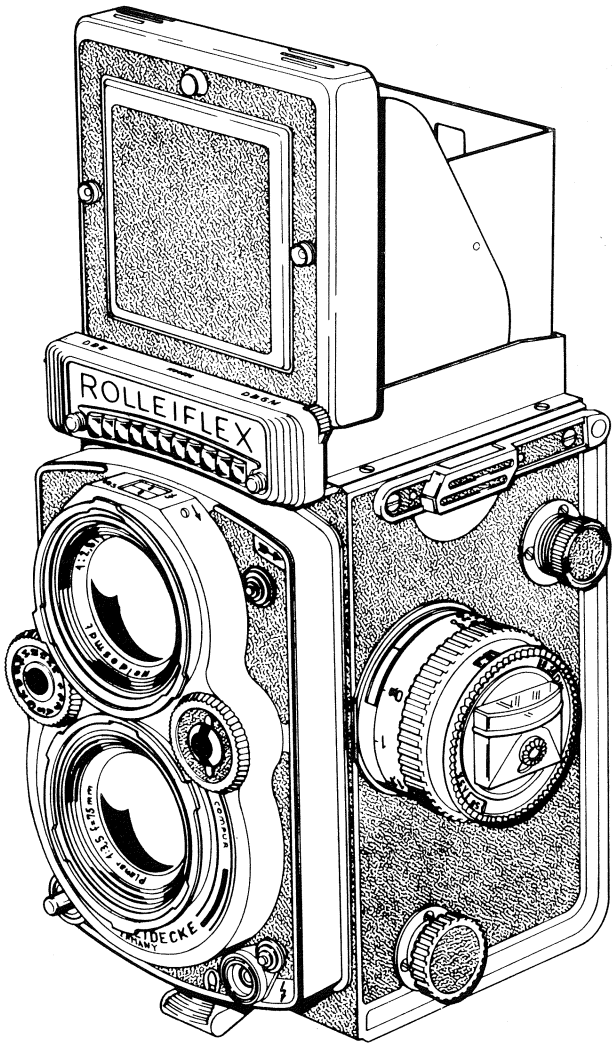
Rollei
Service



REPARATUR-ANLEITUNG
REPAIR-MANUAL
INSTRUCTIONS DE RÉPARATION

Zweiäugige Spiegelreflex-Kameras
Twin lens reflex cameras
Appareils reflex à miroir à deux objectifs

Gegenstand/Subject/Objet	Gruppe/Group/Groupe
Allgemeine Hinweise General Instructions Instructions générales	00
Kamera, komplett Camera, complete Appareil complet	01
Kamera- oder Gehäuse-Montage Camera, or housing assembly Montage de l'appareil ou du boîtier	02
Kamera- oder Gehäuse-teilmontiert; Spiegelkasten Camera, or housing subassembled; mirror carrier Appareil ou boîtier préassemblé; boîtier à miroir	03
Getriebeplatte; Montageplatte; Zeitenstellplatte Mechanism plate; speed setting plate Platine de mécanisme; platine de montage; platine de sélection de vitesse	04
Objektivträger; Verschlußplatine Lens carrier; shutter plate bar Porte-objectif; platine d'obturateur	05
Abschlußkasten; Kappe; Objektiveinsatz Front cover; cap; objective mount Boîtier avant; coiffe; support d'objectif	06
Seitenwand Side panel Paroi latérale	07
Lichtschacht; Prisma; Suchereinsatz Focusing hood; prism; viewfinder insert Capuchon de visée; prisme; insert de visée	08
Kassette; Rückwand Magazine; back cover Magasin; dos	09
Kassetten - Einsatz Magazine insert Insert de magasin	10

Rollei Service

Erläuterungen
Explanations

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

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.

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

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.

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

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.**

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

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

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

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.

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.

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.

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

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

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

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

Beispiel für die Blatt-Nummer: 3.04.010 5

Katalog-Nummer
Registergruppe
1. Gerät
Lfd. Blatt-Nummer

E.g. for the Page Number: 3.04.010 5

catalogue number
index group
apparatus 1
serial page number

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.

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.

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

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

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.

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

Rollei Service

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 eclatée 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
- Groupe de registre
- 1er appareil
- N° d'ordre de la feuille

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.

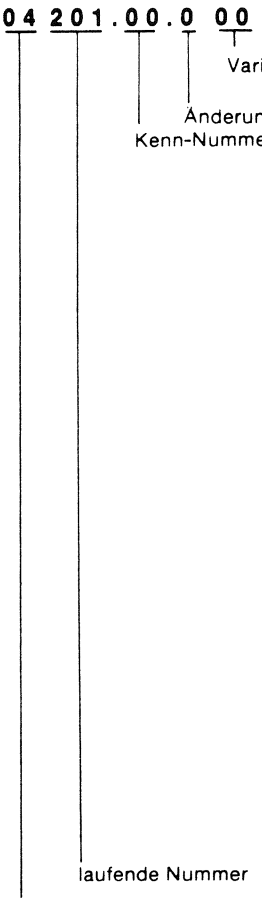
La liste des pièces de rechange se rapporte toujours à la figure du recto de **l'instruction de réparation.** Elle comporte les colonnes ci-après:

N° de position	Le numéro de position correspond à la vue eclatée 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

Rollei Service

Sachnummern-Schlüssel

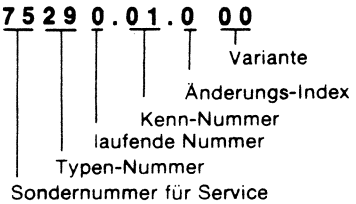
1. Rollei-Sachnummern.



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

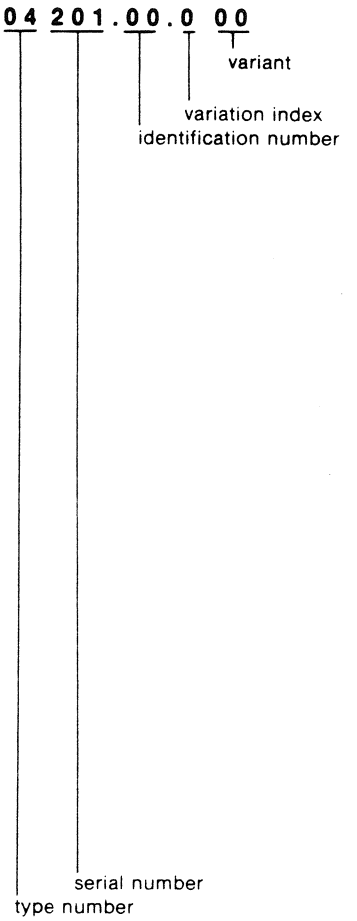


75	Ersatzteile
76	
77	
78	
79	Hilfsstoffe
	79000 Lacke - Schraubensicherung
	79100 Lacke - Lackierung
	79200 Lacke - Verdünnung
	79300 Öle
	79400 Fette
	79500 Dichtmassen

Parts number-code

Rollei Service

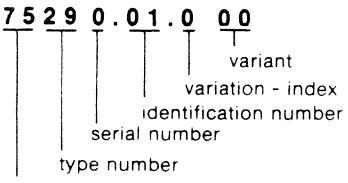
1. Rollei parts number.



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.

04201.00.0 00

- Variante
- Indice de modification
- Numéro - repère
- Numéro d'ordre
- Numéro de type

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.

75290.01.0 00

- Variante
- Indice de modification
- Numéro repère
- Numéro d'ordre
- Numéro de type
- Numéro spécial pour service

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	Positions-Nummer rechts: Nicht abgebildetes Teil
125A-K	Geänderte Positions-Nummer
125L-Z	Später eingefügtes Ersatzteil
•	Kein Ersatzteil
• **A-Z**	Kein Ersatzteil, wird jedoch unter Reparatur-Hinweise angesprochen
K	Ersatzteil, wird nicht abgegeben
R	Computer-Ersatzteil, wird nicht abgegeben
X	Ersetzt die davorliegende Indizes (Index 3 für 2,1 und 0)
A	Ersetzt den (einen) davorliegenden Index (Index 3 für 2)
B	Ersetzt zwei davorliegende Indizes (Index 3 für 2 und 1)
C	Ersetzt drei davorliegende Indizes (Index 4 für 3-1)
D	Ersetzt vier davorliegende Indizes (Index 5 für 4-1)
E	Ersetzt fünf davorliegende Indizes (Index 6 für 5-1)
F	Ersetzt sechs davorliegende Indizes (Index 7 für 6-1)
G	Ersetzt sieben davorliegende Indizes (Index 8 für 7-1)
H	Ersetzt acht davorliegende Indizes (Index 9 für 8-1)
00	Variante: Eingetragene Stückzahl wird in allen Varianten verwendet.
01-05	Varianten: Eingetragene Stückzahl wird nur in der angegebenen Variante verwendet.
—	Verwendung nach Bedarf
⟶ 1968	Verwendung bis 1968; Angabe der Geräte-Nummer möglich
1968 ⟶	Verwendung ab 1968; Angabe der Geräte-Nummer möglich
(NB)	Nach Bedarf; bei Verwendung keine festgelegte Stückzahl
(WW)	Wahlweise; bei Verwendung festgelegte Stückzahl (je nach Service-Bereich und Ausführung).
BER. TA.	Bereitschafts-Tasche-Taschenteil
∅	Durchmesser in mm
QM⟶	Meterware
1QM⟶	Meterware mit Längenangabe = 1 Meter

125	Position number left: illustrated part
125	Position number right: not illustrated part
125A-K	Altered position number
125L-Z	Spare part inserted later on
•	No spare part
• **A-Z**	No spare part, will be mentioned under repair instructions
K	Spare part will not be supplied
R	Computer spare part will not be supplied
X	Replaces the previously mentioned indices (index 3 instead of 2, 1 and 0)
A	Replaces previously mentioned (one) index (index 3 instead of 2)
B	Replaces two previously mentioned indices (index 3 instead of 2 and 1)
C	Replaces three previously mentioned indices (index 4 instead of 3-1)
D	Replaces four previously mentioned indices (index 5 instead of 4-1)
E	Replaces five previously mentioned indices (index 6 instead of 5-1)
F	Replaces six previously mentioned indices (index 7 instead of 6-1)
G	Replaces seven previously mentioned indices (index 8 instead of 7-1)
H	Replaces eight previously mentioned indices (index 9 instead of 8-1)
00	Variant: Number of spare parts marked up will be used in all variants
01-05	Variants: Number of spare parts marked up will be used in the variants indicated only
—	To be used if needed
⟶ 1968	Used until 1968; apparatus number may also be specified
1968 ⟶	Used since 1968; apparatus number may also be specified
(NB)	If needed; when using, no fixed number of spare parts
(WW)	At choice; when using, fixed number of spare parts (dependent on service facilities and execution)
BER. TA.	Ever - ready case; part of case
∅	Diameter in mm
QM⟶	Material by the meter
1QM⟶	Material by the meter with specification of length: = 1 meter

Symboles

Rollei Service

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
M⟶	Matériel livré au mètre
1 M⟶	Matériel livré au mètre avec indication de la longueur = 1 mètre

Symbole für Hilfsstoffe
Symbols for auxiliaries

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

Lack zum Lackieren

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

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.

Öl

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

Dichtmasse

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

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

Paint - coating

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

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.

Oil

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

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

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

Rollei Service

▽1 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 incoloré
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

△1 Laque à peindre

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

▽1 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 ▽15

(1) Huile

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

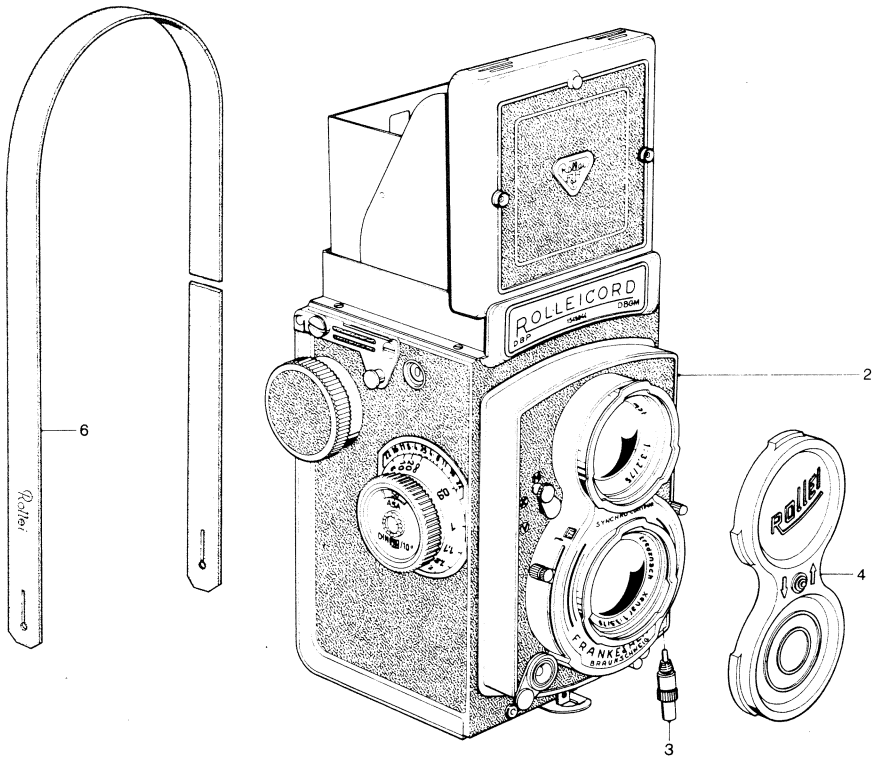
[1] Graisse

1 = 79401.00.0 Graisse basse température KF 0365 M
2 = 79402.00.0 Vaseline
3 = 79403.00.0 Graisse basse tempéture 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

[1] Mastic d'etanchèite

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 INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 **2.01.0100** ROLLEICORD V KPL. 03000.47.2



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

Rollei Service

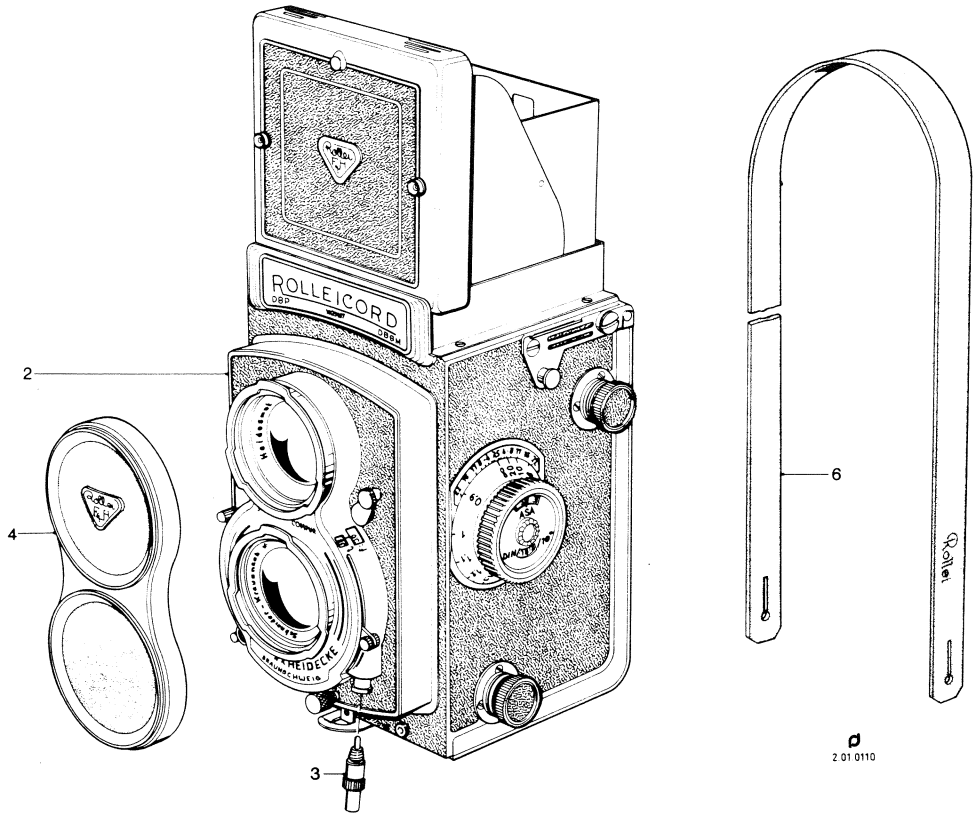
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.0100**

ROLLEICORD V KPL.
03000.47.2

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	●	03000.47.2	ROLLEICORD V KPL. ROLLEICORD V CPL.	-						1954 → 1957
2	●	03000.41.2	ROLLEICORD V ROLLEICORD V	1						SIEHE / SEE 2.02.0110
3	●	92280.41.1	GEHAEUSEAUSLOESER BODY RELEASE	1						
4	●	04400.22.0	OBJEKTIVDECKEL LENS CAP	1						(WW)
5	●	04410.41.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM	-						(WW)
6	●	04258.00.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
7	●	91771.41.1	BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE	-						(NB)

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 **2.01.0110** ROLLEICORD VA KPL. 03000.47.3



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

Rollei Service

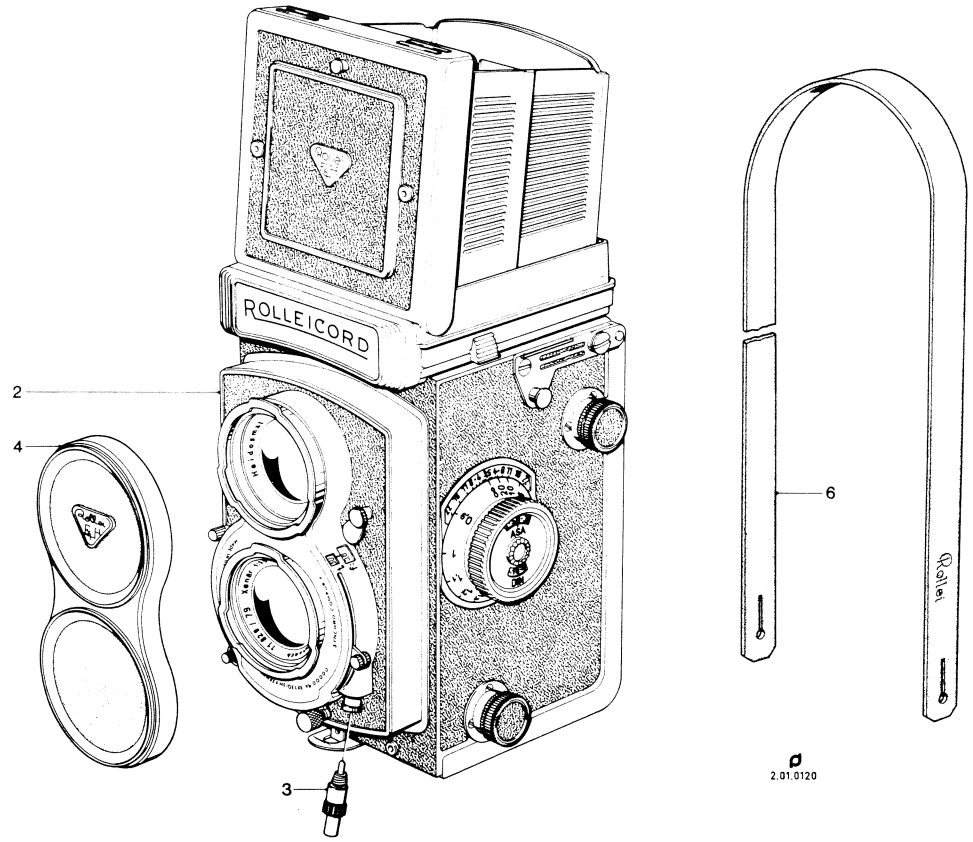
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.0110**

ROLLEICORD VA KPL.
03000.47.3

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	●	03000.47.3	ROLLEICORD VA KPL. ROLLEICORD VA CPL.	-						1957 ⟶ 1962
2	●	03000.41.3	ROLLEICORD VA ROLLEICORD VA	1						SIEHE / SEE 2.02.0110
3	●	92280.41.1	GEHAEUSEAUSLOESER BODY RELEASE	1						
4	●	08090.00.0	OBJEKTIVDECKEL, PLASTIK LENS CAP, PLASTIC	1						(WW)
5	●	04410.41.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM	-						(WW)
6	●	04258.00.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
7	●	91771.41.3	BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE	-						(NB)
8		91220.42.0	16-BILD-SCHALTUNG 16 EXPOSURE KIT	-						(NB)
9		91230.42.0	24-BILD-SCHALTUNG 24 EXPOSURE KIT	-						(NB)

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 **2.01.0120** ROLLEICORD VB KPL. 03000.99.0



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

Rollei Service

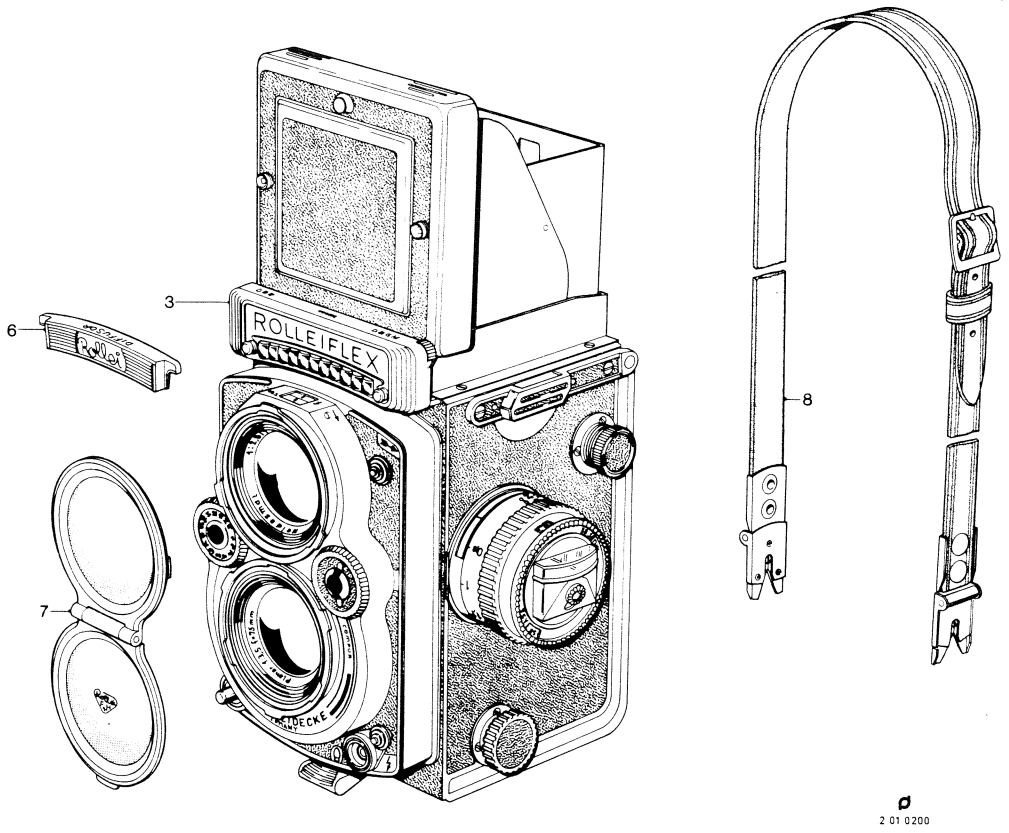
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.0120**

ROLLEICORD VB KPL.
03000.99.0

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	●	03000.99.0	ROLLEICORD VB KPL. ROLLEICORD VB CPL.	-						1962 →
2	●	03000.41.4	ROLLEICORD VB ROLLEICORD VB	1						SIEHE / SEE 2.02.0120
3	●	92280.41.1	GEHAEUSEAUSLOESER BODY RELEASE	1						
4	●	08090.00.0	OBJEKTIVDECKEL, PLASTIK LENS CAP, PLASTIC	1						(WW)
5	●	04410.41.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM	-						(WW)
6	●	04258.00.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
7	●	95230.99.0	BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE	-						(NB)
8	●	91229.42.0	16-BILD-SCHALTUNG 16-EXPOSURE KIT	-						(NB)
9	●	91239.42.0	24-BILD-SCHALTUNG 24-EXPOSURE KIT	-						(NB)

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 **2.01.0200** ROLLEIFLEX 3,5 KPL. 04000.49.0



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

Rollei Service

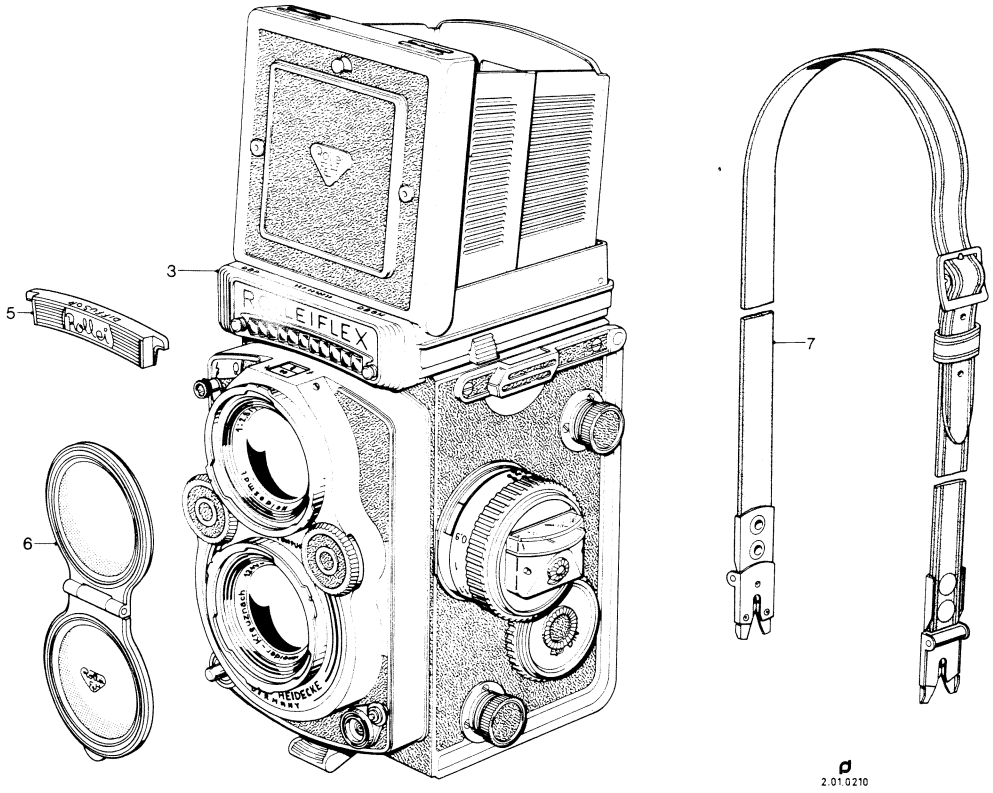
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.0200**

ROLLEIFLEX 3,5 KPL.
04000.49.0

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	●	04000.49.0	ROLLEIFLEX 3,5 KPL. ROLLEIFLEX 3,5 CPL.		-	-				1956 ⟶ 1958
2	●	04700.47.0	ROLLEIFLEX 3,5 KPL. ROLLEIFLEX 3,5 CPL.						-	1957 ⟶ 1958
3	●	04000.41.2 01	ROLLEIFLEX 3,5 PLANAR ROLLEIFLEX 3,5 PLANAR		1					SIEHE / SEE 2.02.0200
4	●	04000.41.2 02	ROLLEIFLEX 3,5 XENOTAR ROLLEIFLEX 3,5 XENOTAR			1				SIEHE / SEE 2.02.0200
5	●	04700.41.1	ROLLEIFLEX 3,5 O. BELI ROLLEIFLEX 3,5 W/O METER						1	SIEHE / SEE 2.02.0200 XENOTAR
6	X	04689.00.1	DIFFUSOR DIFFUSOR		1	1				
7	●	07550.41.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM	1						
8	●	92700.41.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
9	●	92800.41.0	BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE	-						(NB)
10	●	93500.41.0	EINBAUBELICHTUNGSMESSER BUILT-IN-METER						-	(NB)

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.01.0210
		ROLLEIFLEX 3,5 F KPL. 04560.99.0	



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

Rollei Service

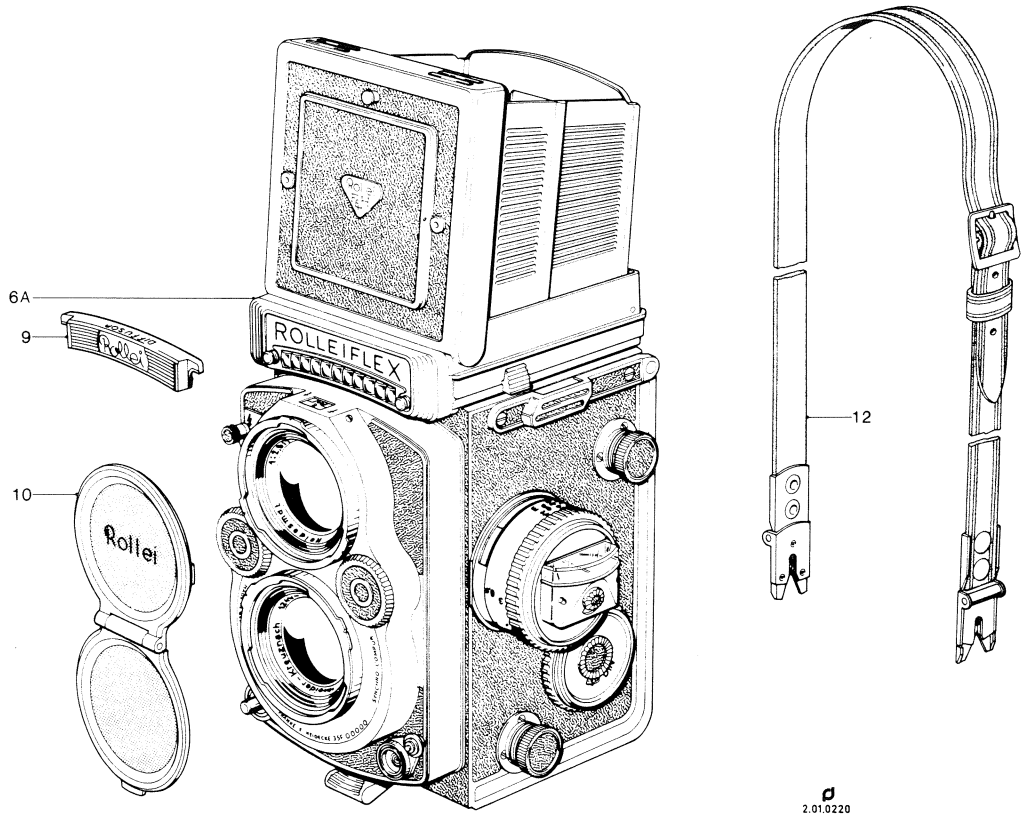
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.0210**

ROLLEIFLEX 3,5 F KPL.
04560.99.0

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	●	04560.99.0	ROLLEIFLEX 3,5F KPL. ROLLEIFLEX 3,5F CPL.		-					1958 → 1960
2	●	04560.99.1	ROLLEIFLEX 3,5F PLAN KPL. ROLLEIFLEX 3,5F FL-GLASS CPL.			-				1960 → 1960
3	●	04560.41.0	ROLLEIFLEX 3,5F ROLLEIFLEX 3,5F		1					SIEHE / SEE 2.02.0210
4	●	04560.41.1	ROLLEIFLEX 3,5F PLAN ROLLEIFLEX 3,5F FL-GLASS			1				SIEHE / SEE 2.02.0210
5		04689.00.1	DIFFUSOR DIFFUSOR	1						
6	●	04880.41.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM	1						
7	●	92700.41.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
8	●	94550.41.0	BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE		-	-				(NB)
9	●	94490.99.0	BEREITSCHAFTSTASCHE PLAN EVERREADY CASE FLAT			-				(NB) 1960 →

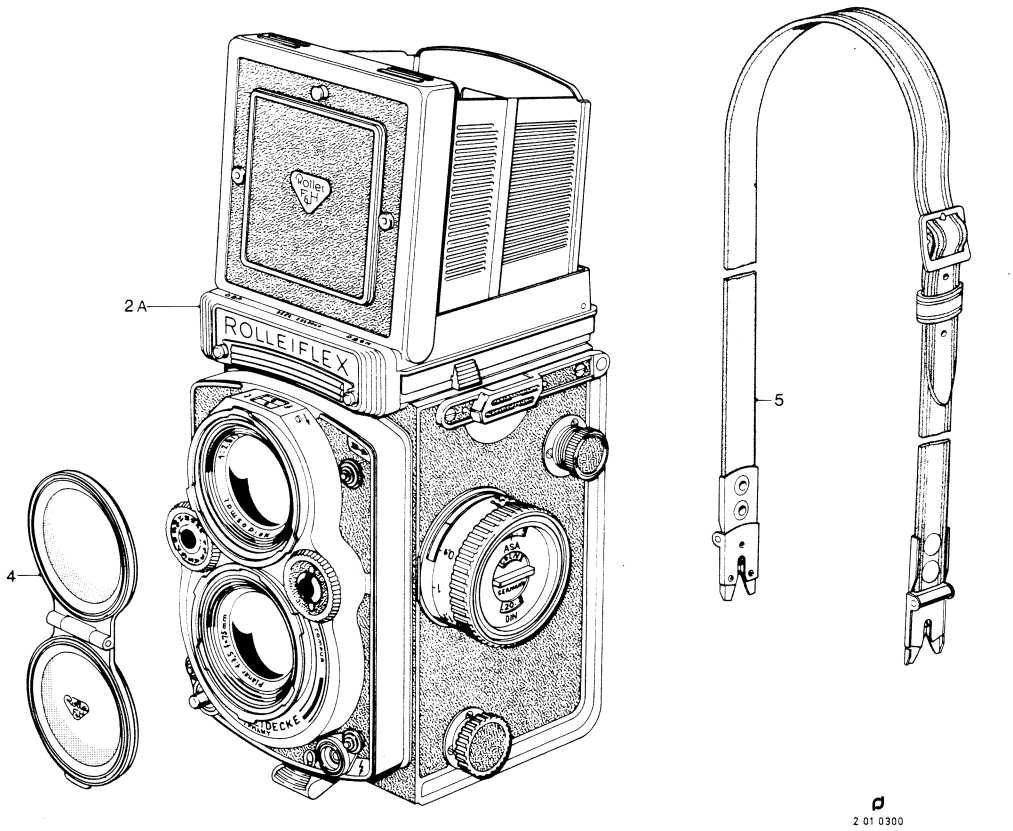
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	**2.01.0220**
		ROLLEIFLEX 3,5 F 220 KPL. 14000.99.1	



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

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	●	14000.99.0 01	ROLLEIFLEX 3,5F PLAN KPL. ROLLEIFLEX 3,5F FL-GLASS CPL.		-					1960 → 1966
1A	●	14000.99.1 01	ROLLEIFLEX 3,5F KPL. ROLLEIFLEX 3,5F CPL.		-					1966 →
2	●	14000.99.0 02	ROLLEIFLEX 3,5F PLAN/220 KPL. ROLLEIFLEX 3,5F FL-GL/220 CPL.			-				1965 → 1966
2A	●	14000.99.1 02	ROLLEIFLEX 3,5F 220 KPL. ROLLEIFLEX 3,5F 220 CPL.			-				1966 →
3	●	14000.99.1 04	ROLLEIFLEX 3,5F OHNE BELI KPL. ROLLEIFLEX 3,5F W/O METER CPL.					-		1966 →
4	●	14000.99.1 05	ROLLEIFLEX 3,5F 220 O. BELI KPL. ROLLEIFLEX 3,5F 220 W/O M. CPL.						-	1966 →
5	●	14000.41.0 01	ROLLEIFLEX 3,5F PLAN ROLLEIFLEX 3,5F FL-GLASS		1					SIEHE / SEE 2.02.0220
5A	●	14000.41.1 01	ROLLEIFLEX 3,5F ROLLEIFLEX 3,5F		1					SIEHE / SEE 2.02.0220
6	●	14000.41.0 02	ROLLEIFLEX 3,5F PLAN/220 ROLLEIFLEX 3,5F FL-GL/220			1				SIEHE / SEE 2.02.0220
6A	●	14000.41.1 02	ROLLEIFLEX 3,5F 220 ROLLEIFLEX 3,5F 220			1				SIEHE / SEE 2.02.0220
7	●	14000.41.1 04	ROLLEIFLEX 3,5F OHNE BELI ROLLEIFLEX 3,5F W/O METER					1		SIEHE / SEE 2.02.0220
8	●	14000.41.1 05	ROLLEIFLEX 3,5F 220 OHNE BELI ROLLEIFLEX 3,5F 220 W/O METER						1	SIEHE / SEE 2.02.0220
9		04689.00.1	DIFFUSOR DIFFUSOR		1	1				
10	●	04876.41.0	OBJEKTIVDECKEL, PLASTIK LENS CAP, PLASTIC	1						(WW) 1966 →
11	●	04880.41.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM	-						(WW)
12	●	92700.41.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
13	●	94490.41.0 01	BEREITSCHAFTSTASCHE PLAN EVERREADY CASE PLAN		-					(NB)
14	●	94550.41.0 01	BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE		-			-		(NB)
15	●	94490.41.0 02	BER-TASCHE PLAN/220 EVERREADY CASE FL-GL/220			-				(NB) 1965 → 1966
16	●	94550.41.0 02	BEREITSCHAFTSTASCHE 220 EVERREADY CASE 220			-			-	(NB) 1965 →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 **2.01.0300** ROLLEIFLEX 3,5 E2 KPL. 04000.99.1



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

Rollei Service

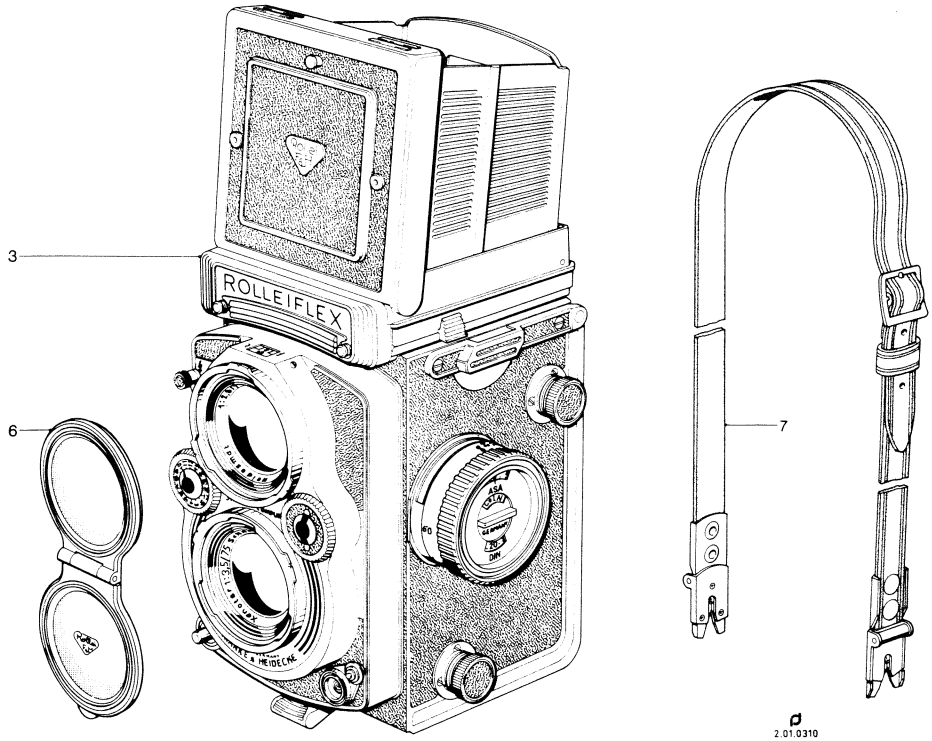
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.0300**

