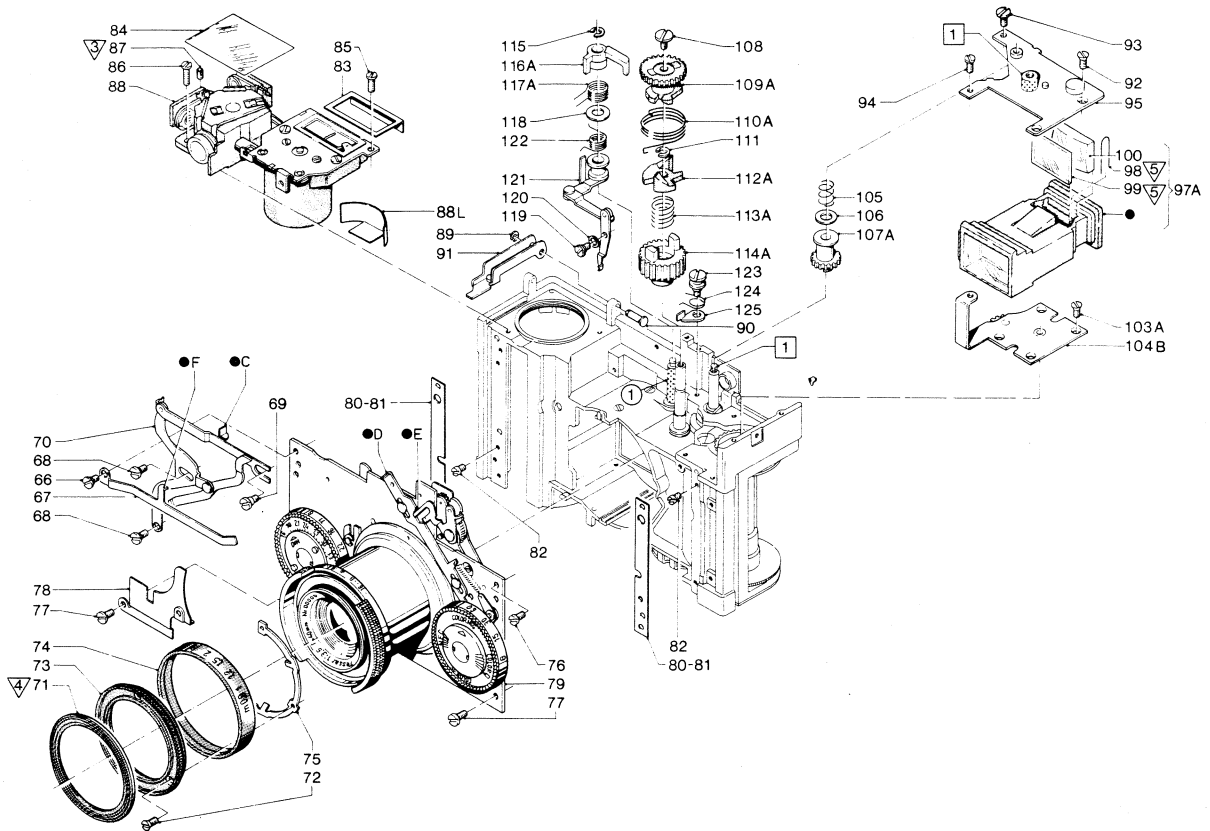
 ∞ **Setting; Tolerances:**

 - 26 ± 5 graduations (75/80 scale)

If necessary, release item 72, hold element 1 (item 13 of sheet 1.12.0200), turn item 73, align item 74 with ∞ mark, retighten item 72. If greater correction is necessary, element 1 should be set to the graduation mark and compensated by means of shims (item 4 ÷ 6, sheet 1.05.0200).

 Cement item 71 to item 73 at 3 points with ∇ .

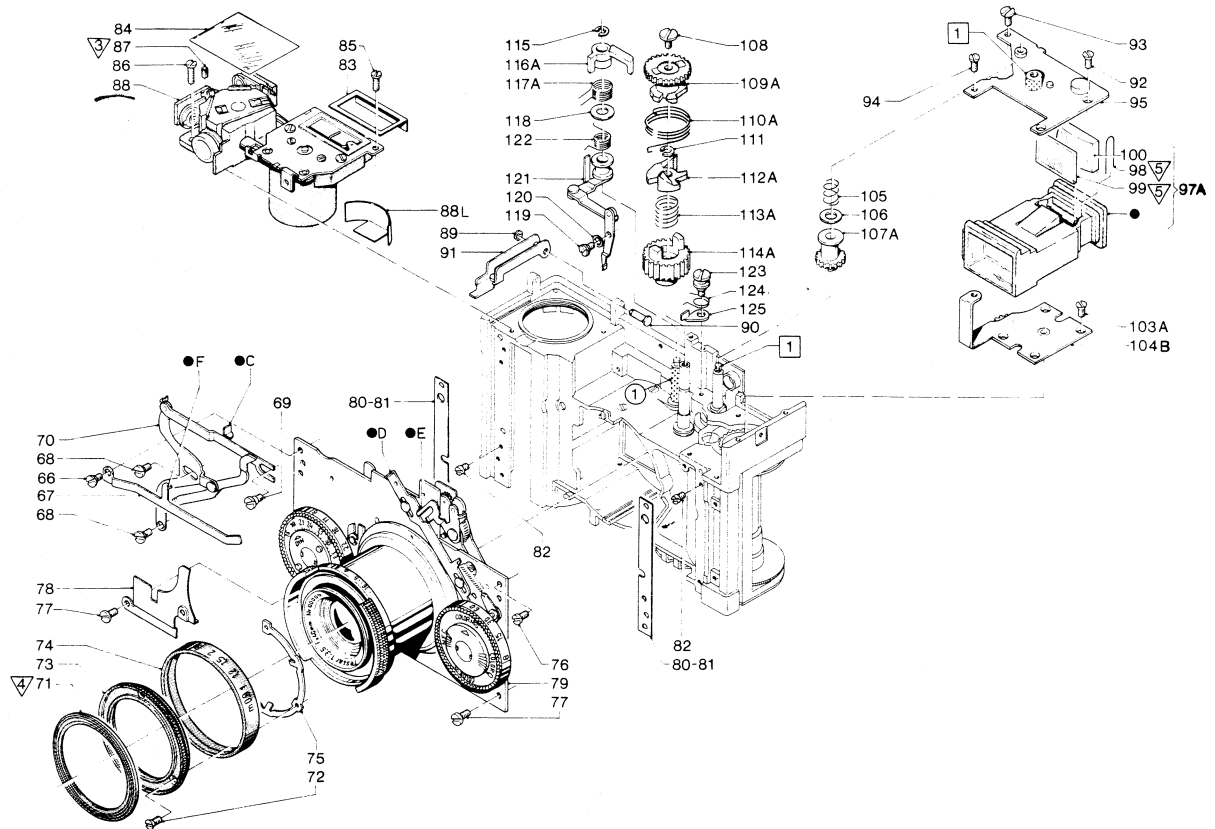
Rollei		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES					12-73	1.02.0202	
Service							GEHÄUSE MONT. 19000.41.1		
POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
				00	01	02	03	04	05
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2						
45	X	19200.06.1	PLATINE PLATE	1	1				→ 1967
45A		19225.00.1	PLATINE PLATE	1	1				1967 → 1968; → 3 094 393
45B		19225.00.2	PLATINE PLATE	1					1968 →
46	X	19200.05.2	ANDRUCKPLATTE PRESSURE PLATE	1					
47		19228.00.0	BUCHSE BUSHING	1					1967 →
48		10259.00.0	SCHEIBE WASHER	1					
49		01622.84.0	FORMSCHRAUBE ★	2	2		2		4 042 877 1913 30 205 588 01 19400.41.0-W001 19400.41.0-W001
50		01622.80.0	SHAPED SCREW FORMSCHRAUBE				2		
51		19111.00.0	SHAPED SCREW EINLEGERING	1					
52	X	10279.00.1	INSERT RING SCHEIBE 0.8	1					(WW)
53		10436.00.0	WASHER 0.8 SCHEIBE 1.0	1					(WW)
54		10280.00.0	WASHER 1.0 SCHEIBE 0.1						(NB)
55	X	19655.00.1	WASHER 0.1 TASTE	1	1		1		
56		19681.00.1	KEY TASTE VERGOLDET				1		
57		19641.00.0	KEY GOLD FRONTPLATTENFOLIE	1	1				
58		19679.00.0	FRONT PLATE FOIL FRONTPLATTENFOLIE				1		
59		19683.00.0	FRONT PLATE FOIL FRONTPLATTENFOLIE					1	
60		01412.82.0	FRONT PLATE FOIL ZYLINDERSCHRAUBE	4					
61		19600.05.0	CHEESE-HEAD SCREW FRONTPLATTE	1					
62		19652.00.0	FRONT PLATE -SCHENKELFEDER	1					
63		19094.00.0	V-SPRING ABDECKBLECH	1					
64		19112.00.0	COVER PLATE ABDECKRING	1					
65	X	19078.00.1	COVER RING ZUGFEDER	1					
			SPRING						
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3						


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

8. Den Winkel ●F an Pos. 67 bei Einstellung 1/60 sec und Blende 3,5 so justieren, daß zwischen Schieber ●D und Anker ●E ein Abstand von $1 \div 2$ mm vorhanden ist.
9. Beim Abnehmen des Verschlusses Pos. 79 auf Lage der Ausgleichsleisten Pos. 80 und 81 achten. Das Auflagemaß $23,85 \pm 0,03$ mm ist von Rollei abgestimmt. Verschuß Pos. 79 nur im entspannten Zustand aufsetzen. Verschußzeiten nachprüfen, bei Bedarf justieren (siehe Bl. 1.05.0201 ÷).
Die Kontaktfedern Pos. 157 und ●J von Pos. 154A auf Abstand $0,6 \div 0,8$ mm justieren.
Verschuß auslösen und Funktion des Blitzkontaktes überprüfen.
Die Kontaktgabe soll bei Blendenstellung 4 / 5,6 erfolgen.
Bei Bedarf an ●K von Pos. 159 justieren.

8. Adjust angle ●F on item 67 at a setting of 1/60 sec. and f/3.5 so that slide ●D and anchor ●E have a clearance of $1 \div 2$ mm.
9. When removing the shutter item 79, note position of shims item 80 and 81. The optical register of $23,85 \pm 0,03$ mm is set by Rollei. Only fit shutter item 79 uncocked. Check shutter speeds, if necessary adjust. (See sheet 1.05.0201 ÷)
Adjust contact springs item 157 and ●J of item 154A to a clearance of $0,6 \div 0,8$ mm.
Release shutter and check function of flash contact. Contact should take place at aperture setting f/4 — f/5,6.
If necessary, adjust at ●K of item 159.

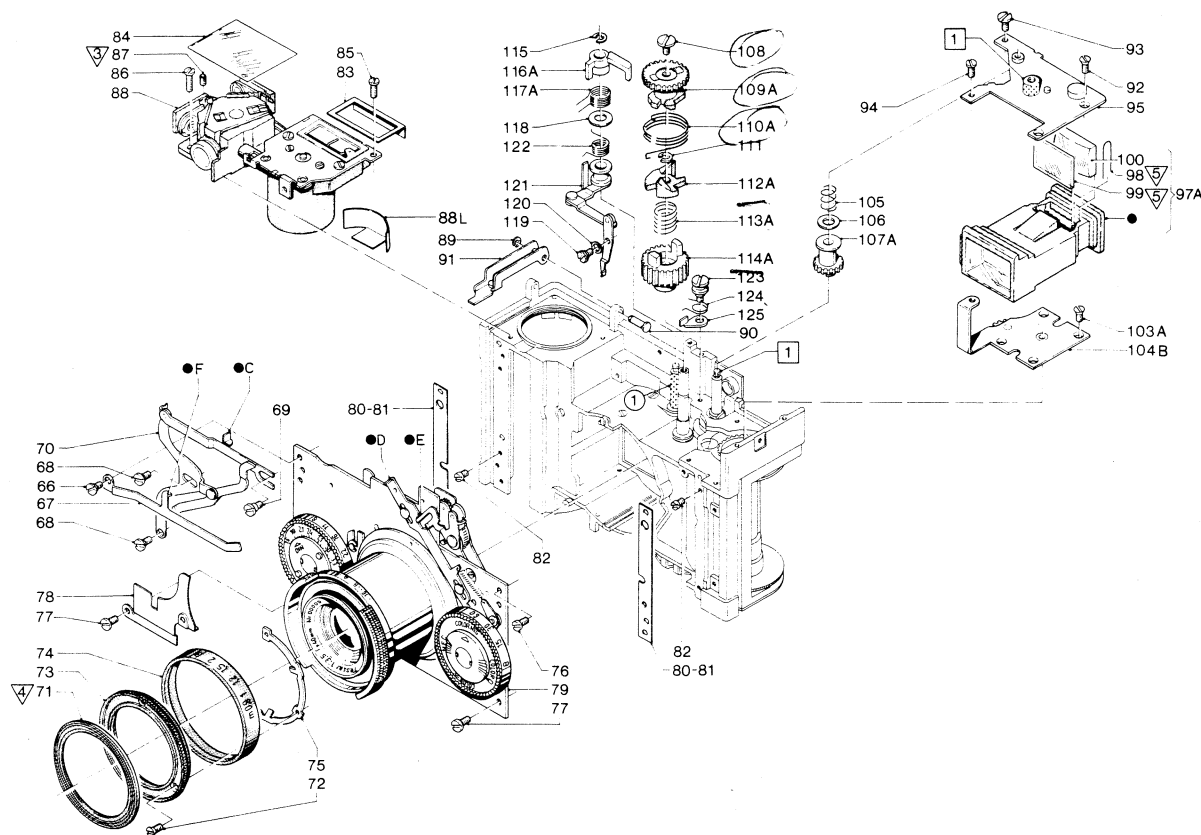
Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES					12-73	1.02.0203	
							GEHÄUSE MONT. 19000.41.1		
POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 000102030405					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3						
66		01407.85.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1					
67		19079.00.0	HEBEL LEVER	1					
68		01407.85.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	2					
69		01483.00.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1					
70		19000.18.0	DIFFERENTIAL DIFFERENTIAL	1					
71		19403.00.0	ABDECKRING COVER RING	1					
72		01414.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3					→ 1974
72A		01414.93.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3					1974 →
73		19401.00.0	STELLRING CONTROL RING	1					
74		19402.00.0	ENTFERNUNGSRING DISTANCE RING	1					
75		19404.00.0	ANSCHLAGRING STOP RING	1					
76		01073.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1					→ 1974
76A		01073.93.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1					1974 →
77		01260.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3					→ 1974; DAFUER/ FOR THAT POS 77 A
77A		01702.93.0	KREUZSCHLITZSCHRAUBE CROSS SLOTTED SCREW	3					1974 →
78		19105.00.0	ABDECKBLECH COVER PLATE	1					
79	K	19400.41.0 01	VERSCHLUSS M. TESSAR 3,5/40 ★ ★ ★	1					(WW) 11.268 + 11.072 -HS 20.021 + 31000. 41.0-W040 20.083 + 31000. 41.0-W022 SIEHE / SEE 1.05.0200 (WW) 1972 →
79L	K	19400.41.0 02	SHUTTER W. TESSAR 3,5/40 VERSCHLUSS M. XENAR 3,5/40	1					SIEHE / SEE 1.05.0200 (WW) 1974 →
79M	●	19400.41.0 05	SHUTTER W. XENAR 3,5/40 VERSCHLUSS M. TESSAR 3,5 /40	1					
80		19090.00.0	SHUTTER W. TESSAR 3,5/40 AUSGLEICHSLISTE 0,05 COMPES. SHIM 0,05	-					(NB)
81		19091.00.0	AUSGLEICHSLISTE 0,1 COMPES. SHIM 0,1	-					(NB)
82		01415.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2					
83	X	19097.00.2	LICHTSCHUTZRAHMEN LIGHT SEAL FRAME	1					
84	●	19115.00.0	ABDECKPLATTE COVERPLATE	1					DAFUER TESA 25MM BREIT FOR THAT TESA 25MM BROAD → 1974
85		01047.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1					
85A		01047.93.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1					1974 →
86		01206.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2					
87		01589.82.0	GEWINDESTIFT SCREWED PIN	1					→ 1969
88	K	19500.41.0	BELICHTUNGSMESSER, KPL EXPOSURE METER, ASSY	1					25.009+ 75310.41.0-W001 25.150
88L		19107.00.0	-KLEBEFOLIE SEALING FOIL	1					
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4						


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

10. Transportachsenstellung prüfen.
Transportzahn ●G von Pos. 134 muß bei gespanntem Aufzug und abgebremster Pos. 134 in folgendem Bereich der Filmgleitfläche von Pos. 132 liegen:
- 0,9 mm (vertieft)
+ 0,2 mm (vorstehend)
Bei Bedarf Verzahnung von Pos. 107A außer Eingriff bringen und Transportachse Pos. 134 ausrichten.
11. Wird Pos. 112A oder Pos. 114A ausgewechselt, so ist die Leichtgängigkeit zueinander zu prüfen.
12. Der Bel Pos. 88 darf nur mit 3 Schrauben (Pos. 85 und 86) angeschraubt werden, da er sonst verspannt wird. An alten Kameragehäusen ist in die vierte Bohrung Pos. 87 mit ▽ einzuschrauben.

10. Check advance spindle position.
Advance tooth ●G of item 134 must, with lever cocked and item 134 braked, lie in the following range of the film contact face of item 132:
- 0.9 mm (recessed)
+ 0.2 mm (projecting)
If necessary, disengage teeth of item 107A and align advance spindle item 134.
11. If item 112A or item 114A is changed, freedom of movement in relation to one another should be checked.
12. The exposure meter item 88 should only be screwed on with 3 screws (item 85 and 86) as otherwise it will be distorted. On old camera bodies, item 87 should be screwed into the 4th hole with ▽.

Rollei		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES					12-73	1.02.0204	
Service							GEHÄUSE MONT. 19000.41.1		
POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE 000102030405					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4						
89		10001.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,2 C-CLAMP 1,2	1					→ 1974
89A		10071.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,2 C-CLAMP 1,2	1					1974 →
90		19072.00.0	LAGERBOLZEN BEARING ROD	1					
91		19000.17.0	AUSLOESEHEBEL RELEASE LEVER	1					
92		01112.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	2					→ 1974 DAFUER/ FOR THAT POS 92A
92A		01700.94.0	KREUZSCHLITZSCHRAUBE CROSS SLOTTED SCREW	2					1974 →
93		01110.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1					
94	X	01187.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1					
95	X	19000.12.2	PLATINE, KPL PLATE, ASSY	1					
96	X	19103.00.1	BLATTFEDER LEAF SPRING		1	1	1		→ 1971
97		19000.20.0	SUCHER, KPL VIEW FINDER, ASSY		1	1	1		→ 1971
97A		19000.20.1	SUCHER, KPL VIEW FINDER, ASSY	1					1971 →
98		29140.00.0	-KLEMMFEDER CLAMP SPRING	2					1971 →
99		19069.00.0	-SPIEGELRAHMEN MIRROR FRAME	1					1971 →
100		29138.00.0	-LINSE LENS	1					1971 →
101	X	19043.00.1	ABDECKRAHMEN COVER FRAME		1	1	1		→ 1971
102		01112.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	2	2	2			→ 1971
103		01401.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	2	2	2			→ 1971
103A		01401.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	4					1971 → 1974 DAFUER/FOR THAT POS 103B
103B		01717.93.0	KREUZSCHLITZSCHRAUBE CROSS SLOTTED SCREW	4					1974 →
104	X	19000.08.1	PLATINE PLATE		1	1			→ 1967
104A		19000.08.2	PLATINE PLATE		1	1	1		1967 → 1971
104B		19000.08.3	PLATINE PLATE	1					1971 →
105		19042.00.0	DRUCKFEDER SPRING	1					
106		04608.00.0	ABSTIMMSCHEIBE ADJUSTING WASHER	1					
107	X	19041.00.1	ZAHNRAD GEAR		1	1			→ 1967
107A		19041.00.2	ZAHNRAD GEAR	1					1967 →
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5						

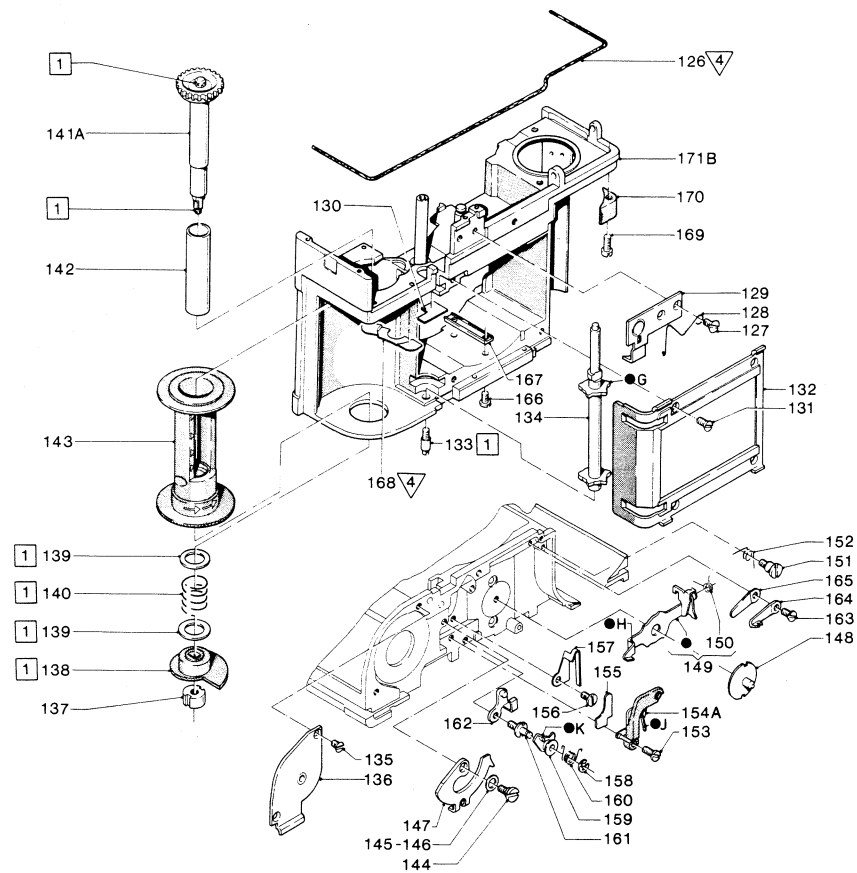

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS
13. Justieren des Getriebes

1. Hebel Pos. 116A muß gut in die Rastung von Pos. 112A einfallen.
Bei Bedarf am Hebel Pos. 121 nachjustieren.
2. Hebel Pos. 121 gegen Gehäusewand drücken und Pos. 109A entgegen Uhrzeigersinn drehen, bis Sperrung erfolgt. Jetzt soll der Abstand zwischen Pos. 147 und Pos. 138 $1,2 \div 1,7$ mm betragen.
Bei Bedarf Pos. 114A mittels Schraubenzieher hochdrücken und Filmspule Pos. 143 soweit drehen, bis das Abstandsmaß erreicht ist. Pos. 114A wieder einrasten lassen.
3. Pos. 109A nochmals entgegen Uhrzeigersinn drehen, bis sich die Feder Pos. 110A hinter den Haltewinkel von Pos. 95 einhängt und die beiden Stiftmarkierungen von Pos. 109A in Achsrichtung stehen. Pos. 42A so aufsetzen, daß der Rücklauf von Pos. 42A kleiner als 1 Zähneingriff ist.
Hilfstransporthebel aufsetzen und anschrauben sowie mit Formschraube sichern.