ROLLEIFLEX 3,5 E2 KPL.
04000.99.1

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	●	04000.99.0	ROLLEIFLEX 3,5 E2 KPL. ROLLEIFLEX 3,5 E2 CPL.		-	-				1959 → 1960
1A	●	04000.99.1	ROLLEIFLEX 3,5 E2 PLAN KPL. ROLLEIFLEX 3,5 E2 FL-GLASS				-	-		1961 → 1961
2	●	04000.41.3	ROLLEIFLEX 3,5 E2 ROLLEIFLEX 3,5 E2		1					SIEHE / SEE 2.02.0300 MIT PLANAR
2A	●	04000.41.4	ROLLEIFLEX 3,5 E2 PLAN ROLLEIFLEX 3,5 E2 FL-GLASS				1			SIEHE / SEE 2.02.0300 MIT PLANAR
3	●	04700.41.3	ROLLEIFLEX 3,5 E2 ROLLEIFLEX 3,5 E2			1				SIEHE / SEE 2.02.0300 MIT XENOTAR
3A	●	04700.41.4	ROLLEIFLEX 3,5 E2 PLAN ROLLEIFLEX 3,5 E2 FL-GLASS					1		SIEHE / SEE 2.02.0300 MIT XENOTAR
4	●	04344.41.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM	1						
5	●	92700.41.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
6	●	92850.99.0	BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE	-						(NB)
7	●	94495.99.0	BEREITSCHAFTSTASCHE PLAN EVERREADY CASE FLAT	-						(NB) 1961→
8	●	93550.42.1	EINBAUBELICHTUNGSMESSER BUILT-IN-METER	-						(NB)

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.01.0310
		ROLLEIFLEX 3,5 E3 KPL. 14000.98.0	



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

Rollei Service

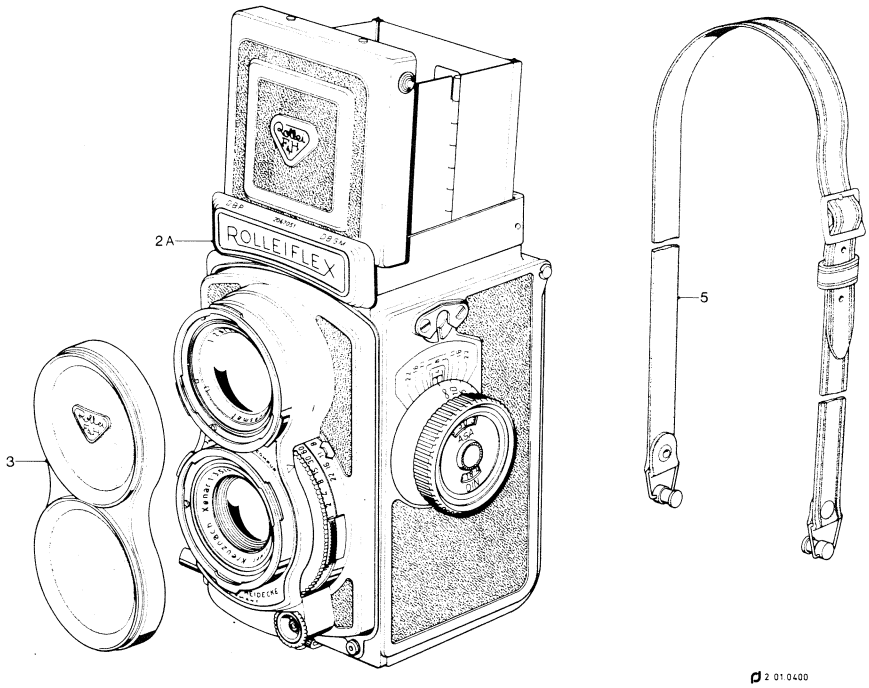
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.0310**

ROLLEIFLEX 3,5 E3 KPL.
14000.98.0

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	●	14000.98.0 01	ROLLEIFLEX 3,5 E3 KPL. ROLLEIFLEX 3,5 E3 CPL.		-					1961 → 1963
2	●	14000.98.0 02	ROLLEIFLEX 3,5 E3 M. BELI ROLLEIFLEX 3,5 E3 W. METER			-				1961 → 1963
3	●	14000.45.0 01	ROLLEIFLEX 3,5 E3 ROLLEIFLEX 3,5 E3		1					SIEHE / SEE 2.02.0310
4	●	14000.45.0 02	ROLLEIFLEX 3,5 E3 M. BELI ROLLEIFLEX 3,5 E3 W. METER			1				SIEHE / SEE 2.02.0310
5		04689.00.1	DIFFUSOR DIFFUSOR			1				
6	●	04880.41.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM	1						
7	●	92700.41.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
8	●	92850.99.0	BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE	-						(NB)
9	●	94495.99.0	BEREITSCHAFTSTASCHE PLAN EVERREADY CASE FLAT-GLASS	-						(NB)
10	●	93550.42.1	EINBAUBELICHTUNGSMESSER BUILT-IN-METER		-					(NB)

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 **2.01.0400** ROLLEIFLEX 4×4 KPL. 05000.99.0



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

Rollei Service

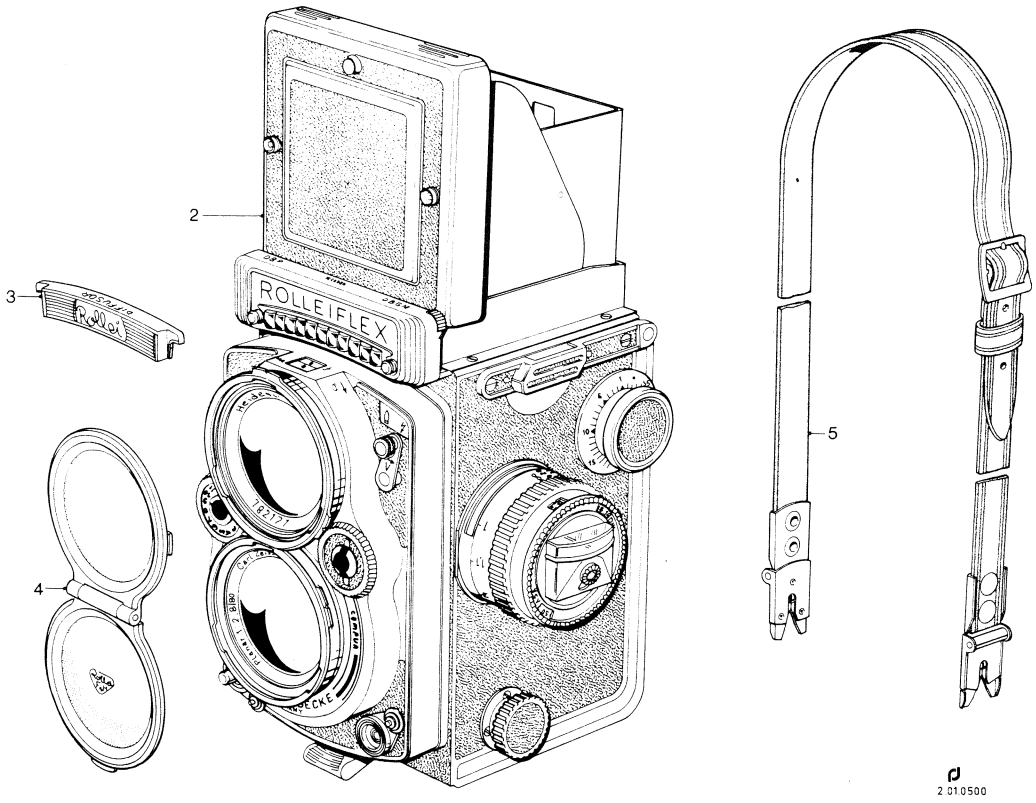
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.0400**

ROLLEIFLEX 4×4 KPL.
05000.99.0

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	●	05000.99.0 02	ROLLEIFLEX 4X4 GRAU KPL. ROLLEIFLEX 4X4 GREY CPL.		-					1957 → 1963
1A	●	05000.99.0 01	ROLLEIFLEX 4X4 SCHWARZ KPL. ROLLEIFLEX 4X4 BLACK CPL.			-				1963 → 1968
2	●	05000.43.0 02	ROLLEIFLEX 4X4 GRAU ROLLEIFLEX 4X4 GREY		1					SIEHE / SEE 2.02.0400
2A	●	05000.43.0 01	ROLLEIFLEX 4X4 SCHWARZ ROLLEIFLEX 4X4 BLACK			1				SIEHE / SEE 2.02.0400
3		05111.00.0	OBJEKTIVDECKEL, PLASTIK LENS CAP, PLASTIC	1						
4	X ●	94010.41.1	TRAGRIEMEN GRAU NECK STRAP GREY	1						(WW)
5	X ●	94016.41.1	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						(WW)
6	●	94030.41.1	BEREITSCHAFTSTASCHE GRAU EVERREADY CASE GREY	-						(NB)
7	●	96760.99.0	BEREITSCHAFTSTASCHE BRAUN EVERREADY CASE BROWN	-						(NB)
8	●	94040.41.0	TRAGBEUTEL 4X4 CARRYING BAG	-						(NB)

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.01.0500** ROLLEIFLEX 2,8E KPL. 07000.49.0



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

Rollei Service

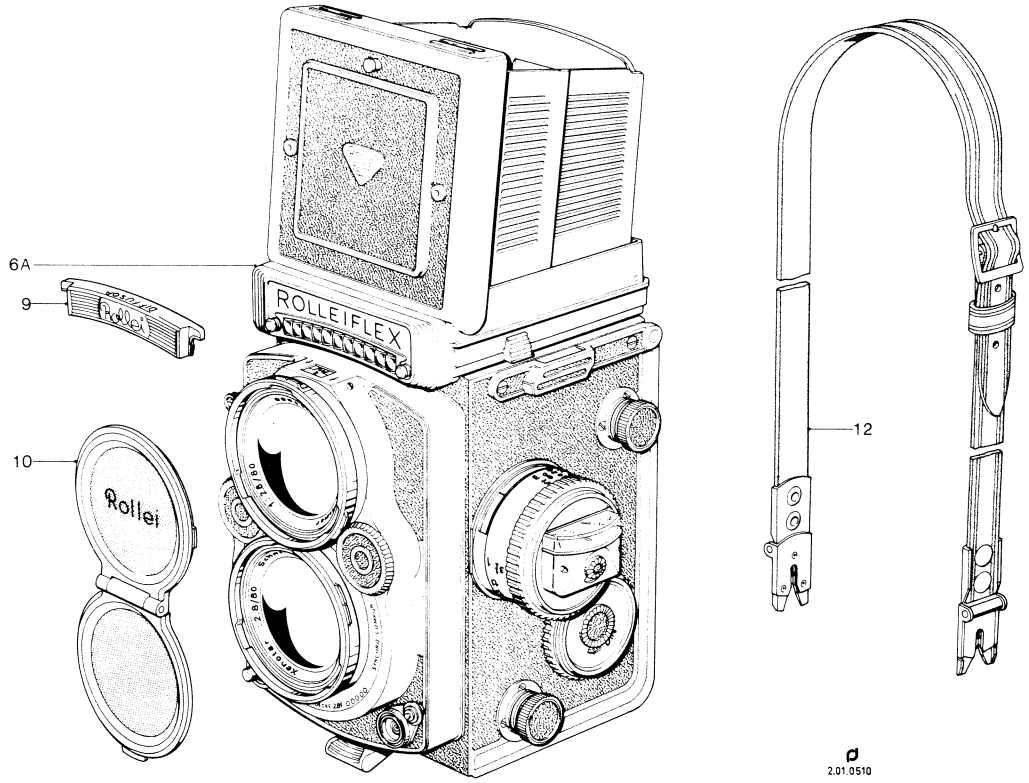
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.0500**

ROLLEIFLEX 2,8E KPL.
07000.49.0

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	●	07000.49.0	ROLLEIFLEX 2,8E KPL. ROLLEIFLEX 2,8E CPL.	-						1956 ⟶ 1959
2	●	07000.41.3	ROLLEIFLEX 2,8E ROLLEIFLEX 2,8E	1						SIEHE / SEE 2.02.0500
3	X	04689.00.1	DIFFUSOR DIFFUSOR	1						
4	●	07550.41.0	OBJEKTIVDECKEL CHROM LENS CAP CHROMIUM	1						
5	●	92700.41.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
6	●	92880.41.1	BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE	-						(NB)

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.01.0510
		ROLLEIFLEX 2,8F 220 KPL. 17000.99.1	



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

Rollei Service

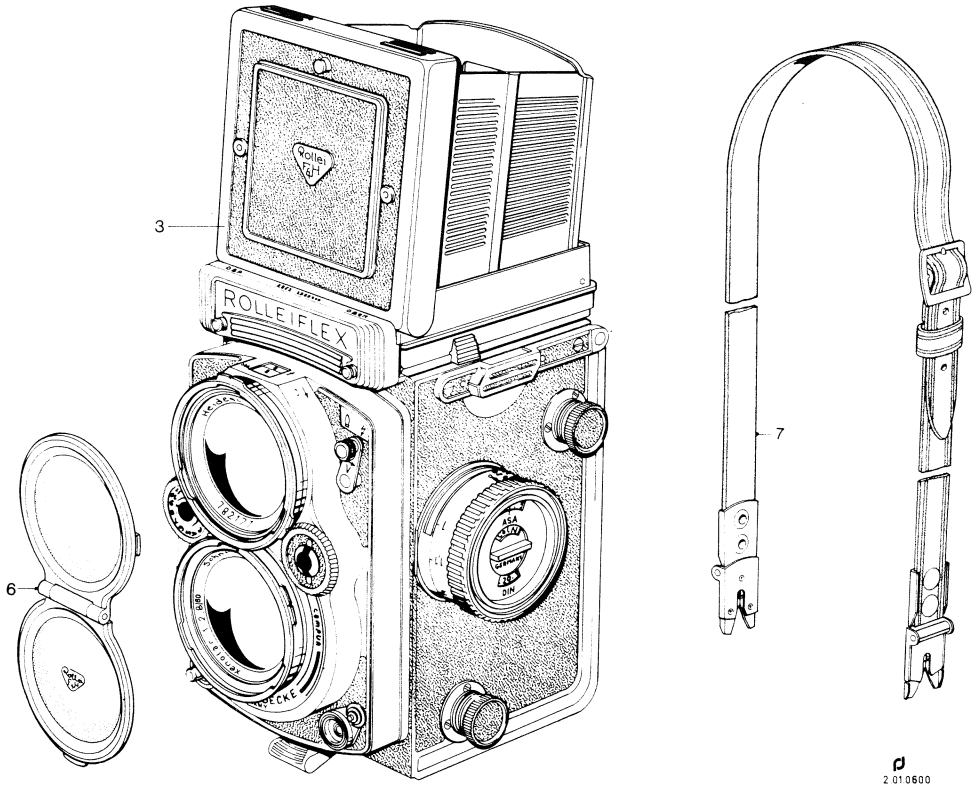
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.0510**

ROLLEIFLEX 2,8F 220 KPL.
17000.99.1

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	●	17000.99.0 01	ROLLEIFLEX 2,8F PLAN KPL. ROLLEIFLEX 2,8F FL-GL. CPL.		-					1960 → 1965
1A	●	17000.99.1 01	ROLLEIFLEX 2,8F KPL. ROLLEIFLEX 2,8F CPL.		-					1966 →
2	●	17000.99.0 02	ROLLEIFLEX 2,8F PLAN/220 KPL. ROLLEIFLEX 2,8F FL-GL/220 CPL.			-				1965 → 1966
2A	●	17000.99.1 02	ROLLEIFLEX 2,8F 220 KPL. ROLLEIFLEX 2,8F 220 CPL.			-				1966 →
3	●	17000.99.1 04	ROLLEIFLEX 2,8F OHNE BELI KPL. ROLLEIFLEX 2,8F W/O METER CPL.					-		1966 →
4	●	17000.99.1 05	ROLLEIFLEX 2,8F 220 O. BELI KPL. ROLLEIFLEX 2,8F 220 W/O M. CPL.						-	1966 →
5	●	17000.41.0 01	ROLLEIFLEX 2,8F PLAN ROLLEIFLEX 2,8F FL-GLASS		1					SIEHE / SEE 2.02.0510
5A	●	17000.41.1 01	ROLLEIFLEX 2,8F ROLLEIFLEX 2,8F		1					SIEHE / SEE 2.02.0510
6	●	17000.41.0 02	ROLLEIFLEX 2,8F PLAN/220 ROLLEIFLEX 2,8F FL-GL/220			1				SIEHE / SEE 2.02.0510
6A	●	17000.41.1 02	ROLLEIFLEX 2,8F 220 ROLLEIFLEX 2,8F 220			1				SIEHE / SEE 2.02.0510
7	●	17000.41.1 04	ROLLEIFLEX 2,8F OHNE BELI ROLLEIFLEX 2,8F W/O METER					1		SIEHE / SEE 2.02.0510
8	●	17000.41.0 05	ROLLEIFLEX 2,8F 220 OHNE BELI ROLLEIFLEX 2,8F 220 W/O METER						1	
9		04689.00.1	DIFFUSOR DIFFUSOR		1	1				
10	●	07557.41.0	OBJECKTIVDECKEL, PLASTIK LENS CAP, PLASTIC	1						(WW) 1966 →
11	●	07550.41.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM	-						(WW)
12	●	92700.41.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
13	●	94700.99.0 01	BEREITSCHAFTSTASCHE PLAN EVERREADY CASE FLAT-GLASS		-					(NB) → 1966
14	●	94710.99.0 01	BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE		-			-		(NB)
15	●	94700.99.0 02	BER-TASCHE PLAN / 220 EVERREADY CASE FL-GL/220			-				(NB) 1965 → 1966
16	●	94710.99.0 02	BEREITSCHAFTSTASCHE 220 EVERREADY CASE 220			-			-	(NB) 1965 →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 **2.01.0600** ROLLEIFLEX 2,8 E2 KPL. 07000.99.0



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

Rollei Service

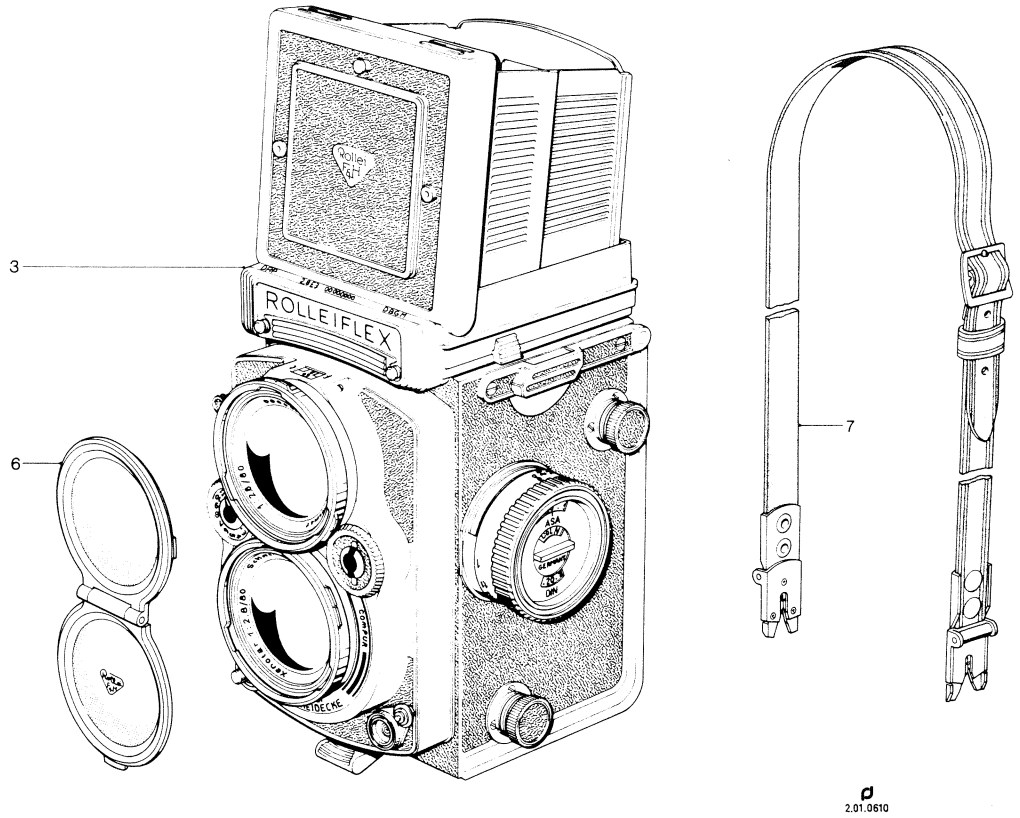
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.0600**

ROLLEIFLEX 2,8 E2 KPL.
07000.99.0

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	●	07000.99.0 01	ROLLEIFLEX 2,8 E2 KPL. ROLLEIFLEX 2,8 E2 CPL.		-					1959 → 1960
2	●	07000.99.0 02	ROLLEIFLEX 2,8 E2 M. BELI KPL. ROLLEIFLEX 2,8 E2 W. METER CPL.			-				1959 → 1960
3	●	07000.41.4 01	ROLLEIFLEX 2,8 E2 ROLLEIFLEX 2,8 E2		1					SIEHE / SEE 2.02.0600
4	●	07000.41.4 02	ROLLEIFLEX 2,8 E2 M. BELI ROLLEIFLEX 2,8 E2 W. METER			1				SIEHE / SEE 2.02.0600
5	X	04689.00.1	DIFFUSOR DIFFUSOR			1				
6	●	07550.41.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM	1						
7	●	92700.41.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
8	●	94650.99.0	BEREITSCHAFTSTASCHE PLAN EVERREADY CASE FLAT-GLASS	-						(NB)
9	●	93550.42.1	EINBAUBELICHTUNGSMESSER BUILT-IN-METER		-					(NB)

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.01.0610
		ROLLEIFLEX 2,8 E3 KPL. 17000.98.0	



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

Rollei Service

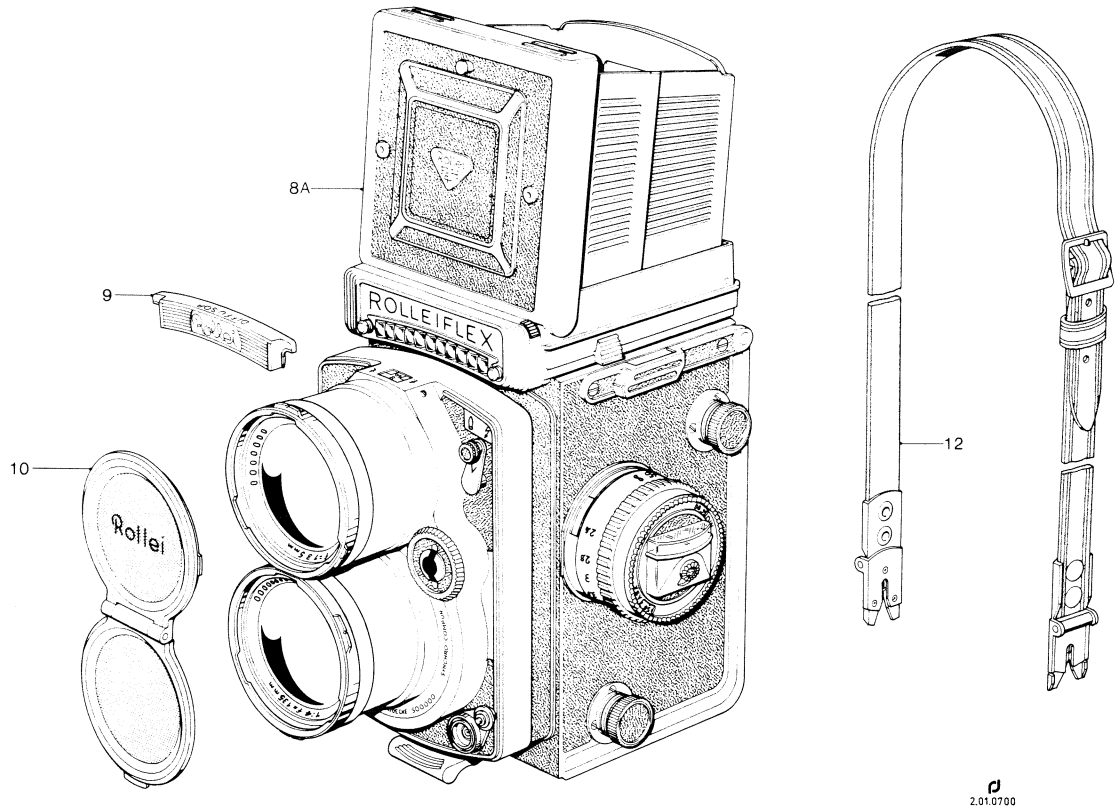
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.0610**

ROLLEIFLEX 2,8 E3 KPL.
17000.98.0

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	●	17000.98.0 01	ROLLEIFLEX 2,8 E3 KPL. ROLLEIFLEX 2,8 E3 CPL.		-					1962 → 1963
2	●	17000.98.0 02	ROLLEIFLEX 2,8 E3 M. BELI ROLLEIFLEX 2,8 E3 W.METER			-				1962 → 1963
3	●	17000.45.0 01	ROLLEIFLEX 2,8 E3 ROLLEIFLEX 2,8 E3		1					SIEHE / SEE 2.02.0610
4	●	17000.45.0 02	ROLLEIFLEX 2,8 E3 M. BELI ROLLEIFLEX 2,8 E3 W.METER			1				SIEHE / SEE 2.02.0610
5		04689.00.1	DIFFUSOR DIFFUSOR			1				
6	●	07550.41.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM	1						
7	●	92700.41.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
8	●	94650.99.0	BEREITSCHAFTSTASCHE PLAN EVERREADY CASE FLAT GLASS	-						(NB)
9	●	93550.42.1	EINBAUBELICHTUNGSMESSER BUILT-IN-METER		-					(NB)

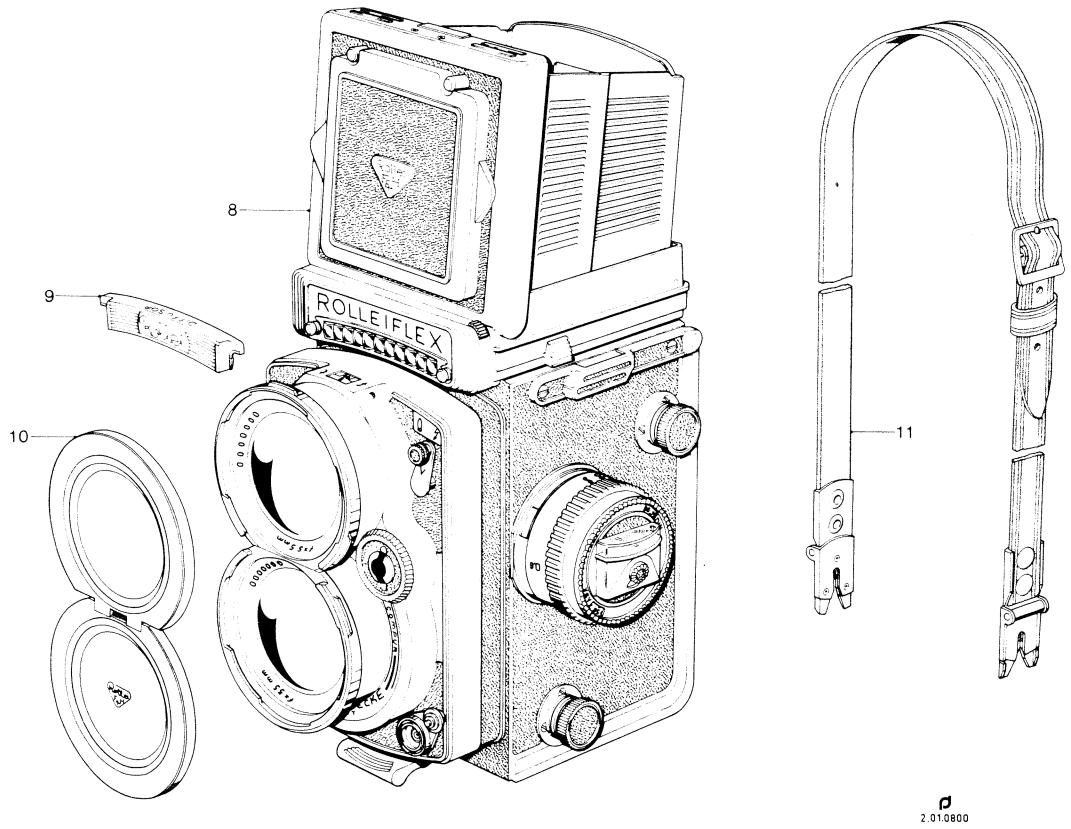
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.01.0700
		TELE-ROLLEIFLEX 220 KPL. 07600.99.2	



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

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	●	07600.99.0 01	TELE-ROLLEIFLEX PLAN KPL. TELE-ROLLEIFLEX FL-GL CPL.		-					1959 → 1962
1A	●	07600.99.1 01	TELE-ROLLEIFLEX PLAN KPL. TELE-ROLLEIFLEX FL-GL CPL.		-					1962 → 1966
1B	●	07600.99.2 01	TELE-ROLLEIFLEX KPL. TELE-ROLLEIFLEX CPL.		-					1966 →
2	●	07600.99.1 02	TELE-ROLLEIFLEX PLAN/220 TELE-ROLLEIFLEX FL-GL/220			-				1965 → 1966
2A	●	07600.99.2 02	TELE-ROLLEIFLEX 220 KPL. TELE-ROLLEIFLEX 220 CPL.			-				1966 →
3	●	07600.99.0 03	TELE-ROLLEIFLEX M. BELI TELE-ROLLEIFLEX W. METER				-			1959 → 1962
3A	●	07600.99.1 03	TELE-ROLLEIFLEX M. BELI TELE-ROLLEIFLEX W. METER				-			1962 → 1966
3B	●	07600.99.2 03	TELE-ROLLEIFLEX M. BELI TELE-ROLLEIFLEX W. METER				-			1966 →
4	●	07600.99.1 04	TELE-ROLLEIFLEX 220/BELI TELE-ROLLEIFLEX 220/METER					-		1965 → 1966
4A	●	07600.99.2 04	TELE-ROLLEIFLEX 220/BELI TELE-ROLLEIFLEX 220/METER					-		1966 →
5	●	07600.41.0 01	TELE-ROLLEIFLEX PLAN TELE-ROLLEIFLEX FL-GLASS		1					SIEHE / SEE 2.02.0700
5A	●	07600.41.1 01	TELE-ROLLEIFLEX PLAN TELE-ROLLEIFLEX FL-GLASS		1					SIEHE / SEE 2.02.0700
5B	●	07600.41.2 01	TELE-ROLLEIFLEX TELE-ROLLEIFLEX		1					SIEHE / SEE 2.02.0700
6	●	07600.41.1 02	TELE-ROLLEIFLEX PLAN/220 TELE-ROLLEIFLEX FL-GL/220			1				SIEHE / SEE 2.02.0700
6A	●	07600.41.2 02	TELE-ROLLEIFLEX 220 TELE-ROLLEIFLEX 220			1				SIEHE / SEE 2.02.0700
7	●	07600.41.0 03	TELE-ROLLEIFLEX M. BELI TELE-ROLLEIFLEX W. METER				1			SIEHE / SEE 2.02.0700
7A	●	07600.41.1 03	TELE-ROLLEIFLEX M. BELI TELE-ROLLEIFLEX W. METER				1			SIEHE / SEE 2.02.0700
7B	●	07600.41.2 03	TELE ROLLEIFLEX M. BELI TELE ROLLEIFLEX W. METER				1			SIEHE / SEE 2.02.0700
8	●	07600.41.1 04	TELE-ROLLEIFLEX 220/BELI TELE-ROLLEIFLEX 220/METER					1		SIEHE / SEE 2.02.0700
8A	●	07600.41.2 04	TELE-ROLLEIFLEX 220/BELI TELE-ROLLEIFLEX 220/METER					1		SIEHE / SEE 2.02.0700
9		04689.00.1	DIFFUSOR DIFFUSOR				1	1		
10	●	07557.41.0	OBJEKTIVDECKEL, PLASTIK LENS CAP, PLASTIC	1						(WW) 1966 →
11	●	07550.41.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM	-						(WW)
12	●	92700.41.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
13	X ●	94750.99.1 01	BEREITSCHAFTSTASCHE PLAN EVERREADY CASE CASE PLAN		-		-			(NB) → 1966
13A	●	94740.99.0 01	BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE		-		-			(NB) 1966 →
14	X ●	94750.99.1 02	BER.-TASCHE PLAN/220 EVERREADY CASE FL-GL/220			-		-		(NB) 1965 → 1966
14A	●	94740.99.0 02	BEREITSCHAFTSTASCHE 220 EVERREADY CASE 220			-		-		(NB) 1966 →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.01.0800
		WEITWINKEL-ROLLEIFLEX KPL. 12000.99.0	



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

Rollei Service

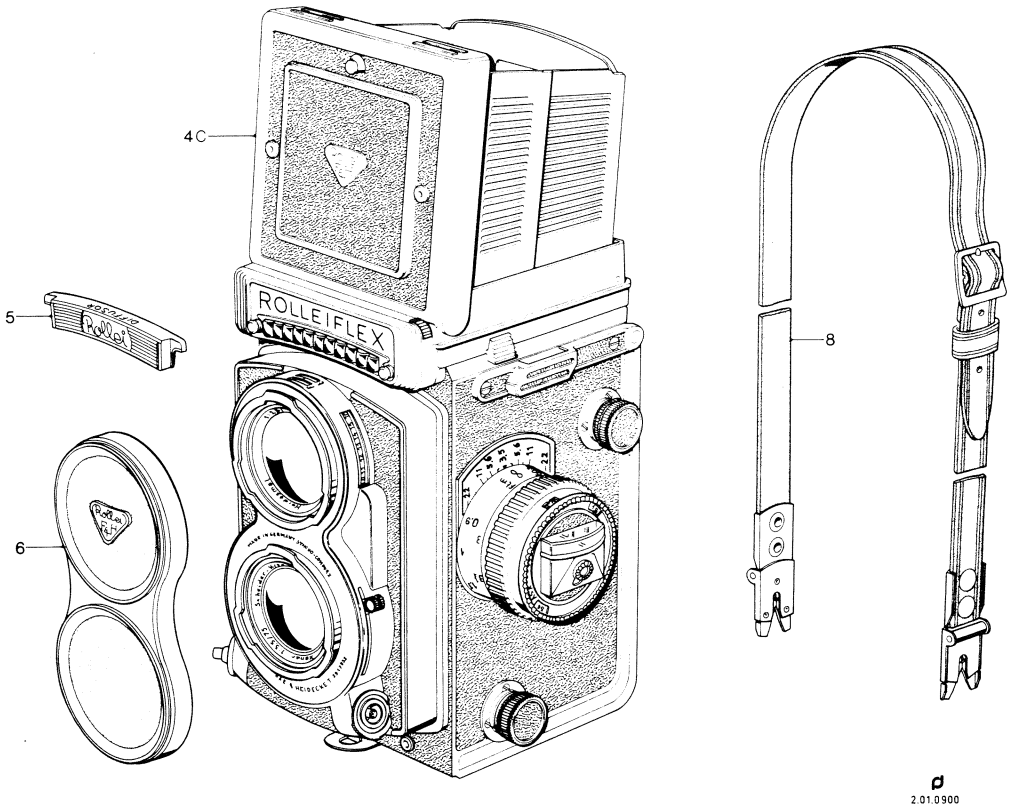
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.0800**

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX KPL.
12000.99.0

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	●	12000.99.0 01	WEITWINKEL-ROLLEIFLEX KPL. WIDE-ANGLE ROLLEIFLEX CPL.		-					1961 → 1967
2	●	12000.99.0 02	WW. -ROLLEIFLEX 220 KPL. W-A. ROLLEIFLEX 220 CPL.			-				1965 → 1967
3	●	12000.99.0 03	WW. -ROLLEIFLEX M. BELI W-A. ROLLEIFLEX W. METER				-			1961 → 1967
4	●	12000.99.0 04	WW. -ROLLEIFLEX 220/BELI W-A. ROLLEIFLEX 220/METER					-		1965 → 1967
5	●	12000.41.0 01	WEITWINKEL-ROLLEIFLEX WIDE-ANGLE ROLLEIFLEX		1					SIEHE / SEE 2.02.0800
6	●	12000.41.0 02	WW. -ROLLEIFLEX 220 W-A. ROLLEIFLEX 220			1				SIEHE / SEE 2.02.0800
7	●	12000.41.0 03	WW. -ROLLEIFLEX M. BELI W-A. ROLLEIFLEX W. METER				1			SIEHE / SEE 2.02.0800
8	●	12000.41.0 04	WW. -ROLLEIFLEX 220/BELI W-A. ROLLEIFLEX 220/METER					1		SIEHE / SEE 2.02.0800
9		04689.00.1	DIFFUSOR DIFFUSOR				1	1		
10	●	12600.11.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM	1						
11	●	92700.41.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
12	●	94965.99.0 01	BEREITSCHAFTSTASCHE PLAN EVERREADY CASE FLAT-GLASS		-		-			(NB)
13	●	94965.99.0 02	BER. -TASCHE PLAN/220 EVERREADY CASE FL-GL/220			-		-		(NB) 1965 →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 **2.01.0900** ROLLEIFLEX T KPL. 08000.99.0