13. Adjusting the drive mechanism

1. Lever item 116A must engage properly in item 112A.
If necessary, adjust at lever item 121.
2. Push lever item 121 against body wall and turn item 109A anti-clockwise until locking occurs. The distance between item 147 and item 138 should be $1.2 \div 1.7$ mm.
If necessary, raise item 114A with screwdriver and turn film spool item 143 until the clearance is obtained.
Allow item 114A to re-engage.
3. Turn item 109A anti-clockwise again until spring item 110A engages behind the retaining bracket of item 95 and the two pin marks of item 109A face in axial direction. Fit item 42A so that the backlash of item 42A is less than one tooth engagement.
Fit auxiliary advance lever and screw on and secure with shaped screw.

Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES					12-73	1.02.0205	
							GEHÄUSE MONT. 19000.41.1		
POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
				00	01	02	03	04	05
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5						
108		01429.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1					→ 1974
108A		01429.93.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1					1974 →
109		19000.05.0	ZAHNRAD GEAR		1	1			→ 1967
109A		19013.00.1	ZAHNRAD GEAR	1					1967 →
110		19014.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING		1	1			→ 1967
110A		19014.00.1	SCHENKELFEDER V-SPRING	1					1967 →
111		10004.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 2.3 C-CLAMP 2.3	1					→ 1974
111A		10074.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 2.3 C-CLAMP 2.3	1					1974 →
112		19012.00.0	FLANSCH FLANGE		1	1			→ 1967
112A		19012.00.1	FLANSCH FLANGE	1					1967 →
113		19011.00.0	DRUCKFEDER SPRING		1	1			→ 1967
113A		19011.00.1	DRUCKFEDER SPRING	1					1967 →
114		19000.04.0	ZAHNRAD GEAR		1	1			→ 1967
114A		19010.00.1	ZAHNRAD GEAR	1					1967 →
115		10003.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1.9 C-CLAMP 1.9	1					→ 1974
115A		10073.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1.9 C-CLAMP 1.9	1					1974 →
116		19000.06.0	HEBEL LEVER		1	1			→ 1967
116A		19019.00.1	HEBEL LEVER	1					1967 →
117		19020.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING		1	1			→ 1967
117A		19020.00.1	SCHENKELFEDER V-SPRING	1					1967 →
118		10305.00.0	SCHEIBE WASHER	1					1967 →
119		01400.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1					→ 1974
119A		01400.93.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1					1974 →
120		03400.00.0	SCHEIBE 0.05 DISK 0.05	-					(NB)
121		19000.02.0	HEBEL LEVER	1					L-8046
122		19009.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1					
123		19017.00.0	FORMSCHRAUBE SCREW	1					
124		19018.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1					
125	X	19016.00.1	HEBEL LEVER	1					
			FORTSETZUNG 6 CONTINUED 6						



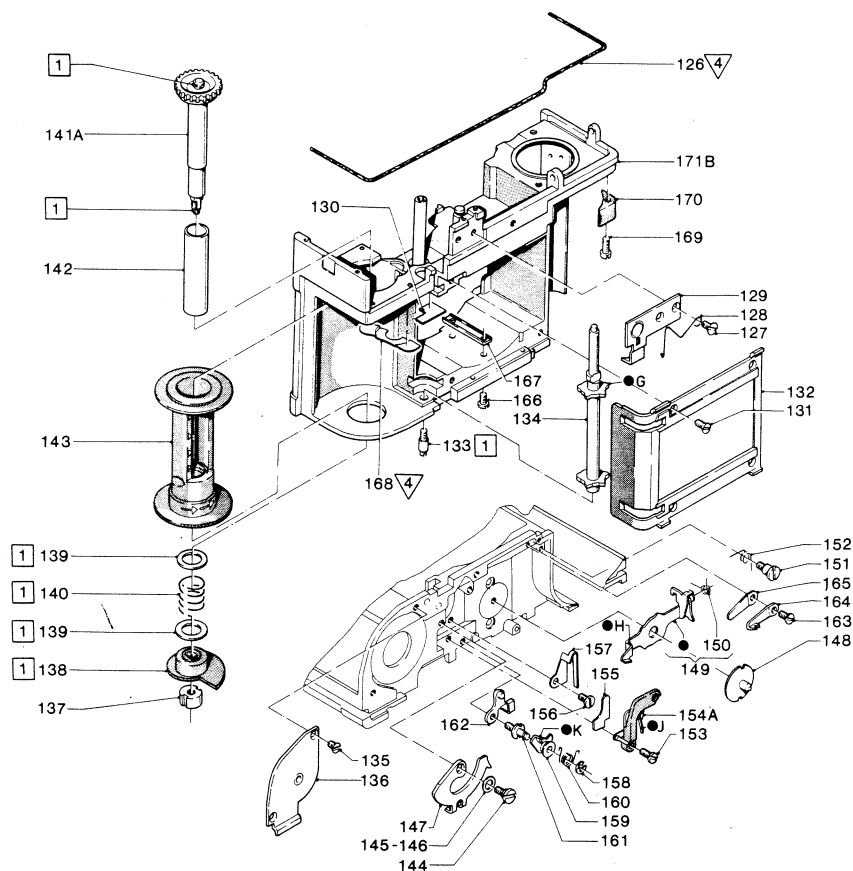
REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

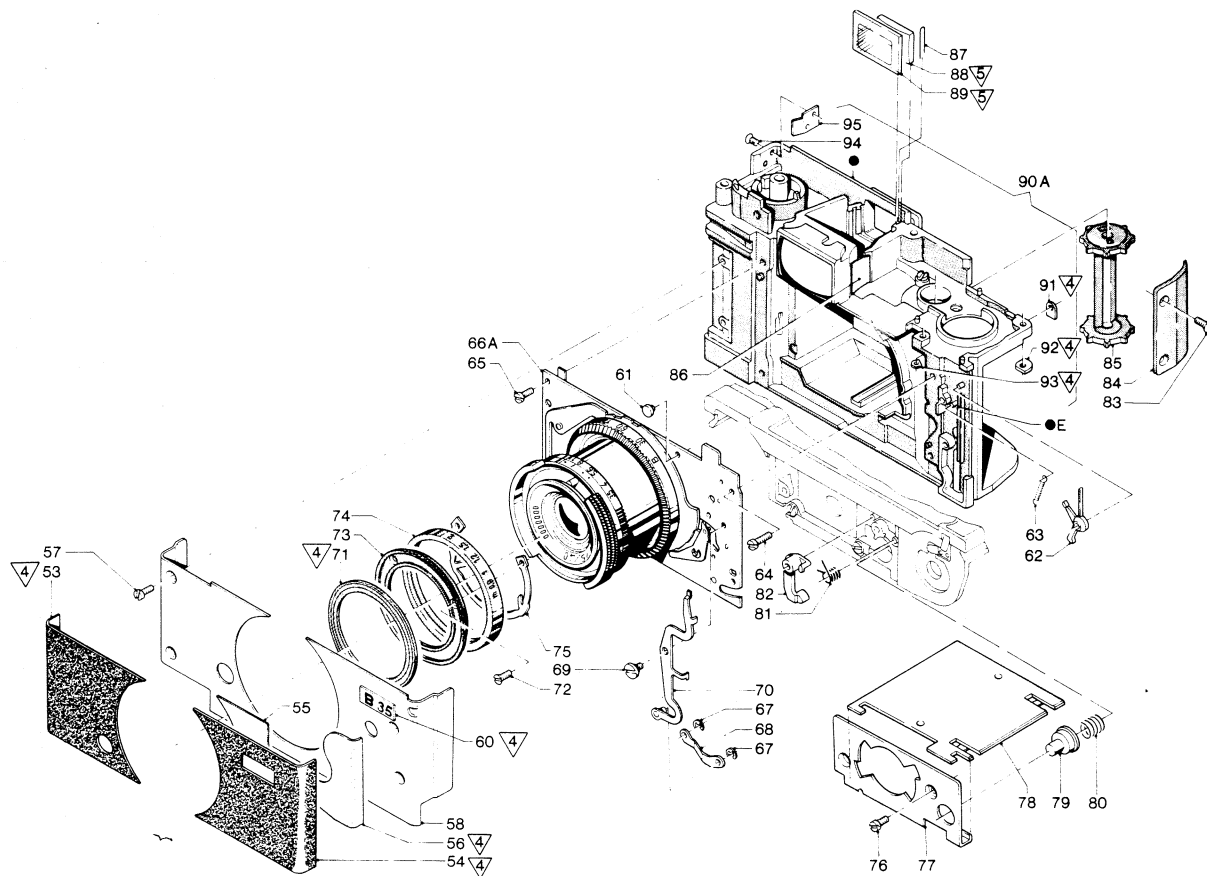
14. Pos. 138 an Kurve mit  fetten.
15. Überhub des Verschlußaufzuges bei Bedarf durch Biegen der Winkel Pos. 147 justieren. Der Zähltransport wird durch Biegen des Schenkels  von Pos. 149 justiert. Durch Verschieben von Pos. 164 wird das Zählwerk in der Rückwand justiert.

14. Lubricate cam of item 138 with 
15. Adjust excess travel of shutter cocking mechanism if necessary by bending angle item 147. The frame counter advance is adjusted by bending limb ●H of item 149. The frame counter mechanism is adjusted in the back by moving item 164.

Rollei		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES										12-73	1.02.0206
Service												GEHÄUSE MONT. 19000.41.1	
POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION				
				00	01	02	03	04	05				
			FORTSETZUNG 6 CONTINUED 6										
126		75032.00.0	WOLLE DERBY SPORT 2,5/4X WOOL DERBY SPORT 2.5/4X	1							Q M →		
127		01431.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	2							→ 1974		
127A		01431.93.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	2							1974 →		
128	X	19053.00.1	FEDER SPRING	1									
129		19000.13.0	PLATINE PLATE	1									
130		19102.00.0	KLEBEFOLIE SEALING FOIL	1									
131		01112.87.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	4							→ 1974 DAFUER/FOR THAT POS 131A		
131A		01700.87.0	KREUZSCHLITZSCHRAUBE CROSS SLOTTED -SCREW	4							1974 →		
132	X	19055.00.3	FILMBUEHNE FILM GATE	1									
133		01403.82.0	ZAPFENSCHRAUBE TRUNNION SCREW	1							→ 1974		
133A		01403.93.0	ZAPFENSCHRAUBE TRUNNION SCREW	1							1974 →		
134	X	19040.00.2	TRANSPORTACHSE TRANSPORT SHAFT	1									
135		01401.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	2							→ 1974 DAFUER/FOR THAT POS 135A		
135A		01717.94.0	KREUZSCHLITZSCHRAUBE CROSS SLOTTED SCREW	2							1974 →		
136		19000.10.0	LAGERPLATTE BEARING PLATE	1									
137		01856.82.0	SCHLITZMUTTER NUT	1							→ 1974 01856.00.0-W011		
137A		01856.93.0	SCHLITZMUTTER NUT	1							1974 →		
138	X	19029.00.1	KURVENSCHIEBE CAM PLATE	1									
139		10257.00.0	SCHEIBE WASHER	2							→ 1974		
139A		10257.93.0	SCHEIBE WASHER	2							1974 →		
140	X	19028.00.1	DRUCKFEDER SPRING	1									
141	X	19026.00.1	ACHSE SHAFT		1	1					→ 1967		
141A		19026.00.2	ACHSE SHAFT	1							1967 →		
142		76850.68.1	PLASTIK-SCHLAUCH 6X0,5 PLASTIC TUBE 6X0.5	1							1 Q M →		
143	X	19025.00.1	SPULE SPOOL	1									
144		01404.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1							→ 1974		
144A		01404.93.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1							1974 →		
145		03400.00.0	SCHEIBE 0,05 DISK 0,05	1							(NB)		
146		03401.00.0	SCHEIBE 0,1 DISK 0,1	1							(NB)		
147		19210.00.0	HEBEL LEVER	1									
148	X	01406.82.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1							01406.00.1-W011		
149		19200.04.0	TRANSPORTHEBEL TRANSPORT LEVER	1									
150		19215.00.0	-FEDER SPRING	1									
			FORTSETZUNG 7 CONTINUED 7										



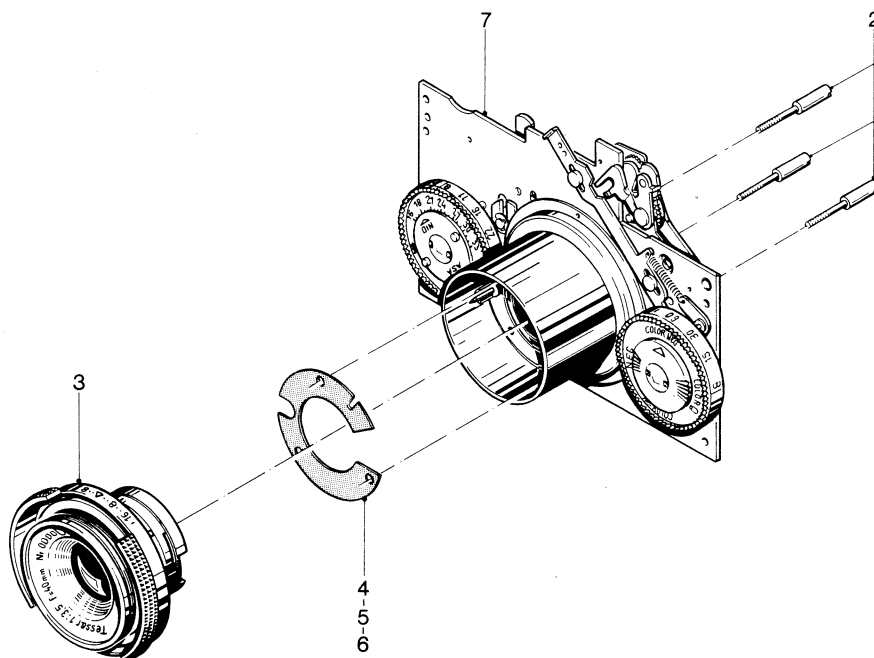
Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES					12-73	1.02.0207	
							GEHÄUSE MONT. 19000.41.1		
POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 000102030405					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 7 CONTINUED 7						
151		01405.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1					→ 1974
151A		01405.93.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1					1974 →
152		19211.00.0	FEDER SPRING	1					
153	X	01187.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2					
154	●	19200.01.0	PLATINE ★		1	1			→ 1967 DAFUER FOR THAT 1967 →
154A	X	19200.01.1	PLATE PLATINE PLATE	1					POS 45A+ POS 47 + POS 154A
155		19114.00.0	KLEBEFOLIE SEALING FOIL	1					
156		01095.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1					→ 1974
156A		01095.93.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1					1974 →
157	X	19201.00.1	KONTAKTFEDER CONTACT SPRING	1					
158		10001.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,2 C-CLAMP 1,2	1					→ 1974
158A		10071.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,2 C-CLAMP 1,2	1					1974 →
159		19200.03.0	WINKEL BRACKET	1					
160		19209.00.0	FEDER SPRING	1					
161		19206.00.0	LAGERACHSE BEARING SHAFT	1					12.254
162		19200.02.0	KONTAKTWINKEL CONTACT BRACKET	1					
163		01047.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1					→ 1974
163A		01047.93.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1					1974 →
164		19216.00.0	SPERRFEDER LOCKING SPRING	1					
165		19217.00.0	BLATTFEDER LEAF SPRING	1					
166		01417.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4					
167	X	19004.00.1	LEISTE RAIL	2					
168		19095.00.0	ABDECKBLECH COVER PLATE	1					
169		01206.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SREW	1					
170		19108.00.0	EINSATZSTUECK INSERT	1					
171	K	19000.01.0	GEHAEUSE HOUSING		1	1			→ 1967
171A	K	19000.01.1	GEHAEUSE HOUSING		1	1	1		1967 → 1971
171B	A K	19000.01.3	GEHAEUSE HOUSING	1					1971 →


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

2. Die Kontaktfeder ●E muß mit Vorspannung am Zapfen des Kameragehäuses anliegen.
3. Blitzkontakt prüfen und justieren:
Kontaktgabe soll bei Blendenstellung 4/5.6 erfolgen.
Bei Bedarf: Durch Biegen der Kontaktfeder ●E nachjustieren.
4. Der Schaltsteg von Pos. 62 muß beim Verschlußablauf einwandfrei unter der Nase von Pos. 70 durchgleiten.
12. Pos. 66A nur im ungespannten Zustand mit montierter Pos. 68 und Pos. 70 einsetzen.
Pos. 70 muß zwischen Schalt Nase von Pos. 35 und Spannase von Pos. 24 eingesetzt werden.
Beachte: Verschlußzeiten nach Einbau von Pos. 66A überprüfen.
13. Langer Schenkel von Pos. 81 wird hinter die Federnase von Pos. 82 gehängt.
14. Pos. 85 mit Kurve nach unten in den Kamerakörper Pos. 90A einsetzen.
15. Linse Pos. 88 und Spiegelrahmen Pos. 89 (Verspiegelung zeigt nach vorn) in Kamerakörper Pos. 90A einsetzen.
Pos. 87 mit langem Schenkel zu Pos. 89 einsetzen. Pos. 88 und Pos. 89 am oberen Rand mit ▽ sichern.

2. Contact spring ●E must rest pre-tensioned on the peg of the camera body.
3. Check and adjust flash contact:
Contact should be made at aperture setting f/4 — f/5.6.
If necessary: adjust by bending contact spring ●E.
4. The control member of item 62 must slide freely under the lug of item 70 during shutter operation.
12. Fit item 66A only when uncocked with items 68 and 70 assembled.
Item 70 must be inserted between control lug of item 35 and cocking lug of item 24.
Note: Check shutter speeds after fitting item 66A.
13. The long limb of item 81 is engaged behind the spring lug of item 82.
14. Insert item 85 with cam underneath in camera body item 90A.
15. Insert lens item 88 and mirror frame item 89 (mirror surface facing forwards) in camera body item 90A. Insert item 87 with long limb facing item 89. Secure item 88 and item 89 at top edge with ▽.

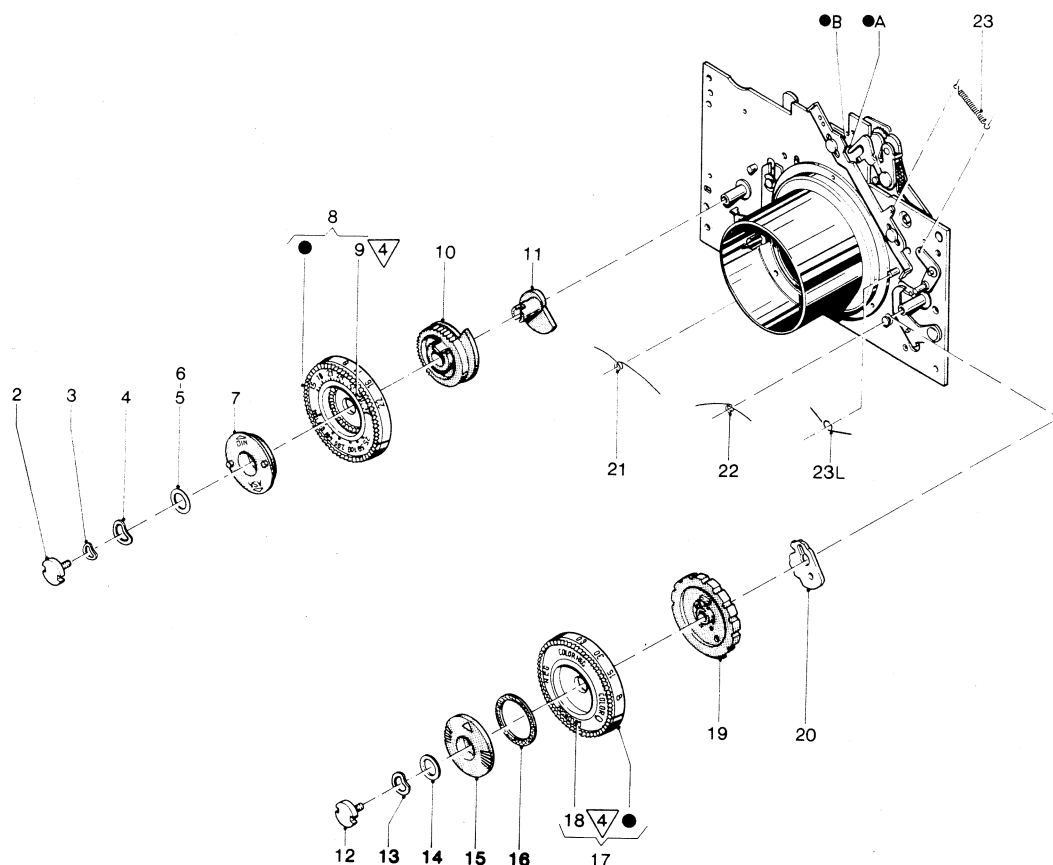
Rollei Service			ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK					12-73	1.02.0303		
								GEHÄUSE MONT. 29000.41.0			
POS. ITEM	X K	R ●	TEIL NR PART NR	BENENNUNG DESCRIPTION	Stück pro Variante Qty-type						BEMERKUNG REMARK
					00	01	02	03	04	05	
76			01500.82.0	FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3	2						
77			29184.00.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						
78			29100.08.0	BODENPLATTE BASE PLATE	1						
79			29183.00.0	FILMANDRUCKPLATTE PRESSURE PLATE	1						
80			29182.00.0	RÜCKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						
81			29181.00.0	DRUCKFEDER SPRING	1						
82			29180.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
83			01504.87.0	HEBEL LEVER	2						
84			29166.00.0	SENKSCHRAUBE SCREW	1						
85			29147.00.0	ABDECKWINKEL COVER BRACKET	1						
86			29019.00.0	TRANSPORTROLLE TRANSPORT ROLLER	1						
87			29140.00.0	ABDECKFOLIE COVERING	2	1					
88			29138.00.0	KLEMMFEDER CLAMP SPRING	1						
89			29139.00.0	LINSE LENS	1						
90	●		75290.02.0	SPIEGELRAHMEN MIRROR FRAME	1						
				KAMERAKÖRPER, TEILMONT. ★	1						
90A			75290.02.1	CAMERA HOUSING, PREASSY KAMERAKÖRPER, TEILMONT.	1						
91			29011.00.0	CAMERA HOUSING, PREASSY -GEWINDESCHEIBE	4						
92			29152.00.0	THREADED PLATE -GEWINDESCHEIBE	1						
93			29153.00.0	THREADED PLATE -GEWINDESCHEIBE	1						
94			01112.82.0	THREADED PLATE -SENKSCHRAUBE	1						
95	X		29174.00.1	SCREW -ANSCHLAGWINKEL	1						
				STOP BRACKET							
→ 1972 DAFÜR FOR THAT 1972 →											
POS. 66A + 90A (WM 1008)											


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

1. Bei Demontage des Objektivs aus der Verschlussplatte auf Anzahl der Justierunterlagen Pos. 4 ÷ 6 achten, um die Auszugslänge des Objektivs nicht zu verändern.
2. Wurde Pos. 3 bzw. Pos. 7 ausgetauscht, so ist die volle Sektorenöffnung zu prüfen. Bei Bedarf mit den Selektierstufen (Pos. 51 ÷ 62 v. Bl. 1.05.0202) gemäß Anleitung justieren.