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

Rollei Service

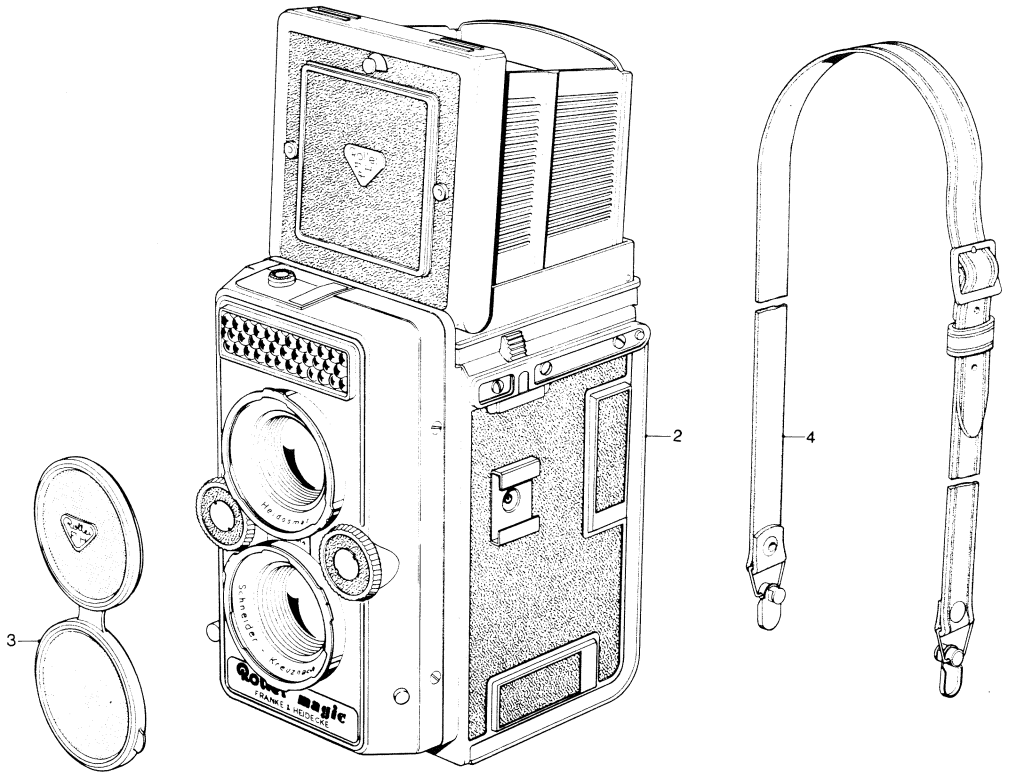
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.0900**

ROLLEIFLEX T KPL.
08000.99.0

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	●	08000.99.0 01	ROLLEIFLEX T O. BELI KPL. ROLLEIFLEX T W/O METER CPL		-					1958 →
2	●	08000.99.0 02	ROLLEIFLEX T M. BELI KPL. ROLLEIFLEX T W. METER CPL.			-				1958 →
3	●	08000.41.0 01	ROLLEIFLEX T O. BELI ROLLEIFLEX T W/O METER		1					1958 → 1960 (MXV) SIEHE / SEE 2.02.0900
3A	●	08000.41.1 01	ROLLEIFLEX T O. BELI ★ ROLLEIFLEX T W/O METER		1					1960 → 1962 → 2150999 (MXV) SIEHE / SEE 2.02.0900
3B	●	08000.41.2 01	ROLLEIFLEX T O. BELI ★ ROLLEIFLEX T W/O METER		1					1962 → 1966 ;2151000 → (MXV) SIEHE / SEE 2.02.0900
3C	●	08000.41.3 01	ROLLEIFLEX T O. BELI ROLLEIFLEX T W/O METER		1					1966 → (XV) SIEHE / SEE 2.02.0900
4	●	08000.41.0 02	ROLLEIFLEX T M. BELI ROLLEIFLEX T W. METER			1				1958 → 1960 (MXV) SIEHE / SEE 2.02.0900
4A	●	08000.41.1 02	ROLLEIFLEX T M. BELI ★ ROLLEIFLEX T W. METER			1				1960 → 1962 → 2150999 (MXV) SIEHE / SEE 2.02.0900
4B	●	08000.41.2 02	ROLLEIFLEX T M. BELI ★ ROLLEIFLEX T W. METER			1				1962 → 1966 ;2151000 → (MXV) SIEHE / SEE 2.02.0900
4C	●	08000.41.3 02	ROLLEIFLEX T M. BELI ROLLEIFLEX T W. METER			1				1966 → (XV) SIEHE / SEE 2.02.0900
5	X	04689.00.1	DIFFUSOR DIFFUSOR			1				
6	●	08090.00.0	OBJEKTIVDECKEL, PLASTIK LENS CAP, PLASTIC	1						(WW)
7	●	04410.41.0	OBJEKTIVDECKEL, CHROM LENS CAP, CHROMIUM	-						(WW)
8	●	92700.41.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
9	●	94500.41.0	BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE	-						(NB)
10	●	91200.41.0	MASKENSATZ 16 MASK SET FOR 16 FRAMES	-						(NB)

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 **2.01.1000** ROLLEIMAGIC KPL. 09000.99.0



2.01.1000

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

Rollei Service

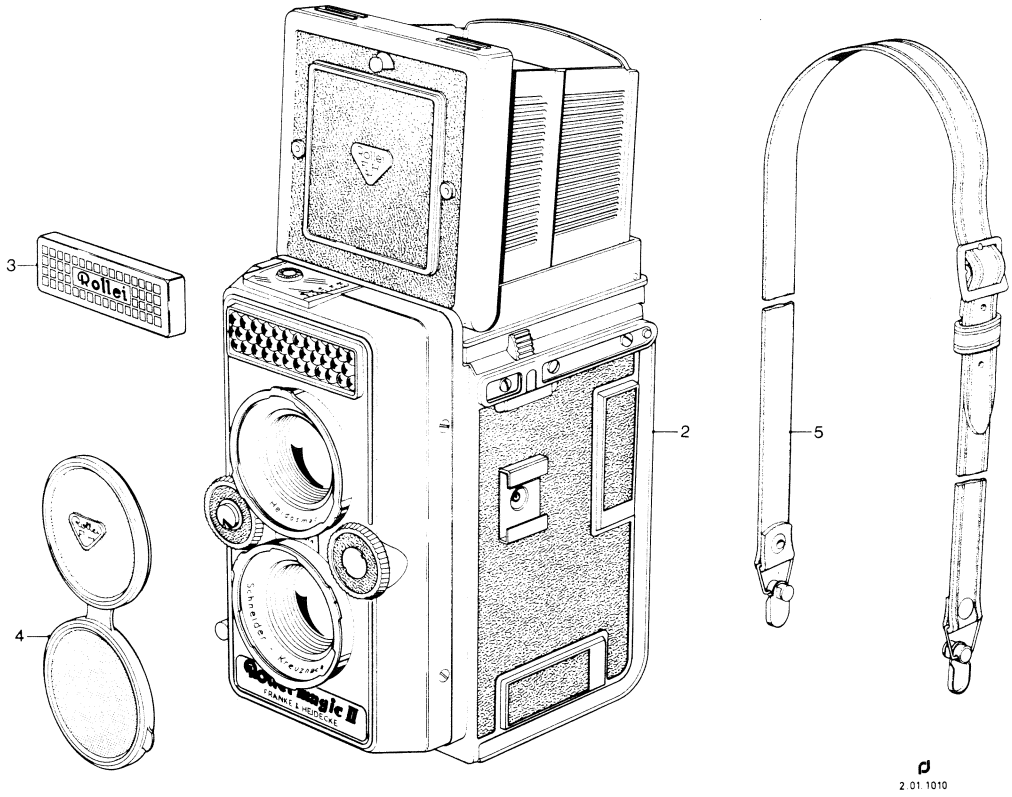
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.1000**

ROLLEIMAGIC KPL.
09000.99.0

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	●	09000.99.0	ROLLEIMAGIC KPL. ROLLEIMAGIC CPL.	-						1960 ⟶ 1963
2	●	09000.41.0	ROLLEIMAGIC ROLLEIMAGIC	1						SIEHE / SEE 2.02.1010
3	X	09050.00.1	OBJEKTIVDECK EL. PLASTIK LENS CAP, PLASTIC	1						
4	●	94850.99.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
5	●	94860.99.0	BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE	-						(NB)
6	●	91200.41.0	MASKENSATZ 16 MASK SET FOR 16 FRAMES	-						(NB)

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.01.1010
		ROLLEIMAGIC II KPL. 09000.98.0	



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

Rollei Service

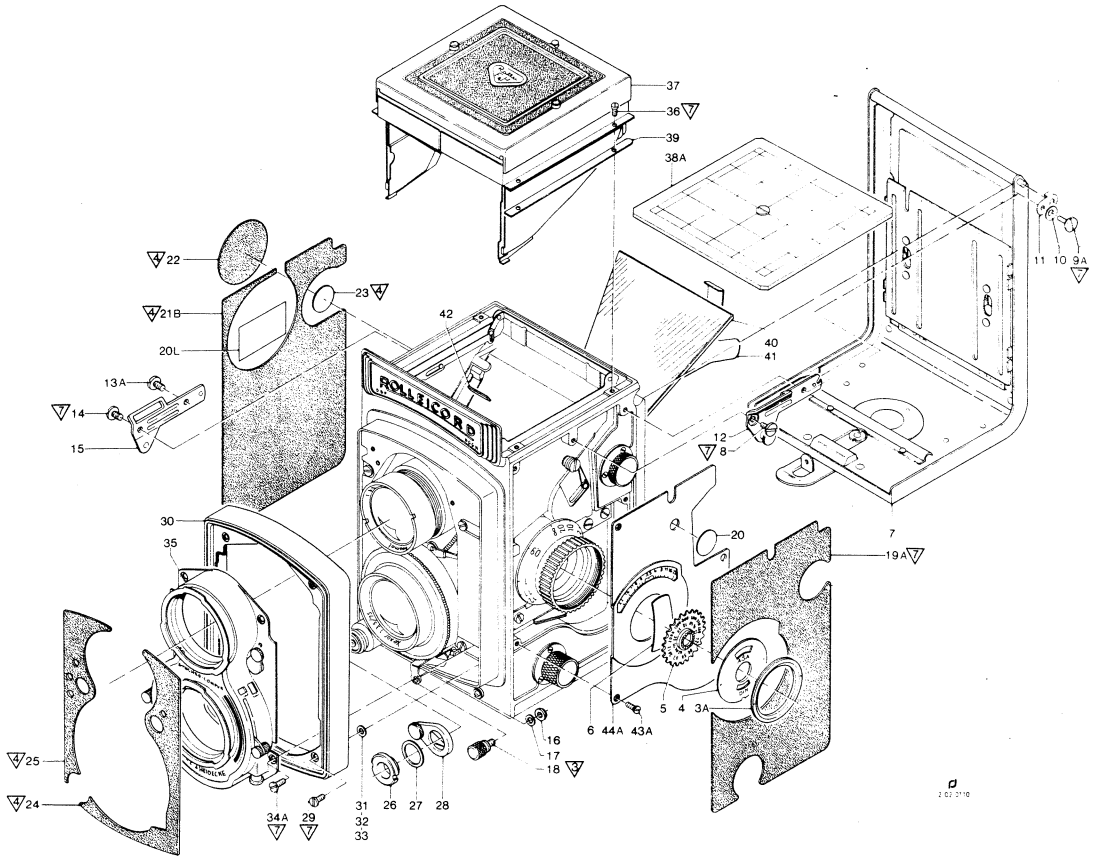
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.01.1010**

ROLLEIMAGIC II KPL.
09000.98.0

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	●	09000.98.0	ROLLEIMAGIC II KPL. ROLLEIMAGIC II CPL.	-						1962 ⟶ 1968
2	●	09000.42.0	ROLLEIMAGIC II ROLLEIMAGIC II	1						SIEHE / SEE 2.01.1010
3		09051.00.0	DIFFUSOR DIFFUSOR	1						
4	X	09050.00.1	OBJEKTIVDECKEL, PLASTIK LENS CAP, PLASTIC	1						
5	●	94850.99.0	TRAGRIEMEN NECK STRAP	1						
6	●	94862.99.0	BEREITSCHAFTSTASCHE EVERREADY CASE	-						(NB)
7	●	91200.41.0	MASKENSATZ 16 MASK SET FOR 16 FRAMES	-						(NB)

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0110
		ROLLEICORD VA 03000.41.3	



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

Beachte:

1. **Reparatur-Hinweise ähnlich Rolleicord Vb**
   (Blatt 2.02.0120-0123).

Note:

1. **Repair instructions simular Rolleicord Vb**
   (sheet 2.02.0120-0123).

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

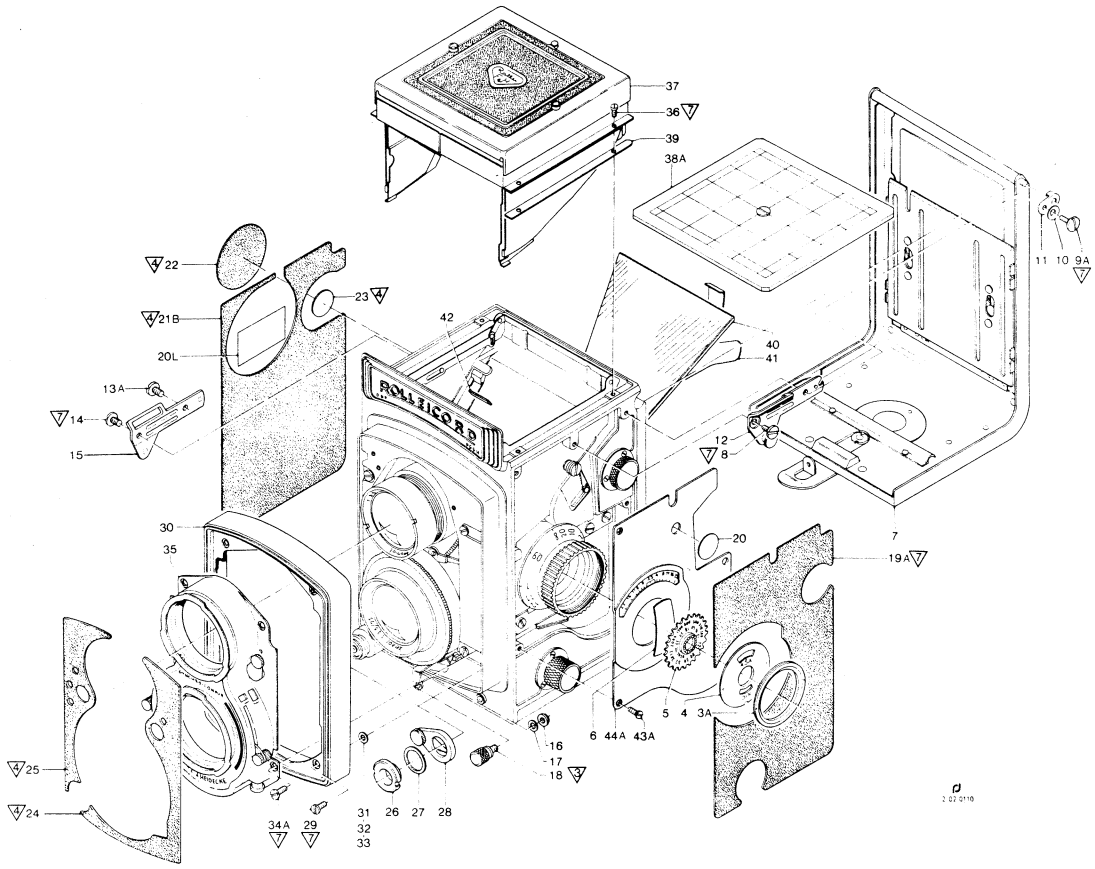
12-74 | **2.02.0110**

ROLLEICORD VA
03000.41.3

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	●	03000.41.2	ROLLEICORD V ROLLEICORD V		-					1954 → 1957
1A	●	03000.41.3	ROLLEICORD VA ROLLEICORD VA			-				1957 → 1962 11.136 + 11.269
2	●		FILMSPULE FILMSPOOL	1						
3		03516.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING RING		1					
3A		05076.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING RING			1				
4	X	03517.00.3	DECKPLATTE COVER PLATE	1						
5	X	03500.08.2	EINSTELLSCHEIBE FOCUSING SCREEN	1						
6		03518.00.0	BLATTFEDER FLAT SPRING	1						
7	X	03250.42.3	RUECKWAND BACK COVER	1						SIEHE / SEE 2.09.0110 04550.41.0-W010
8		02065.87.2	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
9		02071.87.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		1	1				→ 1958
9A		02072.87.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW			1				1958 →
10		03529.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
11	X	03528.00.1	RIEGEL LATCH	1						
12	X	03500.11.3	RIEMENHALTER LINKS NECKSTRAP HOLDER LEFT	1						
13		02050.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				→ 1958
13A		02065.87.2	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW			1				1958 →
14		02065.87.2	LINSENSCCAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
15	X	03500.10.3	RIEMENHALTER RECHTS NECKSTRAP HOLDER RIGHT	1						
16		01832.84.0	SCHLITZMUTTER SLOTTED NUT	1						
17		03158.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	1						(NB)
18	X	03198.00.2	AUFZUGKNOPF SHUTTER WIND KNOB	1						
19		03161.00.0	LEDERFOLIE LEATHER		1					
19A		03583.00.0	LEDERFOLIE LINKS LEATHER LEFT			1				
20		08079.00.0	SCHUTZPAPIER PROTECTING	1						(NB)
20L		03157.00.0	DECKSCHEIBE COVER PLATE		1					
21		03522.00.0	LEDERFOLIE RECHTS LEATHER RIGHT		1					
21A		03582.00.0	LEDERFOLIE RECHTS LEATHER RIGHT			1				→ 1958
21B		03582.00.1	LEDERFOLIE RECHTS LEATHER RIGHT			1				1958 →
22		03110.00.1	SCHEIBE LEDER 25,5 DMR COVER PIECE 25,5 DMR	1						
23		03113.00.0	DECKSCHEIBE COVER DISC	1						
24		03737.00.0	LEDERFOLIE LEATHER	1						
25		03736.00.0	LEDERFOLIE LEATHER	1						
26		03615.00.1	EINSCHRAUBRING CONTACT RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
27		04468.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	1						(NB)
28	X	03600.07.1	KONTAKTHEBEL CONTACT LEVER	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

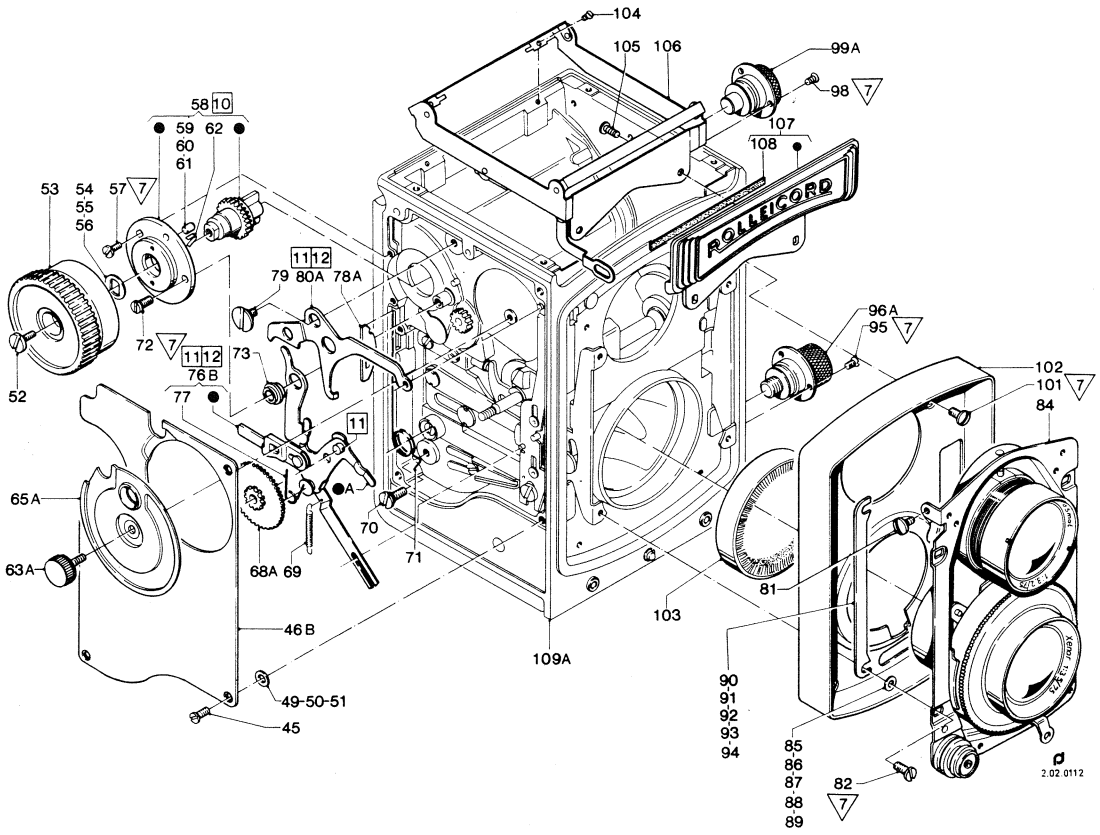
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0111
		ROLLEICORD VA 03000.41.3	



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

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							
29		02005.00.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	4						
30		03735.00.0	ABSCHLUSSKASTEN FRONT COVER	1						
31		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
32		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
33		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
34		02006.00.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW		4					→ 1955
34A		02005.00.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	4						1955 →
35	X	03700.41.2	VERSCHLUSSKAPPE KPL FRONT COVER CPL	1						SIEHE / SEE 2.06.0120
36		02010.87.0	LINSENSCHRAUBE RAISED SCREW	4						
37		03900.41.0	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD	1						SIEHE / SEE 2.08.0110
38		03202.00.1	MATTSCHEIBE GROUND GLASS		1	1				→ 1959
38A	A ●	03202.00.3	STREUSCHEIBE FOCUSING SCREEN			1				1959 → DAFUER / FOR THAT 90161.41.1
39		03205.00.0	LICHTSCHACHTUNTERLAGE FOC. HOOD SHIM			2				1959 →
40		03071.00.0	SPIEGEL MIRROR	1						
41	X	03074.00.2	SPIEGELFEDER MIRROR SPRING	1						
42		03073.00.0	KORKPLAETTCHEN CORK PLATE	1						
43		02006.00.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW		5					
43A		02005.00.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW			4				
44		03160.00.0	SEITENWAND LINKS SIDE PANEL LEFT		1					
44A		03581.01.0	SEITENWAND LINKS SIDE PANEL LEFT			1				
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							

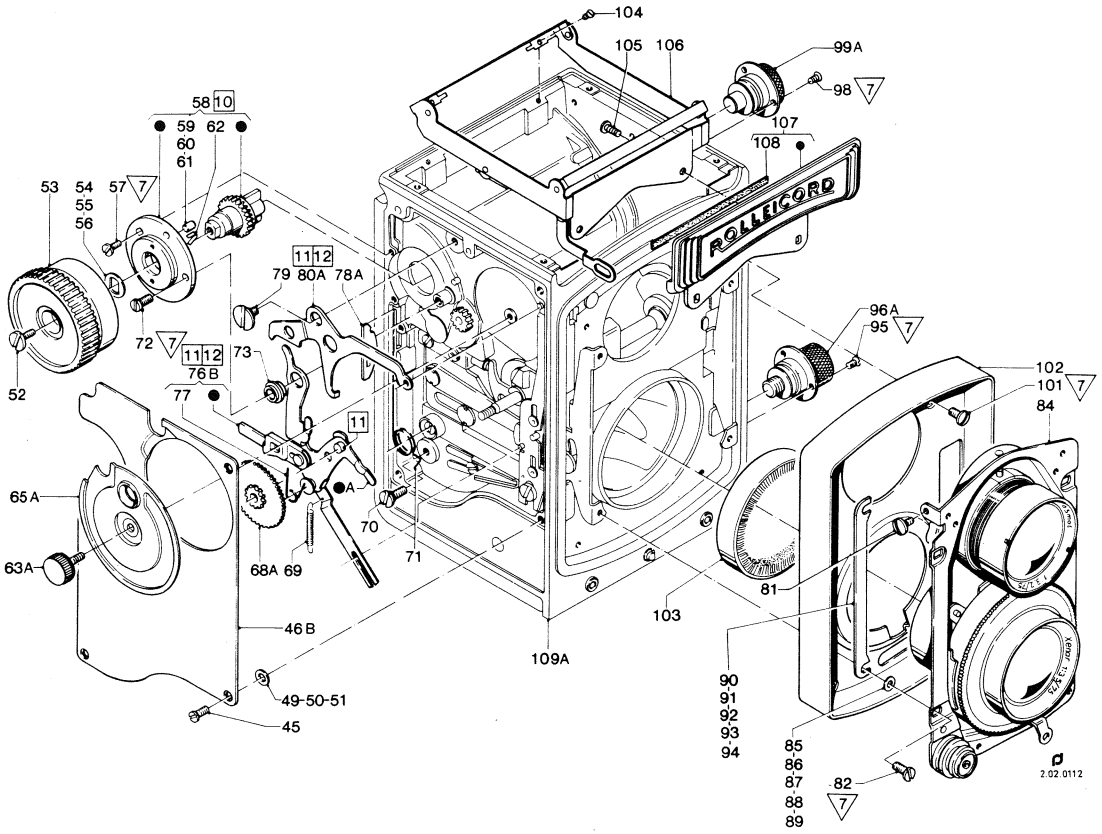
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0112
		ROLLEICORD VA 03000.41.3	



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

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 2 CONTINUED 2							
45		02005.00.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	4						
46		03500.09.0	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL		1					
46A		03580.00.0	SEITENWAND RECHTS SIDE PANEL RIGHT			1				→1958
46B		03580.00.1	SEITENWAND RECHTS SIDE PANEL RIGHT			1				1958 →
47		04243.00.0	-BLICKFENSTER LOOK WINDOW		1					
48		04244.00.0	-ZELLHORNSCHEIBE PLASTIC DISC		1					
49		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
50		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
51		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
52		01009.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
53		03105.00.1	RAENDELKNOPF FILM TRANSPORT KNOB	1						
54		03075.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
55		03076.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
56		03077.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
57		02003.00.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
58		03000.13.2	BREMSLAGER BRAKE BEARING	1						
59	●	03095.00.0	-BREMSROLLE BRAKE ROLLER	2						(WW)
60	●	03096.00.0	-BREMSROLLE BRAKE ROLLER	2						(WW)
61	●	03097.00.0	-BREMSROLLE BRAKE ROLLER	2						(WW)
62	●	05062.00.0	-DRUCKFEDER SPRING	2						
63		01068.00.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW		1					
63A		01065.84.0	RAENDELSCHRAUBE KNURLED SCREW			1				→1957
64		03143.00.0	ZENTRIERSCHEIBE CENTERING PLATE		1					
65		03508.00.1	ZAEHLRAD COUNTER GEAR		1					
65A	●	03570.41.0	ZAEHLWERK 12 COUNTER WORK 12			1				→1957 DAFUER / FOR THAT POS. 65B
65B	X	03570.41.2	ZAEHLWERK 12 COUNTER WORK 12			1				1957 →
66		03142.00.0	SCRAUBENFEDER SPRING		1					
67		03500.04.1	NOCKENSCHEIBE CAM WASHER		1					
68	B ●	03000.11.3	ZAHREAD M. RITZEL GEAR W. SPROCKET	1						→1968 DAFUER / FOR THAT POS. 68A
68A		03136.00.0	ZAHNRAD M. RITZEL GEAR W. SPROCKET	1						1968 →
69	X	03148.00.2	ZUGFEDER SPRING	1						
70		02067.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
71	X	03131.00.1	SCHUBHEBELFEDER PUSH LEVER SPRING	1						
72		02031.00.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
73		03382.00.1	LAGERBUCHSE BEARING	1						
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3							

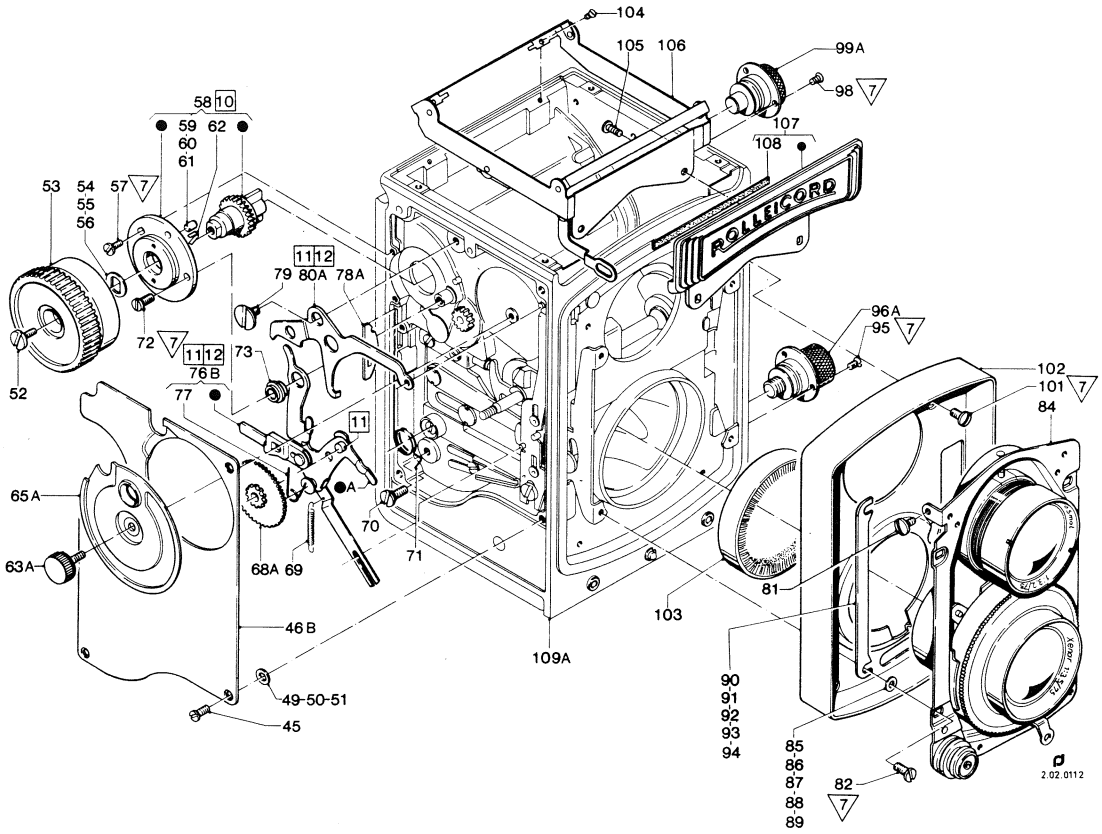
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	**2.02.0113**
		ROLLEICORD VA 03000.41.3	



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

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 3 CONTINUED 3							
74		02044.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW		1	1				→1958
75		03383.00.0	EXZENTERSCHEIBE ECCENTRIC PLATE		1	1				→1958
76		03000.08.2	SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER		1	1				→1958
76A		03000.08.3	SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER			1				1958 → 1972 DAFUER / FOR THAT POS. 76B + 78A
76B		03000.08.4	SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER			1				1972 →
77		03381.00.0	-FEDER SPRING	1						
78		03385.00.0	FUEHRUNGSBLECH GUIDE PIECE		1	1				→1972
78A		03385.00.1	FUEHRUNGSBLECH GUIDE PIECE			1				1972 →
79		02077.82.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
80		03501.00.0	SPERRHEBEL LOCKING LEVER		1					
80A		03501.00.1	SPERR HEBEL LOCKING LEVER			1				
81		01015.82.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
82		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2 CHEESE-HEAD SCREW M2	4						
83		01160.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2,3 CHEESE-HEAD SCREW M2,3	-						(NB)
84	●	03600.41.1	OBJEKTIVTRAEGER ★ ★ ★ ★ LENS CARRIER	1						11.258 + 11.072-HS 11.259 + 03621.00.0-W010 20.006 + 75030.41.0-W002 20.021 + 20.083 20.502 + L-5074 + L-8759 SIEHE / SEE 2.05.0120
85		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
86		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
87		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
88		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
89		03400.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
90		03244.00.1	AUSGLEICHLEISTE 0,8 SHIM 0,8	-						(NB)
91		03243.00.1	AUSGLEICHLEISTE 0,6 SHIM 0,6	-						(NB)
92		03242.00.1	AUSGLEICHLEISTE 0,4 SHIM 0,4	-						(NB)
93		03241.00.1	AUSGLEICHLEISTE 0,3 SHIM 0,3	-						(NB)
94		03240.00.1	AUSGLEICHLEISTE 0,2 SHIM 0,2	-						(NB)
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4							

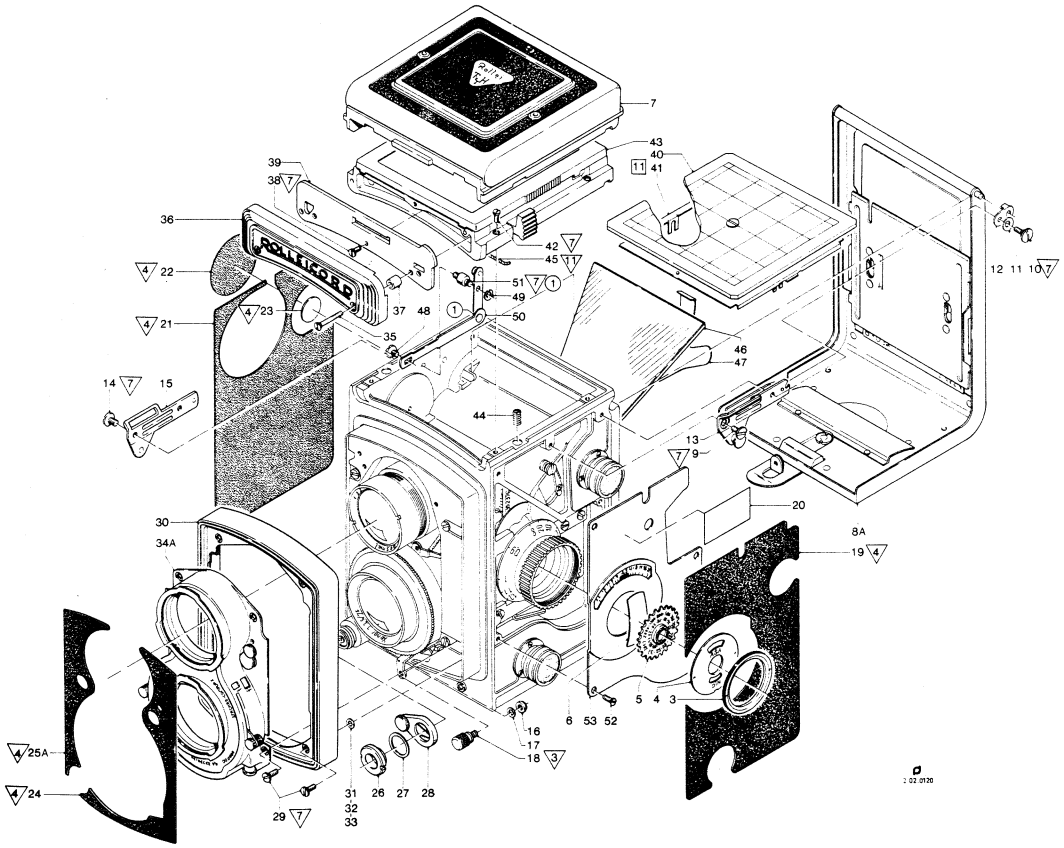
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	**2.02.0114**
		ROLLEICORD VA 03000.41.3	



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

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 4 CONTINUED 4							
95		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
96	●	03500.12.1	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						→1962 DAFUER / FOR THAT POS. 96A
96A		08000.22.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						1962 →
97	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
98		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
99	●	03500.14.1	SPULENKNOPF SPOOLKNOB	1						→1962 DAFUER / FOR THAT POS. 99A
99A		08000.23.0	SPULENKNOPF SPOOLKNOB	1						1962 →
100	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
101		02017.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4						
102		03021.00.1	ABDECKRAHMEN COVER FRAME	1						
103		04000.08.0	DICHTUNGSKAPPE LIGHT SEAL RING	1						
104		02033.85.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	2						
105		02059.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
106		03000.14.0	PARALLAXENRAHMEN PARALLAX FRAME	1						
107		03000.31.0	KAMERASCHILD CAMERA PLATE	1						
108		03056.00.0	-PLUESCHSTREIFEN SEALING STRIP	1						
109	●	03000.70.1	ROLLEICORD V TEILMONT. ROLLEICORD V PREASSY		1					→1957 SIEHE / SEE 2.03.0120
109A	●	03000.70.2	ROLLEICORD VA TEILMONT. ROLLEICORD VA PREASSY			1				1957 → SIEHE / SEE 2.03.0120

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0120
		ROLLEICORD VB 03000.41.4	



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

1. Kamerarückwand Pos. 8A an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen.
Bei Bedarf: Formschraube Pos. 53A (2.03.0122) erneuern.
Filmkanal mit Kollimator prüfen:
0,45 ± 0,03 mm ≙ ±3 Teilstriche (75/80 Skala)

2. Abschlusskasten Pos. 27 in Stellung 0,9 m aufsetzen.
Beachte:
1. Gleichmässiger Abstand zwischen Abschlusskasten und Abdeckrahmen pos. 102.
2. In ∞ -Stellung soll der Abstand zwischen Abschlusskasten und Kamerakörper ca. 0,4 mm betragen.

Bei Bedarf: Abschlusskasten auf Höhe abschlagen. Gleichmässigen Abstand mit Unterlegscheiben Pos. 31-33 ausgleichen.

3. Aufsetzen der Verschlusskappe Pos. 34A auf Kamerakörper.
1. Verschluss auf B und Blende 22 einstellen. Verschlusskappe gleichfalls auf B und 22 einstellen.
2. Beim Aufsetzen der Verschlusskappe wird der Auslösehebel Pos. 13 (2.05.0120) vom Objektivträger in den Schlitz der Verschlusskappe eingeführt.
Beachte: Richtigen Eingriff vom XV-Schaltgriff, Doppelbelichtungsschaltgriff, Blendenhebel sowie Schlitz vom Verschlusseinstellring.

1. Fit camera back item 8A on camera and check catch.
If necessary: Renew shaped screw item 53A (2.03.0122).
Ceck film channel with Collimator:
0.45 ± 0.03 mm ≙ ± 3 graduations (75/80 scale).

2. Fit terminal box item 27 in 0.9 m position.
Note:
1. Uniform distance between terminal box and masking frame item 102.
2. In ∞ position the distance between terminal box and camera body should be approximately 0.4 mm.

If necessary: Reduce height of terminal box. Correct uniform distance with washers item 31 to 33.