1. When disassembling the lens from the shutter plate note number of shims item 4 ÷ 6 so as not to alter the extension of the lens.
2. If item 3 or item 7 has been changed, the full blade opening should be checked. If necessary, adjust in accordance with instructions with the selection stages (item 51 ÷ 62, sheet 1.05.0202).

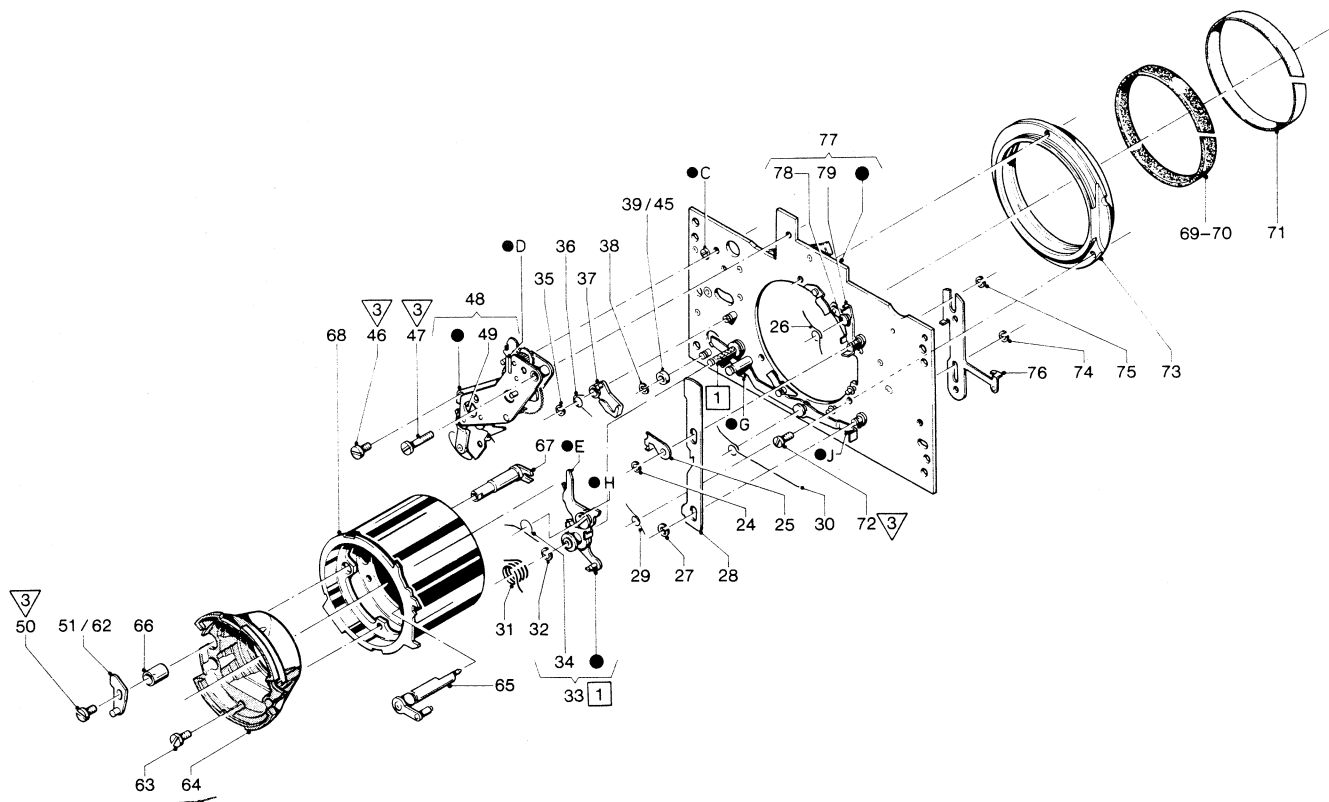
Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES					12-73	1.05.0200	
							VERSCHLUSS MIT OBJEKTIV 19400.41.0		
POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 00 01 02 03 04 05					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	K	19400.41.0 01	VERSCHLUSS MIT TESSAR 3,5/40 SHUTTER WITH TESSAR 3,5/40	-					
1L	K	19400.41.0 02	VERSCHLUSS MIT XENAR 3,5/40 SHUTTER WITH XENAR 3,5/40	-					1972 →
1M	●	19400.41.0 05	VERSCHLUSS MIT TESSAR 3,5/40 SHUTTER WITH TESSAR 3,5/40	-					1974 → DAFUER/FOR THAT POS 1
2		01649.00.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	3					→ 1974 4 042 725
2A		01649.94.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	3					1974 → 1913 30 205 048 00
3	●	19300.41.0 01	TESSAR 3,5/40 ★	1				1	11.268 + 20.021 20.083 + L-20. 202/009
3L	●	19300.41.0 02	TESSAR 3,5/40 XENAR 3,5/40 XENAR 3,5/40		1				SIEHE / SEE 1.12.0200
4		19348.00.0	JUSTIERUNTERLAGE 0,10 SETTING RING 0,10	-					1972 → SIEHE / SEE 1.12.0200
5		19349.00.0	JUSTIERUNTERLAGE 0,15 SETTING RING 0,15	-					(NB) 100329-0015
6		19350.00.0	JUSTIERUNTERLAGE 0,20 SETTING RING 0,20	-					(NB) 100329-0016
7	●	19400.01.0 01	VERSCHLUSSPLATINE F. TESSAR SHUTT PLATE BAR F. TESSAR	1					SIEHE / SEE 1.05.0201
7L	●	19400.01.0 02	VERSCHLUSSPLATINE F. XENAR SHUTT PLATE BAR F. XENAR		1				1972 → SIEHE / SEE 1.05.0201
7M	●	19400.01.0 05	VERSCHLUSSPLATINE F. TESSAR SHUTT PLATE BAR F. TESSAR					1	1974 → SIEHE / SEE 1.05.0201


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

1. Alle Justierungen sind bei eingebautem Objektiv vorzunehmen.
 2. Pos. 7 und Pos. 8 auf Rastung und Funktion der Blendenübertragung prüfen.
Blendenöffnung bei Blende 3,5 (volle Öffnung) überprüfen. Bei Bedarf am langen Arm von Pos. 76 justieren.
 3. Pos. 15 auf zügige Verstellbarkeit, Pos. 17 und Pos. 19 auf Rastung und Funktionsübertragung prüfen.
 4. Anschlagstellen von Pos. 33 mit  fetten.
 5. Justieren der Verschlusszeiten.
 1. Hemmwerk justieren:
 - 1/30 sec: Der lange Schenkel ●A muß beim Auslösen des Verschlusses an der Nocke ●B vom Nachführschieber zur Anlage kommen.
 - 1/15 sec: Der lange Schenkel ●A muß voll in die Aussparung vom Nachführschieber einsinken.
- Bei Bedarf: Am Schenkel ●A durch Biegen nachjustieren.

1. All adjustments should be carried out with lens fitted.
2. Check item 7 and item 8 for engagement and function of aperture setting.
Check diaphragm aperture at f/3.5 (full aperture). If necessary, adjust by means of long arm of item 76.
3. Check item 15 for free adjustment, item 17 and item 19 for engagement and setting function.
4. Lubricate stop points of item 33 with .
5. Adjusting the shutter speeds.
 1. Adjusting escapement:
 - 1/30 sec.: The long limb ●A must come into contact with cam ●B of the follow slide when the shutter is released.
 - 1/15 sec.: The long limb ●A must move to its fullest extent into the recess of the follow slide. If necessary: adjust by bending limb ●A.

Rollei		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES										12-73	1.05.0201								
Service												VERSCHLUSSPLATINE 19400.01.0									
POS. ITEM POS.	X R K ●											SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION		
				00	01	02	03	04	05												
1	●	19400.01.0 01	VERSCHLUSSPLATINE F. TESSAR	-																	
1L	●	19400.01.0 02	SHUTT PLATE BAR		-					1972	→										
1M	●	19400.01.0 05	VERSCHLUSSPLATINE F. XENAR							-	1974	→									
2	●	01622.00.0	SHUTT PLATE BAR F. TESSAR	1																	
3		10430.00.0	FORMSCHRAUBE		1					1		4 072 122									
3L		10430.00.0 02	SHAPED SCREW			1						4 044 527									
4		10434.00.0	FEDERSCHEIBE	1								1913 30 205 803 00									
5		10432.00.0	LOCK WASHER	-						(NB)		4 044 477									
6		10433.00.0	FEDERSCHEIBE	-						(NB)		1913 30 205 521 01									
7		19436.00.0	LOCK WASHER	1								7 016 852									
8		19400.13.0 01	FEDERSCHEIBE	1	1				1	(WW)		1913 30 205 572 01									
8L		19400.13.0 02	LOCK WASHER			1				(WW)		7 016 864									
9		19454.00.0	SCHEIBE	1								1913 30 205 573 00									
10		19437.00.0	WASHER	1	1				1	(WW)		4 044 515									
10L		19437.00.0 02	SCHEIBE			1						1913 30 205 576 04									
11		19438.00.0	WASHER	1	1				1	(WW)		4 044 022									
11L		19438.00.0 02	WASHER			1						1913 10 205 108 01									
12	●	01622.00.0	-FILMWERTSKALENRING	1								4 044 046									
13		10262.00.0	FILM SPEED RING	1	1				1	(WW)		1913 40 205 541 01									
14		10432.00.0	BLENDENKURVE	1	1				1	(WW)		4 044 503									
15		19439.00.0	DIAPHRAGM CAM	1								1913 30 205 590 01									
16		10435.00.0	BLENDENKURVE	-						(NB)		4 044 492									
17		19400.12.0	DIAPHRAGM CAM	1								1913 30 205 592 00									
17L		19400.12.0 02	FILMWERT-NACHFUEHRKURVE	1	1				1	(WW)		4 044 492									
18		19452.00.0	DIN-ASA CONTROL-CAM	1								1913 30 205 592 00									
19		19400.11.0	FILMWERT-NACHFUEHRKURVE	1								4 072 122									
19L		19400.11.0 02	DIN-ASA CONTROL CAM	1								(NB)									
20		19434.00.0	FORMSCHRAUBE	1								4 044 489									
20L		19434.00.0 02	SHAPED SCREW	1								1913 30 205 579 02									
21		19430.00.0	FEDERSCHEIBE	-						(NB)		7 016 852									
22		19431.00.0	LOCK WASHER	1								1913 30 205 572 01									
23		19429.00.0	WASHER	1								4 042 737									
23L		19429.00.0 12	MERKSTELLER	1								1913 30 205 593 01									
			FILM TYPE INDICATOR	1								4 045 773									
			BEILAGE	-						(NB)		1913 30 205 159 00									
			SHIM	1	1				1	(WW)		4 043 995									
			ZEIT-STELLSCHEIBE	1	1				1	(WW)		4 044 019									
			SPEED SELECTDR DISK	1								1913 40 205 591 01									
			ZEIT-STELLSCHEIBE	1								4 043 971									
			SPEED SELECTOR DISK	1								1913 10 205 184 00									
			-MERKSKALENRING	1								4 044 465									
			INDEX-RING	1								1913 30 205 522 01									
			ZEIT-NACHFUEHRKURVE	1								4 044 349									
			FOLLOW-UP SPEED CAM	1								1913 30 205 195 00									
			ZEIT-NACHFUEHRKURVE	1					1			4 044 364									
			FOLLOW-UP SPEED CAM	1								1913 30 205 505 00									
			KURVENSCHIEBE	1								4 044 287									
			CAM DISK	1								1913 30 205 173 00									
			KURVENSCHIEBE	1					1												
			CAM DISK	1																	
			BLENDENSCHIEBERFEDER	1																	
			DIAPHRAGM SLIDER SPRING	1																	
			ZEITHEBELFEDER	1																	
			SPEED LEVER SPRING	1																	
			NACHFUEHRSCHEIBERFEDER	1																	
			FOLLOW-UP SLIDER SPRING	1																	
			SCHENKELFEDER	1																	
			V-SPRING	1					1												
				FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1																	

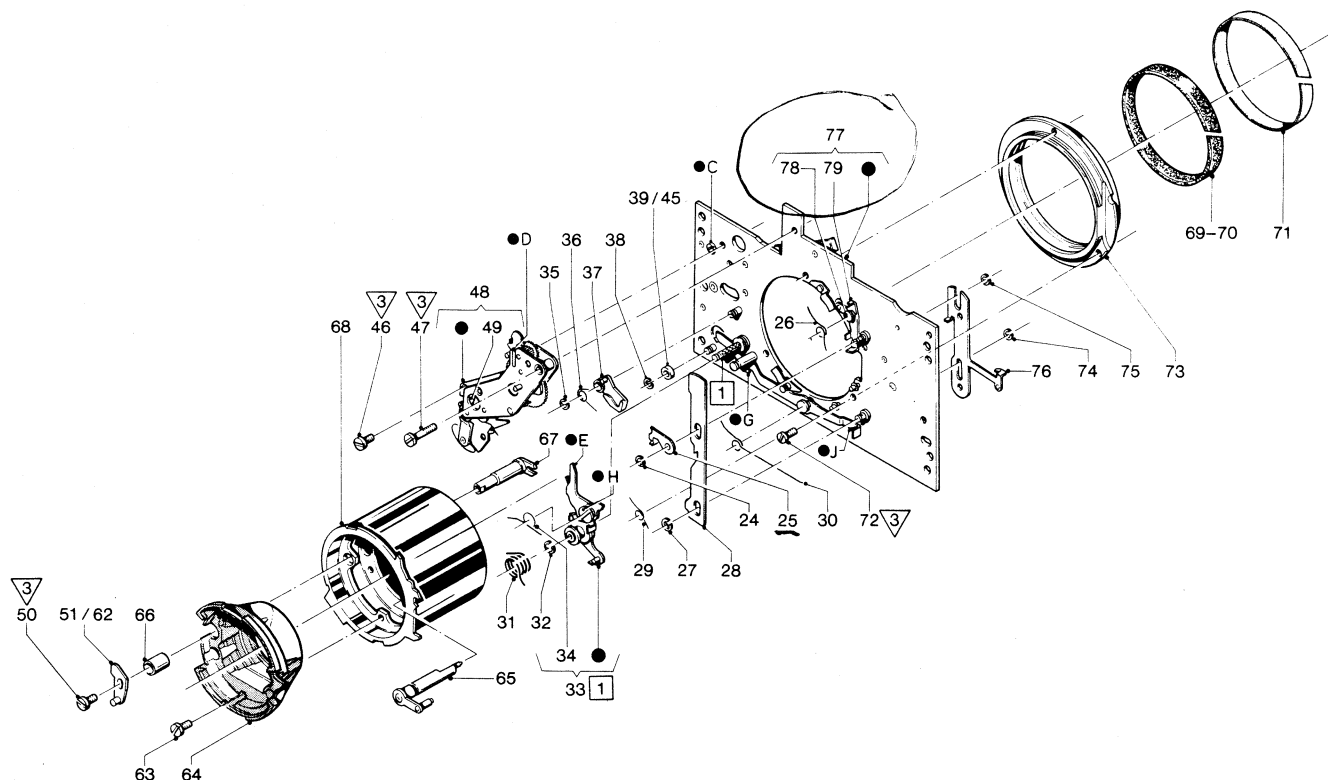

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

2. Zeiten justieren:
 1/500 sec: Pos. 33 muß ohne Hemmung an Pos. 48 durchschwenken.
 1/125 sec: Hemmwerk Pos. 48 durch Verstellen des Exzenters ●C justieren.
 1/30 sec: Durch Biegen der Hemmhebelfeder Pos. 49 justieren.
 1/2 sec: Durch Biegen des Justierlappens ●D wird die Ankereingriffstiefe verändert. Ankereingriffstiefe soll $1/2 \div 3/4$ Steigradzahnhöhe betragen.
 1/15 sec: Kurvenscheibe Pos. 20 durch Verstellen des Exzenters an Pos. 19 justieren.
 Nach diesen Justiervorgängen alle Verschlußzeiten einschließlich "B" nachprüfen.
6. Verschluß auslösen, Pos. 33 abbremfen und einwandfreien Ablauf von Pos. 48 sowie Öffnen der Sektoren prüfen.
 Beachte: Bei Blende 4 dürfen die Sektoren (Pos. 7 v. Bl. 1.12.0200) nicht mehr sichtbar sein, der Winkelhebel Pos. 51 ÷ 62 jedoch noch bewegt werden können.

2. Adjusting speeds:
 1/500 sec.: Item 33 must swing through without obstruction at item 48.
 1/125 sec.: Adjust escapement item 48 by adjusting eccentric ●C.
 1/30 sec.: Adjust by bending the escapement lever spring item 49.
 1/2 sec.: The depth of engagement of the pallet is altered by bending adjusting tab ●D. The depth of engagement of the pallet should be $1/2 \div 3/4$ of the height of the ratchet wheel.
 1/15 sec.: Adjust cam plate item 20 by adjusting the eccentric on item 19.
 After these adjustments, check all shutter speeds including "B".

6. Release shutter, brake item 33 and check for satisfactory operation of item 48 and opening of blades.
 Note: At f/4, the blades (item 7, sheet 1.12.0200) should no longer be visible, it should still, however, be possible to move the crank lever item 51 ÷ 62.

Rollei		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES					12-73	1.05.0202	
Service							VERSCHLUSSPLATINE 19400.01.0		
POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE 000102030405					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORSETZUNG 1 CONTINUED 1						
24		10032.00.0	SICHERUNGSSEHEIBE 1X0.2 C-CLAMP 1X0.2	1					4 044 539
24L		10032.86.0 02	SICHERUNGSSCHEIBE 0.9X0.2 C-CLAMP 0.9X0.2		1			1	
25		19441.00.0	RIEGELSPERRE LOCK	1					4 044 299 1913 30 205 746 00
26		19440.00.0	RIEGELFEDER LOCK SPRING	1					4 044 337 1913 30 205 735 01
27		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1.5 C-CLAMP 1.5	1					→ 1974
27A		10072.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1.5 C-CLAMP 1.5	1					1974 →
28		19432.00.0	AUSLOESER RELEASE	1					4 044 301 1913 30 205 508 00
29		19435.00.0	AUSLOESERFEDER RELEASE SPRING	1					4 044 325 1913 30 205 559 02
30		19479.00.0	SPERRHEBELFEDER LOCKING LEVER SPRING	1					4 044 352 1913 30 205 549 01
31		19480.00.0	ANTRIEBSFEDER DRIVE SPRING	1					4 044 388 1913 30 205 515 02
32		10001.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1.2 C-CLAMP 1.2	1					→ 1974
32A		10071.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1.2 C-CLAMP 1.2	1					1974 →
33		19400.03.0	ANTRIEB DRIVE	1					4 043 917 1913 10 205 514 01
34		29331.00.0	-KLINKENFEDER LATCH SPRING	1					4 049 911 1913 30 205 533 01
35		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1.5 C-CLAMP 1.5	1					→ 1974
35A		10072.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1.5 C-CLAMP 1.5	1					1974 →
36		19433.00.0	AUSRENKSPERRFEDER DISENGAGE LOCK SPRING	1					4 044 376 1913 30 205 519 01
37		19442.00.0	AUSRENKSPERRE DISENGAGE LOCK	1					4 044 313 1913 30 205 747 02
38		10032.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1X0.2 C-CLAMP 1X0.2	1					4 044 539
39		19420.00.0	ANSCHLAGBUCHSE 2.4 STOP BUSHING 2.4	1				(WW)	4 044 391
40		19421.00.0	ANSCHLAGBUCHSE 2.6 STOP BUSHING 2.6	1				(WW)	4 044 402
41		19422.00.0	ANSCHLAGBUCHSE 2.8 STOP BUSHING 2.8	1				(WW)	4 044 414
42		19423.00.0	ANSCHLAGBUCHSE 3.0 STOP BUSHING 3.0	1				(WW)	4 044 246
43		19424.00.0	ANSCHLAGBUCHSE 3.2 STOP BUSHING 3.2	1				(WW)	4 044 438
44		19425.00.0	ANSCHLAGBUCHSE 3.4 STOP BUSHING 3.4	1				(WW)	4 044 441
45		19426.00.0	ANSCHLAGBUCHSE 3.6 STOP BUSHING 3.6	1				(WW)	4 044 453
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2						


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

Justieren: Sektoren sichtbar - größere Selektierstufe verwenden.
 Sektoren liegen an (Winkelhebel nicht mehr beweglich) - kleinere Selektierstufe verwenden.

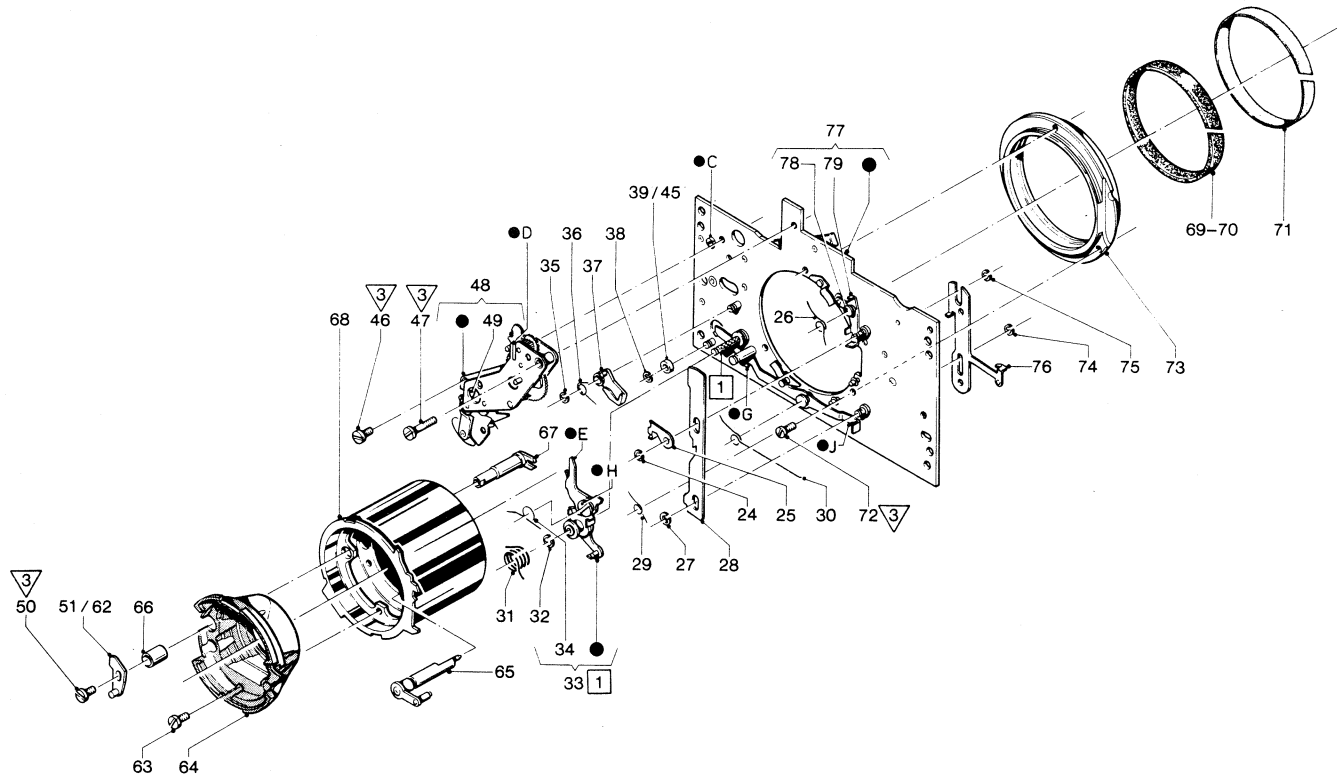
Im abgelaufenen Zustand muß der Abstand zwischen Pos. 51 ÷ 62 und ●E von Pos. 33 0,1 ÷ 0,3 mm betragen. Bei Bedarf Pos. 39 ÷ 45 mit anderem Durchmesser verwenden.