3. Fitting front cover assembly item 34A on camera body.
1. Set shutter to B and f/22.
Set front cover assembly to B and f/22 as well.
2. When fitting the front cover assembly guide the release lever item 13 (2.05.0120) of the lens carrier into the slot of the front cover assembly.
Note: Correct engagement of XV switch lever double exposure prevention switch lever, diaphragm lever and slot of shutter setting ring.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

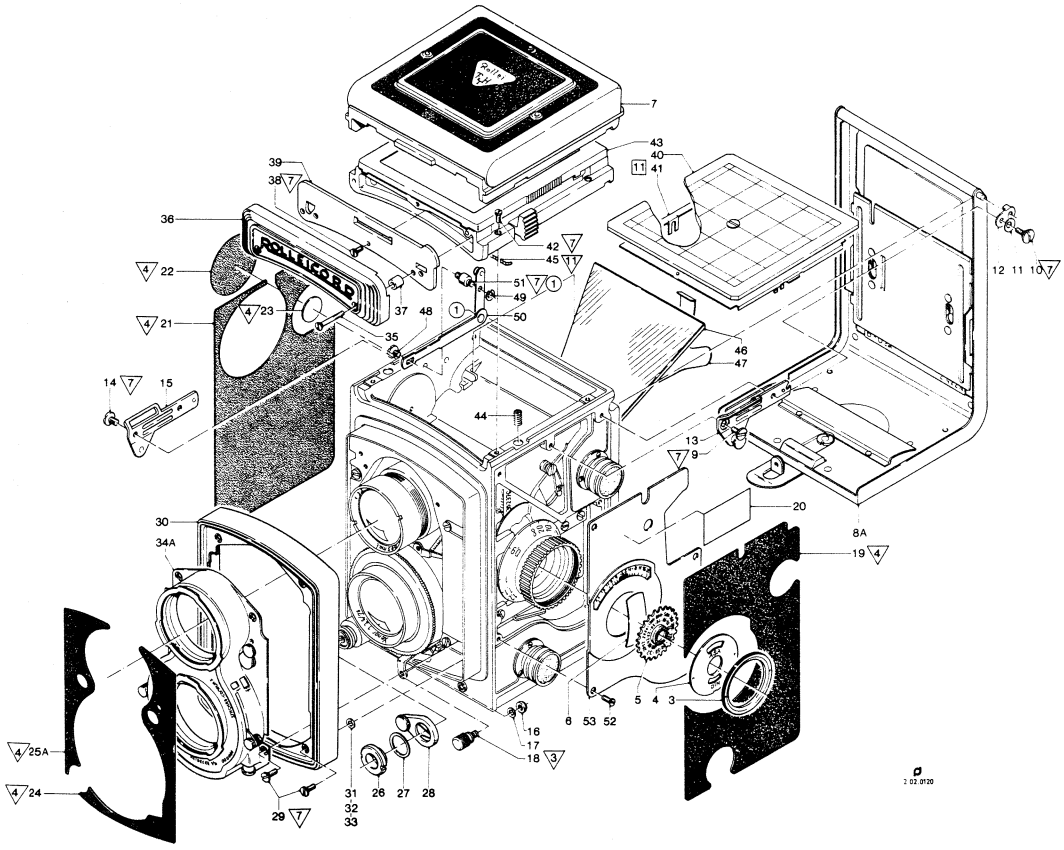
12-74 | **2.02.0120**

ROLLEICORD
03000.41.4

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	●	03000.41.4	ROLLEICORD VB ROLLEICORD VB	-						1962 → 11.136 + 11.269
2	●		FILMSPULE FILMSPOOL	1						
3		05076.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING RING	1						
4	X	03517.00.3	DECKPLATTE COVER PLATE	1						
5	X	03500.08.2	EINSTELLSCHEIBE FOCUSING SCREEN	1						
6		03518.00.0	BLATTFEDER FLAT SPRING	1						
7	X	08900.41.1	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD	1						SIEHE / SEE 2.08.0900
8	X	03250.42.3	RUECKWAND BACK COVER	1						→ 1972 SIEHE / SEE 2.09.0110
8A		03250.42.4	RUECKWAND ★ BACK COVER	1						1972 → SIEHE / SEE 2.09.0120 04550.41.0-W010
9		01153.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
10		01127.87.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
11		03529.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
12	X	03528.00.1	RIEGEL LATCH	1						
13	X	03500.11.3	RIEMENHALTER LINKS NECKSTRAP HOLDER LEFT	1						
14		01153.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
15	X	03500.10.3	RIEMENHALTER RECHTS NECKSTRAP HOLDER RIGHT	1						
16		01832.84.0	SCHLITZMUTTER SLOTTED NUT	1						
17		03158.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	1						(NB)
18	X	03198.00.2	AUFZUGKNOPF SHUTTER WIND KNOB	1						
19	A	03583.00.2	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
20		03157.00.0	DECKSCHEIBE COVER PLATE	1						
21	A	03582.00.3	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
22	A	03110.00.3	SCHEIBE FOLIE 25,5 DMR COVER PIECE 25,5 DMR	1						
23		03113.00.0	DECKSCHEIBE COVER DISC	1						
24	A	03737.00.2	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
25		03736.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						→ 1966
25A	A	03736.00.3	BELEDER LEATHER COVERING	1						1966 →
26		03615.00.1	EINSCHRAUBRING CONTACT RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
27		04468.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	1						(NB)
28	X	03600.07.1	KONTAKTHEBEL CONTACT LEVER	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0121
		ROLLEICORD VB 03000.41.4	

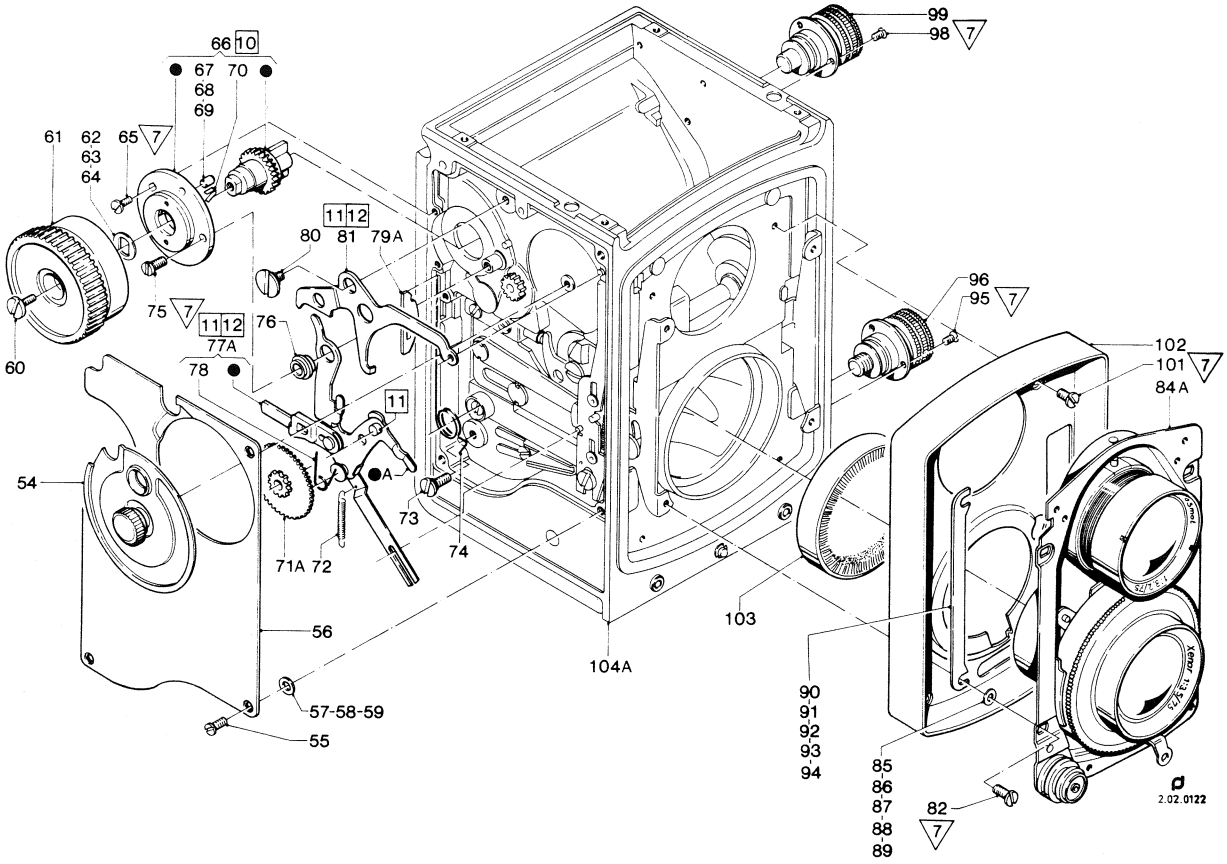


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. Schildplatte Pos. 39 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 8 (2.08.0300) justieren bzw. prüfen.
5. Maske 12 Pos. 41 mit Schaltgestänge Pos. 50 so justieren, dass Maske 12 in ∞- und 0,9 m-Stellung im Mattscheibenrahmen nicht anschlägt. Linsenschraube Pos. 48 fest anziehen.
6. Sucherobjektiv mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstellen:
   ± 4 Teilstriche (75/80 Skala)
   Beachte: Sucherobjektiv mit Zylinderschraube Pos. 2 (2.05.0120) sichern.
7. Zum Einbau der Einstellseitenwand Pos. 53 ist der Triebknopf Pos. 8A (2.03.0120) auf Stellung ∞ abzunehmen.
   Einstellseitenwand ansetzen und Triebknopf in gleicher Lage wieder montieren.
8. Justieren und Prüfen von Filmtransport und Auslösung.
   1. Leerspule Pos. 47 (2.03.0122) in obere Spulenkammer einlegen, Messrad so justieren, dass beim Drehen des Rändelknopfes Pos. 61 das Messrad erst mitgenommen wird, wenn man leicht gegen die Leerspule drückt.
   2. Zählwerk Pos. 54 einsetzen. Film einlegen und Rückwand Pos. 8A ansetzen. Eingriff des Zahnrades mit Ritzel Pos. 71A in die Zählscheibe von Pos. 54 durch Biegen der Nase am ● A am Schwenkhebel 77A justieren.

4. Fit nameplate carrier item 39. Check or adjust nameplate carrier as well as engagement of locking lever item 8 (2.08.0300) with gauge.
5. Adjust mask 12 item 41 with switch linkage item 50 so that mask 12 does not touch focusing screen frame in ∞ and 0.9 m position. Tighten oval head screw item 48.
6. Set viewfinder lens with reflex unit to ∞ :
   ± 4 graduations (75/80 scale).
   Note: Secure viewfinder lens with fillister head cap screw item 2 (2.05.0120).
7. For fitment of the focusing side panel item 53 the focusing knob item 8A (2.03.0120) should be removed at ∞ setting.
   Fit focusing side panel and assemble focusing knob in same position again.
8. Adjusting and checking film advance and release
   1. Insert empty spool item 47 (2.03.0122) in top spool compartment, adjust counter wheel so that when knurled knob item 61 is turned the counter wheel only moves when light pressure is exerted on the empty spool.
   2. Insert frame counter item 54. Load film and fit back item 8A. Adjust engagement of gear with pinion item 71A in the counter disc of item 54 by bending the lug at ● A on swivel lever 77A.

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							
29		01163.00.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	8						
30		03735.00.0	ABSCHLUSSKASTEN FRONT COVER	1						
31		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
32		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
33		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
34	X	03700.41.2	VERSCHLUSSKAPPE KPL. FRONT COVER CPL.	1						→ 1966 SIEHE / SEE 2.06.0120
34A		03700.41.4	VERSCHLUSSKAPPE KPL. FRONT COVER CPL.	1						1966 → SIEHE / SEE 2.06.0120
35		01114.87.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	2						
36	X	03055.00.2	KAMERASCHILD NAME PLATE	1						
37		03058.00.0	BUCHSE BUSHING	2						
38		01241.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	3						
39	X	03057.00.1	SCHILDPLATTE NAME PLATE COVER	1						L-8678
40	●	08047.00.0	STREUSCHEIBE FOCUSING SCREEN	1						DAFUER / FOR THAT 90164.41.1
41		08012.00.0	MASKE 12 MASK 12	1						
42		01138.87.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
43		17000.08.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUS SCREEN FRAME	1						SIEHE / SEE 2.08.0300
44		08014.00.0	DRUCKFEDER SPRING	2						
45		75032.00.0	WOLLE 2,5 DMR; 50 GRAMM WOOL THREAD 2,5 DMR; 50 GR.	1						Ⓜ →
46		03071.00.0	SPIEGEL MIRROR	1						
47	X	03074.00.2	SPIEGELFEDER MIRROR SPRING	1						
48	X	01015.82.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
49		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1						
50		03000.30.0	SCHALTGESTAENGE SHIFT LINKAGE	1						
51		01119.85.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	1						
52		01163.00.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	4						
53		03581.01.0	SEITENWAND LINKS SIDE PANEL LEFT	1						
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							

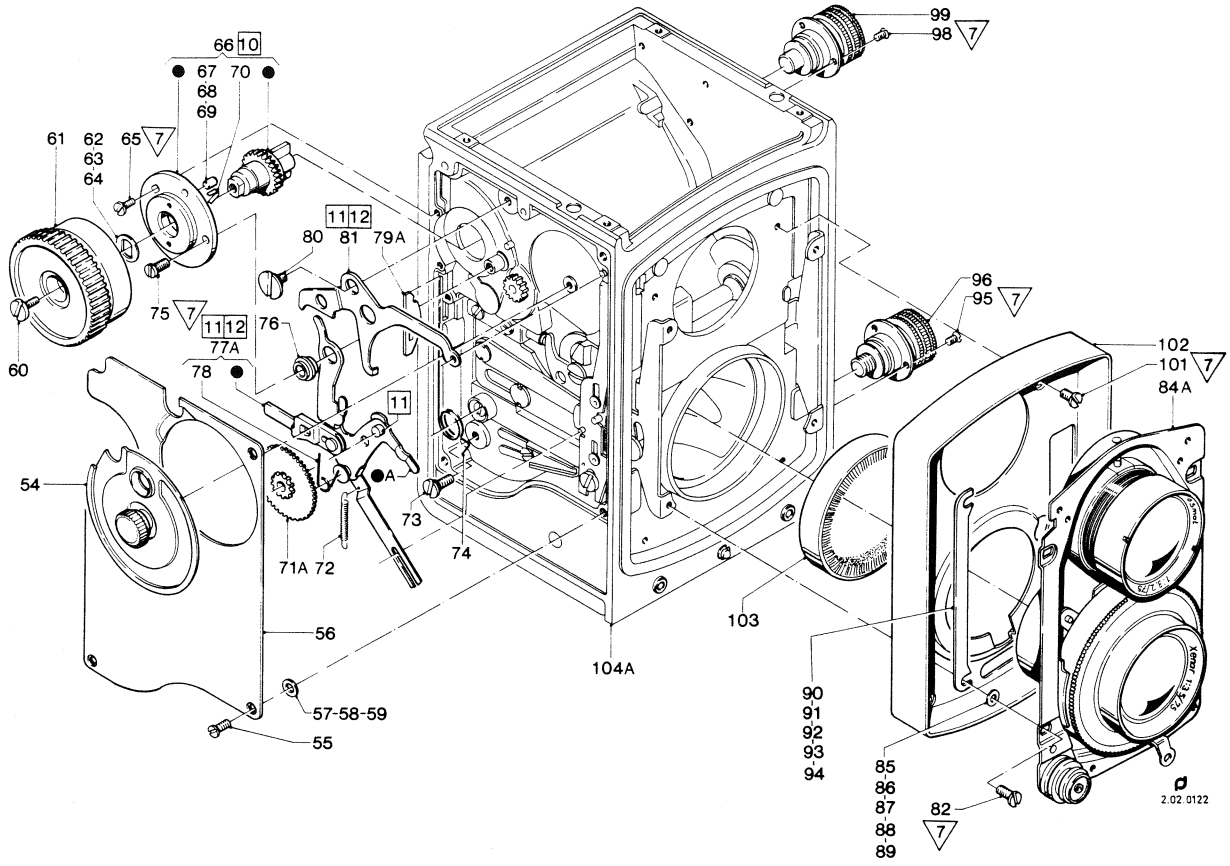


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

3. Triebstellung ∞, Film auf Bild 1 drehen und auslösen. Film weiterdrehen, bis der Sperrhebel Pos. 81 in die nächste Lücke der Nockenscheibe vom Zählwerk 12, Pos. 54 eingefallen ist, auslösen. Film transportieren und beim Einfallen des Sperrhebels in die Nockenscheibe muss die Zugstange Pos. 20A (2.03.0120) den Verbindungshebel am Objektivträger anheben, damit der Stützhebel unter den Verbindungshebel gleiten kann. In dieser Stellung muss die Doppelbelichtungssperre den Aufzugring freigeben.
   Beachte: Ist der Stützhebel am Objektivträger nicht einwandfrei eingefallen, so ist eine Justierung am Schlitz des Übertragungshebels Pos. 25 (2.03.0121) möglich.
   Diese Prüfung ist in der 0,9 m-Stellung zu wiederholen.
4. Verschluss spannen. Auslösehebel Pos. 13 (2.05.0120) langsam betätigen, hierbei ist die Funktionsreihenfolge zu beachten. Am Bremslager Pos. 66 wird die Sperrnase des Sperrhebels Pos. 81 ausgehoben, gleichzeitig wird der Schenkel des Sperrhebels aus der Nockenscheibe vom Zählwerk 12 Pos. 54 ausgehoben. Hierdurch wird der Filmtransport freigegeben.
   Beim Weiterbewegen des Auslösehebels erfolgt die Verschlussauslösung. Die Justierung des Auslösepunktes erfolgt am Auslösewinkel vom Objektivträger Pos. 17A (2.05.0120).
   Beachte: Verschluss darf sich nur nach Betätigen des Filmtransportes oder Aufheben der Doppelbelichtungssperre spannen lassen.
   Bei Bedarf: Schlitz des Übertragungshebels Pos. 26 (2.03.0120) justieren.

3. Focusing position ∞, wind film to frame 1 and release shutter. Continue to wind film until the locking lever item 81 engages in the next recess of the cam plate of frame counter 12, item 54 has engaged, release shutter. Advance film and when the locking lever engages in the cam plate the tierod item 20A (2.03.0120) must raise the connecting lever on the lens carrier so that the support lever can slide under the connecting lever. In this position the double exposure lock must release the cocking ring.
   Note: If the support lever on the lens carrier is not properly engaged adjustment at the slot of transmission lever item 25 (2.03.0121) is possible.
   This check should be repeated in 0.9 m position.
4. Cock shutter. Operate release lever item 13 (2.05.0120) slowly; in doing so observe the sequence of function. At the brake bearing item 66 the locking lug of locking lever 81 is disengaged, at the same time the arm of the locking lever is disengaged from the cam plate of frame counter 12 item 54. The film advance is thus released.
   On further movement of the release lever shutter release takes place. Adjustment of the point of release is carried out at the shutter release bracket of the lens holder item 17A (2.05.0120).
   Note: It should only be possible to cock the shutter after operating the film advance or releasing the double exposure lock.
   If necessary: Adjust slot of transmission lever item 26 (2.03.0120).

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 2 CONTINUED 2							
54	X	03570.41.2	ZAEHLWERK 12 COUNTER 12	1						
55		01163.00.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	4						
56	X	03580.00.1	SEITENWAND RECHTS SIDEPANEL RIGHT	1						
57		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
58		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
59		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
60		01009.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
61		03105.00.1	RAENDELKNOPF FILM TRANSPORT KNOB	1						
62		03075.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
63		03076.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
64		03077.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
65		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2 CHEESE-HEAD SCREW M2	2						
66		03000.13.2	BREMSLAGER BRAKE BEARING	1						
67	●	03095.00.0	-BREMSROLLE BRAKE ROLLER	2						(WW)
68	●	03096.00.0	-BREMSROLLE BRAKE ROLLER	2						(WW)
69	●	03097.00.0	-BREMSROLLE BRAKE ROLLER	2						(WW)
70	●	05062.00.0	-DRUCKFEDER SPRING	2						
71	●	03000.11.3	ZAHNRAD M. RITZEL GEAR W. SPROCKET	1						→ 1968 DAFUER / FOR THAT POS.71A
71A		03136.00.0	ZAHNRAD M. RITZEL GEAR W. SPROCKET	1						1968 →
72	X	03148.00.2	ZUGFEDER SPRING	1						
73		01126.00.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
74	X	03131.00.1	SCHUBHEBELFEDER PUSH LEVER SPRING	1						
75		01213.00.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
76		03382.00.1	LAGERBUCHSE BEARING	1						
77		03000.08.3	SCHWENKHEBEL ★ SWIVEL LEVER	1						→ 1972 DAFUER / FOR THAT POS.77A+79A
77A		03000.08.4	SCHWENKHEBEL ★ SWIVEL LEVER	1						1972 → ; AB / FROM POS.104A
78		03381.00.0	-FEDER SPRING	1						
79		03385.00.0	FUEHRUNGSBLECH GUIDE PIECE	1						→ 1972
79A		03385.00.1	FUEHRUNGSBLECH ★ GUIDE PIECE	1						1972 → ; AB / FROM POS.104A
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3							



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

5. Zählwerk und Verschluss über 12 Bildfolgen (eine Filmlänge) prüfen. Nach dem Öffnen der Rückwand muss die Zählscheibe auf „0" zurückspringen.

9. Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers.

Beachte: Lage der Ausgleichleisten Pos. 90-94 und Scheiben Pos. 85-89 unter dem Objektivträger, da sonst die Auszugslänge völlig neu justiert werden muss.

1. Objektivträger Pos. 84A auf Gleitschienen setzen.
   Beachte: Objektivträger darf nicht kippeln, bei Bedarf Unterlegscheiben Pos. 85-89 verwenden.
   Objektivträger mit Zyl.-Schrauben Pos. 82 festschrauben und Triebgang prüfen.
2. **Optische Achse** mit Messtisch **prüfen:**
   Toleranz: 0,05 mm diagonal über Filmgleitfläche gemessen.
   Bei Bedarf: Ausgleichleisten Pos. 90-94 und Unterlegscheiben Pos. 85-89 verwenden.
3. **∞-Einstellung** des Aufnahmeobjektives bei Blende 4 am Kollimator **prüfen:**
   ± 2 Teilstriche (75/80 Skala)
   Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden.
   Bei grösseren Abweichungen müssen die Ausgleichleisten Pos. 88-92 verwendet und die „Optische Achse" sowie der Triebgang nachgeprüft werden.

5. Check frame counter and shutter over a sequence of 12 frames (the length of 1 film). After opening the back the counter disc must spring back to "0".

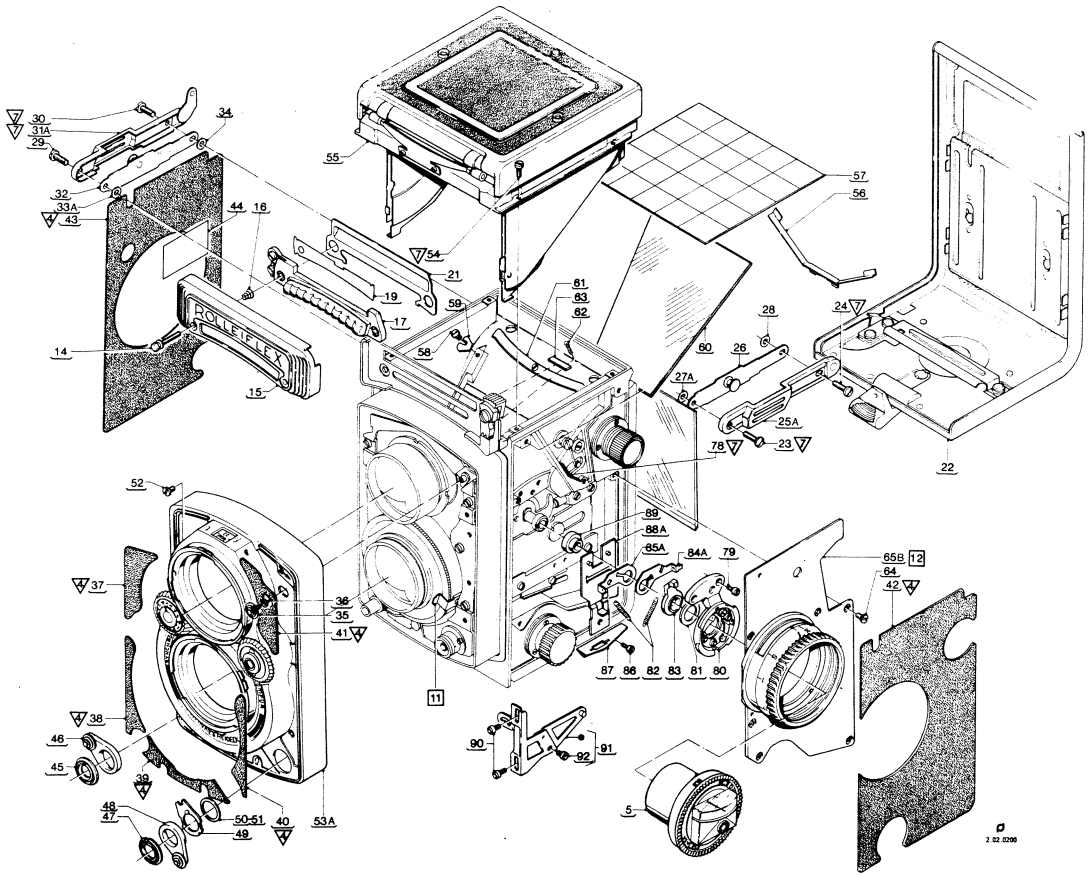
9. Detaching or fitting lens carrier.

Note: Position of shims items 90-94 and washers 85-89 under the lens carrier as otherwise the extension length must be adjusted again completely from the beginning.

1. Place lens carrier item 84A on sliding rails.
   Note: Lens carrier may not tilt, if necessary use washers items 85-89.
   Screw lens carrier in position with fillister head cap screws item 82 and check focusing mechanism.
2. **Check optical axis** with optical bench.
   Tolerance: 0.05 mm measured diagonally across film guide face.
   If necessary: Use shims item 90-94 and washers items 85-89.
3. **Check ∞ setting** of taking lens on Collimator at f/4:
   ± 2 graduations (75/80 scale).
   In the event of lesser deviations the stop of the focusing cams can be adjusted.
   In the event of greater deviations the shims items 88-92 must be used and the „optical axis" and the focusing mechanism checked.

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 3 CONTINUED 3							
80		01103.00.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
81		03501.00.1	SPERRHEBEL LOCKING LEVER	1						
82		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2 CHEESE-HEAD SCREW M2	4						
83		01160.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2,3 CHEESE-HEAD SCREW M2,3	-						(NB)
84	●	03600.41.2	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1						→ 1966 SIEHE / SEE 2.05.0120
84A	●	03600.41.3	OBJEKTIVTRAEGER ★ ★ ★ ★ ★ LENS CARRIER	1						1966 → 11.258 + 11.072-HS 11.259 + 03621.00.0-W010 20.006 + 75030.41.0-W002 20.021 + 20.083 20.502 + L-5074 + L-8759 SIEHE / SEE 2.05.0120
85		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
86		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
87		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
88		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
89		03400.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
90		03244.00.1	AUSGLEICHLEISTE 0,8 SHIM 0,8	-						(NB)
91		03243.00.1	AUSGLEICHLEISTE 0,6 SHIM 0,6	-						(NB)
92		03242.00.1	AUSGLEICHLEISTE 0,4 SHIM 0,4	-						(NB)
93		03241.00.1	AUSGLEICHLEISTE 0,3 SHIM 0,3	-						(NB)
94		03240.00.1	AUSGLEICHLEISTE 0,2 SHIM 0,2	-						(NB)
95		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
96		08000.22.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						
97	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
98		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
99		08000.23.0	SPULENKNOPF SPOOL KNOB	1						
100	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
101		01247.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
102		03021.00.1	ABDECKRAHMEN COVER FRAME	1						
103		04000.08.0	DICHTUNGSKAPPE LIGHT SEAL RING	1						
104	●	03000.70.3	ROLLEICORD VB TEILMONT. ROLLEICORD VB PART-ASSY	1						→ 1972 SIEHE / SEE 2.03.0120
104A	●	03000.70.4	ROLLEICORD VB TEILMONT. ROLLEICORD VB PART-ASSY	1						1972 → SIEHE / SEE 2.03.0120

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	**2.02.0200**
		ROLLEIFLEX 3,5 04000.41.2	



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

Beachte:

1. Die **Positionen mit** ⌣ sind in den **umseitigen Ersatzteillisten angegeben. Alle übrigen Positionen siehe** Ersatzteilliste **Blatt 2.02.0800-0806.**
2. **Reparatur-Hinweise ähnlich Rolleiflex 3.5 F** (Blatt 2.02.0220-0229).

Note:

1. **Positions marked** ⌣ **are indicated** on the **overleaf partsbook. All other positions see** partsbook **sheet 2.02.0800-0806.**
2. **Repair instructions simular Rolleiflex 3,5 F** (sheet 2.02.0220-0229).

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

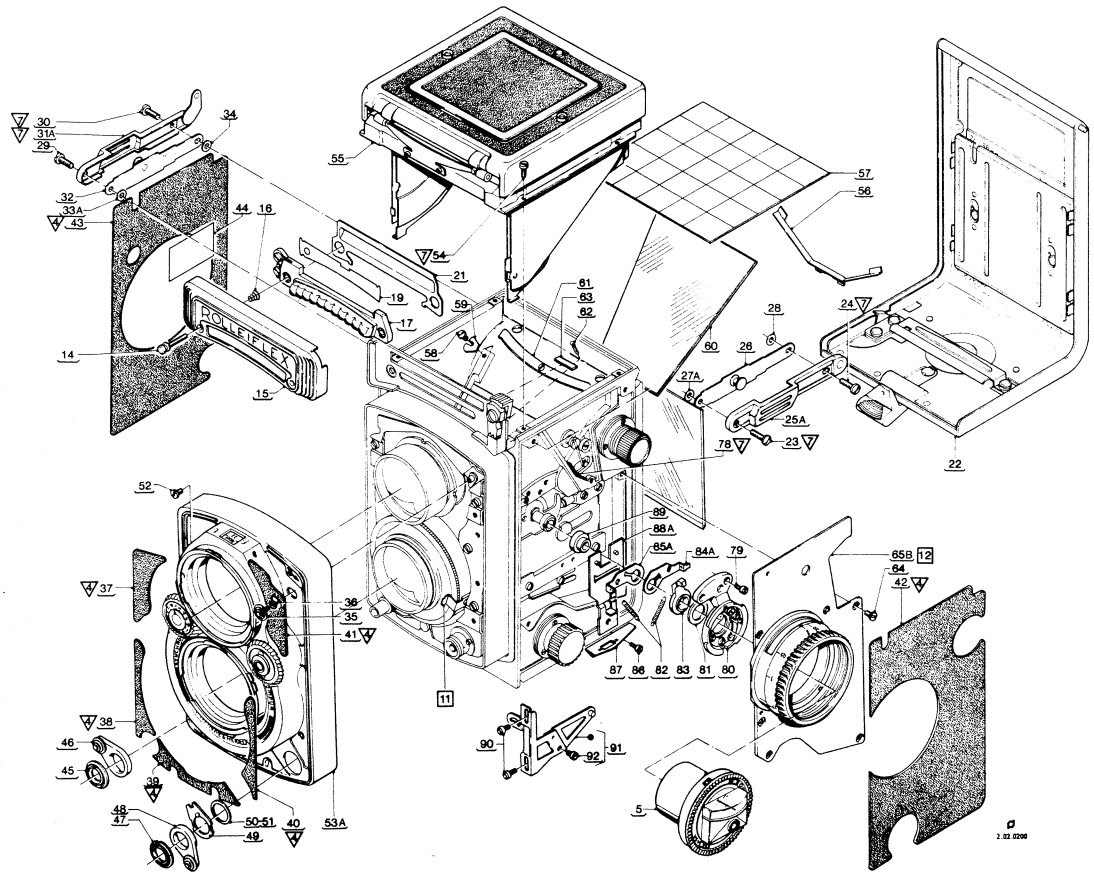
12-74 | **2.02.0200**

ROLLEIFLEX 3,5
04000.41.2

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY·TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	●	04000.41.2 01	ROLLEIFLEX 3,5 ROLLEIFLEX 3,5		-					1956 ⟶ 1958 MIT PLANAR
2	●	04000.41.2 02	ROLLEIFLEX 3,5 ROLLEIFLEX 3,5			-				1957 ⟶ 1958 MIT XENOTAR
3	●	04700.41.1	ROLLEIFLEX 3,5 O. BELI. ROLLEIFLEX 3,5 W/O METER						-	1957 ⟶ 1958 MIT XENOTAR
4	●		FILMSPULE B2-8 FILMSPOOL B2-8	1						
5	K	04900.41.2	MESSWERK ★ METER MOVEMENT		1	1				PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 17 25.009 + 75310.41.0-W001
6		04953.00.1	-ABDECKFOLIE COVERING		1	1				
7		04954.00.2	-ABDECKFOLIE COVERING		1	1				
8		01092.00.0	-SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW		3	3				
9		04900.11.1	-SCHUTZKAPPE METER COVER		1	1				
10		01089.85.0	GEWINDESTIFT THREADED PIN						3	⟶ 1959
10A		01088.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW						3	1959 ⟶
11	●	04776.00.0	DRUCKRING PRESSURE RING						1	⟶ 1959 DAFUER / FOR THAT POS. 11A
11A		04776.00.1	DRUCKRING PRESSURE RING						1	1959 ⟶
12		07000.26.2	FILM-EINSTELLSCHEIBE FILM INDEX DIAL						1	
13		04775.00.0	SCHEIBE WASHER						1	
14		04681.00.1	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2						04000.48.2-W003
15		04672.00.0	KAMERASCHILD NAME PLATE	1						
16		04684.00.1	KEGELFEDER CONICAL SPRING		2	2				
17	K	04680.00.0	-FOTOELEMENT PHOTOCELL		1	1				PAARIG ZU / PAIRED TO POS.5 25.009 + 75310.41.0-W001
18		04780.00.0	ZIERLEISTE EDGE TRIM						1	
19		04685.00.0	-BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER		1	1				
20		04779.00.0	LOETOESE EYE						1	
21		04679.00.0	ABDECKBLECH COVER PLATE	1						
22	●	04550.41.1	KAMERARUECKWAND BACK COVER	1						SIEHE / SEE 2.09.0200

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

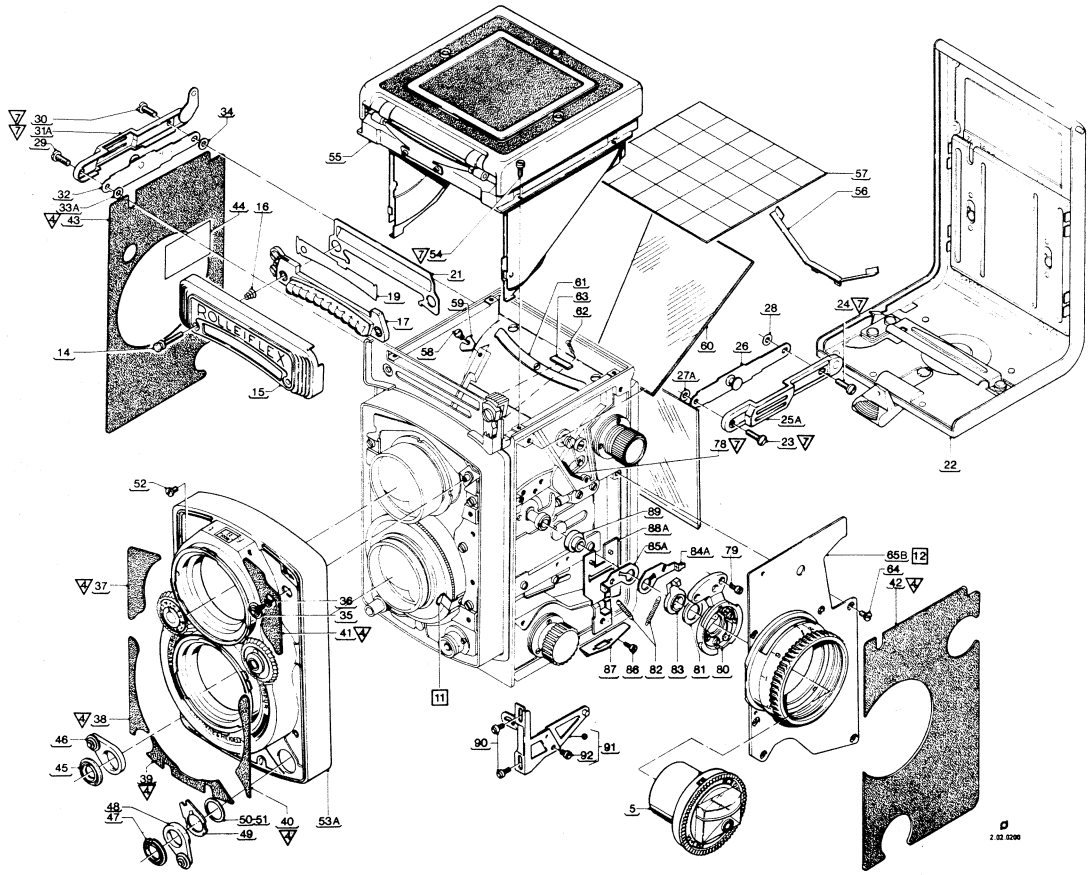
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0201
		ROLLEIFLEX 3,5 04000.41.2	



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

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							
23		02012.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
24		02064.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
25	●	07000.37.1	RIEMENHALTER LINKS ★ NECK STRAP HOLDER LEFT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 25A + 26
25A	X	07000.37.2	RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT	1						1966 →
26		07391.01.1	STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT	1						1966 →
27		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→ 1966
27A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
28		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
29		02012.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
30		02064.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
31	●	07000.36.1	RIEMENHALTER RECHTS ★ NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 31A + 32
31A	X	07000.36.2	RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						1966 →
32		07390.01.1	STEGPLATTE RECHTS WEB PLATE RIGHT	1						1966 →
33		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→ 1966
33A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
34		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							