7. Einfall von Pos. 37 vor Sperrnase von Pos. 68 prüfen. Abstand soll min. 0,2 mm betragen. Bei Bedarf am Exzenterniet ●F justieren. Beim Spannen des Verschlusses soll die Pos. 37 den Tubus Pos. 68 erst kurz vor dem Einrasten der Pos. 33 in die Sperrhebelnase ●G freigeben. Bei Bedarf an Klinkenachse ●H justieren.
8. Der Auslösehub von Pos. 28 muß von Ruhestellung bis Verschlussauslösung min. 1,25 mm betragen. Bei Bedarf durch Biegen am Sperrhebel ●J justieren.
9. Funktion von Pos. 25 und Pos. 79 prüfen.
10. Pos. 68 muß sich zügig schieben lassen. Bei Bedarf mit Pos. 69 ÷ 70 und Pos. 71 abstimmen.

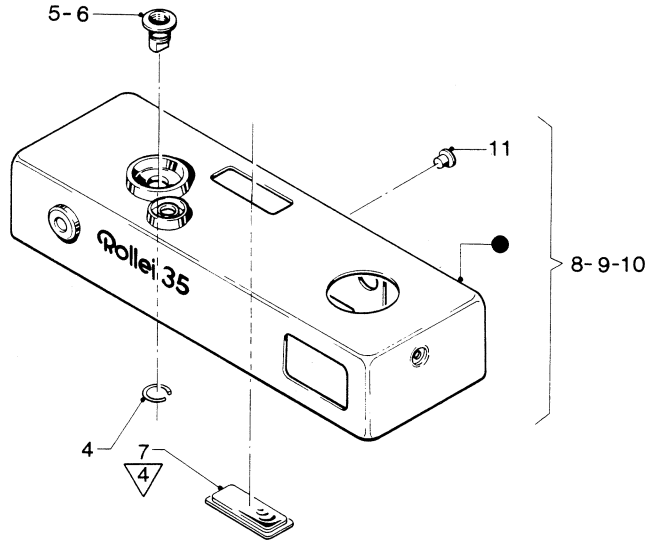
Adjustment: Blades visible - use higher selection stage.
 Blades make contact (crank lever no longer movable) - use lower selection stage.
 In released state, the clearance between item 51 ÷ 62 and ●E of item 33 should be 0.1 ÷ 0.3 mm.
 If necessary, use item 39 ÷ 45 of different diameter.

7. Check engagement of item 37 in front of ratchet lug of item 68.
 Clearance should be a minimum of 0.2 mm.
 If necessary, adjust at eccentric rivet ●F.
 When cocking the shutter, item 37 should only release the body item 68 shortly before engagement of item 33 in the ratchet arm lug ●G.
 If necessary, adjust at pawl spindle ●H.
8. The release travel of item 28 from position of rest to shutter release must be a minimum of 1.25 mm. If necessary, adjust by bending at ratchet arm ●J.
9. Check function of item 25 and item 79.
10. It must be possible to slide item 68 freely. If necessary, synchronize with item 69 ÷ 70 and item 71.

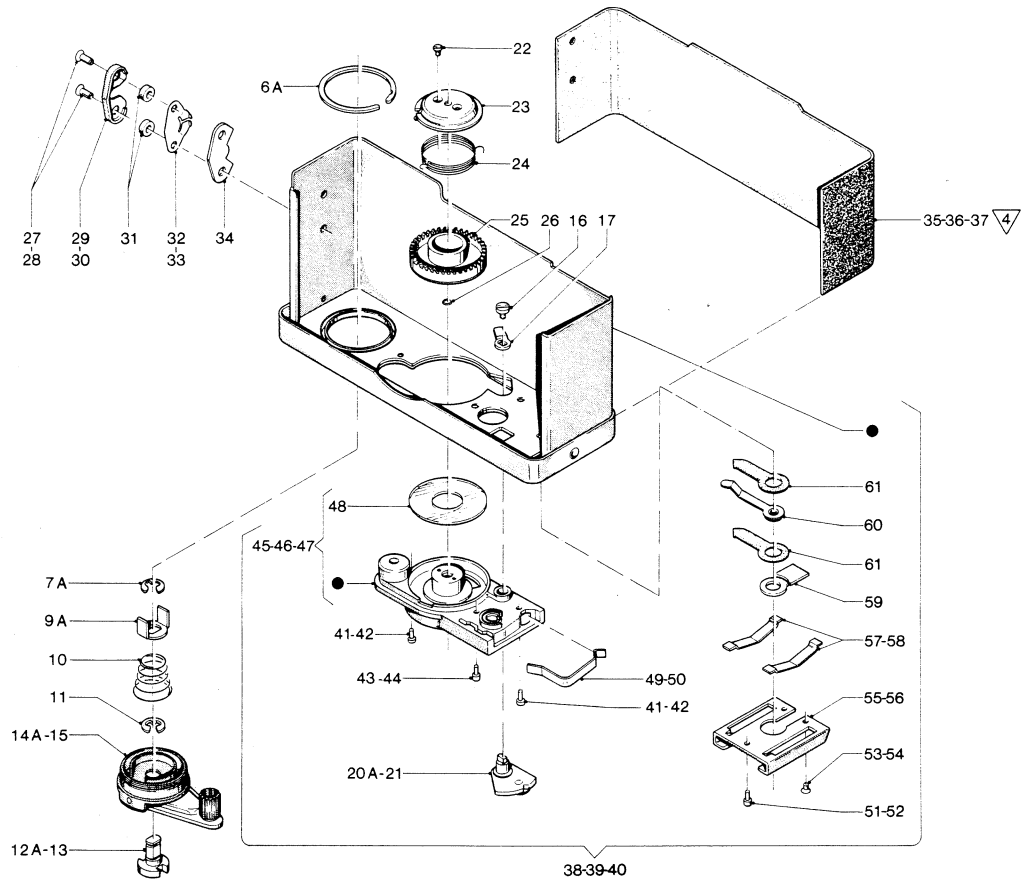
Rollei		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES					12-73	1.05.0203	
Service							VERSCHLUSSPLATINE 19400.01.0		
POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
				00	01	02	03	04	05
			FORSETZUNG 2 CONTINUED 2						
46		01651.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1					→ 1974 7 016 139
46A		01651.93.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1					1110 30 000 323 01
46L		01651.82.0 02	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW			1		1	
47		01650.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1					→ 1974 7 016 142
47A		01650.93.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1					1913 30 205 304 00
47L		01650.82.0 02	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE HEAD SCREW			1		1	
48		19400.05.0 01	HEMMWERK ESCAPEMENT	1					4 044 058
48L		19400.05.0 02	HEMMWERK ESCAPEMENT			1		1	1913 10 205 300 03
49		19461.00.0	-HEMMHEBELFEDER ESCAPEMENT LEVER SPRING	1					4 044 085
50		01508.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1					→ 1974 1913 30 205 344 00
50A		01508.94.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE HEAD SCREW	1					7 016 763
51		29300.03.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 1 TOGGLE LEVER SEL. STEP 1	1				1 (WW)	1913 30 205 211 00
51L		29300.03.0 14	WINKELHEBEL SEL-STUFE 1,4 TOGGLE LEVER SEL. STEP 1,4			1		(WW)	
52		29300.20.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 1,5 TOGGLE LEVER SEL. STEP 1,5	1				1 (WW)	4 061 927
52L		29300.03.0 15	WINKELHEBEL SEL-STUFE 1,5 TOGGLE LEVER SEL. STEP 1,5			1		(WW)	
53		29300.04.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 2 TOGGLE LEVER SEL. STEP 2	1				1 (WW)	4 047 195
53L		29300.03.0 16	WINKELHEBEL SEL-STUFE 1,6 TOGGLE LEVER SEL. STEP 1,6			1		(WW)	
54		29300.21.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 2,5 TOGGLE LEVER SEL. STEP 2,5	1				1 (WW)	4 061 939
54L		29300.03.0 17	WINKELHEBEL SEL-STUFE 1,7 TOGGLE LEVER SEL. STEP 1,7			1		(WW)	
55		29300.05.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 3 TOGGLE LEVER SEL. STEP 3	1				1 (WW)	4 045 707
55L		29300.03.0 18	WINKELHEBEL SEL-STUFE 1,8 TOGGLE LEVER SEL. STEP 1,8			1		(WW)	
56		29300.06.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 3,5 TOGGLE LEVER SEL. STEP 3,5	1				1 (WW)	4 045 734
56L		29300.03.0 19	WINKELHEBEL SEL-STUFE 1,9 TOGGLE LEVER SEL. STEP 1,9			1		(WW)	
57		29300.07.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 4 TOGGLE LEVER SEL. STEP 4	1				1 (WW)	4 045 758
58		29300.22.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 4,5 TOGGLE LEVER SEL. STEP 4,5	1				1 (WW)	4 053 057
59		29300.08.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 5 TOGGLE LEVER SEL. STEP 5	1				1 (WW)	4 045 529
60		29300.23.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 5,5 TOGGLE LEVER SEL. STEP 5,5	1				1 (WW)	4 053 069
61		29300.09.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 6 TOGGLE LEVER SEL. STEP 6	1				1 (WW)	4 045 633
62		29300.24.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 7 TOGGLE LEVER SEL. STEP 7	1				1 (WW)	4 045 657
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3						



Rollei		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES					12-73	1.05.0204	
Service							VERSCHLUSSPLATINE 19400.01.0		
POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY. TYPE PIECES PAR VARIANTE					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
				00	01	02	03	04	05
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3						
63		01507.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2					→ 1974 7 016 371 1913 30 205 261 00
63A		01507.94.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2					1974 →
64		19427.00.0	LICHTSCHACHT LIGHT TUNNEL	1					4 044 263 1913 30 205 072 00
65		19400.10.0 01	BLENDEWELLE 90° DIAPHRAGM PINION 90°	1				1	4 043 742 1913 10 205 037 00
65L		19400.10.0 02	BLENDEWELLE 85° 30' DIAPHRAGM PINION 85° 30'			1			
66		29367.00.0	BUCHSE 4,05 BUSHING 4,05	1	1			1 (WW)	7 016 751 1913 30 205 206 00
66L		29367.00.0 02	BUCHSE 3,85 BUSHING 3,85			1		(WW)	
67		19443.00.0	SEKTORENWELLE BLADE PINION	1				1	4 042 966 1913 30 205 209 01
67L		19443.01.0 02	SEKTORENWELLE BLADE PINION			1			
68		19456.00.0	TUBUS ★	1	1			1 (WW)	4 044 542 1913 30 205 074 02 29.300.01.0-W004
68L		19456.00.0 02	TUBE TUBUS TUBE			1		(WW)	
69		29360.00.0	FILZSTREIFEN 1-1,20 FELT STRIP 1-1,20	1				(WW)	4 044 566
70		29361.00.0	FILZSTREIFEN 1,21-1,40 FELT STRIP 1,21-1,40	1				(WW)	4 044 578
71		19482.00.0	PAPIERSTREIFEN PAPER STRIP	-				(NB)	
72		01507.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3					→ 1974 7 016 371 1913 30 205 261 00
72A		01507.94.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3					1974 →
73		19455.00.0	FUEHRUNGSFLANSCH GUIDE FLANGE	1					4 044 581 1913 40 205 730 01
74		10001.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,2 C-CLAMP 1,2	1					→ 1974
74A		10071.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,2 C-CLAMP 1,2	1					1974 →
75		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1					→ 1974
75A		10072.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1					1974 → 4 043 894
76		19400.09.0	BLENDESTELLSCHIEBER DIAPHRAGM SETTING SLIDER	1					1913 10 205 171 00 4 043 766
77		19400.02.0 01	GRUNDPLATTE BASE PLATE	1					1913 10 205 201 09 7 016 216
77L		19400.02.0 02	GRUNDPLATTE BASE PLATE			1		1	
78		20328.82.0	-ANSATZNIEZ SHOULDER RIVET	1					→ 1974 1913 40 205 736 01 4 043 781
78L		20328.00.0	-ANSATZNIEZ SHOULDER RIVET	1					1974 →
79		19400.08.0	-RIEGEL LATCH	1					1913 20 205 734 00



Rollei Service			ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK					12-73	1.06.0200		
								KAPPE 19600.41.1			
POS. ITEM	X K	R ●	TEIL NR PART NR	BENENNUNG DESCRIPTION	Stück pro Variante Qty-type						BEMERKUNG REMARK
					00	01	02	03	04	05	
1			19600.41.0 01	KAPPE VERCHROMT, KPL COVER CHROME, ASSY		-					→ 1971
1A			19600.41.1 01	KAPPE VERCHROMT, KPL COVER CHROME, ASSY		-					1971 →
2			19600.41.0 02	KAPPE SCHWARZ, KPL COVER BLACK, ASSY			-				→ 1971
2A			19600.41.1 02	KAPPE SCHWARZ, KPL COVER BLACK, ASSY			-		-		1971 →
3			19600.41.0 03	KAPPE VERGOLDET, KPL COVER GOLD, ASSY				-			→ 1972
3A			19600.41.1 03	KAPPE VERGOLDET, KPL COVER GOLD, ASSY				-			1972 →
4			19615.00.0	FEDERRING SPRING RING	1						
5			19614.00.0	AUSLÖSEKNOPF RELEASE BUTTON		1	1		1		
6			19674.00.0	AUSLÖSEKNOPF VERGOLDET RELEASE BUTTON GOLD				1			
7			19617.00.0	SICHTFENSTER WINDOW	1						
8	●		19600.02.1 01	KAPPE VERCHROMT COVER CHROME		1					1971 →
9	●		19600.02.1 02	KAPPE SCHWARZ COVER BLACK			1		1		1971 →
10	●		19600.02.1 03	KAPPE VERGOLDET COVER GOLD				1			1972 →
11			00882.00.0	-HALBRUNDNIET RIVET WITH BUTTON HEAD	1						


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

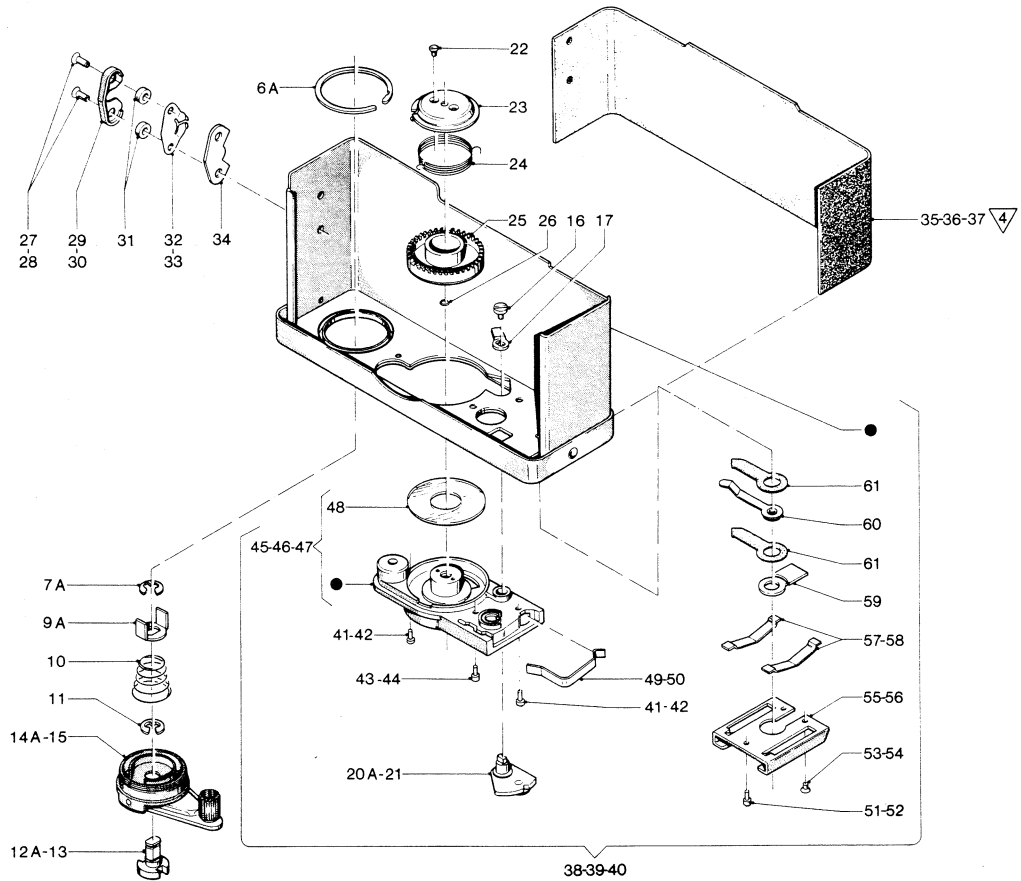
1. Federauge von Pos. 24 in Pos. 25 einhängen. Pos. 23 aufsetzen und ca. 1/2 Umdrehung vorspannen, dabei über den Anschlag von Pos. 25 heben. Zurückspringen und Lage der Pos. 25 prüfen.
 Beachte: Nach dem Zurückspringen muß das rote Dreieck von Pos. 25 im Fenster von Pos. 45 sichtbar sein. Zahlenstellung kann nur an der Kamera überprüft werden.

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

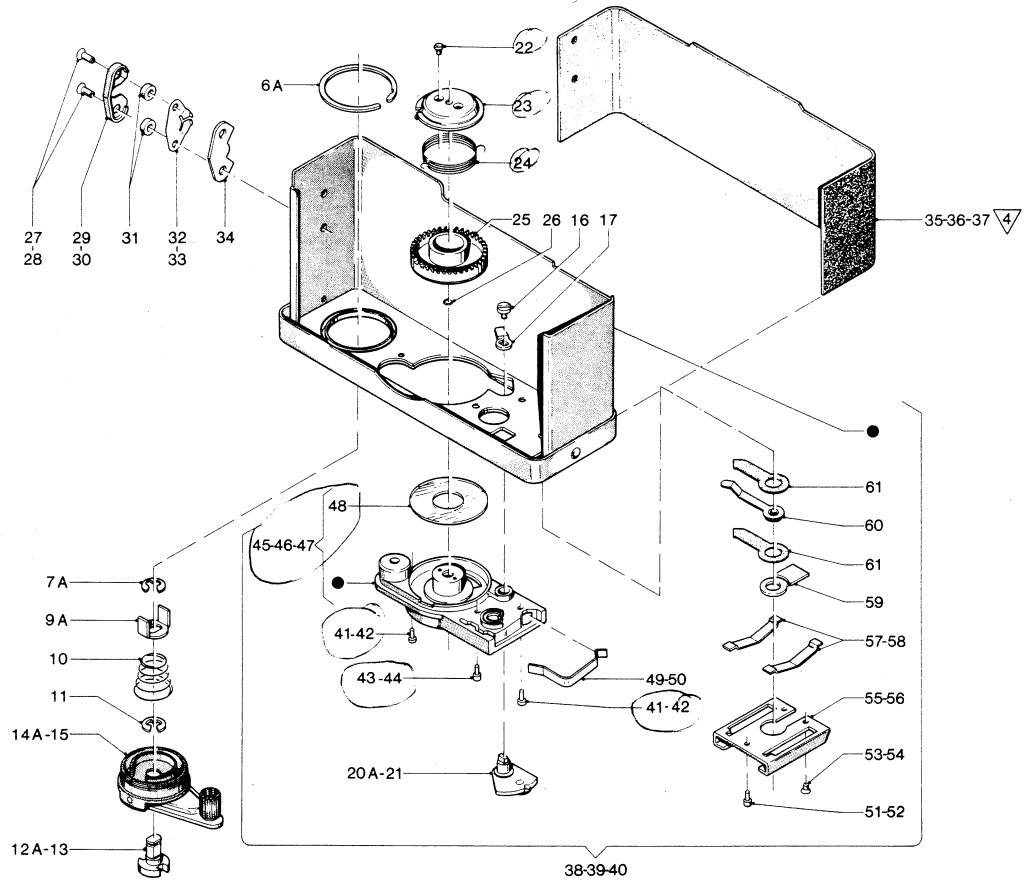
1. Engage spring eye of item 24 in item 25. Fit item 23 and tension by approximately 1/2 turn, thus lifting over the stop of item 25. Allow to spring back and check position of item 25.
 Note: After springing back, the red triangle of item 25 must be visible in the window of item 45. Numerical setting can only be checked on the camera.

Rollei		ERSATZTEILLISTE										12-73	1.09.0200
Service		PARTSBOOK										RÜCKWAND	
		LISTE DE PIÈCES										19800.41.2	
POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION				
				00	01	02	03	04	05				
1	●	19800.41.1 01	RUECKWAND VERCHROMT, KPL	-						→ 1968, DAFUER/FOR THAT			
1A		19800.41.2 01	BACK COVER CHROME, ASSY	-						POS 1A+POS 45B V. B1. 1.02.0201			
2	●	19800.41.1 02	RUECKWAND VERCHROMT, KPL							1968 →			
2A		19800.41.2 02	BACK COVER CHROME, ASSY			-				→ 1968, DAFUER/FOR THAT			
3		19800.41.2 03	RUECKWAND SCHWARZ, KPL							POS 2A+ POS 45B V. BL. 1.02.0201			
4		19800.41.2 07	BACK COVER BLACK, ASSY							1968 →			
5		01092.82.0	RUECKWAND SCHWARZ, KPL										
6		19821.00.0	BACK COVER BLACK, ASSY										
6A		10070.82.0	BACK COVER GOLD, ASSY										
6B		10070.94.0	RUECKWAND VERGOLDET, KPL										
7		01411.82.0	BACK COVER GOLD, ASSY										
7A		01004.00.0	RUECKWAND BRAUN, KPL										
7B		10024.85.0	BACK COVER BROWN, ASSY										
8		19823.00.0	SENKSCHRAUBE	4	4					→ 1967			
9		19824.00.0	COUNTERSUNK SCREW	1	1					→ 1967			
9A		19824.00.1	SCHEIBE	1	1					→ 1967			
10		19825.00.0	WASHER	1						1967 → 1974			
11		10004.00.0	SICHERUNGSRING	1						1974 →			
11A		10024.85.0	SICHERUNGSRING	1						→ 1967			
12		19822.00.0	RING	1	1					→ 1967			
12A		19822.00.1	SENKSCHRAUBE	1	1					→ 1967			
13		19870.00.1	COUNTERSUNK SCREW	1						1967 → 1974			
14	X	19800.06.1	SICHERUNGSSCHEIBE 2,3	1						1974 →			
14A		19800.06.2 01	C-CLAMP 2,3	1						→ 1967			
15		19800.06.2 03	SICHERUNGSSCHEIBE 2,3	1						1967 →			
			C-CLAMP 2,3	1									
			FUEHRUNGSACHSE	1	1					→ 1967			
			GUIDE SHAFT	1	1					→ 1967			
			MITNEHMER	1	1					→ 1967			
			COUPLING	1						1967 →			
			MITNEHMER	1									
			COUPLING	1									
			KEGELFEDER	1									
			SPRING	1									
			SICHERUNGSSCHEIBE 2,3	1						1967 → 1974			
			C-CLAMP 2,3	1						1974 →			
			SICHERUNGSSCHEIBE 2,3	1						→ 1967			
			C-CLAMP 2,3	1	1					→ 1967			
			ACHSE	1	1					→ 1967			
			SHAFT	1	1			1		→ 1967			
			ACHSE	1	1								
			SHAFT	1	1								
			ACHSE VERGOLDET					1					
			SHAFT GOLD										
			KURBEL MIT LAGER	1	1					→ 1967			
			CRANK WITH BEARING	1	1					1967 →			
			KURBEL MIT LAGER	1	1			1					
			CRANK WITH BEARING										
			KURBEL M. LAGER GOLD					1					
			CRANK W. BEARING GOLD										
FORTSETZUNG 1													
CONTINUED 1													

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

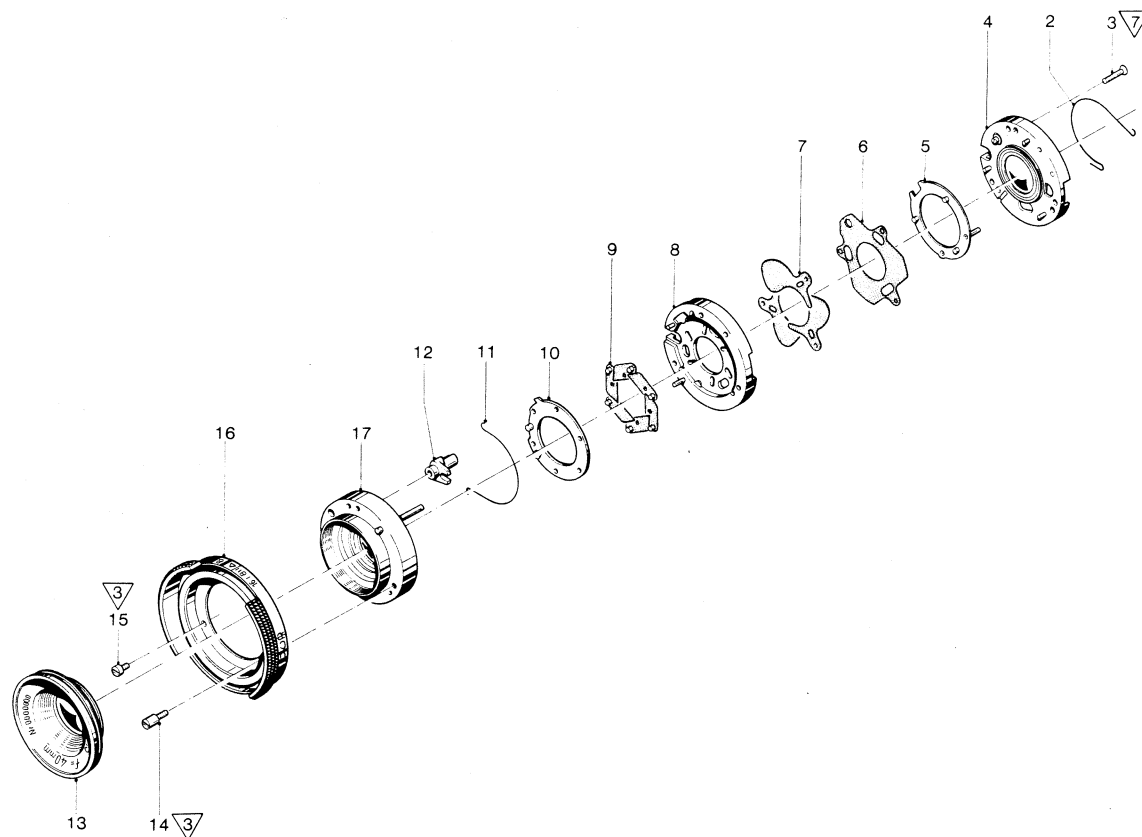


Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES					12-73		1.09.0201		
							RÜCKWAND 19800.41.2				
POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION		
				00	01	02	03	04	05		
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1								
16		01357.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						→ 1974	
16A		01357.94.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						1974 →	
17		19814.00.0	SEGMENT SEGMENT	1							
18		10267.00.0	SCHEIBE WASHER	1	1					→ 1968	
19		10262.00.0	FEDERSCHNITT LOCK WASHER	2	2					→ 1968	
20	X	19800.05.2	RIEDEL VERCHROMT LATCH CHROME	1	1					→ 1968	
20A		19800.05.3 01	RIEDEL VERCHROMT LATCH CHROME	1	1		1			1968 →	
21		19800.05.3 03	RIEDEL VERGOLDET LATCH GOLD				1				
22		01023.82.0	SENKSCHEIBE COUNTERSUNK SCREW	2							
23	X	19811.00.1	ANSCHLAGSCHEIBE STOP PLATE	1							
24		19810.00.0	TORSIONSFEDER TORSIONSPRING	1							
25		19800.04.0	ZEHLSCHEIBE COUNTER DIAL	1							
26		19844.00.0	FEDERRING SPRING RING	1							
27	X	00870.84.1	SENKNIET RIVET	2	2			2			
28	X	00870.80.1	SENKNIET RIVET				2				
29		05096.00.1	RIEMENHALTER NECK STRAP HOLDER	1	1			1		29200.41.0-W004	
30		19871.00.1	RIEMENHALTER GOLD NECK STRAP GOLD				1			29200.41.0-W004	
31		10103.00.0	SCHEIBE WASHER	2							
32		05097.00.1	RASTFEDER DETENT SPRING	1	1			1			
33		19872.00.1	RASTFEDER VERGOLDET DETENT SPRING GOLD				1				
34		19842.00.0	DISTANZSCHEIBE SPACER	1							
35		19840.00.0	RUECKWANDFOLIE BACK COVERING	1	1						
36		19873.00.0	RUECKWANDFOLIE BACK COVERING				1				
37		19875.00.0	RUECKWANDFOLIE BACK COVERING					1			
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2								



Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK					12-73	1.09.0202		
							RÜCKWAND 19800.41.2			
POS. ITEM	X R K ●	TEIL NR PART NR	BENENNUNG DESCRIPTION	Stück pro Variante Qty-type						BEMERKUNG REMARK
				00	01	02	03	04	05	
38	●	19800.01.3 01	FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2 RÜCKWAND VERCHROMT COVER CHROME		1					1968 →
39	●	19800.01.3 02	RÜCKWAND SCHWARZ COVER BLACK			1		1		1968 →
40	●	19800.01.3 03	RÜCKWAND VERGOLDET COVER GOLD				1			
41	K	00881.82.0	-ZYLINDERNIET RIVET		2	2		2		1968 →
42	K	00881.80.0	-ZYLINDERNIET RIVET				2			
43	K	00887.82.0	-ZYLINDERNIET RIVET		1	1		1		1968 →
44	K	00887.80.0	-ZYLINDERNIET RIVET				1			
45	K	19800.03.2 01	-ZAHLWERKLAGER FILM COUNTER BEARING		1					1968 →
46	K	19800.03.2 02	-ZAHLWERKLAGER FILM COUNTER BEARING			1		1		1968 →
47	K	19800.03.2 03	-ZAHLWERKLAGER FILM COUNTER BEARING				1			
48	K	19807.00.0	--SICHTSCHEIBE WINDOW	1						
49	K	19846.00.0	-BLATTFEDER LEAF SPRING		1	1		1		1968 →
50	K	19869.00.0	-BLATTFEDER VERGOLDET LEAF SPRING GOLD				1			
51	K	00879.84.0	-ZYLINDERNIET RIVET		1	1		1		
52	K	00879.80.0	-ZYLINDERNIET RIVET				1			
53	K	00880.82.0	-SENKNIET RIVET		2	2		2		
54	K	00880.80.0	-SENKNIET RIVET				2			
55		75291.00.0	-STECKSCHUH SHOE MOUNT		1	1		1		29200.41.0-W004 L-8259
56	K	19868.00.0	-STECKSCHUH VERGOLDET SHOE MOUNT GOLD				1			29200.41.0-W004 L-8259
57		06506.00.0	-STECKSCHUHFEDER ACCES. SHOE SPRING		2	2		2		23.307 +
58	K	19865.00.0	-STECKSCHUHFEDER VERG. ACCES. SHOE SPRING GOLD				2			
59		19830.00.0	-GLEITSTÜCK GLIDE PIECE	1						
60		19800.080	-KONTAKTFEDER CONTACT SPRING		1	1		1		
60L		19800.08.0 03	-KONTAKTFEDER VERGOLDET CONTACT SPRING GOLD				1			
61		19831.00.0	-ISOLIERPLÄTTCHEN INSULATINE PLATE	2						

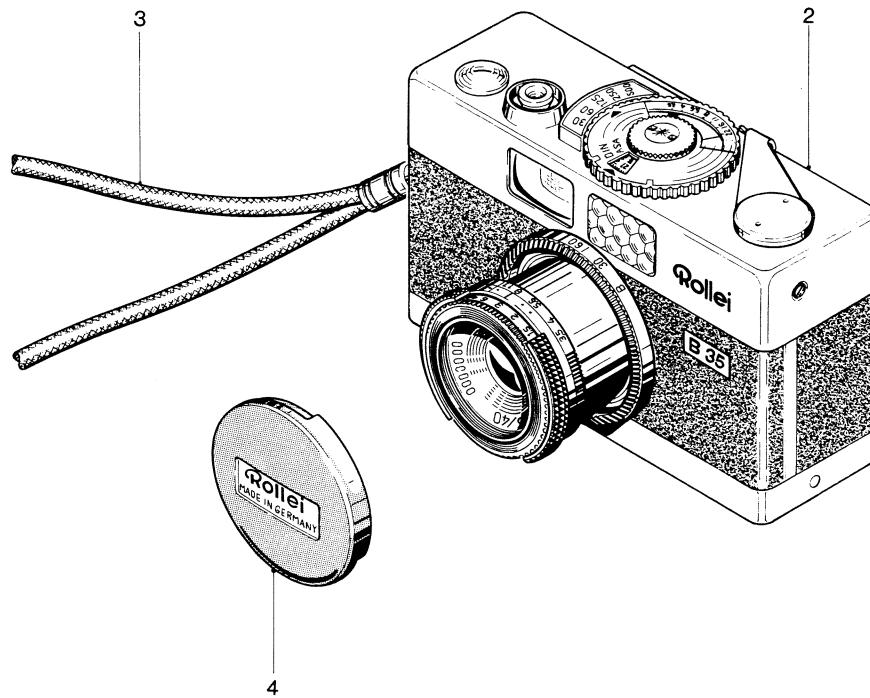
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR MANUAL	12-73	1.12.0200
		OBJEKTIV 3,5/40 19300.41.0	



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS
- Pos. 7 gemäß Abbildung einlegen. Durch die Federkraft von Pos. 2 müssen die Sektoren ganz geschlossen werden. Beachte: Pos. 7 sowie deren Lagerstellen müssen fettfrei sein. - Pos. 9 gemäß Abbildung einlegen. Durch die Federkraft von Pos. 11 müssen die Blenden-Lamellen geschlossen werden. Beachte: Pos. 9 sowie deren Lagerstellen müssen fettfrei sein. - Funktion der Pos. 7 und Pos. 9 nach Montage der Objektivfassung prüfen. - Soll die Pos. 13 aus Pos. 17 herausgeschraubt werden, so sind folgende Punkte zu beachten: - Stellring (Pos. 73 v. Bl. 1.02.0203) auf ∞ - Anschlag einstellen. Stellring sowie Entfernungsring (Pos. 74 v. Bl. 1.02.0203) dürfen nur in dieser Lage abgenommen werden. ∞ - Markierung an Pos. 13 zu Pos. 14 prüfen. Bei Bedarf: Lage von Pos. 13 kennzeichnen. Anschlagring (Pos. 75 v. Bl. 1.02.0203) abnehmen. - Pos. 13 bis auf Anschlag eindrehen. Lage wieder zu Pos. 14 kennzeichnen. Wichtig zum Einsetzen der Pos. 13 in den richtigen Gewindegang von Pos. 17.	- Insert item 7 as per illustration. The blades must be fully closed under the spring pressure of item 2. Note: Item 7 and its bearing points must be free from grease. - Insert item 9 as per illustration. As a result of the spring pressure of item 11, the diaphragm blades must be closed. Note: Item 9 and its bearing points must be free from grease. - Check function of item 7 and item 9 after assembly of the lens mount. - If item 13 is to be screwed out of item 17, the following points should be noted: - Set selector ring (item 73, sheet 1.02.0203) to ∞ stop. Selector ring and focusing ring (item 74, sheet 1.02.0203) may only be removed in this position. - Check ∞ mark on item 13 in relation to item 14. If necessary: mark position of item 13. Remove stop ring (item 75, sheet 1.02.0203). - Screw in item 13 to its fullest extent. Mark position in relation to item 14 again. It is important to insert item 13 in the correct thread of item 17.

Rollei		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK LISTE DE PIÈCES					12-73	1.12.0200		
Service							OBJEKTIV 3,5/40 19300.41.0			
POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE					BEMERKUNG REMARK OBSERVATION	
				00	01	02	03	04	05	
1	●	19300.41.0 01	TESSAR 3,5/40		-					
1L	●	19300.41.0 02	TESSAR 3,5/40 XENAR 3,5/40 XENAR 3,5/40			-				
2		19309.00.0	SEKTORENSCHLISSFEDER BLADE CLOSING SPRING	1						4 043 653 1913 30 205 249 00
3		01674.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW		3					→ 1974 7 016 712 1913 30 205 087 00
3A		01674.93.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW		3					1974 →
3L		01674.82.0 02	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW			3				
4	●	19300.01.0 01	HINTERE FASSUNG M. LINSE 3 REAR MOUNTING W. LENS 3		1					
4L	●	19300.01.0 02	HINTERE FASSUNG M. LINSE 3 REAR MOUNTING W. LENS 3			1				
5		29400.03.0	SEKTORENRING 1,40 BLADE RING 1,40		1					4 043 602 1913 10 205 202 02
5L		29400.03.0 02	SEKTORENRING 1,20 BLADE RING 1,20			1				
6		19317.00.0	SEKTORENBELAGE BLADE SHIM	1						4 043 689 1913 30 205 221 02
7		29416.00.0	SEKTOR 1,40 X 2,20 BLADE 1,40 X 2,20		3					4 043 614 1913 30 205 208 00
7L		29416.00.0 02	SEKTOR 1,20 X 2,0 BLADE 1,20 X 2,0			3				
8		19306.00.0	SEKTORENDECKEL BLADE COVER		1					→ 1973 4 043 626 1913 30 205 116 01
8A	X	19306.00.1	SEKTORENDECKEL BLADE COVER		1					1973 → 4 084 445
8L		19306.00.1 02	SEKTORENDECKEL BLADE COVER			1				
9		19300.03.0 01	LAMELLE DIAPHRAGM SEGMENT	6						4 043 638 1913 10 205 105 00
10		19300.04.0 01	LAMELLENRING DIAPHRAGM SEGMENT RING	1						4 043 641 1913 10 205 106 01
11		19307.00.0	BLENDENSCHLISSFEDER DIAPHRAGM CLOSING SPRING		1					4 043 665 1913 30 205 170 01
11L		19307.00.0 02	BLENDENSCHLISSFEDER DIAPHRAGM CLOSING SPRING			1				
12		19308.00.0	MITNEHMER ENGAGING PIECE		1					4 042 942 1913 30 205 193 02
12L		19308.00.0 02	MITNEHMER ENGAGING PIECE			1				
13	●	19300.08.0 01	LINSE 1, GEFASST LENS 1, MOUNTED	1						
13L	●	19300.08.0 02	LINSE 1, GEFASST LENS 1, MOUNTED			1				
14		01648.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						→ 1974 7 016 709 1913 30 205 024 00
14A		01648.93.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						1974 →
15		01507.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						→ 1974 7 016 371 1913 30 205 261 00
15A		01507.94.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						1974 →
16		19428.00.0	RAENDELRING KNURLED RING		1					4 044 275 1913 30 205 073 00
16L		19428.00.0 02	RAENDELRING KNURLED RING			1				
17	●	19300.05.0 01	VORDERE FASSUNG M. LINSE 2 FRONT MOUNTING W. LENS 2		1					
17L	●	19300.05.0 02	VORDERE FASSUNG M. LINSE 2 FRONT MOUNTING W. LENS 2			1				

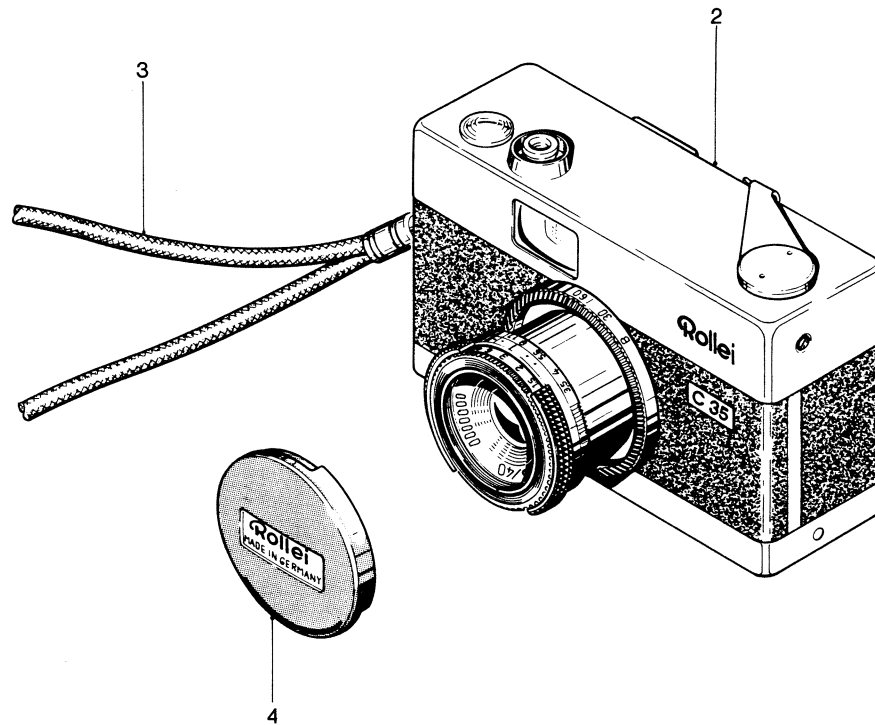
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR MANUAL	9-72	1.01.0300
		ROLLEI B35 29000.99.0 02	



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS
---	--

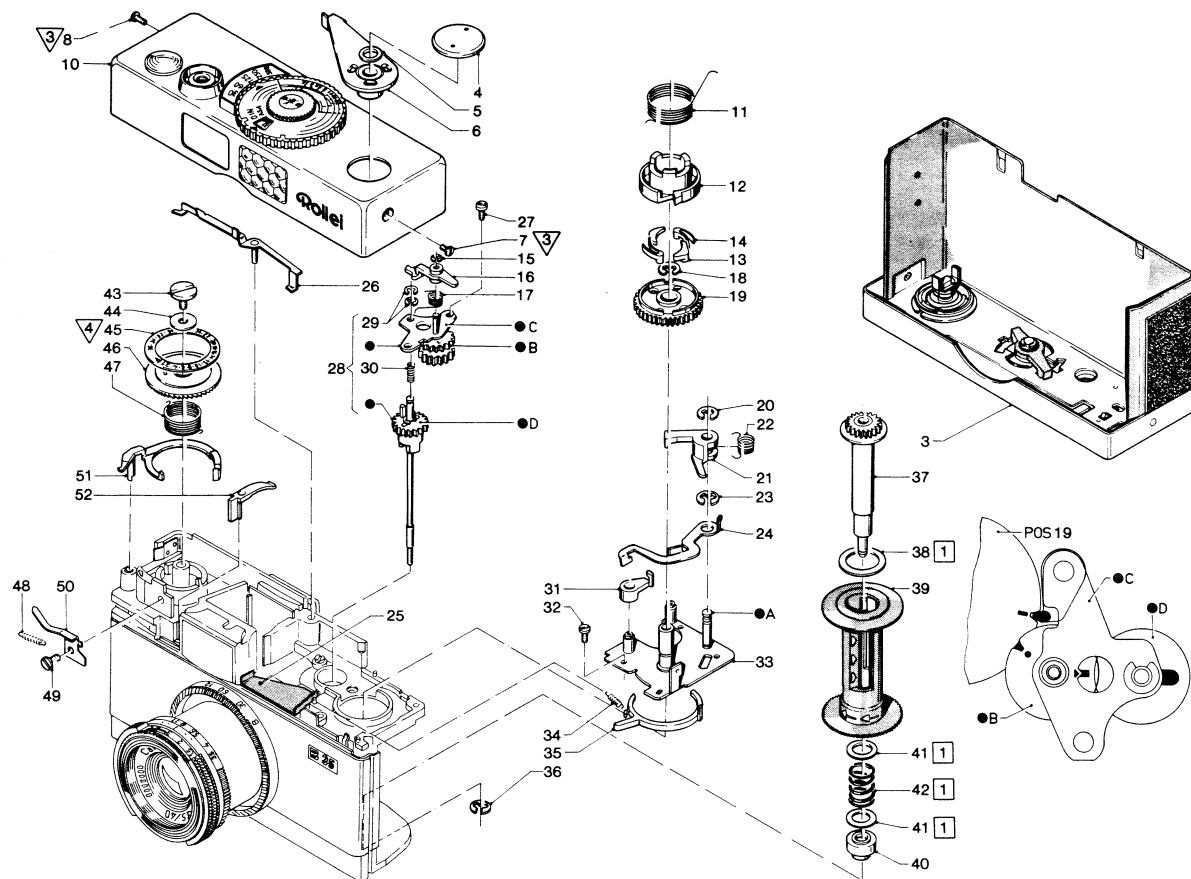
Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK					9-72	1.01.0300			
							ROLLEI B35 29000.99.0 02				
POS. ITEM	X K	R ●	TEIL NR PART NR	BENENNUNG DESCRIPTION	Stück pro Variante Qty-type						BEMERKUNG REMARK
					00	01	02	03	04	05	
1	●		29000.99.0 02	ROLLEI B35	-						1970 →
2	●		29000.41.0 02	ROLLEI B35	1						SIEHE/SEE 1.02.0300-
3			97050.99.0 01	GEHÄUSE HOUSING	1						
4	●		97059.99.0	TRAGSCHLAUFE STRAP OBJEKTIVDECKEL LENS COVER	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR MANUAL	9-72	1.01.0400
		ROLLEI C35 29000.99.0 01	