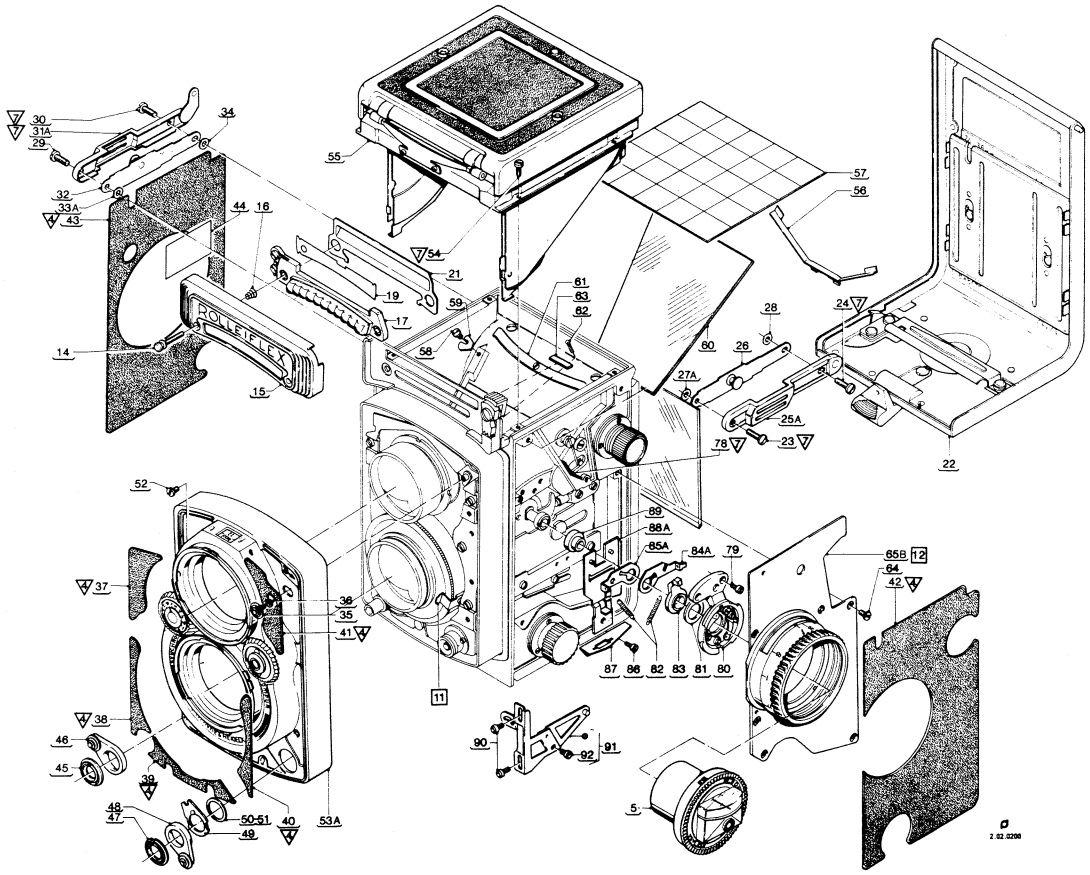
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0202
		ROLLEIFLEX 3,5 04000.41.2	



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

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 2 CONTINUED 2							
35		04314.00.0	KNOPF F. SELBSTAUSLOESER RELEASE KNOB	1						
36		04311.00.0	SCHEIBE WASHER	-						(NB)
37		04510.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
38		04506.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
39		04512.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
40		04507.00.0	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
41		04511.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
42		07244.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
43		04242.00.0	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
44		03157.00.0	DECKSCHEIBE COVER PLATE	1						
45		04492.00.1	AUSLOESEVORSCHRAUBRING RELEASE RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
46		04491.01.0	AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCKING LEVER	1						
47	X	04474.00.2	KONTAKTVORSCHRAUBRING CONTACT RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
48		04472.01.0	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER	1						
49		04471.00.0	SCHALTBLECH SWITCH PLATE	1						
50		04468.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
51		04469.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
52		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
53	●	04500.41.3	ABSCHLUSSKASTEN FRONT COVER	1						→1957 SIEHE / SEE 2.06.0200
53A		04500.41.4	ABSCHLUSSKASTEN KPL ★ ★ ★ FRONT COVER CPL	1						1957→ DAFUER / FOR THAT 04500.41.5 SIEHE / SEE 2.06.0200 04500.41.6-W020 W-SK 315 + W-SK 477
54		02014.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4						
55	X	07900.41.2	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD	1						SIEHE / SEE 2.08.0200
56		07903.00.0	BLATTFEDER LEAF SPRING	2						
57		07802.00.0	MATTSCHEIBE GLASS PLATE	1						
58		02053.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
59		04268.00.0	SPIEGELKLAMMER MIRROR CLAMP	2						
60		04265.00.0	SUCHERSPIEGEL VIEWFINDER MIRROR	1						
61		04267.00.0	SPIEGELFEDER MIRROR SPRING	1						
62		04266.00.0	SPIEGELDRUCKFEDER MIRROR PRESSURE SPRING	1						
63		03073.00.0	KORKPLAETTCHEN CORK PLATE	1						
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3							

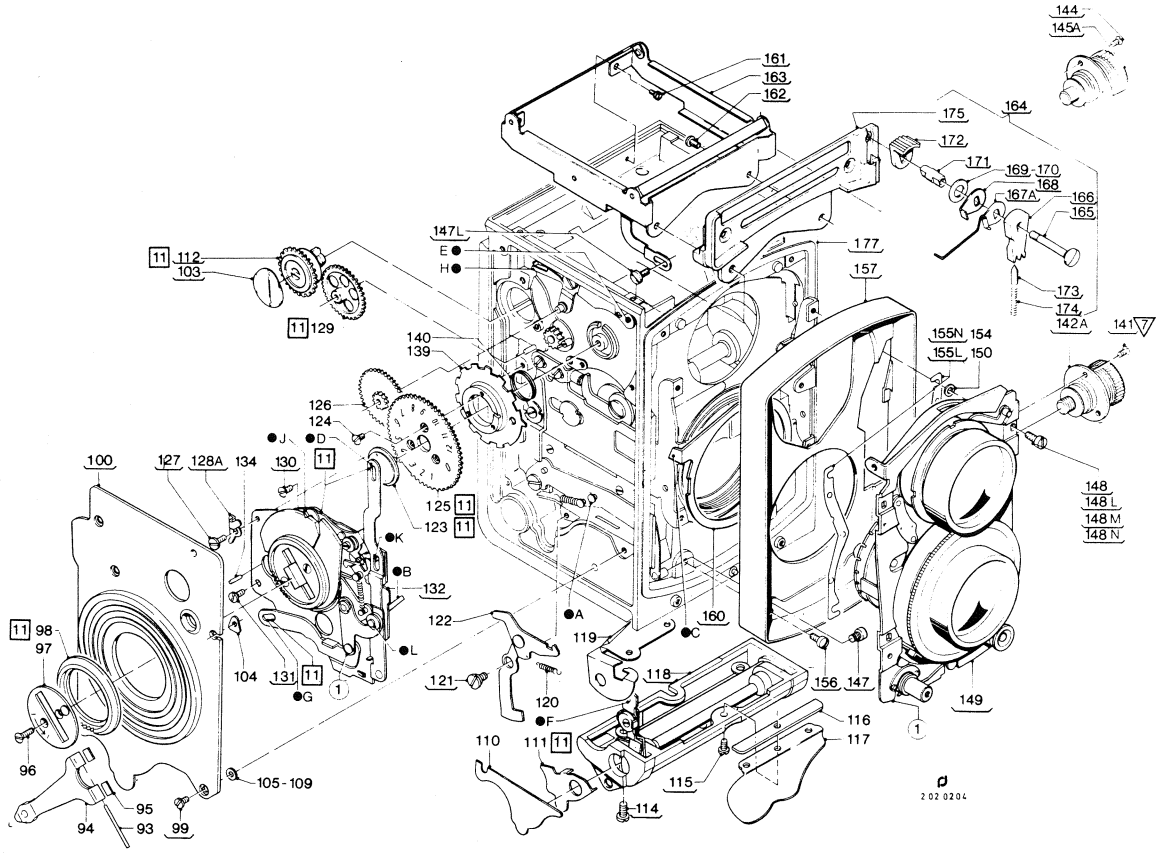
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0203
		ROLLEIFLEX 3,5 04000.41.2	



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

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 3 CONTINUED 3							
64		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	6						
65	●	04640.03.1	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL		1					→ 1956 SIEHE / SEE 2.07.0300
65A	A ●	04640.03.3	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						1956 → 1958 SIEHE / SEE 2.07.0300
65B	●	04640.03.4	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						1958 → SIEHE / SEE 2.07.0300
78		04639.00.0	DICHTUNGSSTREIFEN SEALING STRIP	1						
79		02028.85.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
80	X	04630.01.1	MESSGERAETTRAEGER METER MOVEMENT CARRIER	1						
81		04619.00.0	ABSTIMMSCHEIBE ADJUSTING WASHER	-						(NB)
82	X	04625.00.1	ZUGFEDER SPRING	2						
83		04618.00.1	TRIEBHEBEL FOCUSING LEVER	1						
84	●	04627.00.1	SCHWENKARM RECHTS SWIVEL ARM RIGHT	1						→ 1957
84A		04627.00.2	SCHWENKARM RECHTS SWIVEL ARM RIGHT	1						1957 →
85	●	04626.00.1	SCHWENKARM LINKS SWIVEL ARM LEFT	1						→ 1957
85A		04626.00.2	SCHWENKARM LINKS SWIVEL ARM LEFT	1						1957 →
86		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
87		04624.00.0	FUEHRUNGSWINKEL GUIDE BRACKET	1						
88	●	04600.04.0	SCHIEBER M. STIFTEN SLIDER WITH PIN	1						→ 1957
88A		04600.04.1	SCHIEBER M. STIFTEN SLIDER WITH PIN	1						1957 →
89	X	04623.00.1	BUCHSE BUSHING	1						
90	X	01018.82.2	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	2						
91		04600.06.0	UEBERTRAGUNGSSCHIEBER LINK SLIDER	1						1957 →
92		01019.82.0	-ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4							

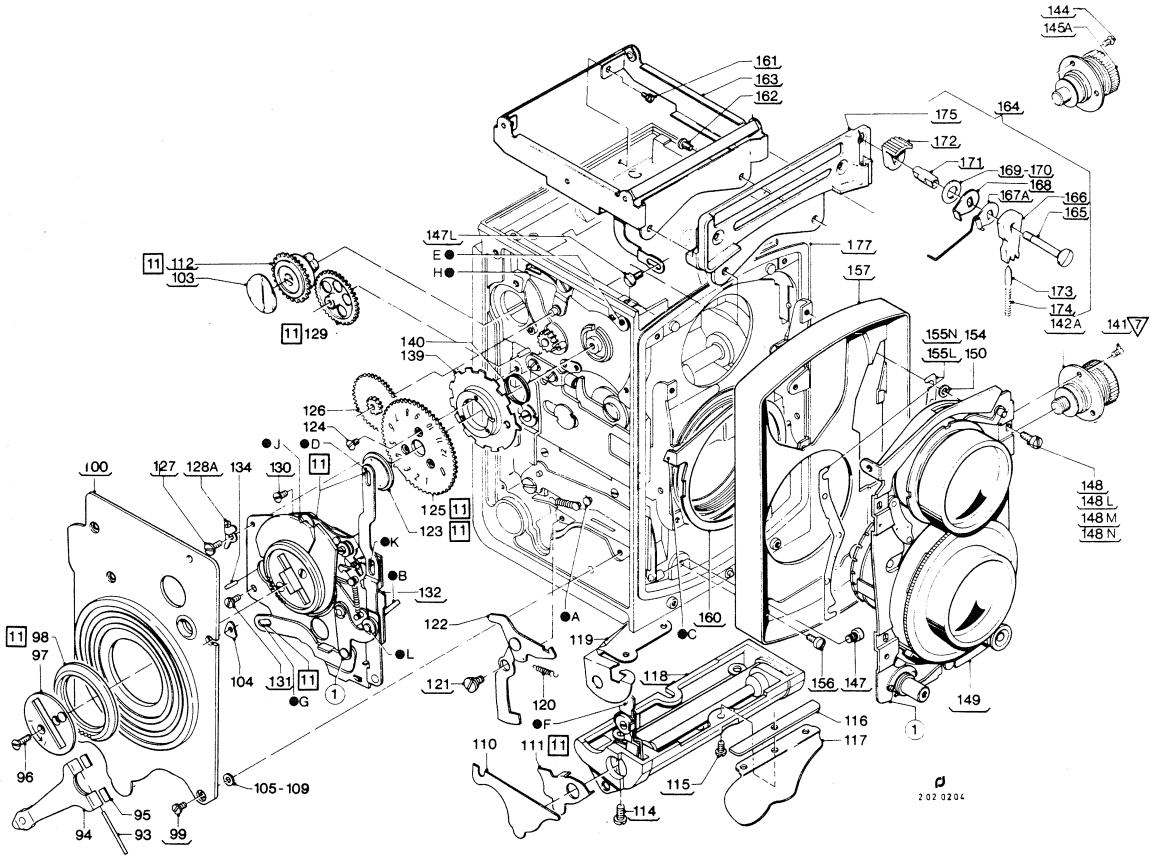
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	**2.02.0204**
		ROLLEIFLEX 3,5 04000.41.2	



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

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 4 CONTINUED 4							
99		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	5						
100	X	07000.18.1	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL	1						SIEHE / SEE 2.07.0200
103		04193.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
112		04000.33.0	FILMSCHLUESSEL FILM KEY	1						
114		02052.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
115		02010.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
118	●	07000.28.0	TASTWERK ★ FEEL. MECH. OPT.	1						DAFUER / FOR THAT 07000.28.3 SIEHE / SEE 2.11.0220 L-1949 + 4205-W010
121		02057.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
127	●	02013.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						DAFUER / FOR THAT 02003.82.0
128	●	04194.00.0	HALTEWINKEL BRACKET	1						DAFUER / FOR THAT POS. 128A
128A		07155.00.0	HALTEWINKEL BRACKET	1						
130		02044.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	1						
131	●	02013.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						DAFUER / FOR THAT 02003.82.0
132	●	07100.42.1	MONTAGEPLATTE KPL ★ MECHANISM PLATE CPL	1						SIEHE / SEE 2.04.0220 DAFUER / FOR THAT 07150.41.2 01
141		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
142	●	04000.07.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						DAFUER / FOR THAT POS. 142A
142A		17000.11.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						
143		07583.00.0	-LEDERSCHEIBE LEATHER WASHER	1						
143A	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
144		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
145	●	03500.14.1	FEDERKNOPF SPOOL KNOB	1						DAFUER / FOR THAT POS. 145A
145A		17000.10.0	FEDERKNOPF SPOOLKNOB	1						
146	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
147		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
147L		01015.82.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
148		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X4,8 CHEESE-HEAD SCREW M2X4,8	6						(WW)
148L		01146.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X5,8 CHEESE-HEAD SCREW M2X5,8	6						(WW)
148M		01160.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2,3X4,8 CHEESE-HEAD SCREW M2,3X4,8	-						(NB)
148N		01145.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X4,6 CHEESE-HEAD SCREW M2X4,6	-						(NB) KOPF / HEAD 0,6MM
149	●	04450.41.3	OBJEKTIVTRAEGER ★ ★ ★ ★ ★ LENS CARRIER		1					SIEHE / SEE 2.05.0200 04000.44.2-W002 04790.41.0-W013 L-5074 + 75030.41.0-W002 11.072-HS + 11.256 20.021 + 20.083 20.006 + 20.502
149L	●	04750.41.1	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER			1			1	SIEHE / SEE 2.05.0200
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5							

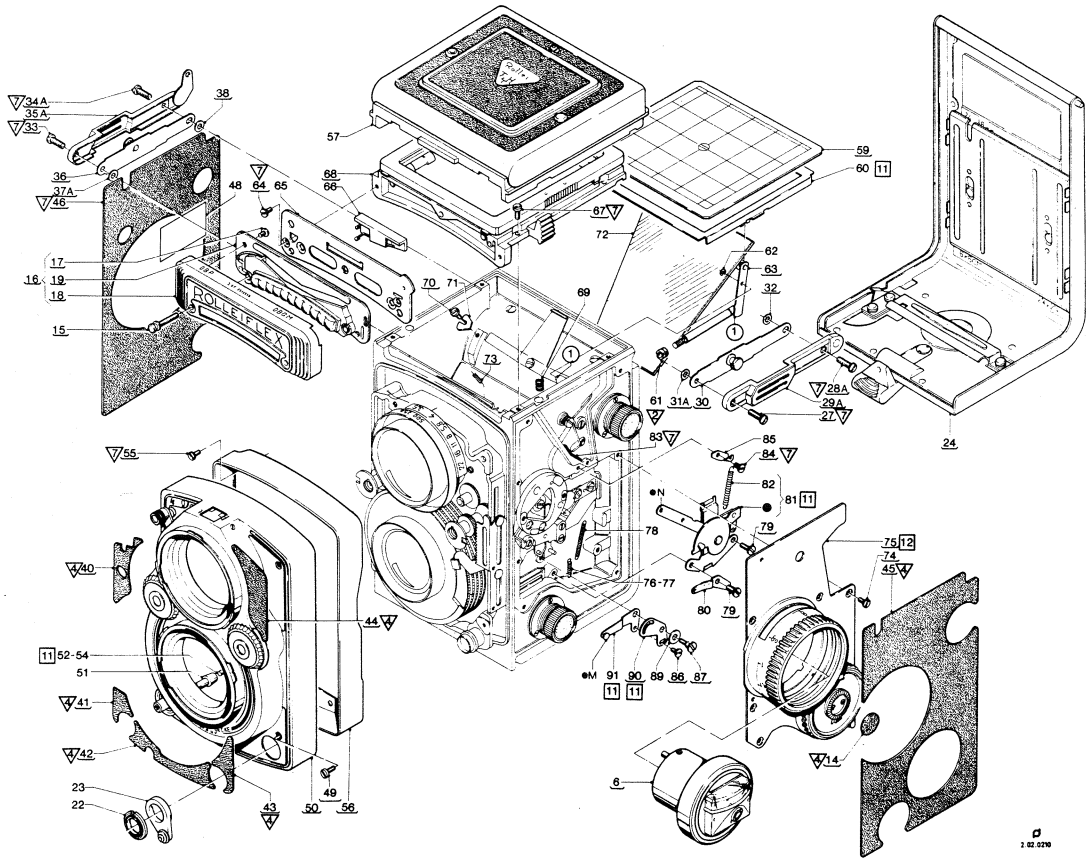
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0205
		ROLLEIFLEX 3,5 04000.41.2	



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

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 5 CONTINUED 5							
150		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
151		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
152		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
153		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
154		03400.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
155L		04090.00.2	AUSGLEICHLEISTE 0,8 LEVELLING SHIM 0,8	-						(NB)
155M		04091.00.2	AUSGLEICHLEISTE 0,4 LEVELLING SHIM 0,4	-						(NB)
155N		04092.00.2	AUSGLEICHLEISTE 0,2 LEVELLING SHIM 0,2	-						(NB)
156		02004.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4						
157		04030.00.2	ABDECKKASTEN (PLANAR) COVERING(PLANAR)		1					
158		04730.00.1	ABDECKKASTEN (XENOTAR) COVERING (XENOTAR)			1			1	
159		04000.08.0	DICHTUNGSKAPPE LIGHT SEAL			1			1	
160		04024.00.0	KOERPERRING HOUSING RING	1						
161		02015.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
162		02059.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
163		04000.06.1	PARALLAXENRAHMEN PARALLAX FRAME	1						
164	●	04670.02.1	SCHILDTRAEGER PLATE SUPPORT		1	1				
165		04687.00.0	-ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		1	1				
166		04674.00.2	-RASTHEBEL LEVER		1	1				
167	●	04670.01.0	-MITNEHMER COUPLING		1	1				→ 1957
167A		04670.01.1	-MITNEHMER COUPLING		1	1				1957 →
168		04688.00.0	-STUETZBLECH SUPPORT PLATE		1	1				→ 1957
169		04682.00.0	-ABSTIMMSCHEIBE 0,05 ADJUSTING WASHER 0,05		1	1				(NB)
170		04683.00.0	-ABSTIMMSCHEIBE 0,1 ADJUSTING WASHER 0,1		1	1				(NB)
171		04686.00.0	-BUCHSE BUSHING		1	1				
172		04673.00.1	-SCHALTGRIFF SWITCH HANDLE		1	1				
173		04677.00.0	-RASTBOLZEN BOLT		1	1				
174		04678.00.0	-DRUCKFEDER PRESSURE SPRING		1	1				
175	K X	04671.00.1	-SCHILDTRAEGER PLATE SUPPORT		1	1				
176	K X	04671.00.1	SCHILDTRAEGER PLATE SUPPORT						1	
177		04000.70.2	ROLLEIFLEX TEILM. ROLLEIFLEX PREASSY	1						SIEHE / SEE 2.03.0300

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	**2.02.0210**
		ROLLEIFLEX 3,5 F 04560.41.0	



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

Beachte:

1. Die **Positionen mit ⌣** sind in den **umseitigen Ersatzteillisten angegeben.**
   Alle übrigen Positionen siehe Ersatzteilliste **Blatt 2.02.0220–0228.**
2. **Reparatur-Hinweise ähnlich Rolleiflex 3,5 F**
   (Blatt 2.02.0220–0229).

Note:

1. **Positions marked ⌣ are indicated** on the **overleaf partsbook.**
   All other positions see partsbook **sheet 2.02.0220–0228.**
2. **Repair instructions simular Rolleiflex 3,5 F**
   (sheet 2.02.0220–0229).

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

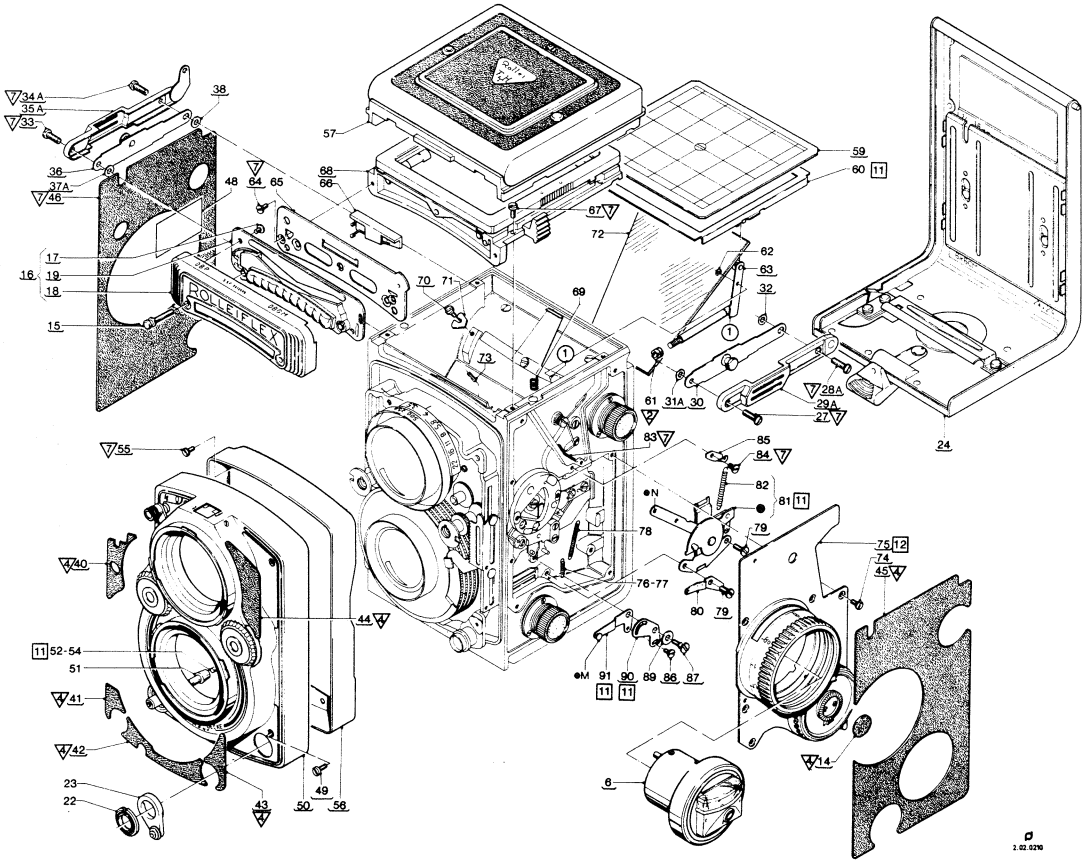
12-74 | **2.02.0210**

ROLLEIFLEX 3,5 F
04560.41.0

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	●	04560.41.0	ROLLEIFLEX 3,5 F ROLLEIFLEX 3,5 F		-					1958 → 1960 (K4D)
2	●	04560.41.1	ROLLEIFLEX 3,5 F PLAN ROLLEIFLEX 3,5 F FL-GL			-				1960 → 1960 (K4E) 11.136 + 11.269
5	●		FILMSPULE B2-8 FILMSPOOL B2-8	1						
6	K	04895.41.0	MESSGERAET ★ METER MOVEMENT	1						PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 19 25.009 + 75310.41.0-W001
7		01124.82.0	-SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3						
8		04895.01.0	-GEHAEUSEKAPPE METER COVER	1						
9		75043.00.0	-BELI-SCHRAUBE LIGHT-METER SCREW	2						
14	X	04737.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
15		08052.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2						04000.48.2-W003
16	●	04560.13.1	KAMERASCHILD NAME PLATE	1						
17		01069.82.0	-LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
18	●	04745.00.1	-KAMERASCHILD NAME PLATE	1						DAFUER / FOR THAT POS. 18L
18L		75042.00.0	-KAMERASCHILD DBP/DBGM NAME PLATE DBP/DBGM	1						
19	K	04746.00.0	-FOTOELEMENT PHOTO CELL	1						PAARIG ZU / PAIRED TO POS.6
24	●	04595.41.0	KAMERARUECKWAND BACK COVER		1					SIEHE / SEE 2.09.0200
24A		14800.41.0	KAMERARUECKWAND ★ ★ BACK COVER			1				(WW) 11.072-HS + 11.258 11.072-005 + 04550.41.0-W010 SIEHE / SEE 2.09.0200
25		94800.41.0	PLANGLASRUECKWAND FL. GLASS PLATE BACK			1				(WW) SIEHE / SEE 2.09.0210
26		07002.00.0	PLANGLAS OPTICAL FLAT GLASS			1				(NB)
27		02024.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
28		02025.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
28A		02024.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 →
29	●	07000.37.1	RIEMENHALTER LINKS ★ NECK STRAP HOLDER LEFT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 29A + 30
29A	X	07000.37.2	RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER	1						1966 →
30		07391.01.1	STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT	1						1966 →
31		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→ 1966
31A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
32		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
33		02024.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
34		02025.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
34A		02024.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 →
35	●	07000.36.1	RIEMENHALTER RECHTS ★ NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 35A + 36
35A	X	07000.36.2	RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						1966 →
36		07390.01.1	STEGPLATTE RECHTS WEB PLATE RIGHT	1						1966 →
37		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→ 1966
37A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
38		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	**2.02.0211**
		ROLLEIFLEX 3,5 F 04560.41.0	



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

Rollei Service

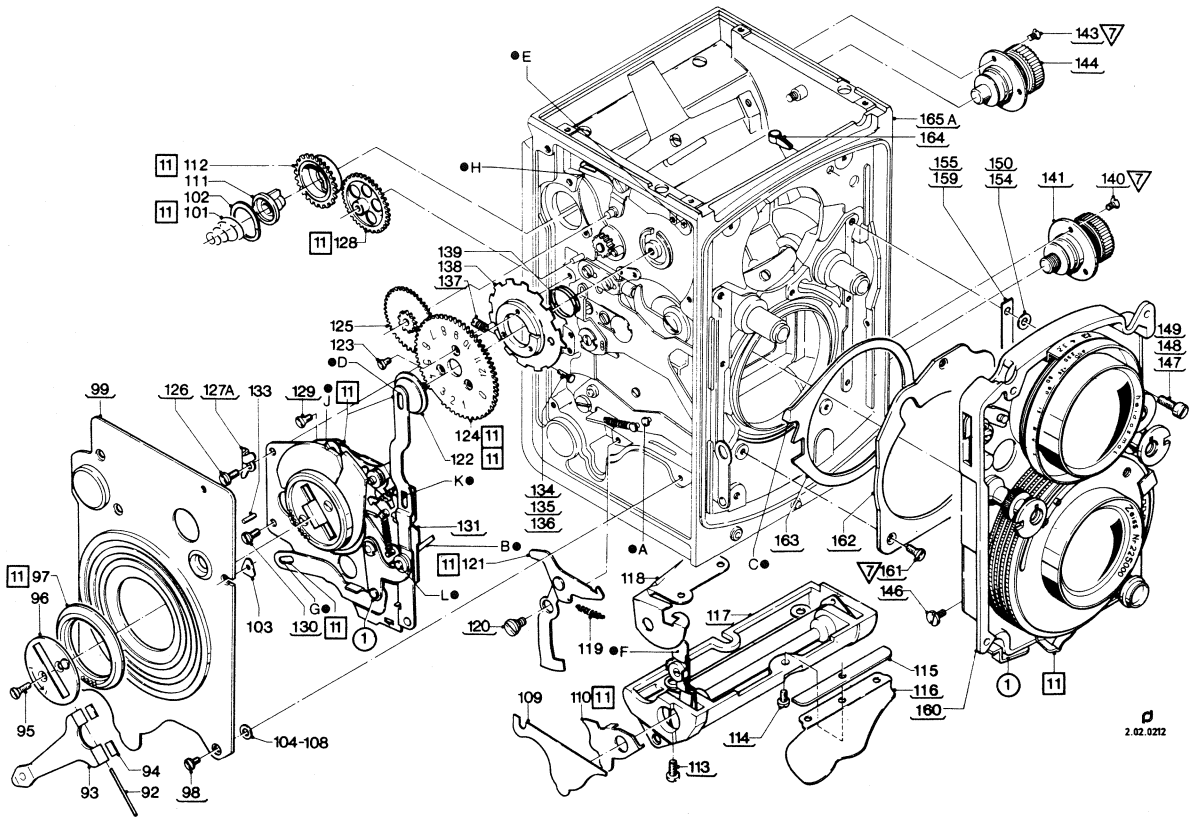
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.02.0211**

ROLLEIFLEX 3,5 F
04560.41.0

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
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1							
40		04871.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
41		04874.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
42		04873.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
43		04875.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
44		04872.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
45	X	04736.00.1	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
46	A	04242.00.2	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
49		02091.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
50		04850.41.0	ABSCHLUSSKASTEN KPL. ★ FRONT COVER CPL.		1					SIEHE / SEE 2.06.0210 04560.49.0-W001 W-SK 315 + W-SK 477
50A		04850.41.1	ABSCHLUSSKASTEN KPL. FRONT COVER CPL.			1				SIEHE / SEE 2.06.0210
55		02004.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4						
56		04590.00.0	ABDECKRAHMEN 12,2 MM COVER FRAME 12,2 MM		1					
56A		04590.00.1	ABDECKRAHMEN 12,8 MM COVER FRAME 12,8 MM			1				
58	●	08016.00.0	STREUSCHEIBE FOCUSING SCREEN	1						DAFUER / FOR THAT POS. 59
59	●	08047.00.0	STREUSCHEIBE ★ FOCUSING SCREEN	1						DAFUER / FOR THAT 90164.41.1 11.072-HS + 11.258 11.072-009A
63		04560.07.0	SCHUBSTANGE PUSH ROD	1						
64		02085.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
67		02090.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
68	●	07700.01.0	MATTSCHEIBENRAHMEN ★ FOCUSING SCREEN	1						SIEHE / SEE 2.08.0300 DAFUER / FOR THAT 17000.08.0 + 01036.82.0 + 17019.00.0
70		02053.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
73		04266.00.0	DRUCKFEDER SPRING	1						DAFUER / FOR THAT 08014.00.0
74		02020.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	6						
75	●	04740.41.0	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANELL	1						SIEHE / SEE 2.07.0210
79		02003.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
84		02004.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
86	●	01060.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						DAFUER / FOR THAT 01055.82.1
87		02089.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
90	X	04711.00.1	KURVE CAM	1						
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							

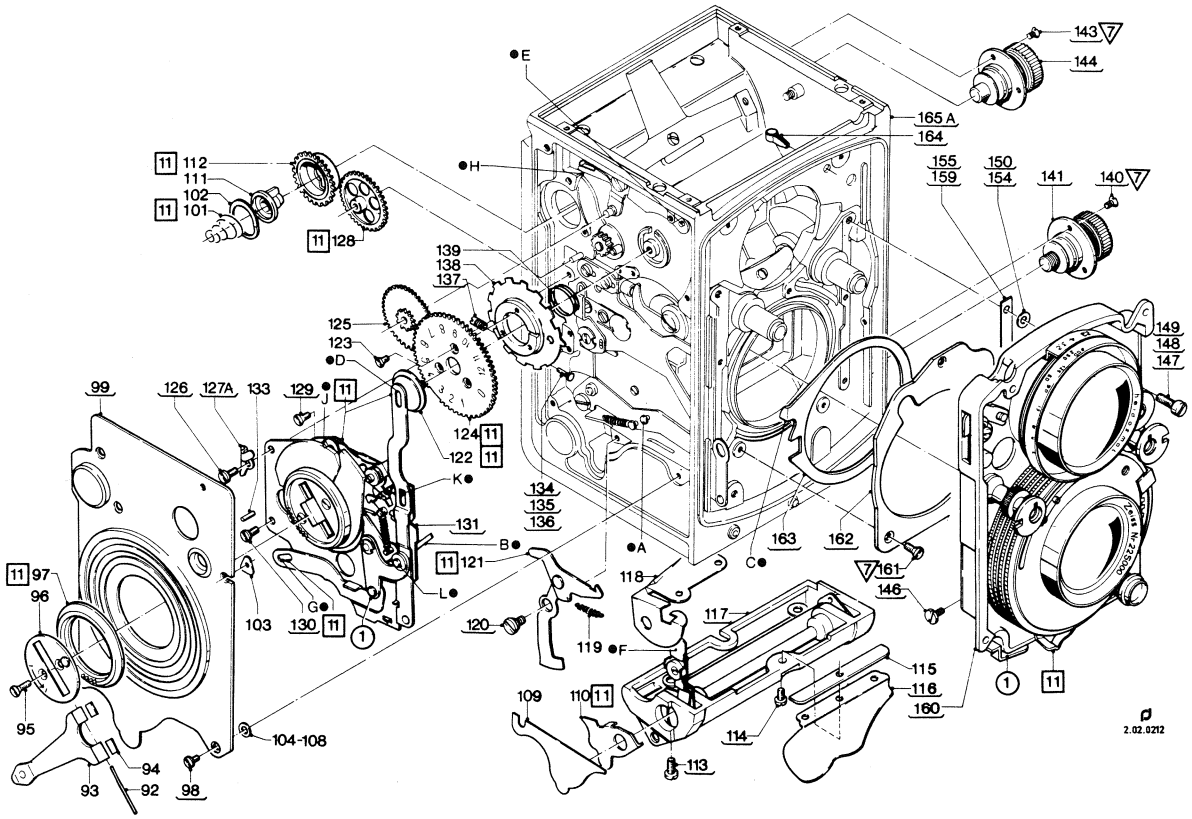
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0212
		ROLLEIFLEX 3,5 F 04560.41.0	



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

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 2 CONTINUED 2							
98		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	5						
99		07000.18.2	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL	1						SIEHE / SEE 2.07.0200
113		02052.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
114		02010.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
116		04223.01.0	DRUCKFEDER SPRING	1						
117	●	04000.28.0	TASTWERK ★ FILM FEELER MECHANISM		1					SIEHE / SEE 2.11.0220 L-1949 + 4205-W010 DAFUER / FOR THAT 07000.28.3
117A	A	07000.28.2	TASTWERK (PLANGLAS) FEEL. MECH. OPT. FLAT GLASS			1				SIEHE / SEE 2.11.0220
120		02057.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
126		02003.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE HEAD SCREW	1						
127	●	04194.00.0	HALTEWINKEL BRACKET		1					DAFUER / FOR THAT POS. 127A
127A		07155.00.0	HALTEWINKEL BRACKET			1				
129		02044.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	1						
130		02003.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				→ 1960
130A		02010.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW			1				1960 →
131	●	07100.42.1	MONTAGEPLATTE,KPL. ★ MECHANISM PLATE PLAN,CPL.		1					DAFUER / FOR THAT 07150.41.2 01
131A	●	07150.41.0	MONTAGEPLATTE PLAN,KPL. ★ MECHANISM PLATE PLAN,CPL.			1				SIEHE / SEE 2.04.0220 DAFUER / FOR THAT 07150.41.1 01
134		07157.00.0	DRUCKSTIFT 7,8 PIN 7,8			1				(WW)
135		07157.68.0	DRUCKSTIFT 7,95 PIN 7,95			1				(WW)
136		07157.69.0	DRUCKSTIFT 8,1 PIN 8,1			1				(WW)
137		07156.00.0	FUEHRUNGSBUCHSE GUIDE BUSHING			1				
140		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK SCREW	3						
141	●	03500.12.1	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB		1					DAFUER / FOR THAT 17000.11.0
141A	●	14000.11.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB			1				DAFUER / FOR THAT 17000.11.0
142	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
143		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
144	●	03500.14.1	FEDERKNOPF SPOOL KNOB		1					DAFUER / FOR THAT 17000.10.0
144A	●	14000.10.0	FEDERKNOPF SPOOL KNOB			1				DAFUER / FOR THAT 17000.10.0
145	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3							

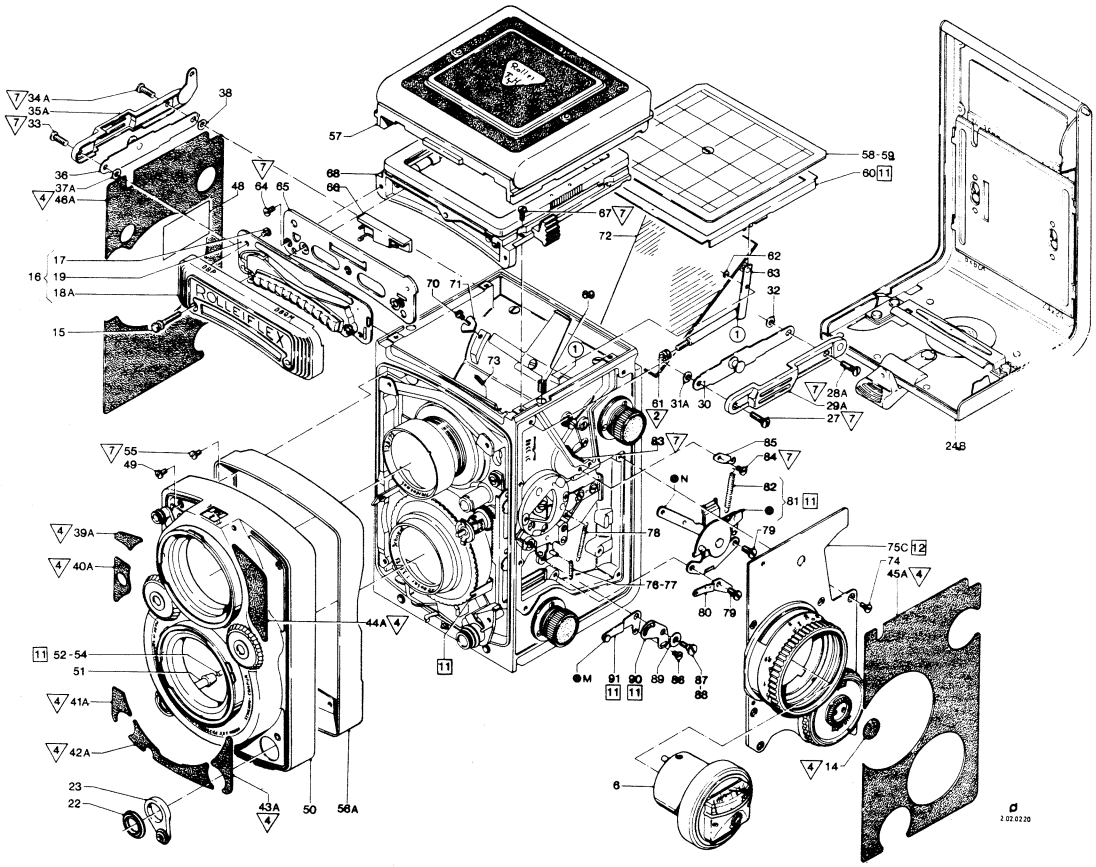
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0213
		ROLLEIFLEX 3,5 F 04560.41.0	



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

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 3 CONTINUED 3								
146	X	01152.82.1	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	1							
147		01139 82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X4,8 CHEESE-HEAD SCREW M2X4,8	6						(WW)	
148		01146.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X5,8 CHEESE-HEAD SCREW M2X5,8	6						(WW)	
149		01160.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2,3X5,8 CHEESE-HEAD SCREW M2,3X5,8	-						(NB)	
150		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)	
151		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)	
152		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)	
153		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)	
154		03400.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)	
155		04585.00.0	AUSGLEICHLEISTE 0,8 ADJUSTING SHIM 0,8	-						(NB)	
156		04586.00.0	AUSGLEICHLEISTE 0,4 ADJUSTING SHIM 0,4	-						(NB)	
157		04587.00.0	AUSGLEICHLEISTE 0,3 ADJUSTING SHIM 0,3	-						(NB)	
158		04588.00.0	AUSGLEICHLEISTE 0,2 ADJUSTING SHIM 0,2	-						(NB)	
159		04589.00.0	AUSGLEICHLEISTE 0,1 ADJUSTING SHIM 0,1	-						(NB)	
160	●	04790.41.0	OBJEKTIVTRAEGER ★ μ μ μ ★ ★ ★ ★ ★ ★ LENS CARRIER		1					SIEHE / SEE L-5074 + 11.072-HS + 20.021 + 20.006 +	2.05.0210 04000.44.2-W002 04790.41.0-W013 04000.50.0-W001 04700.47.0-W001 75030.41.0-W002 11.256 20.083 20.502
160A	●	04790.41.1	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER			1				SIEHE / SEE	2.05.0210
161		02006.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3							
162		04581.00.0	LAGERBLECH BEARING PLATE	1							
163	X	04580.00.1	KOERPERRING HOUSING RING 1,0	1							
164		04584.00.0	KABELSCHELLE CLAMP	1							
165	●	04560.70.0	ROLLEIFLEX TEILM. ROLLEIFLEX PREASSY		1					SIEHE / SEE	2.03.0210
165A	●	04560.70.1	ROLLEIFLEX TEILM. ROLLEIFLEX PREASSY			1				SIEHE / SEE	2.03.0210

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0220
		ROLLEIFLEX 3,5 F 14000.41.1	



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

1. Einbau und Prüfung des Messgerätes Pos. 6 sowie Justierung des Filmempfindlichkeitseinstellers Pos. 3 (2.07.0210).

1. Messgerät in Gebrauchslage halten; Messgerätzeiger muss vor Justiermarke des roten Feldes stehen.
   Bei Bedarf: An Justierschraube (mit Sicherungsscheibe) nachstellen.
2. Zeit 1/500 sec., Blende 22, Filmempfindlichkeit auf 15 DIN und Filterfaktor 0 einstellen. Messgerät in Triebknopf einsetzen und mit den Beli-Schrauben Pos. 9 befestigen.
3. Zeit 1/2 sec., Blende 8, Filmempfindlichkeit auf 15 DIN und Filterfaktor 0 einstellen.
   Der Folgezeiger vom Messgerät muss jetzt auf der Einstellmarke (kleiner Punkt oder roter Strich) in der vorderen Hälfte des Anzeigebereiches stehen.
   Bei Bedarf: 2 Schrauben unter Belederung Pos. 14 lösen und durch Verdrehen des Rändelringes den Folgezeiger auf Einstellmarke justieren.
   Blende 8 von 3,5 und 22 aus mehrmals einstellen. Der innere Kreis des Folgezeigers muss immer über der Einstellmarke des Einstellbereiches liegen.
4. Filmempfindlichkeitseinsteller prüfen.
   Filterfaktor 0 einstellen:
   Die Filmempfindlichkeit muss sich am Rändelring mit Sicherheit auf 33 DIN einstellen lassen.
   Filterfaktor 3 einstellen:
   Die Filmempfindlichkeit muss sich am Rändelring mit Sicherheit auf 12 DIN einstellen lassen.
5. Zeit 1/500 sec., Blende 22, Filterfaktor 0 und Filmempfindlichkeit 33 DIN einstellen.
   Beachte: In dieser Stellung darf bei Betätigung der Blendeneinstellung kein toter Gang des Folgezeigers bemerkbar sein.
   Bei Bedarf Abschlusskasten abnehmen und Differential in anderer Stellung wieder einsetzen.

1. Fitment and testing of meter item 6 as well as adjustment of film speed adjuster item 3 (2.07.0210).

1. Hold meter in normal position of use; meter pointer must stop before the adjustment mark of the red panel.
   If necessary: Adjust with adjusting screw (with lock washer).
2. Set shutter speed 1/500 sec. f/22 film speed to 15 DIN and filter factor to 0. Insert meter in drive knob and secure with exposure meter screws item 9.
3. Set shutter speed 1/2 sec., f/8, film speed to 15 DIN and filter factor to 0.
   The follow-up pointer of the meter must now stop at the adjustment mark (small dot or red line) in the front half of the indicator range.
   If necessary: Slacken 2 screws under leatherette item 14 and adjust follow-up pointer to adjustment mark by turning the knurled ring.
   Set several times to f/8 from f/3.5 and f/22. The inner circle of the follow-up pointer must always be over the adjustment mark of the adjustment range.
4. Check film speed adjuster.
   Set filter factor 0:
   It must be possible to set the film speed positively to 33 DIN with the knurled ring.
   Set filter factor 3:
   It must be possible to set the film speed positively to 12 DIN with the knurled ring.
5. Set shutter speed 1/500 sec., f/22, filter factor 0 and film speed 33 DIN.
   Note: In this position no dead travel of the follow-up pointer should be perceptible on operating the aperture setting.
   If necessary: Remove terminal box and refit differential in different position.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

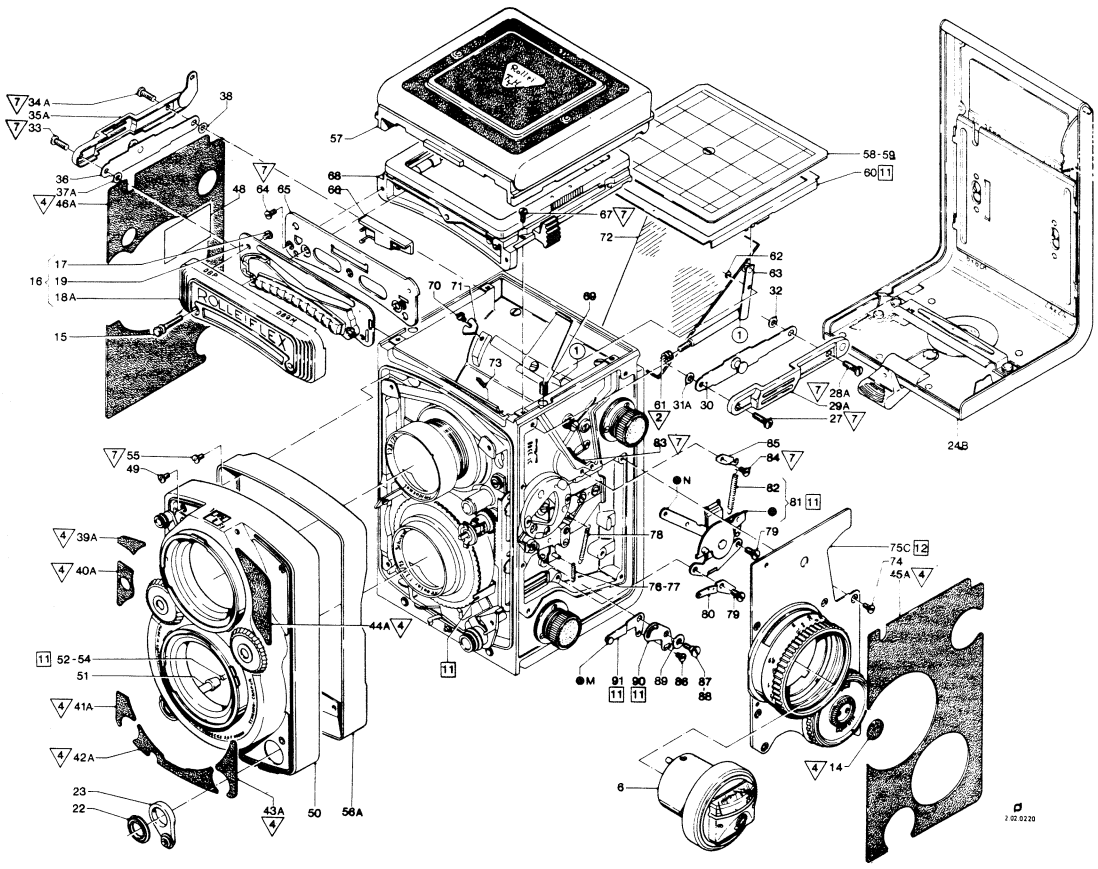
12-74 | **2.02.0220**

ROLLEIFLEX 3,5 F
14000.41.1

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
1	●	14000.41.0 01	ROLLEIFLEX 3,5 F PLAN ROLLEIFLEX 3,5 F FLAT GLASS		-					1960 → 1966
1A	●	14000.41.1 01	ROLLEIFLEX 3,5 F ROLLEIFLEX 3,5 F		-					1966 →
2	●	14000.41.0 02	ROLLEIFLEX 3,5 F PLAN/220 ROLLEIFLEX 3,5 F FL-GL / 220			-				1965 → 1966
2A	●	14000.41.1 02	ROLLEIFLEX 3,5 F 220 ROLLEIFLEX 3,5 F 220			-				1966 →
3	●	14000.41.1 04	ROLLEIFLEX 3,5 F OHNE BELI. ROLLEIFLEX 3,5 F W/O METER					-		1966 →
4	●	14000.41.1 05	ROLLEIFLEX 3,5 F OHNE BELI. ROLLEIFLEX 3,5 F W/O METER						-	1966 → 11.136 + 11.269
5	●		FILMSPULE B2-8 FILM SPOOL B2-8	1						
6	K	04895.41.0	MESSGERAET ★ METER MOVEMENT		1	1				PAARIG ZU / PAIRED TO POS.19 25.009 75310.41.0-W001
7		01124.82.0	-SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW		3	3				
8		04895.01.0	-GEHAEUSEKAPPE METER COVER		1	1				
9		75043.00.0	-BELI-SCHRAUBE LIGHT-METER SCREW		2	2				
10		01088.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW					3	3	
11	X	04776.00.1	DRUCKRING PRESSURE RING					1	1	
12	X	07000.26.2	FILM-EINSTELLSCHEIBE FILM INDEX DIAL					1	1	
13		04775.00.0	SCHEIBE WASHER					1	1	
14	X	04737.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING		1	1				
15		17019.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2						04000.48.2-W003
16	●	04560.13.1	KAMERASCHILD NAME PLATE		1	1				→ 1970
16A	●	17000.07.2	KAMERASCHILD NAME PLATE		1	1				1970 →
17		01069.82.0	-LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		2	2				
18	●	04745.00.1	-KAMERASCHILD NAME PLATE		1	1				→ 1970 DAFUER / FOR THAT POS. 18L
18A	●	17018.00.2	-KAMERASCHILD NAME PLATE		1	1				1970 → DAFUER / FOR THAT POS. 18L
18L		75042.00.0	-KAMERASCHILD DBP/DBGM NAME PLATE DBP/DBGM		1	1				
19	K	04746.00.0	-FOTOELEMENT PHOTO CELL		1	1				PAARIG ZU / PAIRED TO POS.6
20	●	04745.00.1	KAMERASCHILD NAME SCHILD		1	1				→ 1970 DAFUER / FOR THAT POS. 20L
20A	●	17018.00.2	KAMERASCHILD NAME PLATE					1	1	1970 → DAFUER/ FOR THAT POS. 20L
20L		75042.00.0	KAMERASCHILD DBP/DBGM NAME PLATE DBP/DBGM					1	1	
21		08051.00.0	ZIERLEISTE EDGE TRIM					1	1	
22	X	04474.00.2	KONTAKTVORSCHRAUBRING CONTACT RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
23	X	07485.01.2	KONTAKTSPERRHEBEL SYNC. CONTACT LOCK LEVER	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0221
		ROLLEIFLEX 3,5 F 14000.41.1	



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

2. Kamerarückwand Pos. 24 B an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen.
Bei Bedarf: Formschraube Pos. 68 (2.03.0222) erneuern.
Filmkanal mit Kollimator prüfen:
0,45 ± 0,03 mm ≙ ± 3 Teilstriche (75/80 Skala)

3. Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 50 auf Kameraköper.

1. Differential Pos. 4 (2.05.0220) aus Objektivträger entnehmen und Lichtwert- sowie Blendenschieber Pos. 8 und Pos. 10 (2.05.0220) auf unteren Anschlag bringen.
Verschluss auf 1/500 sec. und Blende 22 einstellen sowie Schaltstange Pos. 23 (2.05.0220) bei abgelaufenem Verschluss auf Mitte zwischen Sucherobjektiv und Rand vom Objektivträger ausrichten.
2. Funktion vom Abschlusskasten nachprüfen.
Differential in Blendenknopf einsetzen und Gang prüfen. Abschlusskasten auf 1/500 sec. und Blende 22 einstellen. Differential entnehmen und in gleicher Stellung in Objektivträger bei Stellung 0,9 m einsetzen.
3. Am Abschlusskasten den MXV-Hebel auf Stellung Elektronenblitz schalten sowie Schlitz vom Auslösebolzen Pos. 51 waagerecht ausrichten. Abschlusskasten aufsetzen.

Beachte:
1. Richtigen Eingriff vom MXV-Hebel, Blendenhebel, Differential, Niet vom Verschlusseinstellring sowie Auslösehebel.
2. Auslösebolzen Pos. 51 darf kein Höhenspiel haben. Bei Bedarf mit Zylinderstift Pos. 52-54 ausgleichen.
3. Gleichmässigen Spalt zwischen Abschlusskasten und Abdeckrahmen Pos. 56 A.

2. Fit camera back item 24B on camera and check latch.
If necessary:Renew shaped screw item 68 (2.03.0222).
Check film channel with Collimator:
0.45 ± 0.03 mm ≙ ± 3 graduations (75/80 scale)

3. Fit terminal box item 50 on camera body.

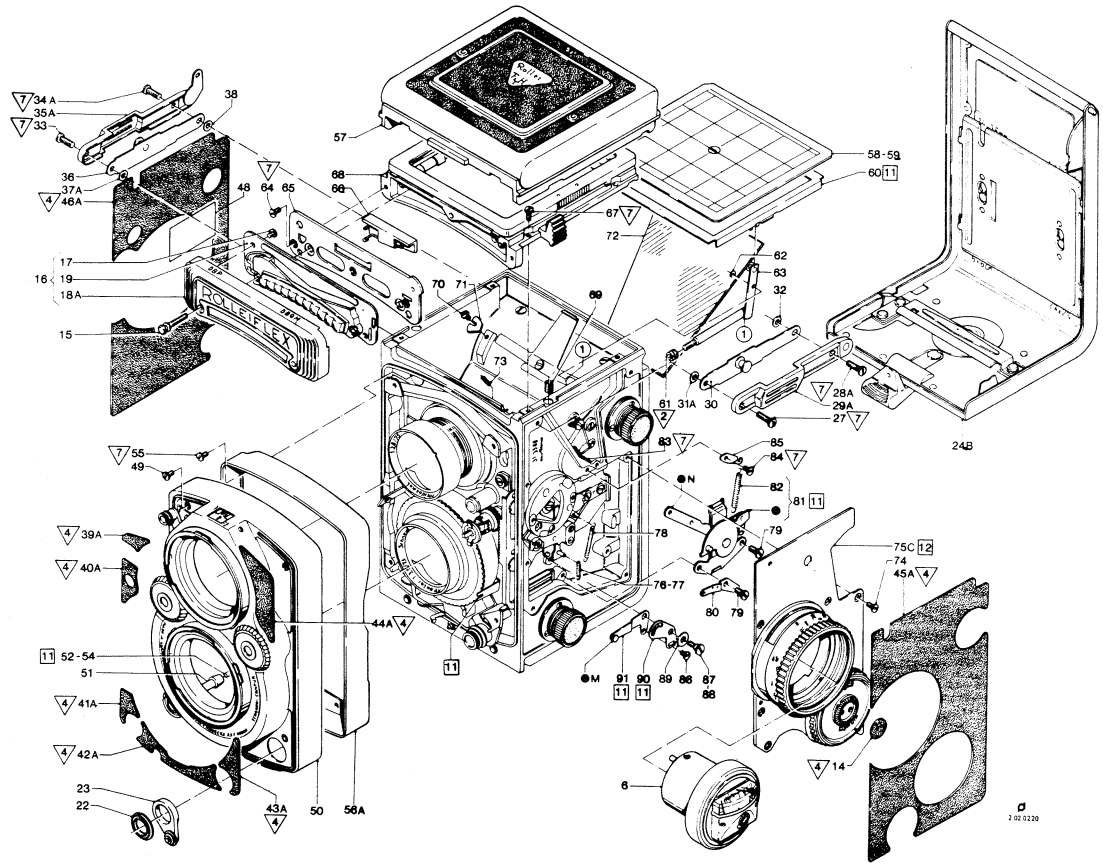
1. Remove differential item 4 (2.05.0220) from lens carrier and set exposure value and aperture slides item 8 and item 10 (2.05.0220) to bottom stop.
Set shutter to 1/500 sec. and f/22 and align control rod item 23 (2.05.0220) with shutter released to the center between viewfinder lens and edge of lens carrier.
2. Check function of terminal box.
Fit differential in aperture knob and check travel. Set terminal box to 1/500 sec. and f/22. Remove differential and insert in the same position in lens carrier at 0.9 m setting.
3. Move the MXV-lever on the terminal box to electronic flash position and align slot of release pin item 51 horizontally. Fit terminal box.

Note:
1. Correct engagement of MXV-lever, aperture lever, differential, rivet of shutter setting ring and release lever.
2. Release pin item 51 should have no vertical play. If necessary correct with cylindrical pin item 52-54.
3. Uniform gap between terminal box and masking frame item 56A.

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							
24		14800.41.0	KAMERARUECKWAND BACK COVER		1	1				(WW) → 1966 SIEHE / SEE 2.09.0200
24A		14800.41.0	KAMERARUECKWAND BACK COVER	1						→ 1971 SIEHE / SEE 2.09.0200
24B		14800.41.1	KAMERARUECKWAND ★ ★ ★ BACK COVER	1						1971 → 11.072-HS + 11.258 11.259 + 11.072-005 04550.41.0-W010 SIEHE / SEE 2.09.0220
25		94800.41.0	PLANGLASRUECKWAND FL. GLASS PLATE BACK			1				(WW) → 1966 SIEHE / SEE 2.09.0210
26		07002.00.0	PLANGLAS OPTICAL FLAT GLASS			1				(NB) → 1966
27	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				→ 1966
28		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				→ 1966
28A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 →
29	●	07000.37.1	RIEMENHALTER LINKS ★ NECK STRAP HOLDER LEFT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 29A+30
29A	X	07000.37.2	RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT	1						1966 →
30		07391.01.1	STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT	1						1966 →
31		08036.00.0	BUCHSE BUSHING		1	1				→ 1966
31A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
32		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
33	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				→ 1966
34		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				→ 1966
34A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 →
35	●	07000.36.1	RIEMENHALTER RECHTS ★ NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 35A+36
35A	X	07000.36.2	RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						1966 →
36		07390.01.1	STEGPLATTE RECHTS WEB PLATE RIGHT	1						1966 →
37		08036.00.0	BUCHSE BUSHING		1	1				→ 1966
37A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
38		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						

FORTSETZUNG 2
CONTINUED 2

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0222
		ROLLEIFLEX 3,5 F 14000.41.1	



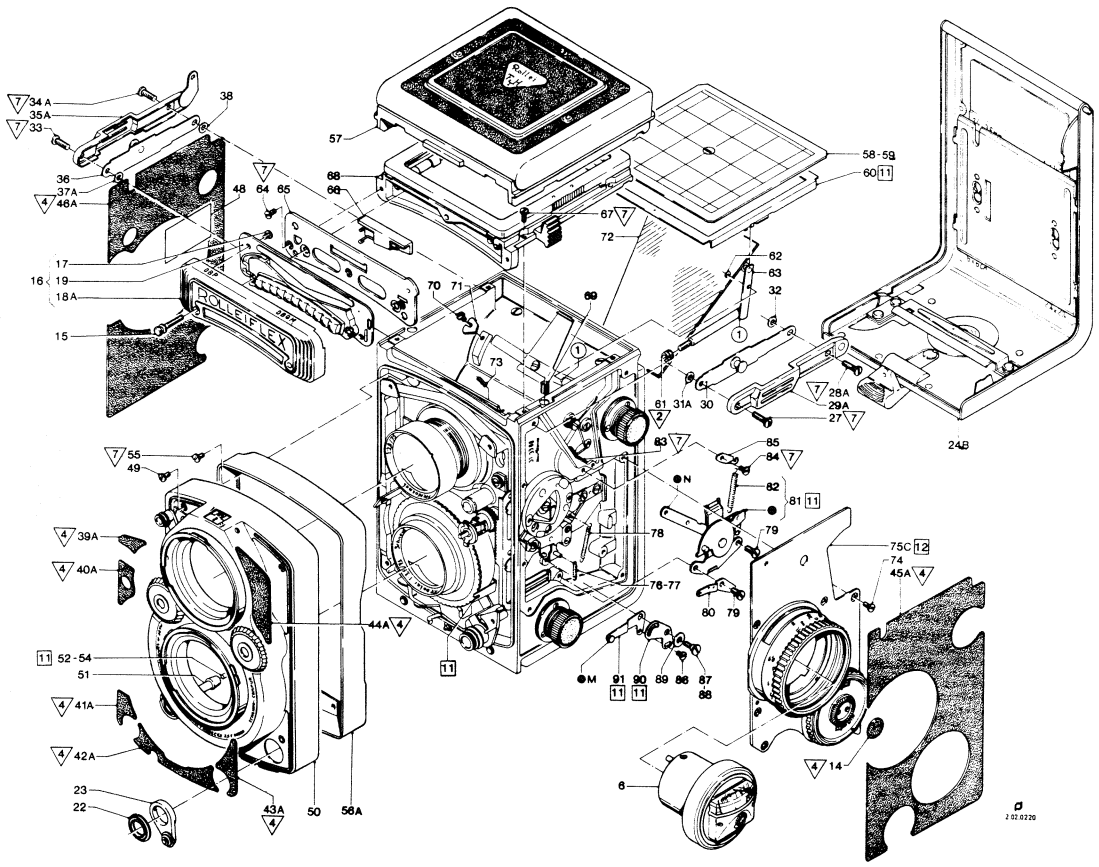
REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. In ∞ - Stellung soll der Abstand zwischen Abschlusskasten und Kamerakörper ca. 0,4 mm betragen.
   Bei Bedarf: Abschlusskasten auf Höhe abschlagen. Gleichmässigen Abstand mit Unterlegscheiben Pos. 104-108 ausgleichen.
4. Funktion des Abschlusskastens prüfen.
   Gang und Rastung der Einstellräder sowie Stellung der Zahlen im Blickfenster prüfen.
   Beachte: Zeiteinstellung 60 sec., Blende von 22 auf 16 verstellen; Blende muss bei Zeitverstellung stehenbleiben.
   Blendenring muss bei. Zeitverstellung im grünen Bereich mitgenommen werden.
   Laufzeit und Ablauf vom Vorlaufwerk prüfen.
4. Sucherobjektiv mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstellen: ± 4 Teilstriche (75/80 Skala)
   Beachte: →1972 Konterring Pos. 13 (2.05.0220) am Sucherobjektiv fest anziehen.
5. Maske 12 Pos. 60 mit Nutmutter Pos. 61 so justieren, dass Maske 12 in ∞- und 0,9 m-Stellung im Mattscheibenrahmen nicht anschlägt. Nutmutter mit ▽3 sichern.
6. Schildplatte Pos. 65 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 8 (2.08.0300) justieren bzw. prüfen.
7. Beim Einbau der Einstellseitenwand Pos. 75C auf richtigen Eingriff des Triebhebels Pos. 17A (2.03.0220), der Schwenkarme Pos. 18 und Pos. 19 (2.03.0220) und des Filmempfindlichkeitseinstellers Pos. 3 (2.07.0210) achten.
   Beachte: 1. Gleichmässige Öffnung der Schärfentiefenanzeige. Bei Bedarf an den Schwenkarmen durch Biegen justieren.

4. In ∞ position the distance between terminal box and camera body should be approximately 0.4 mm.
   If necessary: Correct terminal box for height. Ensure uniform distance with shims items 104 to 108.
4. Check function of terminal box.
   Check travel and engagement of setting wheels as well as position of the figures in the window.
   Note: Set time exposure 60 sec., aperture from f/22 to f/16; aperture must remain stationary during shutter setting. Aperture ring must move in the green area during shutter setting.
   Check running time and operation of self timer.
4. Set viewfinder lens to ∞ with reflector insert: ± 4 graduations (75/80 scale)
   Note: →1972 secure lock ring item 13 (2.05.0220) on viewfinder lens.
5. Adjust mask 12 item 60 with slotted nut item 61 so that mask 12 in ∞ and 0.9 m setting does not touch focusing screen frame. Lock slotted nut with ▽3.
6. Fit plate item 65. Adjust and check plate and engagement of locking handle item 8 (2.08.0300) with gauge.
7. When fitting adjustment side panel item 75C ensure correct engagement of drive lever item 17A (2.03.0220), of swivel arms item 18 and item 19 (2.03.0220) and of the film speed adjuster item 3 (2.07.0210).
   Note: 1. Adjust uniform opening of depth of field indicator. If necessary, at the swivel arms by bending.

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 2 CONTINUED 2							
39		17631.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1	1				→ 1966
39A		17631.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
40		17630.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1	1				→ 1966
40A		17630.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
41		04874.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1	1				→ 1966
41A		04874.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
42		04873.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1	1				→ 1966
42A		04873.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
43		04875.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1	1				→ 1966
43A		04875.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
44		17632.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1	1				→ 1966
44A		17632.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
45	X	04738.00.1	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1	1				→ 1966
45A		04738.00.2	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
46	X	04242.00.2	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1					→ 1966
46A		04289.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
47		04289.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE			1				1965 → 1966
48		03157.00.0	DECKSCHEIBE COVER PLATE	1						
49		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
50	X	14600.41.1	ABSCHLUSSKASTEN KPL. ★ FRONT COVER CPL.	1						SIEHE / SEE 2.06.0220 04560.49.0-W001 W-SK315 + W-SK477
51	X	07519.00.2	AUSLOESEBOLZEN RELEASE PIN	1						
52		00773.82.0	ZYLINDERSTIFT 7,8 PIN 7,8	1						(WW)
53		00774.82.0	ZYLINDERSTIFT 8,0 PIN 8,0	1						(WW)
54		00775.82.0	ZYLINDERSTIFT 8,3 PIN 8,3	1						(WW)
55		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4						
56	●	04590.00.1	ABDECKRAHMEN 12,8 MM COVER FRAME 12,8 MM	1						→ 1967 DAFUER / FOR THAT POS.56A
56A		04590.00.2	ABDECKRAHMEN 13,3 MM COVER FRAME 13,3 MM	1						1967 →
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3							

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0223
		ROLLEIFLEX 3,5 F 14000.41.1	



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

2. Bei aufgesetztem Abschlusskasten Pos. 50 Spaltbreite (Blende 3,5 ≙ 4,6 mm) prüfen.
   Bei Bedarf: An Kurve Pos. 90 justieren.
3. Bei Weiterrutschen der Blende durch Zeitverstellung nach Bedarf Scheibe Pos. 89 und Ansatzschraube Pos. 88 montieren.

8. Ansatzniet ● M vom Hebel Pos. 91 in Blendenschieber Pos. 10 (2.05.0220) und Ansatzniet ● N vom Kurventräger Pos. 81 in Lichtwertschieber Pos. 8 (2.05.0220) einsetzen. Leichtgängigkeit der Hebel prüfen.

9. Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprüfen.
Beachte: Bei eingebauter Kurbelseitenwand 220 Pos. 100 mit Rollfilm 120 und 220 prüfen.

10. Hilfsscheibe und Hilfsauslösering Pos. 4 und Pos. 7 (2.04.0220) demontieren und Auslösering Pos. 97 sowie Kurbelabdeckscheibe Pos. 96 montieren.

11. Kurbelseitenwand anschrauben und das Federn des Filmschlüssels Pos. 111 prüfen.

12. Beim Aufsetzen der Kurbelseitenwand 220 Pos. 100 muss folgendes beachtet werden:
1. Reglerknopf Pos. 6 (2.07.0220) auf Bildzahl „12" stellen.
2. Druckhebel Pos. 4 (2.07.0220) in Führungsnut vom Niet ● L der Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0221) einsetzen.
3. Reglerknopf mehrmals betätigen, bis Kurbelseitenwand einwandfrei aufliegt.
Beachte: Schaltnase vom Regler Pos. 48 (2.04.0221) muss an Reglerscheibe Pos. 5 (2.07.0220) anliegen.

2. With terminal box item 50 in position check slit width (f/3.5 ≙ 4.6 mm).
   If necessary: Adjust at cam item 90.
3. If diaphragm slips during shutter setting if necessary fit washer item 89 and shoulder screw item 88.

8. Insert shoulder rivet ● M of lever item 91 in aperture slide item 10 (2.05.0220) and shoulder rivet ● N of cam bracket item 81 in exposure value slide item 8 (2.05.0220). Check freedom of movement of levers.

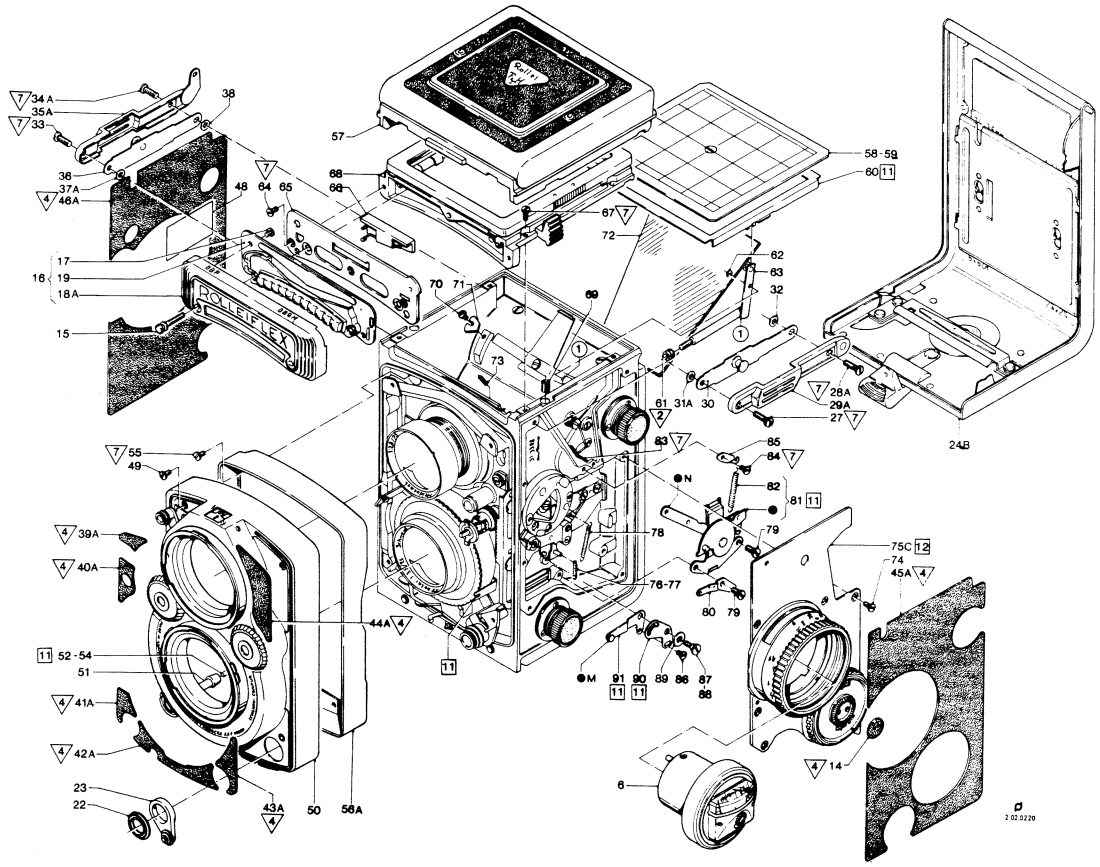
9. Check function of film advance with test film.
Note: Check item 100 with 120 and 220 roll film with 220 crank side panel fitted.

10. Disassemble auxiliary plate and auxiliary release ring item 4 and item 7 (2.04.0220) and assemble release ring item 97 together with crank cover plate item 96.

11. Screw on crank side panel and check spring action of film key item 111.

12. When fitting the 220 crank side panel item 100 the following must be observed:
1. Set control knob item 6 (2.07.0220) to frame reading "12".
2. Insert thrust lever item 4 (2.07.0220) in guide slot of rivet ● L of the counter disengagement rod item 39 A (2.04.0221).
3. Operate control knob several times until crank side panel locates satisfactorily.
Note: Control lug of control item 48 (2.04.0221) must rest on control plate item 5 (2.07.0220).

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 3 CONTINUED 3							
57	X	07850.41.1	LICHTSCHACHT FOCUS HOOD	1						SIEHE / SEE 2.08.0210
58	●	08047.00.0	STREUSCHEIBE ★ ★ FOCUSING SCREEN		1	1		1	1	(WW) DAFUER / FOR THAT 90164.41.1 11.072-HS + 11.258 11.072-009A
59	●	08048.00.0	STREUSCHEIBE FOCUSING SCREEN			1			1	(WW)
60	X	08012.00.2	MASKE 12 MASK 12	1						
61		08013.00.0	NUTMUTTER SLOTTED NUT	1						08000.41.0-W008
62		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1						
63		14000.02.0	SCHUBSTANGE PUSH ROD	1						
64		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
65	X	08031.00.2	SCHILDPLATTE NAME PLATE CARRIER	1						L-8678
66	X	08000.13.2	KONTAKT CONTACT	1						
67		01138.87.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
68		17000.08.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME	1						SIEHE / SEE 2.08.0300
69		08014.00.0	DRUCKFEDER SPRING	2						
70		01256.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
71		04268.00.0	SPIEGELKLAMMER MIRROR CLAMP	2						
72		04265.00.0	SUCHERSPIEGEL VIEW FINDER MIRROR	1						
73		08014.00.0	DRUCKFEDER SPRING	1						
74		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	6						
75	●	14000.03.0	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL		1					SIEHE / SEE 2.07.0210 ⟶ 1963
75A	●	14000.03.1	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL		1					SIEHE / SEE 2.07.0210 1963 ⟶ 1965
75B	●	14000.03.2	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL		1					1965 ⟶ 1966 SIEHE / SEE 2.07.0210
75C	●	14000.03.3	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						1966 ⟶ SIEHE / SEE 2.07.0210
76		04715.00.0	ZUGFEDER SPRING	1						(WW)
77		17017.00.0	ZUGFEDER SPRING	1						(WW)
78		04714.00.0	ZUGFEDER SPRING	2						
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4							



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

13. ⟶1966; **Justierung der Planglaseinrichtung:**

1. Planglas Pos. 26 einsetzen. Planglasrückwand Pos. 25 ansetzen. Druckplatte Pos. 23 (2.09.0210) in Stellung Planglas verstellen.
   Probefilm einlegen.
2. Rückwand schliessen. Filmtransport betätigen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) bei Bild 1 in das Nockenrad Pos. 138 einfällt. Gleichzeitig muss der Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) vom Zählersperrhebel betätigt werden, der jetzt den Abheber Pos. 50 (2.04.0221) freigibt. Der Druckstift Pos. 134-136 gibt nach und die Druckplatte kommt in Aufnahmestellung.
3. Rückwand öffnen und Prüfvorgang Punkt 2 mehrfach wiederholen.
   Bei Bedarf: Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) am langen Schenkel nachbiegen.
4. **Beachte:** Bei eingerastetem Abheber muss der Druckstift 0,7 mm unter der Filmgleitfläche liegen.
   Bei Bedarf: Druckstift Pos. 134-136 mit anderer Länge verwenden.

14. Tastwerk justieren.
Ausrücker Pos. 121 in Fangstellung bringen. Tastwerklehre zwischen Fest- und Tastrolle schieben. Die erste Zunge darf das Tastwerk nicht auslösen. Der Zahn des Ausrückers muss einwandfrei hinter der Nase der Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) liegen und darf bei Druck auf die Festrolle nicht abspringen.
Bei weiterem Einschieben der Tastwerklehre (zweite Zunge) muss das Tastwerk auslösen, dadurch wird das Zählwerk freigegeben.
Parallelität beider Rollen mit Zunge der Tastwerklehre prüfen.
Bei Bedarf: Tastwerkauslösung durch Verdrehen der Exzenterscheibe Pos. 8 (2.11.0220) justieren. Tastwerkauslösung mehrmals prüfen.