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS
---	--

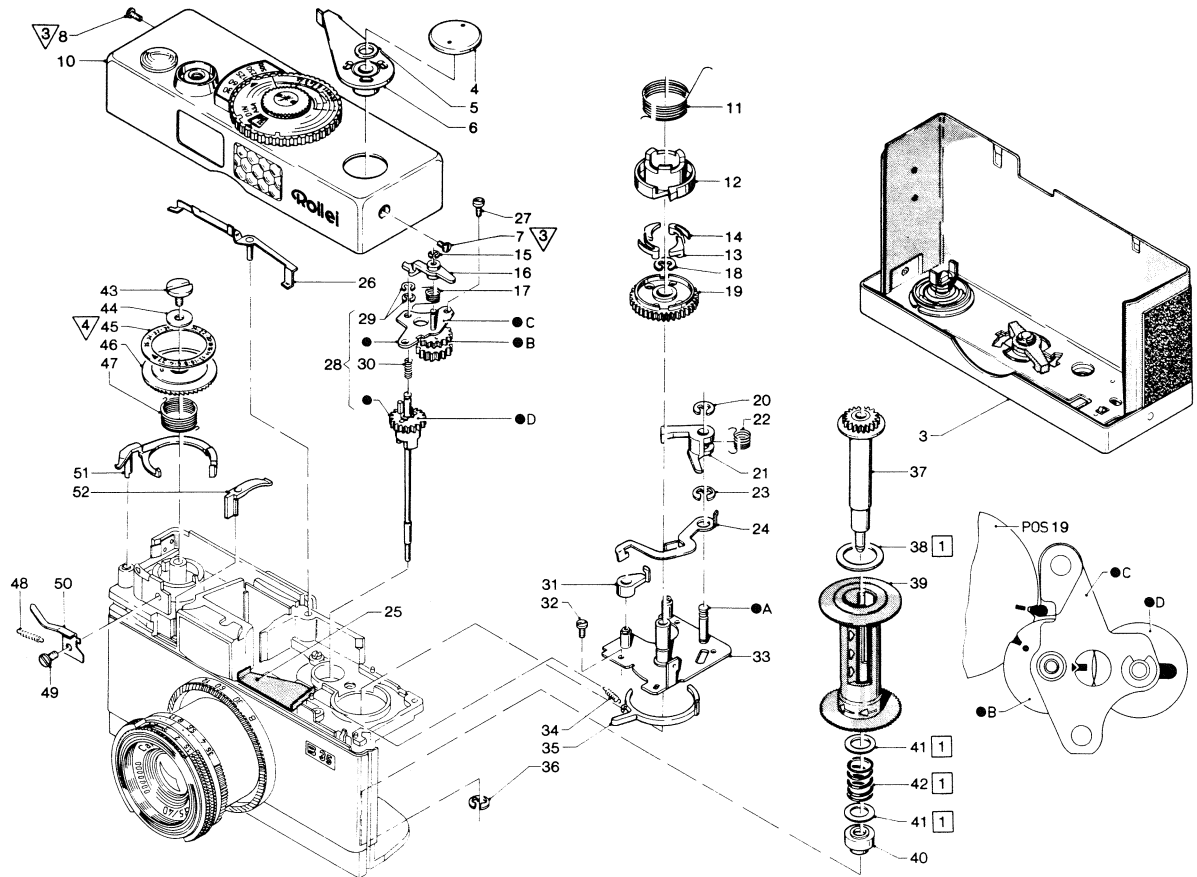
Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK										9-72	1.01.0400
												ROLLEI C35 29000.99.0 01	
POS. ITEM	X K	R ●	TEIL NR PART NR	BENENNUNG DESCRIPTION	Stück pro Variante Qty-type						BEMERKUNG REMARK		
					00	01	02	03	04	05			
1	●		29000.99.0 01	ROLLEI C35	-							1970 → 1972	
2	●		29000.41.0 01	ROLLEI C35	1							SIEHE/SEE 1.02.0300-	
3			97050.99.0 01	GEHÄUSE HOUSING	1								
4	●		97059.99.0	TRAGSCHLAUFE STRAP OBJEKTIVDECKEL LENS COVER	1								


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

1. Rückwand Pos. 3 ansetzen. Filmkanal mit Kollimator prüfen:
 Maß: $0,22 \pm 0,04 \text{ mm} \triangleq \pm 14$ Teilstriche (75/80 Skala) von Lage der ∞ -Einstellung.
 Ist die Filmkanalmessung nicht innerhalb der Toleranz, so ist Pos. 78 zu erneuern.
2. Justieren und Prüfen der ∞ -Einstellung am Kollimator.
 Pos. 71 abnehmen. Verschuß auf Zeit "B" und Blende 3.5 einstellen. Verschuß auslösen, Auslöser niederhalten und Transporthebel um ca. 90° spannen. Auslöser loslassen; der Verschuß bleibt geöffnet.
 ∞ - Einstellung; Toleranz:
 - 26 ± 5 Teilstriche (75/80 Skala)
 Bei Bedarf Pos. 72 lösen, Linse 1 (Pos. 12 v. Bl. 1.12.0300) festhalten, Pos. 73 verdrehen, Pos. 74 auf ∞ -Zeichen ausrichten, Pos. 72 wieder anziehen. Sind größere Korrekturen erforderlich, so ist die Linse 1 auf Strichmarkierung einzustellen und durch Justierunterlagen (Pos. 4 ÷ 6 v. Bl. 1.05.0300) auszugleichen.
 Pos. 71 an 3 Punkten mit ∇ auf Pos. 73 kleben.
3. Pos. 12 auf Pos. 19 setzen und entgegen dem Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen.
 Pos. 11 mit kurzem Federende in Pos. 12 einsetzen. Langes Federende in Achse ●A von Pos. 33 einhängen.

1. Fit back item 3.
 Check film channel with Collimator:
 Dimension: $0,22 \pm 0,04 \text{ mm} \triangleq \pm 14$ graduations (75/80 Scale) from the position of the ∞ setting.
 If the film channel measurement is not within tolerance item 78 should be renewed.
2. Adjusting and testing the ∞ setting on the Collimator.
 Remove item 71. Set shutter to "B" and aperture to f/3.5. Release shutter and simultaneously cock advance lever by approximately 90° . Let go off shutter release; the shutter will remain open.
 ∞ Setting; Tolerance:
 - 26 ± 5 graduations (75/80 scale)
 If necessary release item 72, hold element 1 (item 12 of sheet 1.12.0300), turn item 73, align item 74 with ∞ mark, retighten item 72. If greater correction is necessary element 1 should be set to the graduation mark and compensated by means of shims (item 4 ÷ 6 of sheet 1.05.0300).
 Cement item 71 to item 73 at 3 points with ∇ .
3. Place item 12 on item 19 and turn anti-clockwise to fullest extent.
 Insert item 11 in item 12 with short spring end. Engage long spring end in spindle ●A of item 33.

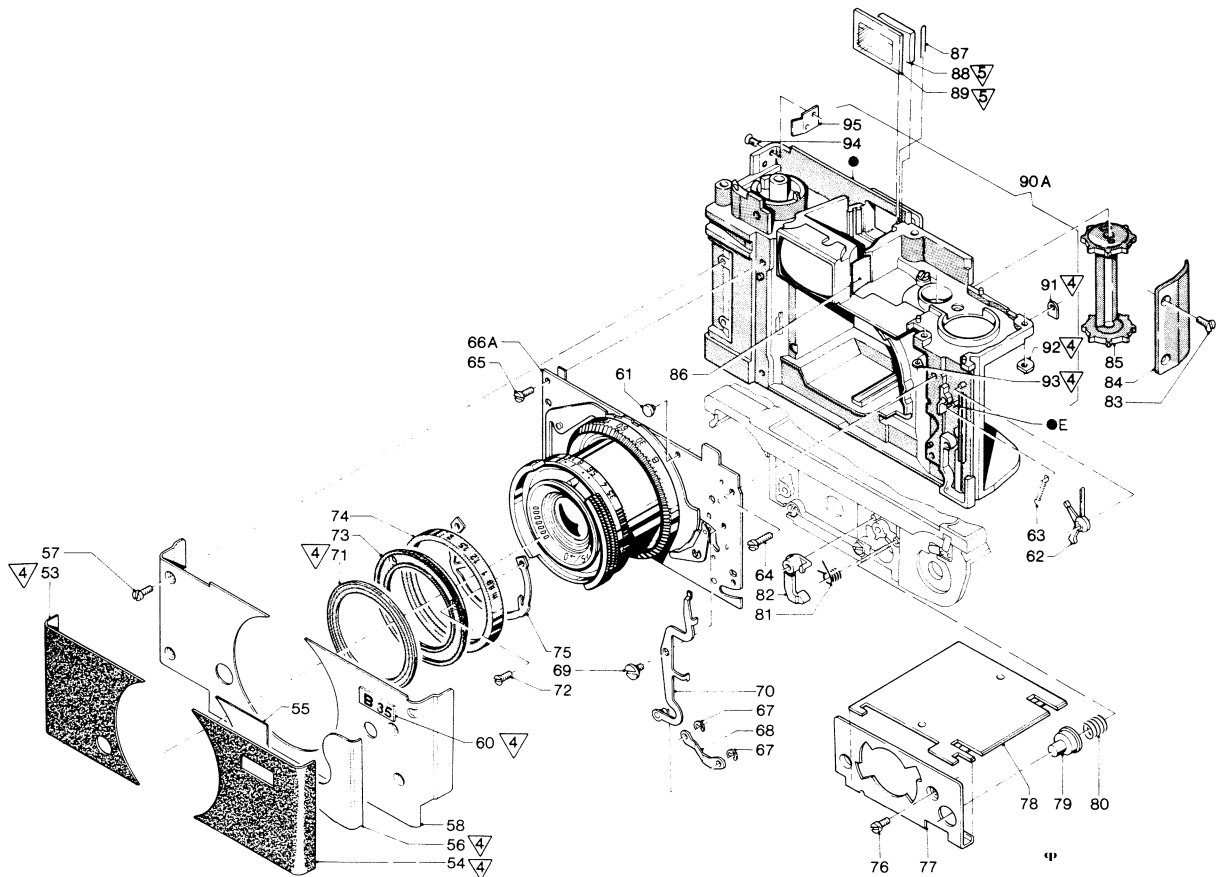
Rollei Service			ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK					9-72	1.02.0300		
								GEHÄUSE MONT. 29000.41.0			
POS. ITEM	X K	R ●	TEIL NR PART NR	BENENNUNG DESCRIPTION	Stück pro Variante Qty-type					BEMERKUNG REMARK	
					00	01	02	03	04	05	
1		●	29000.41.0 01	GEHÄUSE MONTIERT C35 HOUSING ASSEMBLED C35		-					
2		●	29000.41.0 02	GEHÄUSE MONTIERT B35 HOUSING ASSEMBLED B35			-				
3		X	29200.41.1	RÜCKWAND, KPL ★ ★ BACK COVER, ASSY	1						SIEHE/SEE 1.09.0300 23.307 + L-8259 11.072-HS + 31000.41.0-W022 L-8340 + 31000.99.0-W021 19631.00.0-W012
4		X	19631.00.1	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						HILFSSCHRAUBE SK 2335 (NB)
5			10260.00.0	UNTERLEGSCHLEIBE WASHER	-						
6			29000.02.0	AUFZUGHEBEL SHUTTER LEVER	1						
7			01501.84.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
8			01047.84.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
9			29500.41.0 01	KAPPE, KPL COVER, ASSY	1						SIEHE/SEE 1.06.0300
10			29500.41.0 02	KAPPE, KPL COVER, ASSY			1				SIEHE/SEE 1.06.0300 25.009 + 75310.41.0-W001
11			29163.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
12			29162.00.0	MITNEHMERFLANSCH COUPLING FLANGE	1						
13			29160.00.0	MITNEHMER COUPLING	2						
14			29161.00.0	FEDER SPRING	2						
15			10001.00.0	SICHERUNGSSCHLEIBE 1,2 C-CLAMP 1,2	1						
16			29164.00.0	SPERRHEBEL LOCKING LEVER	1						
17			29165.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
18			10004.00.0	SICHERUNGSSCHLEIBE 2,3 C-CLAMP 2,3	1						
19			29159.00.0	ZAHNRAD GEAR	1						
20			10003.00.0	SICHERUNGSSCHLEIBE 1,9 C-CLAMP 1,9	1						
21			29157.00.0	SPERRHEBEL LOCKING LEVER	1						
22			29158.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
23			10004.00.0	SICHERUNGSSCHLEIBE 2,3 C-CLAMP 2,3	1						
24			29156.00.0	SPANNHEBEL COCKING LEVER	1						
25			29018.00.0	ABDECKFOLIE COVERING	1						
26		X	29100.06.1	ZÄHLTRANSPORTHEBEL COUNTER ADVANCE LEVER FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1	1						


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. Pos. 17 zwischen Pos. 16 und Pos. 31 spannen.
5. Pos. 22 am Winkel von Pos. 24 einhängen.
6. Ausrichten der Zahnräder von Platine Pos. 28 (siehe Skizze):
 1. Strichmarkierung vom Zahnrad ●B auf Index von Platine ●C.
 2. Nocken vom Zahnrad ●D auf Verbindungslinie.
 3. Strichmarkierung vom Zahnrad Pos. 19 zeigt zum Nocken vom Sperrhebel Pos. 31.
 4. Punktmarkierung vom Zahnrad ●B zeigt dann zum Eingriffszahn des Zahnrades Pos. 19.
7. Prüfen und Justieren des Zählwerks.
 1. Pos. 3 ansetzen und Filmtransport mehrmals betätigen. Den Eingriff von Pos. 51 in Pos. 46 an Pos. 95 durch Biegen so justieren, daß die Schaltzähne von Pos. 51 zur Hälfte in die Zähne von Pos. 46 eingreifen. Beachte: Anschlagwinkel Pos. 95 darf nicht über den Kamerakörper hinausragen.
 2. Bei abgenommener Rückwand Pos. 3 muß zwischen Pos. 26 und Pos. 51 ein Abstand von 0,3 mm vorhanden sein. Bei Bedarf an Pos. 26 nachjustieren.

4. Tension item 17 between item 16 and item 31.
5. Engage item 22 on angle of item 24.
6. Align the gear wheels of plate item 28 (see sketch):
 1. Graduation mark of gear wheel ●B with index mark of plate ●C.
 2. Cam of gear wheel ●D with joint line.
 3. Graduation mark of gear wheel item 19 points towards cam of ratchet arm item 31.
 4. Spot mark of gear wheel ●B then points towards engagement tooth of gearwheel item 19.
7. Checking and adjusting the counter mechanism.
 1. Fit item 3 and operate film advance several times. Adjust engagement of item 51 in item 46 by bending item 95 so that the advance teeth of item 51 half engage in the teeth of item 46. Note: Stop angle item 95 should not project past the camera body.
 2. With back item 3 removed, there must be a gap of 0.3 mm between item 26 and item 51. If necessary, adjust by means of item 26.

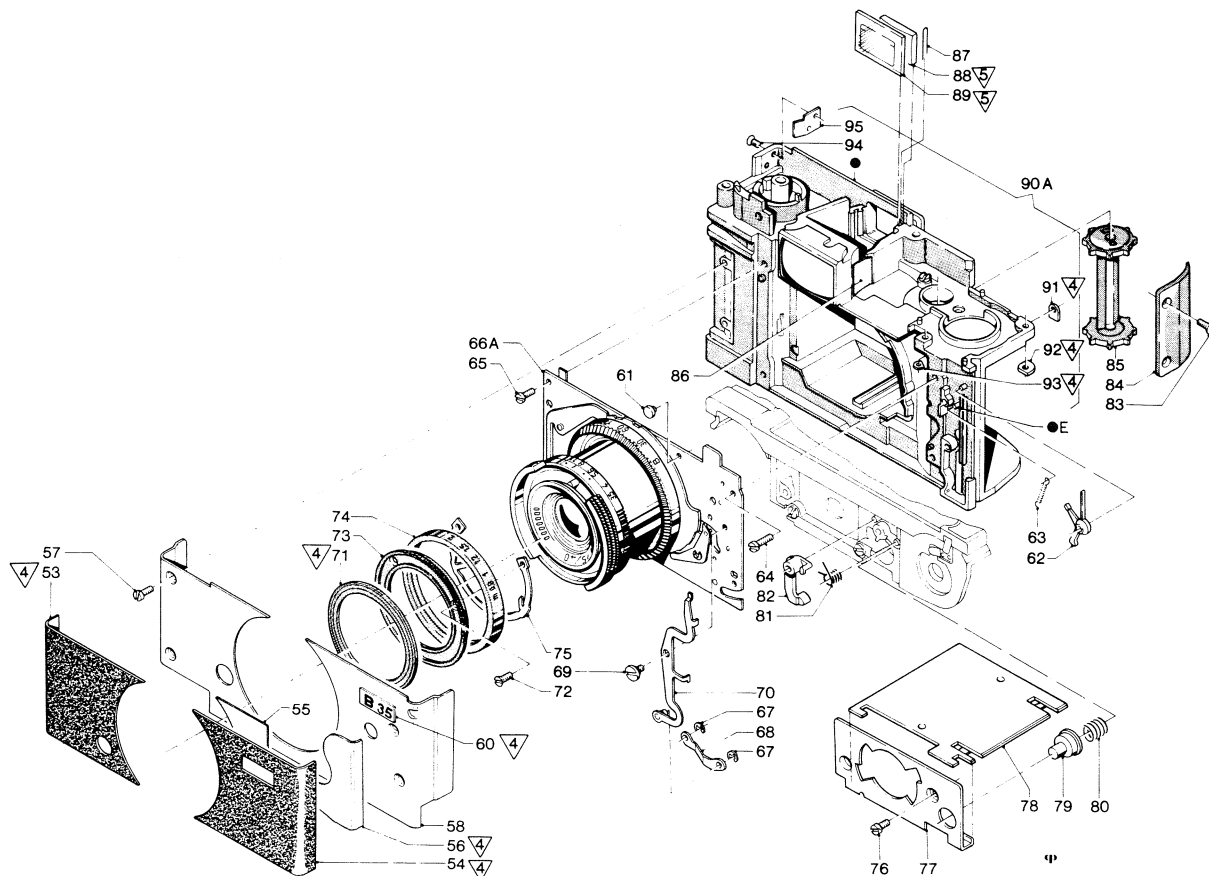
Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK					9-72	1.02.0301				
							GEHÄUSE MONT. 29000.41.0					
POS. ITEM	X K	R ●	TEIL NR PART NR	BENENNUNG DESCRIPTION	Stück pro Variante Qty-type						BEMERKUNG REMARK	
					00	01	02	03	04	05		
27			01632.82.0	FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1	2							
28			29100.04.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1							
29			10002.00.0	PLATINE, KPL PLATE, ASSY	2							
30			29155.00.0	-SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1							
31			29154.00.0	-DRUCKFEDER SPRING	1							
32			01505.82.0	SPERRHEBEL LOCKING LEVER	2							
33			29100.02.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1							
34			29151.00.0	MONTAGEPLATTE, KPL MECHANISM PLATE, ASSY	1							
35			29150.00.0	ZUGFEDER SPRING	1							
36			10003.00.0	SCHALTRING SWITCH RING	1							
37			29143.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,9 C-CLAMP 1,9	1							
38			10335.00.0	ACHSE SHAFT	1							
39			29144.00.0	SCHEIBE WASHER	1							
40			29146.00.0	FILMSPULE FILM SPOOL	1							
41			10257.00.0	BUCHSE BUSHING	2							
42			29145.00.0	SCHEIBE WASHER	1							
43			01506.00.0	DRUCKFEDER SPRING	1							
44			03411.00.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	-						(NB)	
45			29177.00.0	ZWISCHENSCHIEBE 0.2 INTERMEDIATE WASHER 0.2	1							
46			29175.00.0	ZÄHLSCHIEBE COUNTER DIAL	1							
47			29176.00.0	ZÄHLRING COUNTER DISK	1							
48			29173.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1							
49			01500.82.0	ZUGFEDER SPRING	1							
50			29172.00.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1							
51	X		29171.00.1	BLATTFEDER LEAF SPRING	1							
52			29170.00.0	ZÄHLHEBEL COUNTER LEVER	1							
				AUSLÖSERFEDER RELEASE SPRING	1							
				FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2								


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

3. Die linke Seite von Pos. 26 soll glatt am Kamerakörper anliegen, aber beim Betätigen des Rückspulknopfes Pos. 79 nicht am Zahnrad ●D aufliegen.
4. Pos. 46 muß beim Betätigen des Filmtransportes einen 0,5 mm großen Überhub haben.
Bei Bedarf an Pos. 26 und Pos. 51 nachjustieren.
Beachte: Pos. 46 darf nur um einen Zahn transportiert werden.
5. Bei Erneuerung der Pos. 45 ist folgendes zu beachten: Pos. 46 zurückspringen lassen, den Filmtransport 4 mal betätigen. Pos. 45 mit ▽, Bild "2" zum "Index" am Kamerakörper Pos. 90A auf Pos. 46 kleben.
8. Pos. 46 in hochstehenden Schenkel von Pos. 47 einhängen, über den Nullstellungsanschlag hinaus vorspannen und einsetzen.
Beachte: Pos. 46 muß einwandfrei zurückspringen.
9. Pos. 50 muß die Pos. 51 an den Kamerakörper Pos. 90A drücken.
10. Pos. 63 in Federnase von Pos. 70 einhängen.
11. Verschlußaufzug und Blitzkontakt prüfen:
 1. Pos. 24 muß sich in "Gespannt-Stellung" leicht bewegen lassen.

3. The left-hand side of item 26 should lie flat along the camera body, but when rewind knob item 79 is operated should not rest on gear wheel ●D.
4. Item 46 must have overtravel of 0.5 mm when the film advance is operated.
If necessary, adjust by means of item 26 and item 51.
Note: Item 46 should only be advanced by one tooth.
5. When renewing item 45, the following should be noted:
Let item 46 spring back, operate film advance 4 times.
Cement item 45 onto item 46 with ▽, frame "2" against "Index" on camera body item 90A.
8. Engage item 46 in raised limb of item 47, tension past zero position stop and insert.
Note: Item 46 must spring back properly.
9. Item 50 must push item 51 onto the camera body item 90A.
10. Engage item 63 in spring lug of item 70.
11. Check shutter cocking mechanism and flash contact:
 1. Item 24 must move easily in the "cocked position".

Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK					9-72	1.02.0302				
							GEHÄUSE MONT. 29000.41.0					
POS. ITEM	X K	R ●	TEIL NR PART NR	BENENNUNG DESCRIPTION	Stück pro Variante Qty-type						BEMERKUNG REMARK	
					00	01	02	03	04	05		
53			29026.00.0	FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2	1							
54			29025.00.0	FRONTPLATTENFOLIE. LINKS FRONT PLATE COVER. LEFT	1							
55			29041.00.0	FRONTPLATTENFOLIE. RECHTS FRONT PLATE COVER. RIGHT	1							
56	X		29017.00.1	ABDECKFOLIE COVERING	1							
57			01500.82.0	ABDECKBLECH COVER PLATE	4							
58	X		29015.00.1	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1							
59			29027.00.0	FRONTPLATTE FRONT PLATE	1							
60			29040.00.0	TYPENSCHILD C35 MODEL PLATE C35		1						
61			29014.00.0	TYPENSCHILD B35 MODEL PLATE B35			1					
62			29012.00.0	DISTANZNIPPEL SPACER	4							
63			29013.00.0	KONTAKTHEBEL CONTACT LEVER	1							
64			01498.82.0	ZUGFEDER SPRING	1							
65			01502.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2							
66	●		29300.41.0	VERSCHLUSS MIT OBJEKTIV SHUTTER WITH LENS	1							
66A	●		29300.41.1	VERSCHLUSS MIT OBJEKTIV ★	1							
				★ SHUTTER WITH LENS								
67			10001.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1.2 C-CLAMP 1,2	2							
68			29010.00.0	HEBEL LEVER	1							
69			01499.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1							
70			29000.01.0	VERSCHLUSSHEBEL. KPL SHUTTER LEVER. ASSY	1							
71			19403.00.0	ABDECKRING COVER RING	1							
72			01414.82.0	SENKSCHRAUBE SCREW	3							
73			19401.00.0	STELLRING CONTROL RING	1							
74			29021.00.0	ENTFERNUNGSRING DISTANCE RING	1							
75			29020.00.0	ANSCHLAGRING STOP RING	1							
				FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3								


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

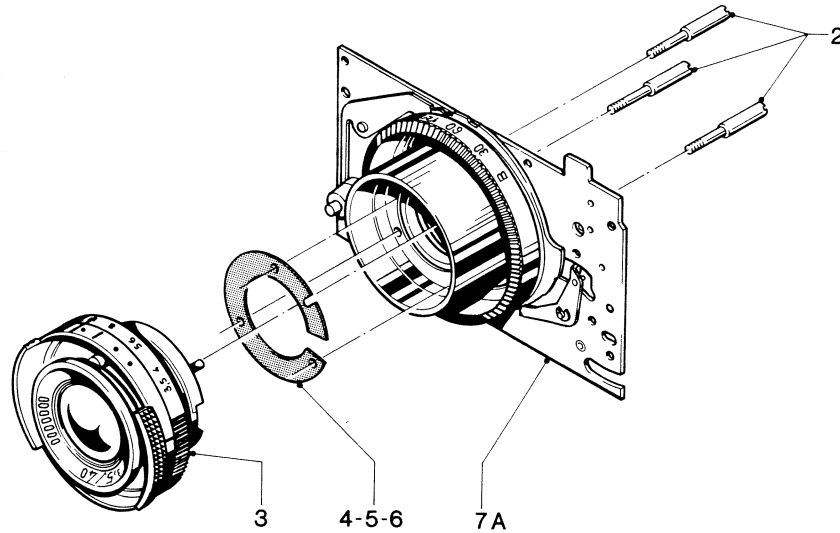
2. Die Kontaktfeder ●E muß mit Vorspannung am Zapfen des Kameragehäuses anliegen.
3. Blitzkontakt prüfen und justieren:
Kontaktgabe soll bei Blendenstellung 4/5,6 erfolgen.
Bei Bedarf: Durch Biegen der Kontaktfeder ●E nachjustieren.
4. Der Schaltsteg von Pos. 62 muß beim Verschußablauf einwandfrei unter der Nase von Pos. 70 durchgleiten.
12. Pos. 66A nur im ungespannten Zustand mit montierter Pos. 68 und Pos. 70 einsetzen.
Pos. 70 muß zwischen Schalt Nase von Pos. 35 und Spannase von Pos. 24 eingesetzt werden.
Beachte: Verschußzeiten nach Einbau von Pos. 66A überprüfen.
13. Langer Schenkel von Pos. 81 wird hinter die Federnase von Pos. 82 gehängt.
14. Pos. 85 mit Kurve nach unten in den Kamerakörper Pos. 90A einsetzen.
15. Linse Pos. 88 und Spiegelrahmen Pos. 89 (Verspiegelung zeigt nach vorn) in Kamerakörper Pos. 90A einsetzen.
Pos. 87 mit langem Schenkel zu Pos. 89 einsetzen. Pos. 88 und Pos. 89 am oberen Rand mit ▽ sichern.
2. Contact spring ●E must rest pre-tensioned on the peg of the camera body.
3. Check and adjust flash contact:
Contact should be made at aperture setting f/4 — f/5.6.
If necessary: adjust by bending contact spring ●E.
4. The control member of item 62 must slide freely under the lug of item 70 during shutter operation.
12. Fit item 66A only when uncocked with items 68 and 70 assembled.
Item 70 must be inserted between control lug of item 35 and cocking lug of item 24.
Note: Check shutter speeds after fitting item 66A.
13. The long limb of item 81 is engaged behind the spring lug of item 82.
14. Insert item 85 with cam underneath in camera body item 90A.
15. Insert lens item 88 and mirror frame item 89 (mirror surface facing forwards) in camera body item 90A. Insert item 87 with long limb facing item 89. Secure item 88 and item 89 at top edge with ▽.

Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK					9-72	1.02.0303				
							GEHÄUSE MONT. 29000.41.0					
POS. ITEM	X K	R ●	TEIL NR PART NR	BENENNUNG DESCRIPTION	Stück pro Variante Qty-type						BEMERKUNG REMARK	
					00	01	02	03	04	05		
76			01500.82.0	FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3	2							
77			29184.00.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1							
78			29100.08.0	BODENPLATTE BASE PLATE	1							
79			29183.00.0	FILMANDRUCKPLATTE, KPL PRESSURE PLATE, ASSY	1							
80			29182.00.0	RÜCKSPULKNOPF REWIND KNOB	1							
81			29181.00.0	DRUCKFEDER SPRING	1							
82			29180.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1							
83			01504.85.0	HEBEL LEVER	1							
84			29166.00.0	SENKSCRAUBE SCREW	2							
85			29147.00.0	ABDECKWINKEL COVER BRACKET	1							
86			29019.00.0	TRANSPORTROLLE TRANSPORT ROLLER	1							
87			29140.00.0	ABDECKFOLIE COVERING	1							
88			29138.00.0	KLEMMFEDER CLAMP SPRING	2							
89			29139.00.0	LINSE LENS	1							
90		●	75290.02.0	SPIEGELRAHMEN MIRROR FRAME	1							
				KAMERAKÖRPER, TEILMONT. ★	1							
90A			75290.02.1	CAMERA HOUSING, PREASSY KAMERAKÖRPER, TEILMONT.	1							
91			29011.00.0	CAMERA HOUSING, PREASSY -GEWINDESCHEIBE	4							
92			29152.00.0	THREADED PLATE -GEWINDESCHEIBE	1							
93			29153.00.0	THREADED PLATE -GEWINDESCHEIBE	1							
94			01112.82.0	THREADED PLATE -SENKSCRAUBE	1							
95		X	29174.00.1	SCREW -ANSCHLAGWINKEL	1							
				STOP BRACKET								

→ 1972
DAFÜR
FOR THAT
1972 →

POS. 66A + 90A
(WM 1008)

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR MANUAL	9-72	1.05.0300
		TRIOTAR 3,5/40 MIT VERSCHL.	29300.41.1

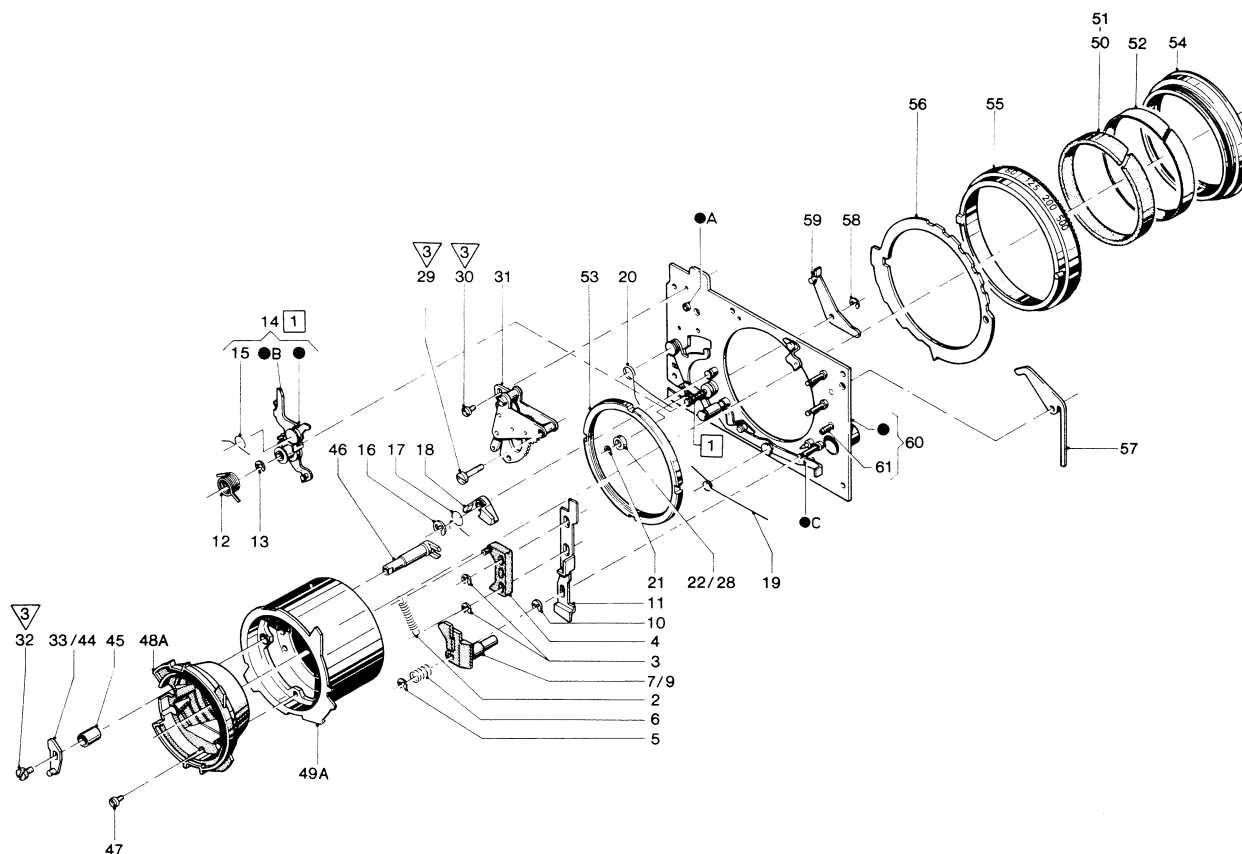


Φ

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS
---	--

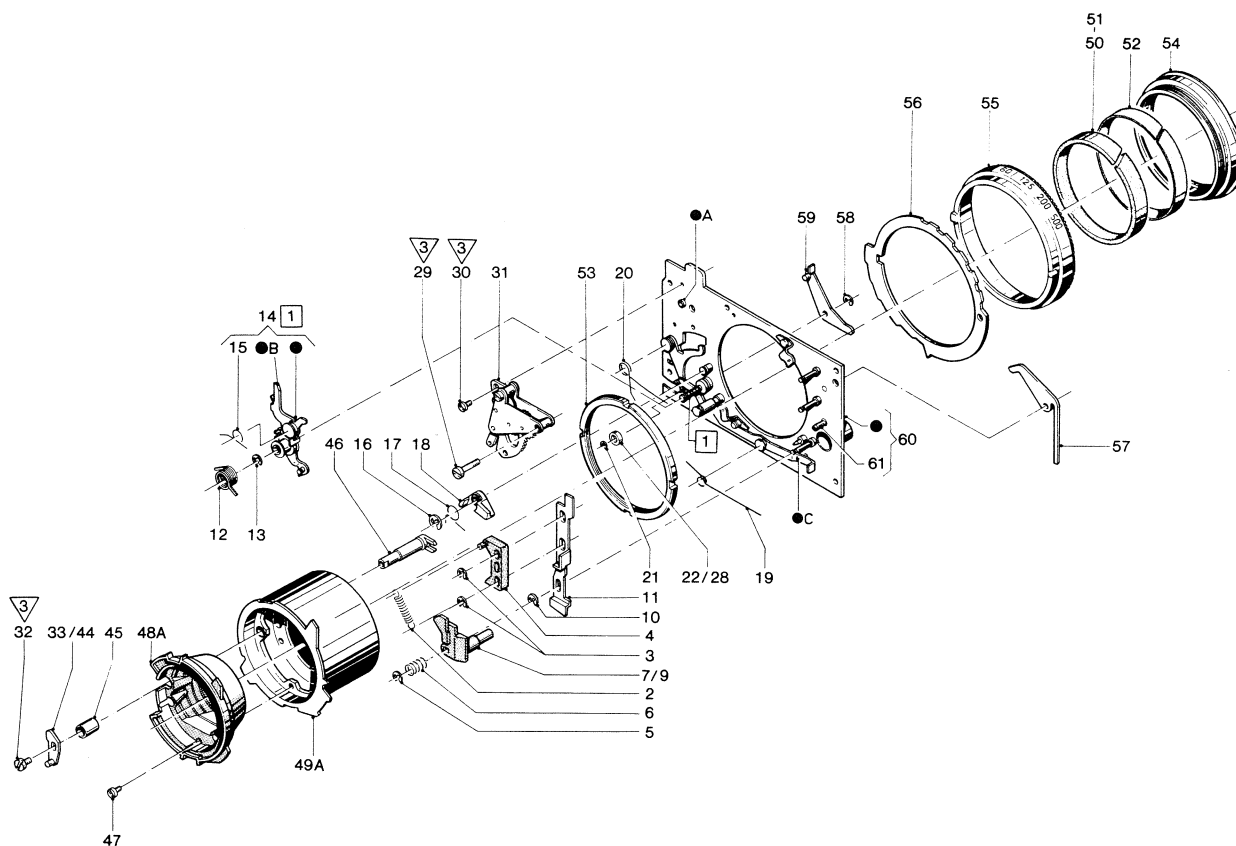
- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Bei Demontage des Objektivs aus der Verschlussplatte auf Anzahl der Justierunterlagen Pos. 4 ÷ 6 achten, um die Auszugslänge des Objektivs nicht zu verändern. 2. Wurde Pos. 3 bzw. Pos. 7A ausgetauscht, so ist die volle Sektorenöffnung zu prüfen. Bei Bedarf mit den Selektierstufen (Pos. 33 ÷ 44 v. Bl. 1.05.0302) gemäß Anleitung justieren. | <ol style="list-style-type: none"> 1. When disassembling the lens from the shutter plate, note number of shims item 4 ÷ 6 so as not to alter the extension of the lens. 2. If item 3 or 7A has been changed, the full blade opening should be checked. If necessary, adjust in accordance with instructions with the selection stages (item 33 ÷ 44, sheet 1.05.0302). |
|---|--|

Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK						9-72		1.05.0300	
								TRIOTAR 3,5/40 MIT VERSCHL. 29300.41.1			
POS. ITEM	X K	R ●	TEIL NR PART NR	BENENNUNG DESCRIPTION	Stück pro Variante Qty-type						BEMERKUNG REMARK
					00	01	02	03	04	05	
1		●	29300.41.1	TRIOTAR 3.5/40 MIT VERSCHLUSS	-						20.021 + 20.083
2			01649.00.0	TRIOTAR 3.5/40 WITH SHUT ANSATZSCHRAUBE	3						4.042.725 1913 30 205 048 00
3		K	29400.41.0	SHOULDER SCREW TRIOTAR 3.5/40	1						SIEHE/SEE 1.12.0300
4			29390.00.0	TRIOTAR 3.5/40 JUSTIERUNTERLAGE 0.10	-						(NB) 4 048 844
5			29391.00.0	SETTING RING 0.10 JUSTIERUNTERLAGE 0.15	-						(NB) 4 048 856
6			29392.00.0	SETTING RING 0.15 JUSTIERUNTERLAGE 0.20	-						(NB) 4 048 868
7		●	29300.01.0	SETTING RING 0.20 VERSCHLUSSPLATINE. KPL.	1						→ 1972 4 076 314 SIEHE/SEE WM 1008
7A			29300.01.1	SHUTTER PLATE BAR. ASSY VERSCHLUSSPLATINE. KPL SHUTTER PLATE BAR. ASSY	1						1972 → 4 076 804 SIEHE/SEE 1.05.0301


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

1. Alle Justierungen sind bei eingebautem Objektiv vorzunehmen.
2. Pos. 55 und Pos. 56 auf Rastung und Pos. 59 auf Funktionsübertragung prüfen.
3. Anschlagstellen von Pos. 14 mit 1 fetten.
4. Justieren der Verschlusszeiten.
 1/ 30 sec: Pos. 12 spannen bzw. entspannen.
 Bei Bedarf Pos. 12 erneuern.
 1/500 sec: Pos. 12 spannen bzw. entspannen.
 Bei Bedarf Pos. 12 erneuern.
 Beachte: Veränderung der 1/30 sec.
 1/250 sec: Hemmwerk Pos. 31 durch Verstellen des Exzenters ●A justieren.
 Liegen die Verschlusszeiten nach diesen Justierungen noch außerhalb der Toleranzen, so ist Pos. 31 zu reinigen bzw. zu erneuern.
 Beachte: Nach Montage vom Hebel (Pos. 68 v. Bl. 1.02.0302) und Verschlusshebel (Pos. 70 v. Bl. 1.02.0302) alle Verschlusszeiten nachprüfen.

1. All adjustments should be carried out with lens fitted.
2. Check item 55 and item 56 for engagement and item 59 for function - transfer.
3. Lubricate stop points item 14 with 1.
4. Adjusting the shutter speeds.
 1/30 sec.: Cock and uncock item 12.
 If necessary, renew item 12.
 1/500 sec.: Cock and uncock item 12.
 If necessary, renew item 12.
 Note: Change of the 1/30 sec.
 1/250 sec.: Adjust escapement item 31 by adjusting eccentric ●A.
 If the shutter speeds are still outside tolerance after these adjustments, item 31 should be cleaned or renewed.
 Note: When assembling lever (item 68, sheet 1.02.0302) and shutter lever (item 70, sheet 1.02.0302) check all shutter speeds.


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

5. Verschuß auslösen, Pos. 14 abbrem sen und einwandfreien Ablauf von Pos. 31 sowie Öffnen der Sektoren prüfen.

Beachte: Bei Blende 4 dürfen die Sektoren (Pos. 7 v. Bl. 1.12.0300) nicht mehr sichtbar sein, der Winkelhebel Pos. 33 ÷ 44 jedoch noch bewegt werden können.

Justieren: Sektoren sichtbar - größere Selektierstufe verwenden.

Sektoren liegen an (Winkelhebel nicht mehr beweglich) - kleinere Selektierstufe verwenden.

Im abgelaufenen Zustand muß der Abstand zwischen Pos. 33 ÷ 44 und ●B von Pos. 14 0,1 ÷ 0,3 mm betragen. Bei Bedarf Pos. 22 ÷ 28 mit anderem Durchmesser verwenden.

5. Release shutter, brake item 14 and check for satisfactory operation of item 31 and opening of blades.

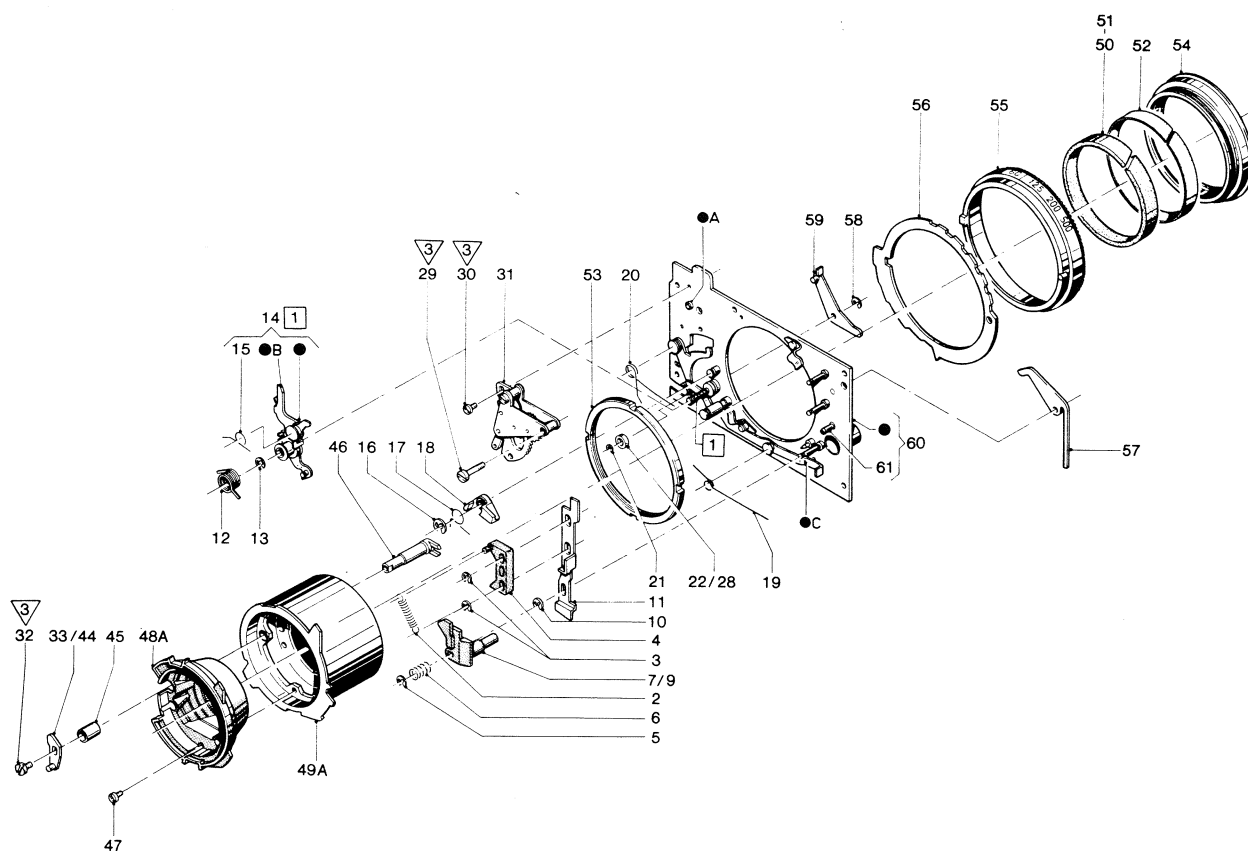
Note: At f/4 the blades (item 7, sheet 1.12.0300) should no longer be visible, it should still however be possible to move the crank lever item 33 ÷ 44.