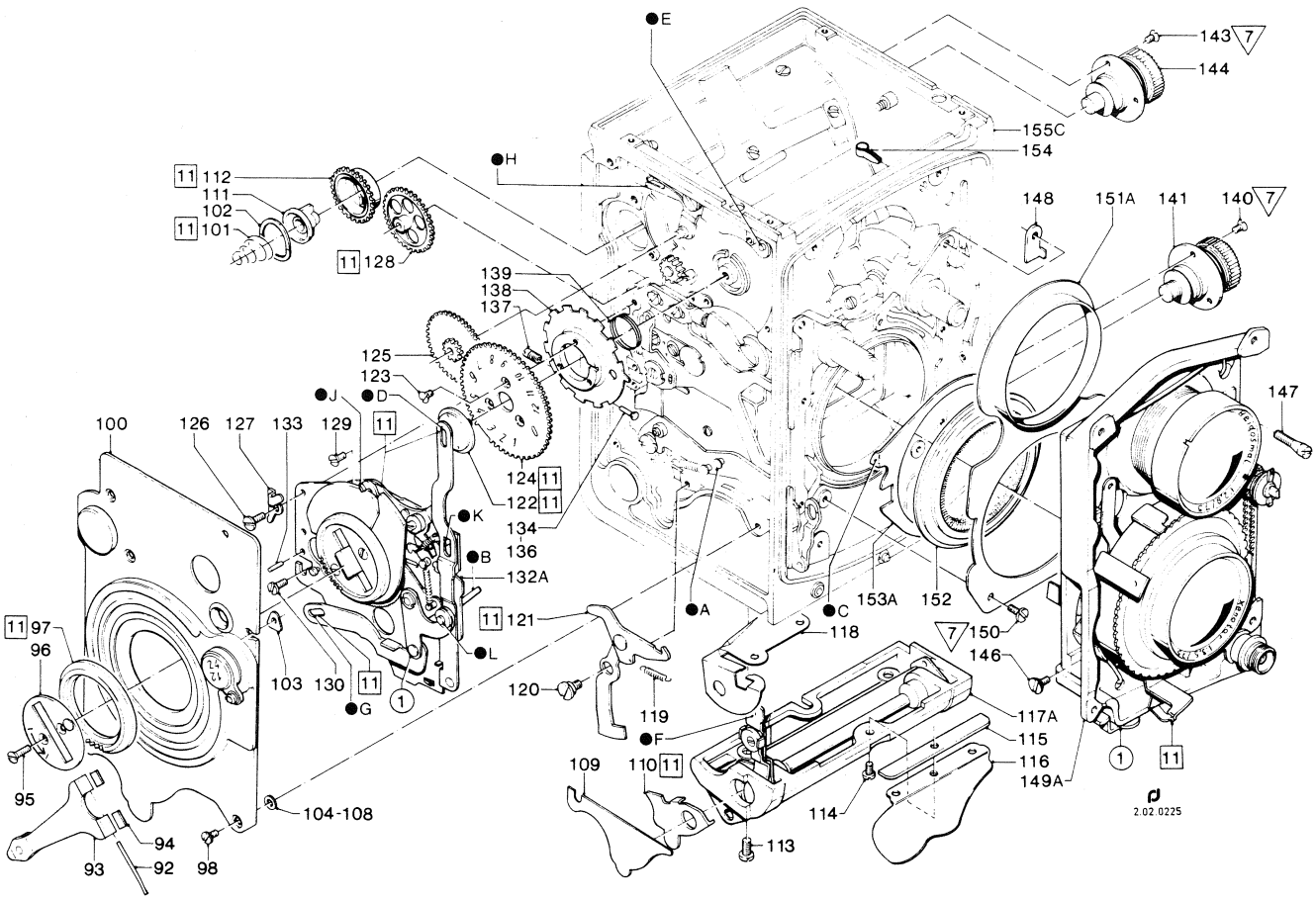
REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

13. ⟶1966; **Adjustment of Plane Glass Device:**

1. Insert plane glass item 26. Fit plane glass back item 25, adjust pressure plate item 23 (2.09.0210) to plane glass position.
   Load with trial film.
2. Close back. Operate film advance until counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in camwheel item 138 at frame 1. At the same time locking lever item 51 (2.04.0221) of the counter locking lever must be actuated; it now releases lifting pawl item 50 (2.04.0221). Thrust pin item 134-136 gives way and the pressure plate moves into position of engagement.
3. Open back and repeat test operation point 2 several times.
   If necessary: Bend the long limb of locking lever item 51 (2.04.0221).
4. **Note:** With lifting pawl engaged the thrust pin must lie 0.7 mm below the film slide-face.
   If necessary: Use thrust pin item 134-136 of different length.

14. Adjusting film feeler mechanism.
Move disengagement member 121 to engagement position. Push film feeler mechanism gauge between fixed and film feeler roller. The first lug should not release the film feeler mechanism. The tooth of the disengagement member must rest properly behind the lug of the pull rod item 37 (2.04.0221) and should not spring off when the fixed roller is pressed. On further insertion of the film feeler mechanism gauge (second lug) the film feeler mechanism must release as a result of which the counter mechanism is released. Check parallelism of the two rollers with the lug of the film feeler mechanism gauge.
If necessary: Adjust film feeler mechanism release by rotating the eccentric plate item 8 (2.11.0220). Check film feeler mechanism release several times.

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 4 CONTINUED 4							
79		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
80	X	04567.00.1	HALTEWINKEL BRACKET	1						
81		04885.41.0	KURVENTRAEGER CAM CARRIER	1						
82	X	04887.00.1	-ZUGFEDER SPRING	1						
83		04639.00.0	DICHTUNGSSTREIFEN SEALING STRIP	1						
84		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
85		04713.00.0	HALTEWINKEL BRACKET	1						
86	X	01055.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
87		01255.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						(WW)
88		01375.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						(WW)
89		10242.00.0	SCHEIBE WASHER	1						(NB)
90		17012.00.0	KURVE CAM	1						
91		04560.12.0	HEBEL M. ANSATZNIET LEVER WITH STUD	1						
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5							



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

15. Justieren und Prüfen von **Verschlussaufzug** und **Filmtransport.**

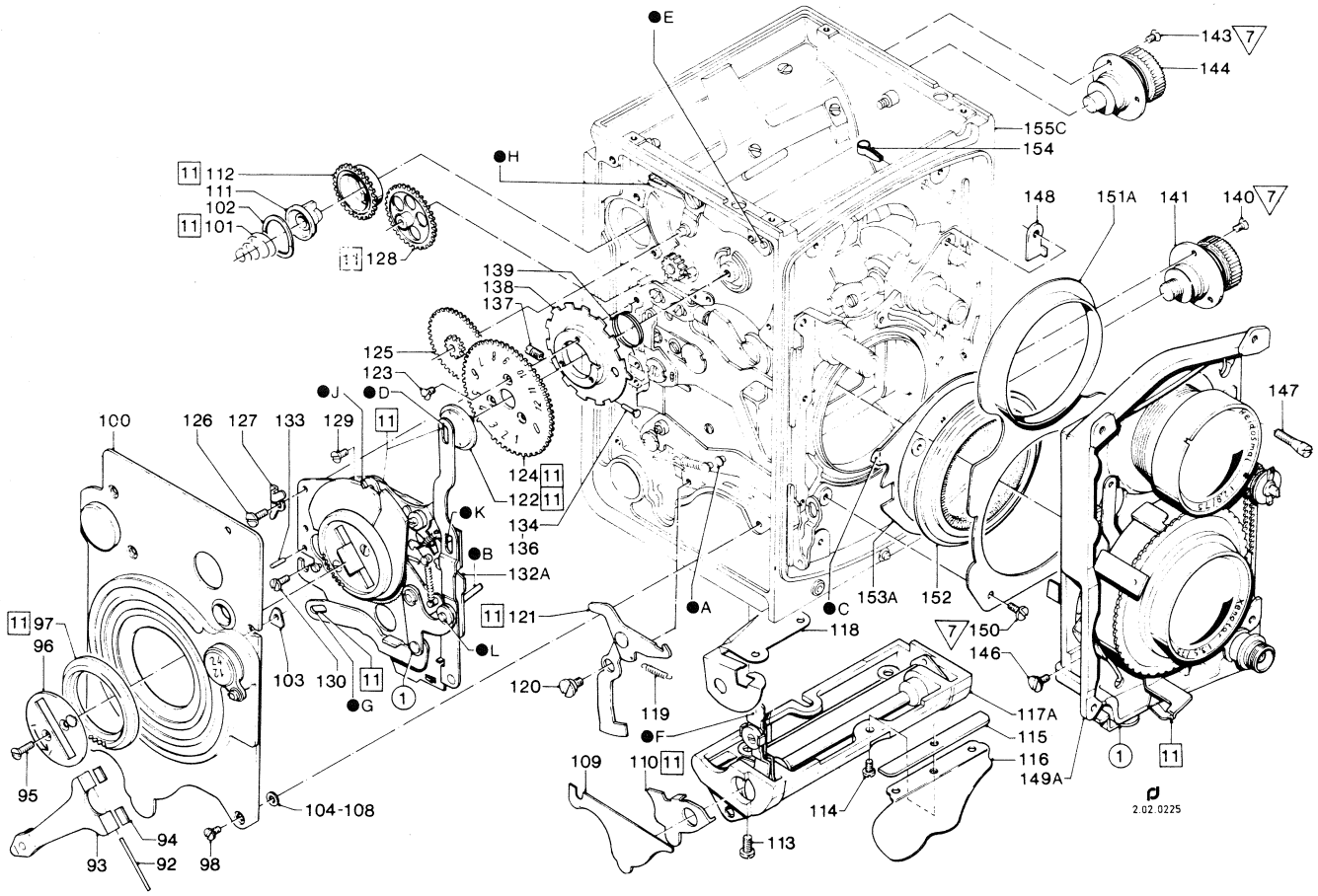
1. Verschlussaufzug justieren.
   Bei ∞ -Einstellung die Filmtransportkurbel drehen. Hierbei wird über die Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220), Aufzugbügel mit Stütze Pos. 24 (2.03.0220) und Aufzugring Pos. 24 (2.05.0221) der Verschluss gespannt.
   Filmtransportkurbel langsam soweit drehen, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Der Aufzugring Pos. 24 (2.05.0221) muss sich jetzt noch um den „Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.
   Beachte: Verschlussüberzug ca. 0,5 mm. Der Spannring vom Verschluss darf jedoch das Verschlussgehäuse nicht berühren bzw. quetschen.
   Bei Bedarf: Aufzugring an Ausgleichkurve Pos. 9 (2.03.0220) durch Verstellen der Exzenterbuchse Pos. 8 (2.03.0220) justieren.
   Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞u. 0,9 m) prüfen.
2. Schlüsselrad Pos. 112, Zwischenrad Pos. 128 und Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) auf einwandfreien Gang prüfen.
   Bei Bedarf: Exzenterstift Pos. 71 (2.03.0220) einsetzen und Zahnspiel einstellen.
3. Reibrad Pos. 62 (2.03.0222) justieren.
   Leerspule in obere Spulenkammer einlegen, Justierscheibe Pos. 59 (2.03.0222) so verstellen, dass beim Betätigen des Filmtransportes das Reibrad erst mitgenommen wird, wenn man leicht gegen die Leerspule drückt.

15. Adjusting and **checking shutter cocking mechanism** and **film advance**

1. Adjusting shutter cocking mechanism. Turn the film advance crank at ∞ setting. On doing so the shutter will be cocked by means of the shutter cocking plate item 24 (2.04.0220), cocking bar with support item 24 (2.03.0220) and cocking ring item 24 (2.05.0221). Turn film advance crank slowly until engagement of the locks in the shutter can clearly be heard. It must now be possible to move cocking ring item 24 (2.05.0221) on by the „additional shutter travel".
   Note: Additional shutter travel approx. 0.5 mm. The tension ring of the shutter should not, however, touch or squash the shutter housing.
   If necessary: Adjust cocking ring at correction cam item 9 (2.03.0220) by adjusting eccentric bush item 8 (2.03.0220).
   Check adjustment in both end positions (∞and 0.9 m).
2. Check key gear item 112, intermediate gear item 128 and drive gear item 21 (2.04.0220) for proper travel.
   If necessary: Insert eccentric pin item 71 (2.03.0220) and adjust tooth backlash).
3. Adjust friction wheel item 62 (2.03.0222).
   Insert empty spool in top spool compartment, adjust adjusting plate item 59 (2.03.0222) so that on operating the film advance the friction wheel is only driven when light pressure is exerted on the empty spool.

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 5 CONTINUED 5							
92		00754.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	1						
93	X	07000.29.1	FILMTRANSPORTKURBEL FILM TRANSPORT CRANK	1						
94	X	07126.00.1	BREMSPLAETTCHEN, KORK BRAKE WASHER, CORK	2						
95	X	01012.84.1	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	2						
96	X	07100.01.1	KURBELABDECKSCHEIBE CRANK COVER PLATE	1						
97		07128.00.0	AUSLOESERING RELEASE RING	1						
98		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	5						
99		07000.18.2	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL		1					→ 1966 SIEHE / SEE 2.07.0200
99A		07000.18.3	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL		1			1		1966 → SIEHE / SEE 2.07.0200
100		07279.41.0	KURBELSEITENWAND 220 FILM TRANSP. SIDE PANEL 220			1			1	1965 → SIEHE / SEE 2.07.0220
101		08075.00.0	KEGELFEDER SPRING	1						
102		04196.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
103		07241.00.0	UNTERLEGPLAETTCHEN PLATE	-						(NB)
104		03400.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
105		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
106		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
107		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
108		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
109		04249.00.0	DICHTUNGSBLECH SEAL PLATE	1						
110	X	04225.00.1	LICHTSCHUTZPLATTE LIGHT SEAL	1						
111		08000.18.0	FILMSCHLUESSEL FILM KEY	1						
112		04195.00.0	SCHLUESSELRAD KEY GEAR	1						
			FORTSETZUNG 6 CONTINUED 6							

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0226
		ROLLEIFLEX 3,5 F 14000.41.1	

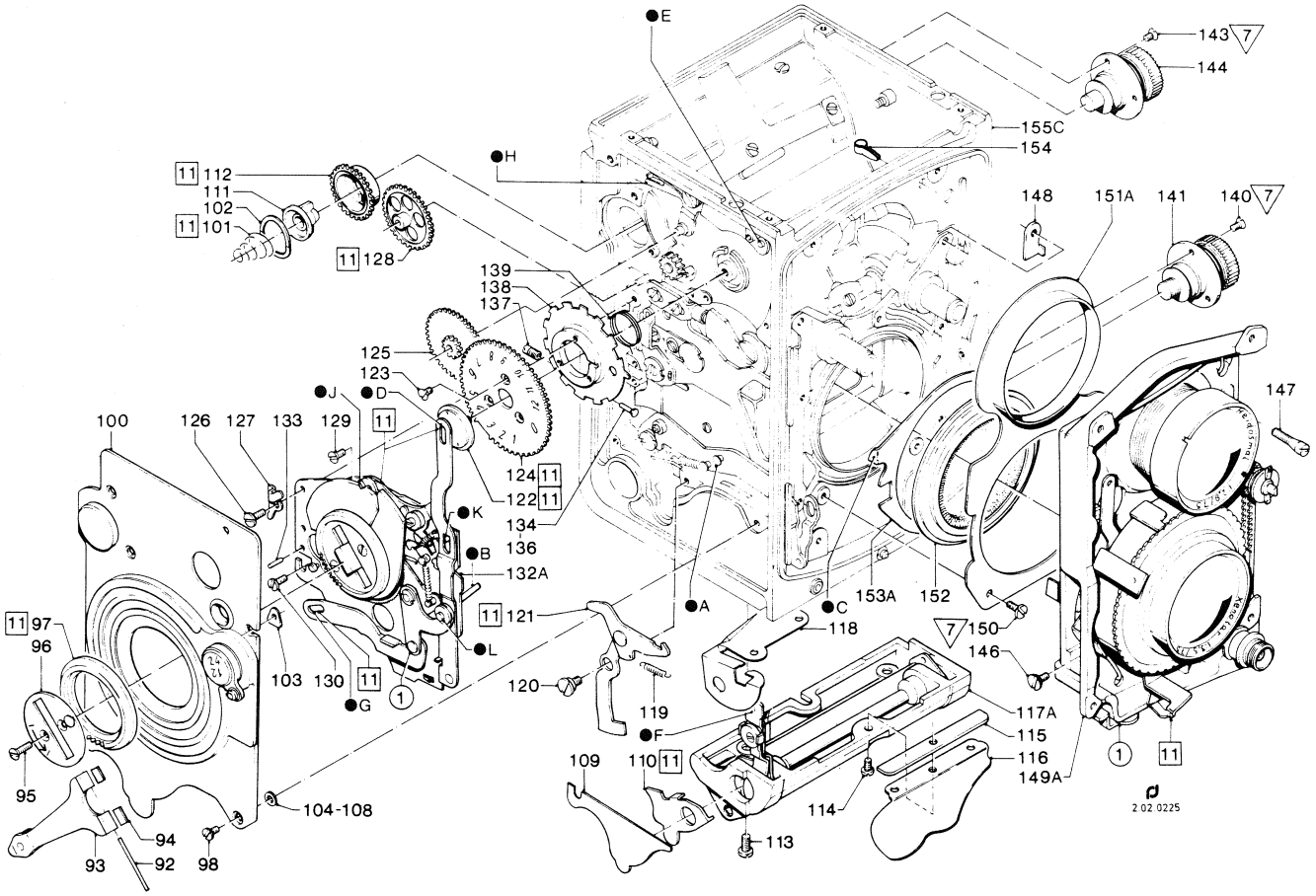


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. Eingriff des Gr.-Zwischenrades Pos. 125 in Zählrad Pos. 124 justieren.
   Die Zähne des kleinen Ritzels vom Gr.-Zwischenrad müssen gut in die Zähne vom Zählrad eingreifen. Bei Bedarf am Stützschenkel ● H des Schwenkhebels justieren.
5. Funktion des Zählrades Pos. 124 prüfen.
   In Anschlagstellung der Filmtransportkurbel das Gr.-Zwischenrad Pos. 125 ausheben, Zählrad bis Anschlag "12" drehen und wieder loslassen.
   Das Zählrad muss einwandfrei auf "0" zurückspringen.
   Beachte: Höhenspiel zwischen Lagerschraube Pos. 122 und Zählrad darf nur gering sein.
6. Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) justieren.
   Rückwand ansetzen. Zählersperrhebel wird jetzt von Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0220) über Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) und Ausrücker Pos. 121 angehoben, gleichzeitig kommt das Gr.-Zwischenrad Pos. 125 und das Zählrad Pos. 124 ausser Eingriff.
   Die Nase ● J am Anschlaghebel des Zählersperrhebels muss jetzt ca. 0,2 mm über Lauffläche der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) stehen.
   Bei Bedarf: Nase ● K vom Zählersperrhebel biegen. Filmtransportkurbel drehen und prüfen, ob Nase ● J des Anschlaghebels unter Anschlagscheibe Pos 11 (2.04.0220) hindurchgeht.
   Bei Bedarf: Nase ● J entsprechend abfeilen oder Anschlag biegen.
7. Filmtransportkurbel soweit drehen, bis die Segmentscheibe den Blick auf den Eingriff von Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) und Sperrhaltehebel Pos. 44 (2.04.0221) freigibt.
   Der Zählersperrhebel liegt jetzt am Nockenrad Pos. 138 an und hebt den Sperrhaltehebel max. 0,2 mm an.

4. Adjust engagement of the large intermediate gear item 125 in counter wheel item 124.
   The teeth of the small pinion of the large intermediate gear must engage properly in the teeth of the counter wheel. If necessary, adjust at the support limb ● H of the swivel lever.
5. Check function of counter wheel 124.
   With the film advance crank in end position lift out the large intermediate gear item 125, turn counter wheel to "12" stop and release again. The counter wheel must spring back to "0" properly.
   Note: Vertical play between bearing screw item 122 and counter wheel should be minimal.
6. Adjust counter locking lever item 42 (2.04.0221). Fit back. Counter locking lever will now be raised by counter disengagement rod item 39 A (2.04.0220) by means of pull rod item 37 (2.04.0221) and disengagement member item 121, at the same time the large intermediate gear item 125 and the counter wheel item 124 will be disengaged.
   The lug ● J on the stop lever of the counter locking lever must now be approximately 0.2 mm above the contact face of the segment plate item 10 (2.04.0220).
   If necessary: Bend lug ● K of counter locking lever. Turn film advance crank and check that lug ● J of the stop lever passes under stop plate item 11 (2.04.0220).
   If necessary: File down lug ● J as required or bend stop.
7. Turn film advance crank until the segment plate exposes the engagement of locking lever item 40 (2.04.0221) and lock retainer lever item 44 (2.04.0221).
   The counter locking lever will now rest on cam wheel item 138 and will raise the lock retainer lever by a maximum of 0.2 mm.

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 6 CONTINUED 6							
113		01277.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
114		01241.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
115		04224.00.0	UNTERLAGE SHIM	-						(NB)
116		04223.01.0	DRUCKFEDER SPRING	1						
117	A	07000.28.2	TASTWERK (PLANGLAS) FEEL.MECH.OPT.FLAT GLASS		1	1				→ 1966 SIEHE / SEE 2.11.0220
117A		07000.28.3	TASTWERK ★ FILM FEELER MECHANISM	1						1966 → SIEHE / SEE 2.11.0220 L-1949 + 4205-W010
118	X	04226.00.1	LICHTSCHUTZBLECH LIGHT SEAL	1						
119		04185.00.0	FEDER SPRING	1						
120		01250.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
121		04000.31.0	AUSRUECKER TRIP LEVER	1						
122		04168.00.0	LAGERSCHRAUBE BEARING SCREW	1						4168-W010M
123		01007.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3						
124		04167.00.0	ZAEHLRAD COUNTER DISC	1						
125		04000.30.0	GROSSES ZWISCHENRAD INTERM. GEAR	1						
126		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
127		07155.00.0	HALTEWINKEL BRACKET	1						
128		04190.00.0	ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR	1						
			FORTSETZUNG 7 CONTINUED 7							



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

Den Zählersperrhebel jetzt mehrmals springen lassen, der Sperrhaltehebel darf dabei den Sicherungshebel nicht freigeben.
Bei Bedarf: An Übertragungsnase des Zählersperrhebels zum Sperrhaltehebel justieren.

8. Justieren der Filmtransportfreigabe zur Verschlussauslösung.
Filmtransportkurbel und Zählrad Pos. 124 bei abgenommener Rückwand drehen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) in die erste Nocke des Nockenrades Pos. 138 einfällt. Dadurch wird das Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) gesperrt. Gleichzeitig muss der Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) in die Sperrverzahnung des Antriebsrades einfallen. Filmtransportkurbel auf Anschlag zurückdrehen; dabei wird der Zählersperrhebel durch die Kurve der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) aus der Sperrverzahnung ausgehoben. Verschluss langsam über den Auslösering Pos. 26 (2.05.0221) auslösen.
Der Sicherungshebel muss bis unmittelbar vor Auslösung des Verschlusses vom Sperrhaltehebel gehalten werden.
Bei Bedarf: Am Justierschlitz vom Sperrhaltehebel justieren.
Nach Verschlussauslösung den Auslösering weiter bis zum Anschlag drücken.
Dabei darf der Niet vom Auslösesperrhebel Pos. 34 (2.04.0221) nicht am Langloch der Montageplatte anliegen.
Bei Bedarf: Am Auslösering justieren.
Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞u. 0,9 m) prüfen.

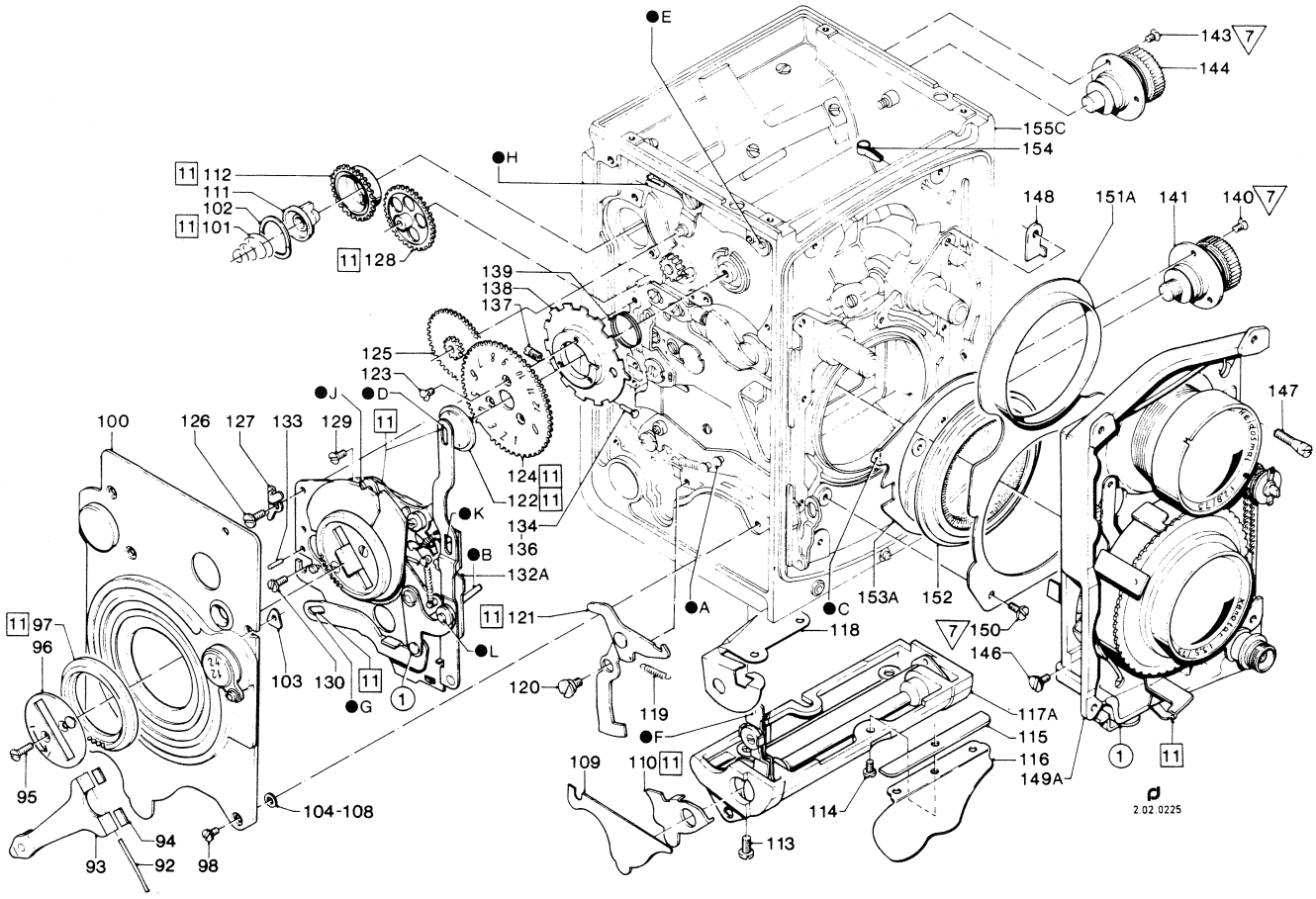
9. Die Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) muss einwandfrei federn.
Bei Bedarf: Ringfeder Pos. 8 (2.04.0220) richten oder zusätzliche Zwischenlegscheibe Pos. 6 (2.04.0220) auflegen.

Now allow counter locking lever to spring several times; the lock retainer lever should not release the locking lever when this happens.
If necessary: Adjust at the transmission lug of the counter locking lever in relation to the lock retainer lever.

8. Adjustment of film advance release in relation to shutter release.
Turn film advance crank and counter wheel item 124 with back removed until the counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in the first cam of the cam wheel item 138. As a result the drive gear item 21 (2.04.0220) will be locked. At the same time the locking lever item 40 (2.04.0221) must engage in the locking teeth of the drive gear. Turn film advance crank back to stop; in doing so the counter locking lever will be lifted out of the locking teeth by the cam of the segment plate item 10 (2.04.0220). Release shutter slowly by means of release ring item 26 (2.05.0221).
The locking lever must be held in position by the lock retainer lever until immediately before release of the shutter.
If necessary: Adjust at adjusting slot of lock retainer lever.
After shutter release push release ring onto stop. In doing so the rivet of the release locking lever item 34 (2.04.0221) should not rest on the slot of the mounting plate.
If necessary: Adjust at release ring.
Check adjustment in both end positions (∞and 0.9 m).

9. The segment plate item 10 (2.04.0220) must spring properly.
If necessary: Rectify annular spring item 8 (2.04.0220) or fit additional shim item 6 (2.04.0220).

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 7 CONTINUED 7							
129		01249.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	1						
130		01241.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
131	●	07150.41.0	MONTAGEPLATTE PLAN,KPL. MECHANISM PLATE PLAN,CPL.		1					1960 → 1965 DAFUER / FOR THAT. 131B
131A	X	07150.41.1 01	MONTAGEPLATTE PLAN (220) MECHANISM PLATE PLAN (220)		1					1965 → 1966 SIEHE / SEE 2.04.0220
131B		07150.41.2 01	MONTAGEPLATTE,KPL. MECHANISM PLATE CPL.		1			1		1966 → SIEHE / SEE 2.04.0220
132	●	07150.41.1 02	MONTAGEPLATTE PLAN+220 MECHANISM PLATE PLAN +220			1				1965 → 1966 SIEHE / SEE 2.04.0220
132A		07150.41.2 02	MONTAGEPLATTE 220,KPL. MECHANISM PLATE 220,CPL.			1			1	1966 → SIEHE / SEE 2.04.0220
133		00713.00.0	KEGELSTIFT PIN	2						
134		07157.00.0	DRUCKSTIFT 7,8 PIN 7,8		1	1				→ 1966 (WW)
135		07157.68.0	DRUCKSTIFT 7,95 PIN 7,95		1	1				→ 1966 (WW)
136		07157.69.0	DRUCKSTIFT 8,1 PIN 8,1		1	1				→ 1966 (WW)
137		07156.00.0	FUEHRUNGSBUCHSE GUIDE BUSHING		1	1				→ 1966
138		04160.00.0	NOCKENRAD CAM PLATE	1						
139		04161.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	1						
140		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
141		17000.11.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						
142	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
143		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
144		17000.10.0	FEDERKNOPF SPOOL KNOB	1						
145	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
			FORTSETZUNG 8 CONTINUED 8							



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

10. Auslösering Pos. 97 betätigen, Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) muss in Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) einfallen.
Die Filmtransportkurbel muss sich rückwärts drehen lassen, hierbei schiebt sich die Nase ● J vom Anschlaghebel unter der Anschlagscheibe Pos. 11 (2.02.0220) durch.

16. Einbau vom Tastwerk Pos. 117A.
1. Lichtschutzblech Pos. 118 an Tastwerk ansetzen, Ausrücker Pos. 121 unter Lichtschutzblech schieben, Teile gemeinsam in Kamerakörper einsetzen.
   ⟶1966: Mit Tastwerk Pos. 117 wird gleichzeitig der Gleitrollenhalter Pos. 54 (2.03.0222) und Blattfeder Pos. 53 (2.03.0222) eingesetzt.
2. Mitnehmerstift vom Tasthebel ● F in Langloch ● G der Zugstange einsetzen.
3. Tastwerk muss gleichmässigen Seitenabstand im Kamerakörper haben.
4. ⟶1966: Gleitrollenhalter Pos. 54 (2.03.0222) muss 0,5 mm unter Filmgleitfläche liegen.
   Hub vom Gleitrollenhalter mit Planglas Pos. 26 prüfen.

17. Beim Einsetzen der Montageplatte Pos. 132 A muss folgendes beachtet werden:
1. Aufzugarm der Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220) in Niet ● A vom Aufzugbügel einhängen.
2. Der Stift ● B vom Auslösesperrhebel muss unter Nase ● C vom Körperring Pos. 153 A eingesetzt werden.
3. Langloch ● D der Zählerausrückstange muss über Niet ● E vom Schwenkhebel gesetzt werden.

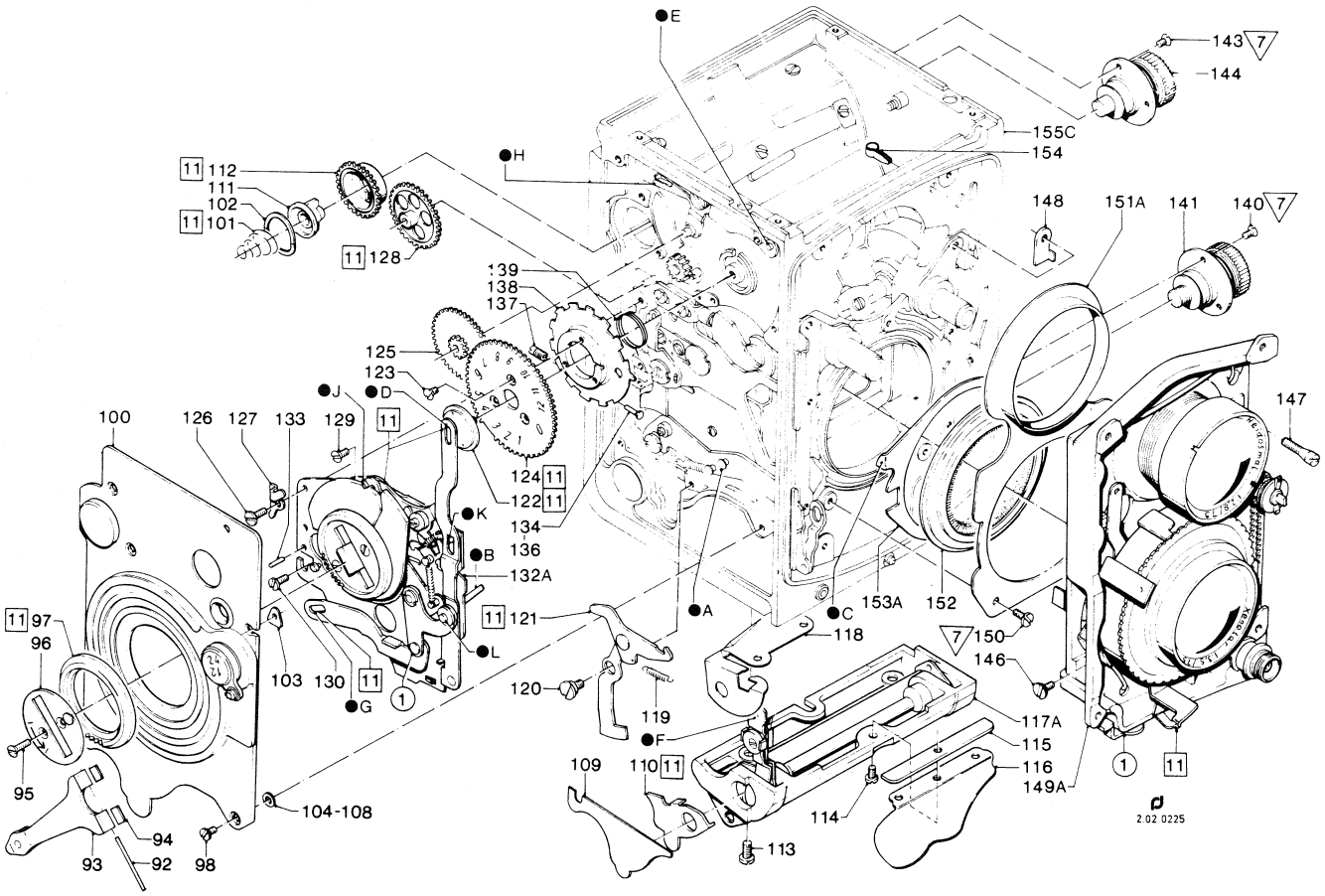
10. Operate release ring item 97, counter locking lever item 42 (2.04.0221) must engage in drive gear item 21 (2.04.0221). It must be possible to turn the film advance crank backwards; on doing so lug ● J of the stop lever will be pushed under stop plate item 11 (2.02.0220).

16. Fitment of film feeler mechanism item 117 A.
1. Place light protection plate item 118 on feeler mechanism, push disengagement member item 121 under light protection plate. Insert units together in camera body.
   ⟶1966: With film feeler mechanism item 117 simultaneously insert guide roller item 54 (2.03.0222) and leaf spring item 53 (2.03.0222).
2. Insert driver pin of film feeler lever ● F in slot ● G of pull rod.
3. Film feeler mechanism must have uniform lateral clearance in the camera body.
4. ⟶1966: Guide roller bracket item 54 (2.03.0222) must locate 0.5 mm below film slide-face. Check travel of guide roller bracket with plane glass item 26.

17. When inserting mounting plate item 132A note the following:
1. Engage cocking arm of shutter cocking plate item 24 (2.04.0220) in rivet ● A of the cocking bar.
2. Pin ● B of the release locking lever must be inserted under lug ● C of the body ring item 153 A.
3. Slot ●D of the counter disengagement rod must be placed over rivet ● E of the swivel lever.

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 8 CONTINUED 8							
146	X	01152.82.1	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	1						
147	X	01204.82.2	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	4						
148		17426.00.0	GEWINDEBLECH BRACKET	1						
149	●	14400.41.0	OBJEKTIVTRAEGER ★ ★ LENS CARRIER		1					→ 1961 SIEHE / SEE 2.05.0220 04000.44.2-W002 04790.41.0-W013
149A	●	14400.41.1	OBJEKTIVTRAEGER ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ LENS CARRIER	1						1961 → SIEHE / SEE 2.05.0220 04000.50.0-W001 04700.47.0-W001 14000.99.1-W021 17000.41.0-W002 L-5074 + 75030.41.0-W002 11.072-HS + 11.258 20.021 + 20.083 20.006 + 20.502
150		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	3						
151	●	17011.00.0	LAGERBLECH BEARING PLATE		1					→ 1961
151A	A	17011.00.2	LAGERBLECH BEARING PLATE	1						1961 →
152		14000.04.0	DICHTUNGSRING LIGHT SEAL RING	1						1961 →
153	X	04580.00.1	KOERPERRING 1,0 ● HOUSING RING 1,0		1					→ 1961
153A	A	04580.00.3	KOERPERRING 0,6 HOUSING RING 0,6	1						1961 →
154		04584.00.0	KABELSCHELLE CABLE CLAMP	1						
155	●	14000.70.0	ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY		1					→ 1961 SIEHE / SEE 2.03.0220
155A	●	14000.70.1	ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY		1	1				1961 → 1966 SIEHE / SEE 2.03.0220
155B	●	14000.70.2	ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY	1						1966 → 1971 SIEHE / SEE 2.03.0220
155C	●	14000.70.3	ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY	1						1971 → SIEHE / SEE 2.03.0220

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0229
		ROLLEIFLEX 3,5 F 14000.41.1	



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

18. Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers.
Beachte: Lage der Schlitzbuchsen Pos. 30 (2.05.0221) nicht verändern, da sonst die Auszugslänge völlig neu justiert werden muss.

1. Objektivträger Pos. 149 A auf Gleitschienen setzen.
Beachte: Objektivträger darf nicht kippeln, bei Bedarf Schlitzbuchsen nachstellen.
Objektivträger mit Senkschrauben Pos. 147 festschrauben und Triebgang prüfen.
2. **Optische Achse** mit Messtisch **prüfen:**
Toleranz: 0,05 mm diagonal über Filmgleitfläche gemessen.
Bei Bedarf: Gewinde buchsen nachstellen
3. ∞ -Einstellung des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 4 **prüfen:**
± 2 Teilstriche (75/80 Skala)
Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden.
Bei grösseren Abweichungen müssen die Schlitzbuchsen nachgestellt und die „Optische Achse" sowie der Triebgang nachgeprüft werden.