Adjustment: Blades visible - use higher selection stage. Blades make contact (crank lever no longer movable) - use lower selection stage.

In released state, the clearance between item 33 ÷ 44 and ●B of item 14 should be 0.1 ÷ 0.3 mm.

If necessary, use item 22 ÷ 28 of different diameter.

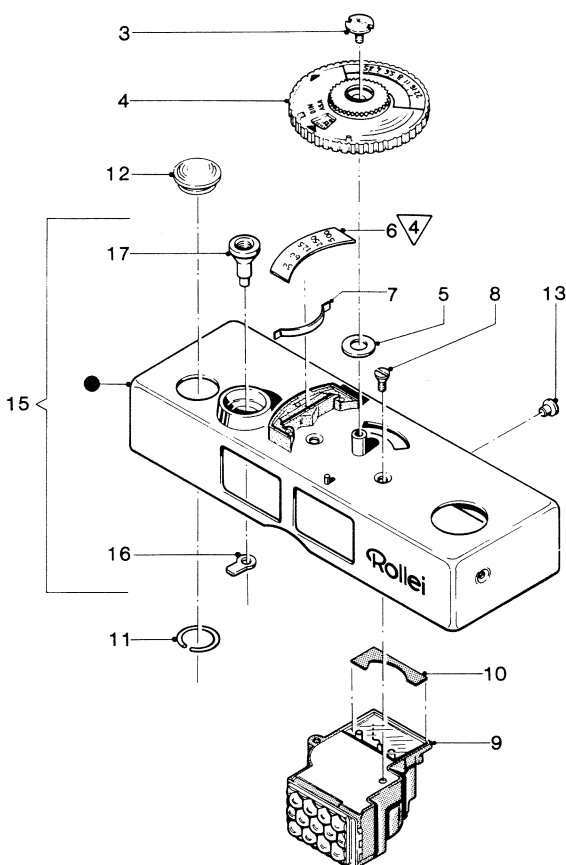
Rollei Service			ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK					9-72		1.05.0302	
								VERSCHLUSSPLATINE 29300.01.1			
POS. ITEM	X K	R ●	TEIL NR PART NR	BENENNUNG DESCRIPTION	Stück pro Variante Qty-type						BEMERKUNG REMARK
					00	01	02	03	04	05	
				FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1							
21			10000.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 0.8 C-CLAMP 0.8	1						
22			10336.00.0	ANSCHLAGSCHEIBE 2.4 STOP RING 2.4	1					(WW)	4 050 063
23			10337.00.0	ANSCHLAGSCHEIBE 2.6 STOP RING 2.6	1					(WW)	4 050 075
24			10338.00.0	ANSCHLAGSCHEIBE 2.8 STOP RING 2.8	1					(WW)	4 050 083
25			10339.00.0	ANSCHLAGSCHEIBE 3 STOP RING 3	1					(WW)	4 050 099
26			10340.00.0	ANSCHLAGSCHEIBE 3.2 STOP RING 3.2	1					(WW)	4 050 101
27			10341.00.0	ANSCHLAGSCHEIBE 3.4 STOP RING 3.4	1					(WW)	4 050 113
28			10342.00.0	ANSCHLAGSCHEIBE 3.6 STOP RING 3.6	1					(WW)	4 050 125
29			01509.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE HEAD SCREW	1						7 018 286
30			01669.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						7 017 575 1913 30 001 552 00
31			29300.13.0	HEMMWERK ESCAPEMENT	1						4 049 543
32			01508.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE HEAD SCREW	1						7 016 763 1913 30 205 211 00
33			29300.03.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 1 TOGGLE LEVER SEL. STEP 1	1					(WW)	4 043 956
34			29300.20.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 1,5 TOGGLE LEVER SEL. STEP 1,5	1					(WW)	4 061 927
35			29300.04.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 2 TOGGLE LEVER SEL. STEP 2	1					(WW)	4 047 195
36			29300.21.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 2,5 TOGGLE LEVER SEL. STEP 2,5	1					(WW)	4 061 939
37			29300.05.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 3 TOGGLE LEVER SEL. STEP 3	1					(WW)	4 045 707
38			29300.06.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 3,5 TOGGLE LEVER SEL. STEP 3,5	1					(WW)	4 045 734
39			29300.07.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 4 TOGGLE LEVER SEL. STEP 4	1					(WW)	4 045 758
40			29300.22.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 4,5 TOGGLE LEVER SEL. STEP 4,5	1					(WW)	4 053 057
41			29300.08.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 5 TOGGLE LEVER SEL. STEP 5	1					(WW)	4 045 529
42			29300.23.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 5,5 TOGGLE LEVER SEL. STEP 5,5	1					(WW)	4 053 069
43			29300.09.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 6 TOGGLE LEVER SEL. STEP 6	1					(WW)	4 045 633
44			29300.24.0	WINKELHEBEL SEL-STUFE 7 TOGGLE LEVER SEL. STEP 7	1					(WW)	4 045 657
45			29367.00.0	BUCHSE BUSHING	1						7 016 751 1913 30 205 206 00
46			29366.00.0	SEKTORENWELLE BLADE SHAFT	1						4 049 439
				FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

6. Einwandfreies Einrasten der Tubusverriegelung Pos. 7 ÷ 9 prüfen. Zwischen Pos. 7 ÷ 9 und Pos. 61 darf nur geringe Luft sein.
Bei Bedarf: Tubusverriegelung austauschen.
Beachte: Bei Verschlussplatten Pos. 60 ohne Stehbolzen Pos. 61 ist Umbau nach WM 125 vorzunehmen.
7. Der Auslösehub von Pos. 11 muß von Ruhestellung bis Verschlussauslösung min. 1,25 mm betragen.
Bei Bedarf durch Biegen am Sperrhebel ●C justieren.
8. Pos. 49A muß sich zügig schieben lassen.
Bei Bedarf mit Pos. 50 ÷ 51 und Pos. 52 abstimmen.

6. Check proper engagement of barrel lock item 7 ÷ 9.
There should only be slight clearance between item 7 ÷ 9 and item 61.
If necessary: change barrel lock.
Note: In the case of shutter plates item 60 without staybolt item 61, carry out conversion in accordance with WM 125.
7. The release travel of item 11 from position of rest to shutter release must be a minimum of 1.25 mm.
If necessary, adjust by bending at ratchet arm ●C.
8. It must be possible to slide item 49A freely.
If necessary, synchronize with item 50 ÷ 51 and item 52.

Rollei Service			ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK					9-72	1.05.0303		
								VERSCHLUSSPLATINE 29300.01.1			
POS. ITEM	X K	R ●	TEIL NR PART NR	BENENNUNG DESCRIPTION	Stück pro Variante Qty-type						BEMERKUNG REMARK
					00	01	02	03	04	05	
47			01507.85.0	FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2	2						7 016 371
48			29365.00.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE HEAD SCREW	1						1913 30 205 261 00
48A			29365.00.1	LICHTSCHACHT TUBULAR LIGHT SHIELD	1					→ 1972	4 049 427
49	●		29364.00.0	LICHTSCHACHT TUBULAR LIGHT SHIELD	1					1972 →	4 076 828
49A			29364.00.1	TUBUS TUBE	1					→ 1972	4 049 415
50			29360.00.0	TUBUS TUBE	1					SIEHE/SEE	WM 1008
51			29361.00.0	FILZSTREIFEN 1-1,20 FELT STRIP 1-1,20	1					1972 →	4 076 816
52			19482.00.0	FILZSTREIFEN 1,21-1,40 FELT STRIP 1,21-1,40	1						29300.01.0-W004
53			29363.00.0	PAPIERSTREIFEN PAPER STRIP	-					(WW)	4 044 566
54			29358.00.0	ANSCHRAUBRING THREADED RING	1					(WW)	4 044 578
55			29355.00.0	FÜHRUNGSFLANSCH GUIDE FLANGE	1					(NB)	
56			29356.00.0	ZEITRING SPEED RING	1						4 049 403
57			29380.00.0	KURVENRING CAM RING	1						29300.01.0-W002
58			10001.00.0	RASTHEBEL STOP LEVER	1						4 049 377
59			29300.10.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,2 C-CLAMP 1,2	1						4 049 341
60			29300.02.0	ÜBERTRAGUNGSHEBEL TRANSMISSION LEVER	1						4 049 353
61			SK 2346	VERSCHLUSSPLATINE SHUT PLATE BAR	1						4 049 528
				-STEBOLZEN STAY BOLT						→ 1970: SIEHE/SEE	W-SK 2765 WM 125

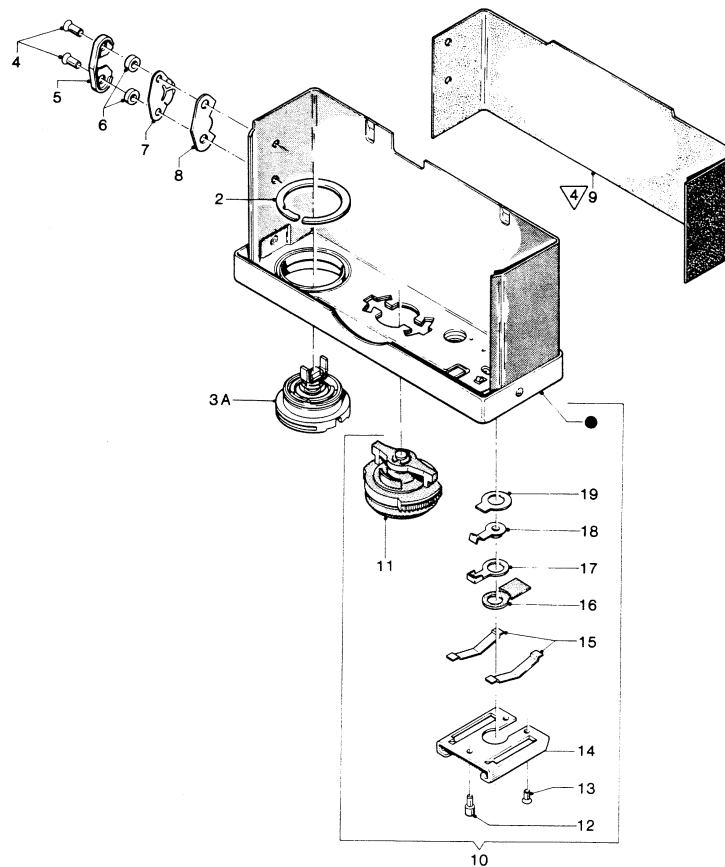

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

1. Nach Einbau des Belichtungsmessers Pos. 9 die Anlageflächen in der Kappe mit  lichtdicht abdichten.
2. Funktion des Belichtungsmesser Pos. 9 prüfen.

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

1. After fitting exposure meter item 9, seal contact faces on cover with  to exclude light.
2. Check function of exposure meter item 9.

Rollei Service			ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK						9-72	1.06.0300		
									KAPPE 29500.41.0			
POS. ITEM	X K	R ●	TEIL NR PART NR	BENENNUNG DESCRIPTION	Stück pro Variante Qty-type						BEMERKUNG REMARK	
					00	01	02	03	04	05		
1			29500.41.0 01	KAPPE, KPL		-						
2			29500.41.0 02	COVER, ASSY			-					
3			01538.84.0	KAPPE, KPL								05000.43.1-W001
4			29500.02.0	COVER, ASSY			1					
5			04683.00.0	FORMSCHRAUBE								
6			29514.00.0	SCREW			1					
7			29513.00.0	RECHENSCHIEBE, KPL			1					
8			01335.82.0	CALCULATOR DIAL, ASSY								
9			29512.00.0	ABSTIMMSCHIEBE			1					
10			29515.00.0	ADJUSTING WASHER							25.009 +	75310.41.0-W001
11			29508.00.0	ZEITSKALA			1					
12			29507.00.0	SPEED SCALE								
13			00882.00.0	BLATTFEDER			1					
14	●		29500.01.0 01	LEAF SPRING								
15			29500.01.0 02	SENKSCHRAUBE			1					
16			29504.00.0	SCREW								
17			29503.00.0	BELICHTUNGSMESSER								
				EXPOSURE METER								
				KLEBEFOLIE			1					
				ADHESIVE FOIL								
				FEDERRING	1							
				SPRING RING								
				SICHTFENSTER	1							
				WINDOW								
				HALBRUNDNIET	1							
				RIVET WITH BUTTON HEAD								
				KAPPE		1						
				COVER								
				KAPPE			1					
				COVER								
				-FÜHRUNGSPLETTCHEN	1							
				GUIDE PLATE								
				-AUSLÖSEKNOPF	1							
				RELEASE BUTTON								

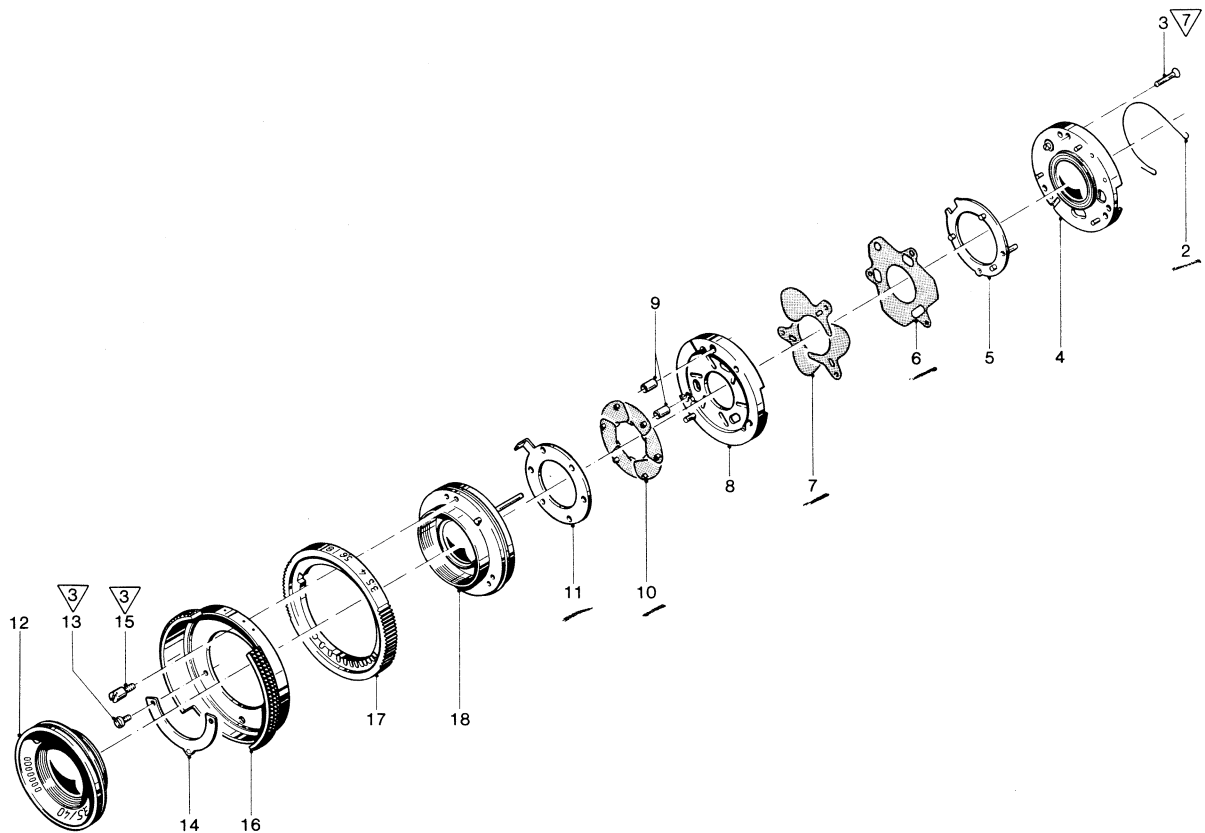

REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

1. Bei Erneuerung der Pos. 3A; Leichtgängigkeit nachprüfen.
2. Pos. 5, Pos. 11 und Pos. 14 müssen lichtdicht mit der Rückwand vernietet sein.
3. Bei Erneuerung der Stativmutter Pos. 11; Gängigkeit der Verriegelung nachprüfen.

1. When renewing item 3A check freedom of movement.
2. Item 5, item 11 and item 14 must be riveted to the back so as to be lightproof.
3. When renewing tripod nut item 11; check freedom of movement of lock.

Rollei Service		ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK										12-73	1.09.0300
												RÜCKWAND, KPL. 29200.41.1	
POS. ITEM	X K	R ●	TEIL NR PART NR	BENENNUNG DESCRIPTION	Stück pro Variante Qty-type						BEMERKUNG REMARK		
					00	01	02	03	04	05			
1	X		29200.41.1	RÜCKWAND, KPL	-								
2			10070.82.0	BACK COVER, ASSY	1								
3			29200.03.0	SICHERUNGSRING	1								
3A	X		29200.03.1	KURBELLAGER, KPL	1							→ 1970;DAFÜR/FOR THAT POS 3A	
3L			01620.84.0	CRANK BEARING, ASSY	1							1970 →	
				CRANK BEARING, ASSY									
				-FORMSCHRAUBE	1							1970 →	
				SCREW									
4	X		00870.84.1	SENKNIET	2								
				RIVET									
5	X		05096.00.1	RIEMENHALTER	1							29200.41.0-W004	
				NECK STRAP HOLDER									
6			10103.00.0	SCHEIBE	2								
				WASHER									
7			05097.00.1	RASTFEDER	1								
				DETENT SPRING									
8			19842.00.0	DISTANZSCHEIBE	1								
				SPACER									
9			29222.00.0	RÜCKWANDFOLIE	1								
				BACK COVERING									
10	●		29200.01.1	RÜCKWAND, KPL	1								
				BACK COVER, ASSY									
11			75290.01.0	-STATIVMUTTER MIT RIEGEL	1							29200.41.0-W004	
				TRIPOD SOCKET WITH LATCH								29200.41.0-W005	
12			00879.84.0	-ZYLINDERNIET	1								
				RIVET									
13			00880.82.0	SENKNIET	2								
				RIVET									
14			75291.00.0	-STECKSCHUH	1							29200.41.0-W004	
				SHOE MOUNT								L-8259	
15			06506.00.0	-STECKSCHUHFEDER	2						23.307+		
				ACCES. SHOE SPRING									
16			19830.00.0	-GLEITSTÜCK	1								
				GLIDE PIECE									
17			29203.00.0	-ISOLIERFOLIE	1								
				INSULATING FOIL									
18			29200.02.0	-KONTAKTFEDER	1								
				CONTACT SPRING									
19			29204.00.0	-ISOLIERFOLIE	1								
				INSULATING FOIL									

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR MANUAL	9-72	1.12.0300
		TRIOTAR 3,5/40 29400.41.0	



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

- Pos. 7 gemäß Abbildung einlegen.
Durch die Federkraft von Pos. 2 müssen die Sektoren ganz geschlossen werden.
Beachte: Pos. 7 sowie deren Lagerstellen müssen fettfrei sein.
- Pos. 10 gemäß Abbildung einlegen.
Beachte: Pos. 10 sowie deren Lagerstellen müssen fettfrei sein.
- Funktion Pos. 7 und Pos. 10 nach Montage der Objektivfassung prüfen.
- Soll die Pos. 12 aus Pos. 18 herausgeschraubt werden, so sind folgende Punkte zu beachten:
 - Stellring (Pos. 73 v. Bl. 1.02.0302) auf ∞ -Anschlag einstellen. Stellring sowie Entfernungsring (Pos. 74 v. Bl. 1.02.0302) dürfen nur in dieser Lage abgenommen werden.
 - ∞ -Markierung an Pos. 12 zu Pos. 15 prüfen.
Bei Bedarf: Lage von Pos. 12 kennzeichnen.
Anschlagring (Pos. 75 v. Bl. 1.02.0302) abnehmen.
 - Pos. 12 bis auf Anschlag eindrehen. Lage wieder zu Pos. 15 kennzeichnen.
Wichtig zum Einsetzen der Pos. 12 in den richtigen Gewindegang von Pos. 18.

- Insert item 7 as per illustration.
The blades must be fully closed by the spring pressure of item 2.
Note: Item 7 and its bearing points must be free from grease.
- Insert item 10 as per illustration.
Note: Item 10 and its bearing points must be free from grease.
- Check function of item 7 and item 10 after assembly of lens mount.
- If item 12 is to be screwed out of item 18, the following points should be noted:
 - Set selector ring (item 73, sheet 1.02.0302) to ∞ stop. Selector ring and focusing ring (item 74, sheet 1.02.0302) may only be removed in this position.
 - Check ∞ mark on item 12 in relation to item 15.
If necessary: mark position of item 12.
Remove stop ring (item 75, sheet 1.02.0302).
 - Screw in item 12 to its fullest extent. Mark position relation to item 15 again.
It is important to insert item 12 in the correct thread of item 18.

Rollei Service			ERSATZTEILLISTE PARTSBOOK						9-72		1.12.0300	
									TRIOTAR 3,5/40 29400.41.0			
POS. ITEM	X K	R ●	TEIL NR PART NR	BENENNUNG DESCRIPTION	Stück pro Variante Qty-type						BEMERKUNG REMARK	
					00	01	02	03	04	05		
1	K		29400.41.0	TRIOTAR 3.5/40								
2			29419.00.0	TRIOTAR 3.5/40								
3			01512.82.0	SEKTORENSCHLISSFEDER	1							4 049 683
4				BLADE CLOSING SPRING								
5		●		SENKSCRAUBE	3							7 018 312
6			29400.03.0	COUNTERSUNK SCREW								1913 30 205 087 00
7			19317.00.0	HINTERE FASSUNG	1							
8			29416.00.0	REAR MOUNTING								
9			29417.00.0	SEKTOREN RING	1							4 043 602
10			29418.00.0	BLADE RING								1913 10 205 202 02
11			29419.00.0	SEKTORENBEILAGE	1							4 043 689
12			01187.82.1	BLADE SHIM								1913 30 205 221 02
13			29400.04.0	SEKTOR	3							4 043 614
14			29417.00.0	BLADE								1913 30 215 208 00
15			29432.00.0	SEKTORENDECKEL	1							4 049 594
16			29400.06.0	BLADE COVER								
17			01511.00.0	BUCHSE	2							4 064 051
18			29421.00.0	BUSHING								
19			29420.00.0	BLENDENBOGEN	6							4 049 632
20				DIAPHRAGM SEGMENT								
21				BLENDENLAGER	1							4 049 671
22				DIAPHRAGM SEGM. SUPPORT								
23		●	29400.08.0	LINSE 1 GEFASST	1							
24			01187.82.1	LENS 1 MOUNTED								
25			29400.06.0	ZYLINDERSCHRAUBE	2							7 018 298
26			01511.00.0	CHEESE HEAD SCREW								
27			29421.00.0	RASTFEDER	1							4 049 617
28			29420.00.0	STOP SPRING								
29				ZAPFENSCHRAUBE	1							7 018 309
30				TRUNNION SCREW								
31				GRIFFRING	1							4 049 706
32				GRIP RING								
33				BLENDENRING	1							4 049 695
34				DIAPHRAGM RING								
35		●		VORDERE FASSUNG	1							
36				FRONT MOUNTING								