19. Körperring Pos. 153 A auf Ebenheit und leichten Gang prüfen.

18. Removing or fitting lens carrier.
Note: Do not alter position of slotted bushes item 30 (2.05.0221) as otherwise the extension will have to be completely readjusted.

1. Place lens carrier item 149A on sliding rails.
Note: Lens carrier should not tilt, if necessary adjust slotted bushes.
Secure lens carrier with countersunk screws item 147 and check rack and pinion.
2. **Check optical, axis** with test bench:
Tolerance: 0.05 mm measured diagonally across film slide face.
If necessary:Adjust threaded bushes.
3. **Check** ∞ **setting** of the taking lens on the Collimator at f/4:
± 2 graduations (75/80 scale)
With lesser deviations the stop of the adjusting cams can be adjusted.
In the case of major deviations the slotted bushes must be adjusted and the „optical axis" plus the rack and pinion must be checked.

19. Check body ring item 153 A for flatness and freedom of movement.

Rollei
Service

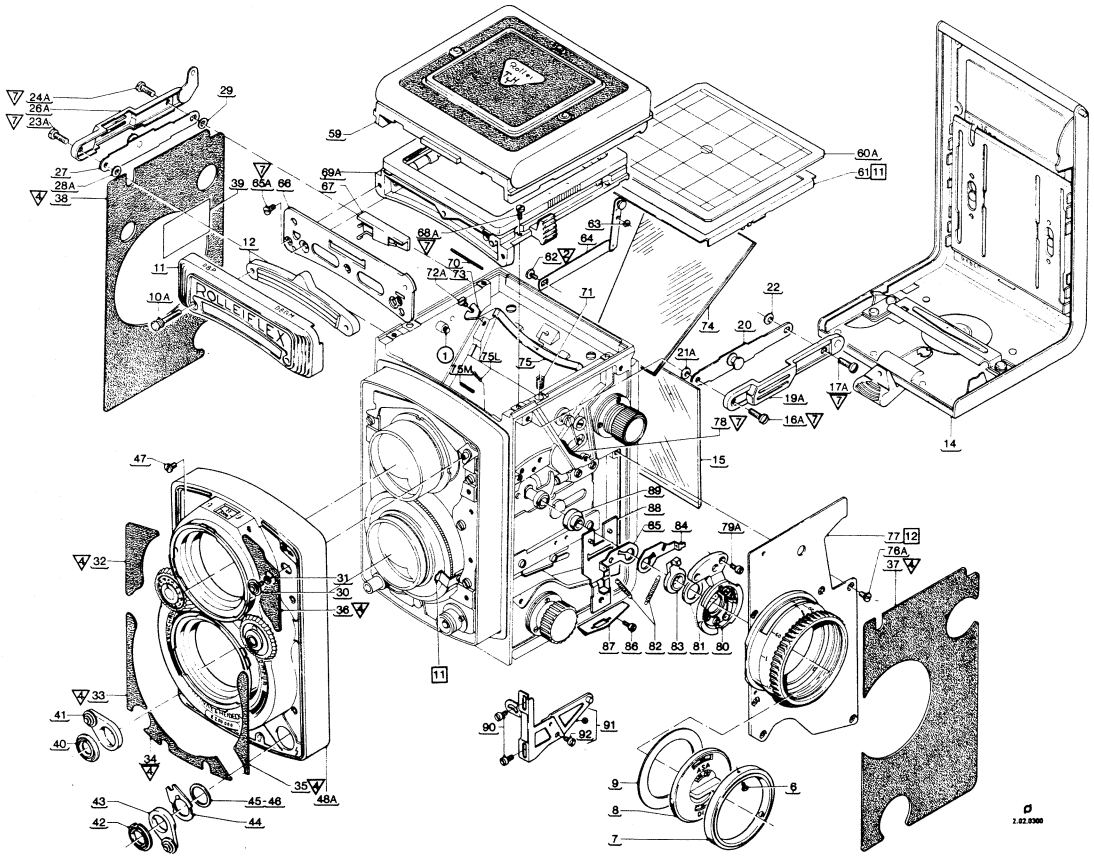
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 **2.02.0229**

ROLLEIFLEX 3,5 F
14000.41.1

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

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	**2.02.0300**
		ROLLEIFLEX 3,5 E 2 04000.41.4	



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

Beachte:

1. Die **Positionen mit ⌣** sind in den **umseitigen Ersatzteillisten angegeben.**
   Alle übrigen Positionen siehe Ersatzteilliste **Blatt 2.02.0800-0806.**
2. **Reparatur-Hinweise ähnlich Rolleiflex 3,5 E 3**
   (Blatt 2.02.0310-0318).

Note:

1. **Positions marked ⌣ are indicated** on the **overleaf partsbook.**
   All other positions see partsbook **sheet 2.02.0800-0806.**
2. **Repair instructions simular Rolleiflex 3,5 E 3**
   (sheet 2.02.0310-0318).

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

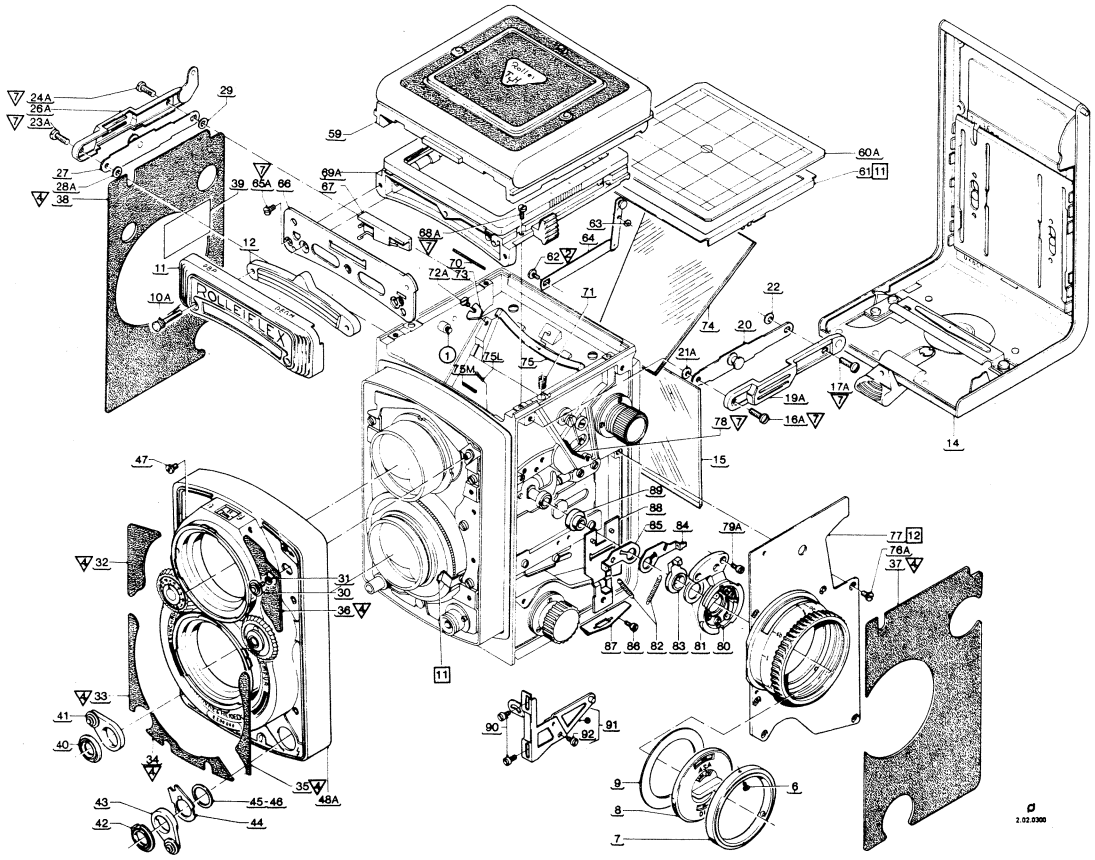
12-74 | **2.02.0300**

ROLLEIFLEX 3,5 E 2
04000.41.4

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	●	04000.41.3	ROLLEIFLEX 3,5 E 2 ROLLEIFLEX 3,5 E 2		-					1959 → 1960 M. PLANAR
2	●	04700.41.3	ROLLEIFLEX 3,5 E 2 ROLLEIFLEX 3,5 E 2			-				1959 → 1960 M. XENOTAR
3	●	04000.41.4	ROLLEIFLEX 3,5 E 2 PLAN ROLLEIFLEX 3,5 E 2 FLAT GLASS				-			1961 → 1961 M. PLANAR
4	●	04700.41.4	ROLLEIFLEX 3,5 E 2 PLAN ROLLEIFLEX 3,5 E 2 FLAT GLASS					-		1961 → 1961 M. XENOTAR
5	●		FILMSPULE B2-8 FILMSPOOL B2-8	1						
6		01088.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
7		04776.00.1	DRUCKRING PRESSURE RING	1						
8		07000.26.2	FILM-EINSTELLSCHEIBE FILM INDEX DIAL	1						
9		04775.00.0	SCHEIBE WASHER	1						
10		08052.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW		2	2				04000.48.2-W003
10A		17019.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW				2	2		04000.48.2-W003
11	●	07702.00.0	KAMERASCHILD NAME PLATE	1						DAFUER / FOR THAT POS. 11L
11L		75042.00.0	KAMERASCHILD NAME PLATE	1						
12		08051.00.0	ZIERLEISTE EDGE TRIM	1						
13	●	04550.41.1	KAMERARUECKWAND BACK COVER		1	1				SIEHE / SEE 2.09.0200
13A	●	17800.41.0	KAMERARUECKWAND BACK COVER				1	1		(WW) SIEHE / SEE 2.09.0200
14		94800.41.0	KAMERARUECKWAND (PLAN) BACK COVER (PLANE)				1	1		(WW) SIEHE / SEE 2.09.0210
15		07002.00.0	PLANGLAS OPTICAL FLAT GLASS				1	1		(NB)

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0301
		ROLLEIFLEX 3,5 E 2 04000.41.4	

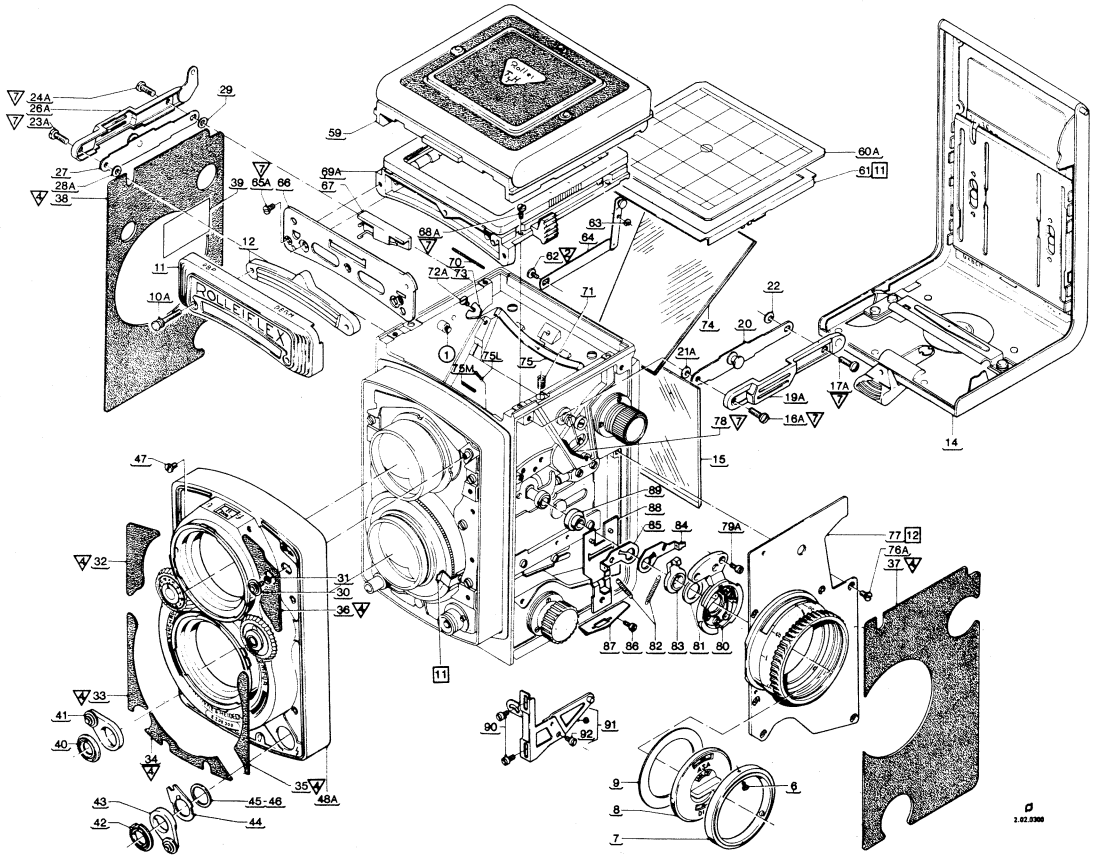


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

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							
16		02024.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				→1966
16A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				1	1		→1966
17		02025.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				→1966
17A		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				1	1		→1966
18		02024.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		2	2				1966→
18A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				2	2		1966→
19	●	07000.37.1	RIEMENHALTER LINKS ★ NECK STRAP HOLDER LEFT	1						→1966 DAFUER / FOR THAT POS. 19A + 20
19A	X	07000.37.2	RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT	1						1966→
20		07391.01.1	STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT	1						1966→
21		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→1966
21A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966→
22		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
23		02024.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				→1966
23A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				1	1		→1966
24		02025.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				→1966
24A		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				1	1		→1966
25		02024.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		2	2				1966→
25A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				2	2		1966→
26	●	07000.36.1	RIEMENHALTER RECHTS ★ NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						→1966 DAFUER / FOR THAT POS. 26A + 27
26A	X	07000.36.2	RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						1966→
27		07390.01.1	STEGPLATTE RECHTS WEB PLATE RIGHT	1						1966→
28		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→1966
28A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966→
29		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						

FORTSETZUNG 2
CONTINUED 2

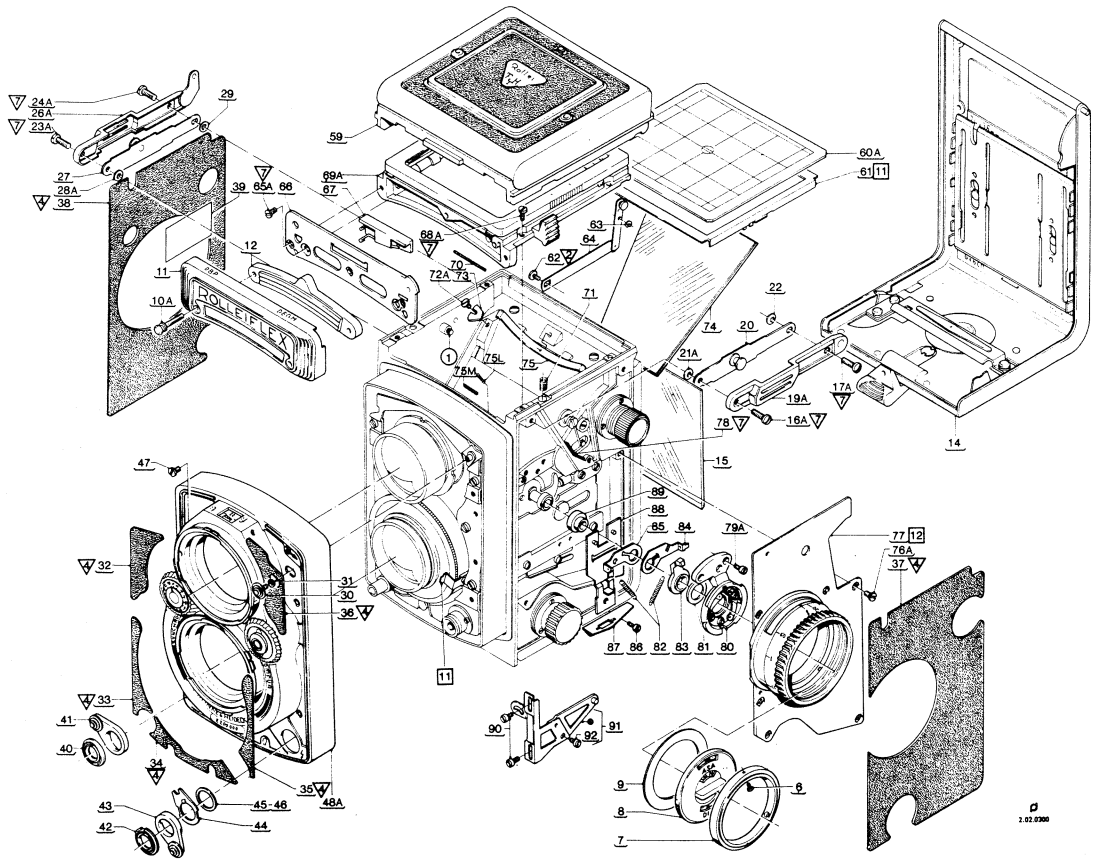
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0302
		ROLLEIFLEX 3,5 E 2 04000.41.4	



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

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 2 CONTINUED 2							
30		04314.00.0	KNOPF F. SELBSTAUSLOESER SELFTIMER RELEASE BUTTON	1						
31		04311.00.0	SCHEIBE WASHER	-						(NB)
32		04510.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
33		04506.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
34		04512.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
35		04507.00.0	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
36		04511.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
37		07244.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
38	A	04242.00.2	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
39		03157.00.0	DECKSCHEIBE COVER PLATE	1						
40		04492.00.1	AUSLOESEVORSCHRAUBRING RELEASE RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
41		04491.01.0	AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCK LEVER	1						
42	X	04474.00.2	KONTAKTVORSCHRAUBRING CONTACT RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
43		04472.01.0	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER	1						
44		04471.00.0	SCHALTBLECH SWITCH BASE	1						
45		04468.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
46		04469.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
47		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
48		04560.41.5	ABSCHLUSSKASTEN KPL FRONT COVER CPL		1	1				SIEHE / SEE 2.06.0200
48A	●	04560.41.6	ABSCHLUSSKASTEN KPL ★ FRONT COVER CPL				1	1		SIEHE / SEE 2.06.0200 04500.41.6-W020 W-SK 315 + W-SK 477
59	X	07850.41.1	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD	1						SIEHE / SEE 2.08.0210
60	●	08016.00.0	STREUSCHEIBE FOCUSING SCREEN	1						DAFUER / FOR THAT POS. 60A
60A	●	08047.00.0	STREUSCHEIBE FOCUSING SCREEN	1						DAFUER / FOR THAT 90164.41.1
61	X	08012.00.2	MASKE 12 MASK 12	1						
62		01015.82.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
63		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1						
64		07700.04.0	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER	1						
65		02085.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		3	3				
65A		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW				3	3		
66	X	08031.00.2	SCHILDPLATTE NAME PLATE CARRIER	1						L-8678
67	X	08000.13.2	KONTAKT CONTACT	1						
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3							

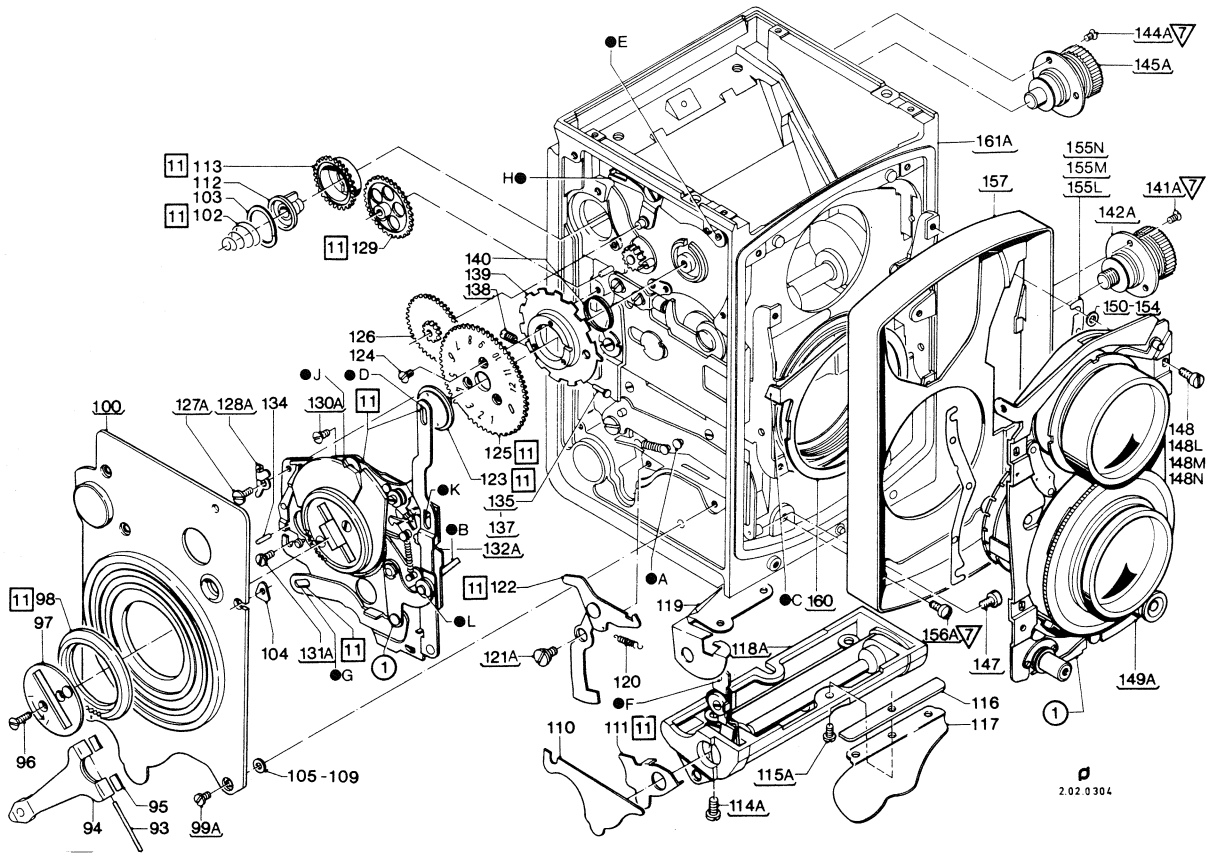
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0303
		ROLLEIFLEX 3,5 E 2 04000.41.4	



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

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 3 CONTINUED 3							
68		02090.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		4	4				
68A		01138.87.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW				4	4		
69	●	07700.01.0	MATTSCHEIBENRAHMEN ★ FOCUSING SCREEN FRAME		1	1				SIEHE / SEE 2.08.0300 DAFUER / FOR THAT POS. 69A + 65A + 10A
69A		17000.08.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME				1	1		SIEHE / SEE 2.08.0300
70		75032.00.0	WOLLE 2,5DMR; 50GRAMM WOOL THREAD F. LICHTSEAL	1						Ⓜ
71		08014.00.0	DRUCKFEDER SPRING	2						
72		02053.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		2	2				
72A		01256.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW				2	2		
73		04268.00.0	SPIEGELKLAMMER MIRROR CLAMP	2						
74		04265.00.0	SUCHERSPIEGEL VIEWFINDER MIRROR	1						
75		04267.00.0	SPIEGELFEDER MIRROR LEAF SPRING	1						
75L		04266.00.0	SPIEGELDRUCKFEDER MIRROR SPRING	1						
75M		03073.00.0	KORKPLAETTCHEN CORK WASHER	1						
76		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW		6	6				
76A		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW				6	6		
77	●	04640.03.4	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						SIEHE / SEE 2.07.0300
78		04639.00.0	DICHTUNGSSTREIFEN SEALING STRIP	1						
79		02028.85.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		3	3				
79A		01260.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW				3	3		
80	X	04630.01.1	MESSGERAETTRAEGER METER MOVEMENT CARRIER	1						
81		04619.00.0	ABSTIMMSCHEIBE ADJUSTING WASHER	-						(NB)
82	X	04625.00.1	ZUGFEDER SPRING	2						
83		04618.00.1	TRIEBHEBEL FOCUSING LEVER	1						
84	X	04627.00.2	SCHWENKARM RECHTS SWIVEL ARM RIGHT	1						
85	X	04626.00.2	SCHWENKARM LINKS SWIVEL ARM LEFT	1						
86		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
87		04624.00.0	FUEHRUNGSWINKEL GUIDE BRACKET	1						
88	X	04600.04.1	SCHIEBER M. STIFTEN SLIDER WITH PIN	1						
89	X	04623.00.1	BUCHSE BUSHING	1						
90	X	01018.82.2	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	2						
91		04600.06.0	UEBERTRAGUNGSSCHIEBER LINK SLIDER	1						
92		01019.82.0	-ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4							

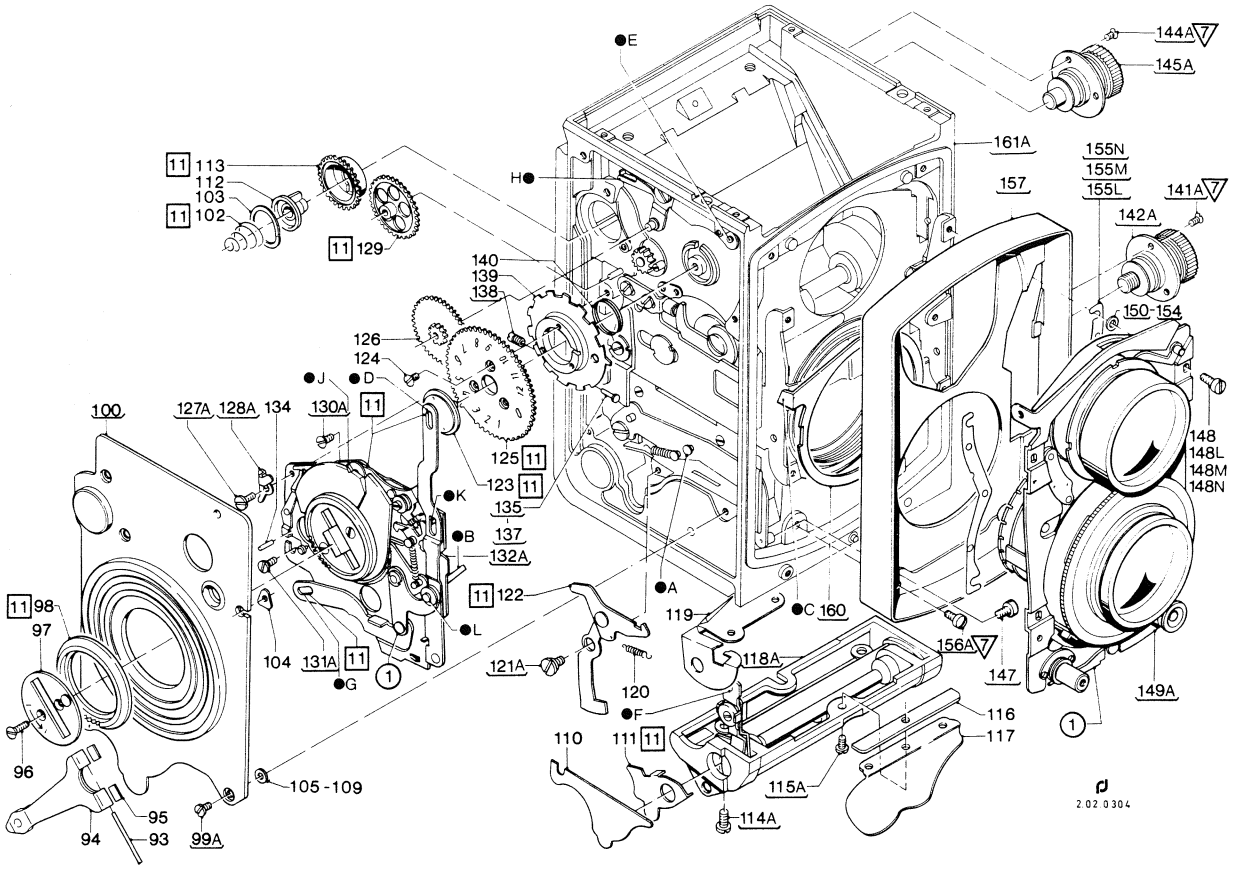
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0304
		ROLLEIFLEX 3,5 E 2 04000.41.4	



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

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 4 CONTINUED 4							
99		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW		5	5				
99A		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW				5	5		
100		07000.18.2	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL	1						SIEHE / SEE 2.07.0200
114		02052.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		2	2				
114A		01277.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW				2	2		
115		02010.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				
115A		01241.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				1	1		
118	●	04000.28.0	TASTWERK FILM FEELER MECHANISM		1	1				SIEHE / SEE 2.11.0220 DAFUER / FOR THAT 07000.28.3
118A	A	07000.28.2	TASTWERK (PLANGLAS) FEEL.MECH. OP T. FLAT GLASS	-			1	1		SIEHE / SEE 2.11.0220 L-1949 + 4205-W010
121		02057.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		1	1				
121A		01250.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW				1	1		
127		02013.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				
127A		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW				1	1		
128	●	04194.00.0	HALTEWINKEL BRACKET		1	1				DAFUER / FOR THAT POS. 128A
128A		07155.00.0	HALTEWINKEL BRACKET				1	1		
130		02044.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW		1	1				
130A		01249.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW				1	1		
131		02013.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				
131A		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW				1	1		
132	●	07100.42.1	MONTAGEPLATTE KPL ★ MECHANISM PLATE CPL		1	1				SIEHE / SEE 2.04.0220 DAFUER / FOR THAT 07150.41.2 01
132A	●	07150.41.0	MONTAGEPLATTE PLAN KPL MECHANISM PLATE PLAN CPL				1	1		→ 1965 DAFUER / FOR THAT POS. 132L
132L		07150.41.1 01	MONTAGEPLATTE PLAN (220) MECHANISM PLATE PLAN (220)				1	1		1965 → SIEHE / SEE 2.04.0220
135		07157.00.0	DRUCKSTIFT 7,8 PIN 7,8				1	1		(WW)
136		07157.68.0	DRUCKSTIFT 7,95 PIN 7,95				1	1		(WW)
137		07157.69.0	DRUCKSTIFT 8,1 PIN 8,1				1	1		(WW)
138		07156.00.0	FUEHRUNGSBUCHSE GUIDE BUSHING				1	1		
141		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW		3	3				
141A		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW				3	3		
142	●	04000.07.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB		1	1				DAFUER / FOR THAT POS. 142A
142A		17000.11.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB				1	1		
143		07583.00.0	-LEDERSCHEIBE LEATHER DISC		1	1				
143A	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING				1	1		
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5							

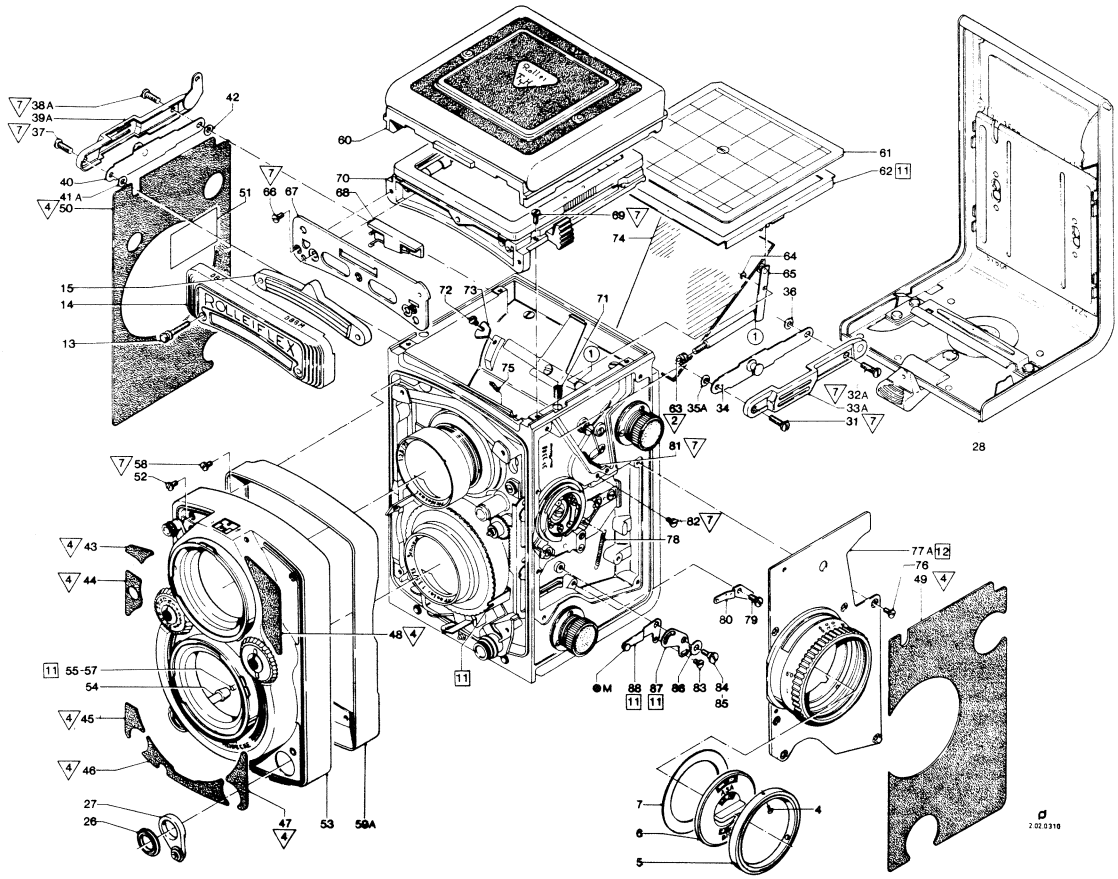
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0305
		ROLLEIFLEX 3,5 E 2 04000.41.4	



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

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 5 CONTINUED 5							
144		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW		3	3				
144A		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW				3	3		
145	●	03500.14.1	FEDERKNOPF SPOOL KNOB		1	1				DAFUER / FOR THAT POS. 145A
145A		17000.10.0	FEDERKNOPF SPOOL KNOB				1	1		
146	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
147		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
148		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X4,8 CHEESE-HEAD SCREW M2X4,8	6						(WW)
148L		01146.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X5,8 CHEESE-HEAD SCREW M2X5,8	6						(WW)
148M		01160.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2,3X4,8 CHEESE-HEAD SCREW M2,3X4,8	-						(NB)
148N		01145.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X4,6 CHEESE-HEAD SCREW M2X4,6	-						(NB) KOPF / HEAD 0,6 MM
149	●	04450.41.3	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER		1					SIEHE / SEE 2.05.0200
149A	●	04450.41.4	OBJEKTIVTRAEGER ★ ★ ★ ★ ★ LENS CARRIER				1			SIEHE / SEE 2.05.0200 04000.44.2-W002 04790.41.0-W013 L-5074 + 75030.41.0-W002 11.072-HS + 11.256 20.021 + 20.083 20.006 + 20.502
149L	●	04750.41.1	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER			1				SIEHE / SEE 2.05.0200
149M	●	04750.41.2	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER					1		SIEHE / SEE 2.05.0200
150		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
151		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
152		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
153		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
154		03400.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
155L		04090.00.2	AUSGLEICHLEISTE 0,8 LEVELLING SHIM 0,8	-						(NB)
155M		04091.00.2	AUSGLEICHLEISTE 0,4 LEVELLING SHIM 0,4	-						(NB)
155N		04092.00.2	AUSGLEICHLEISTE 0,2 LEVELLING SHIM 0,2	-						(NB)
156		02004.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		4	4				
156A		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				4	4		
157		04030.00.2	ABDECKKASTEN (PLANAR) COVER FRAME (PLANAR)		1		1			
158		04730.00.1	ABDECKKASTEN (XENOTAR) COVER FRAME (XENOTAR)			1		1		
159		04000.08.0	DICHTUNGSKAPPE LIGHT SEAL			1		1		
160		04024.00.0	KOERPERRING HOUSING RING	1						
161	●	04000.70.3	ROLLEIFLEX TEILM. ROLLEIFLEX PREASSY		1	1				SIEHE / SEE 2.03.0300
161A	●	04000.70.4	ROLLEIFLEX TEILM. ROLLEIFLEX PREASSY				1	1		SIEHE / SEE 2.03.0300

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0310
		ROLLEIFLEX 3,5 E3 14000.45.0	



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

1. Kamerarückwand Pos. 28 an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen.
Bei Bedarf: Formschraube Pos. 68 (2.03.0222) erneuern.
Filmkanal mit Kollimator prüfen:
0,45 ± 0,03 mm ≙ ± 3 Teilstriche (75/80 Skala)

2. Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 53 auf Kameraköper.
1. Achse Pos. 3 (2.05.0220) aus Objektivträger entnehmen und Blendenschieber Pos. 10 (2.05.0220) auf unteren Anschlag bringen.
Verschluss auf 1/500 sec. und Blende 22 einstellen sowie Schaltstange Pos. 23 (2.05.0220) bei abgelaufenem Verschluss auf Mitte zwischen Sucherobjektiv und Rand vom Objektivträger ausrichten.
2. Funktion vom Abschlusskasten nachprüfen.
Abschlusskasten auf 1/500 sec. und Blende 22 einstellen.
3. Am Abschlusskasten den MXV-Hebel auf Stellung Elektronenblitz schalten sowie Schlitz vom Auslösebolzen Pos. 54 waagerecht ausrichten. Abschlusskasten bei Stellung 0,9 m aufsetzen.

Beachte:
1. Richtigen Eingriff vom MXV-Hebel, Blendenhebel, Achse, Niet vom Verschlusseinstellring sowie Auslösehebel.
2. Auslösebolzen Pos. 54 darf kein Höhenspiel haben. Bei Bedarf mit Zylinderstift Pos. 55-57 ausgleichen.
3. Gleichmässigen Spalt zwischen Abschlusskasten und Abdeckrahmen Pos. 59 A.

1. Fit camera back item 28 on camera and check latch.
If necessary:Renew shaped screw item 68 (2.03.0222).
Check film channel with Collimator:
0.45 ± 0.03 mm ≙ ± 3 graduations (75/80 scale)

2. Fit terminal box item 53 on camera body.
1. Remove gear item 3 (2.05.0220) from lens carrier and set aperture slides item 10 (2.05.0220) to bottom stop. Set shutter to 1/500 sec. and f/22 and align control rod item 23 (2.05.0220) with shutter released to the center between viewfinder lens and edge of lens carrier.
2. Check function of terminal box.
Set terminal box to 1/500 sec. and f/22.
3. Move the MXV-lever on the terminal box to electronic flash position and align slot of release pin item 54 horizontally. Fit terminal box at position 0,9 m.

Note:
1. Correct engagement of MXV-lever, aperture lever, gear, rivet of shutter setting ring and release lever.
2. Release pin item 54 should have no vertical play. If necessary correct with cylindrical pin item 55-57.
3. Uniform gap between terminal box and masking frame item 59 A.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

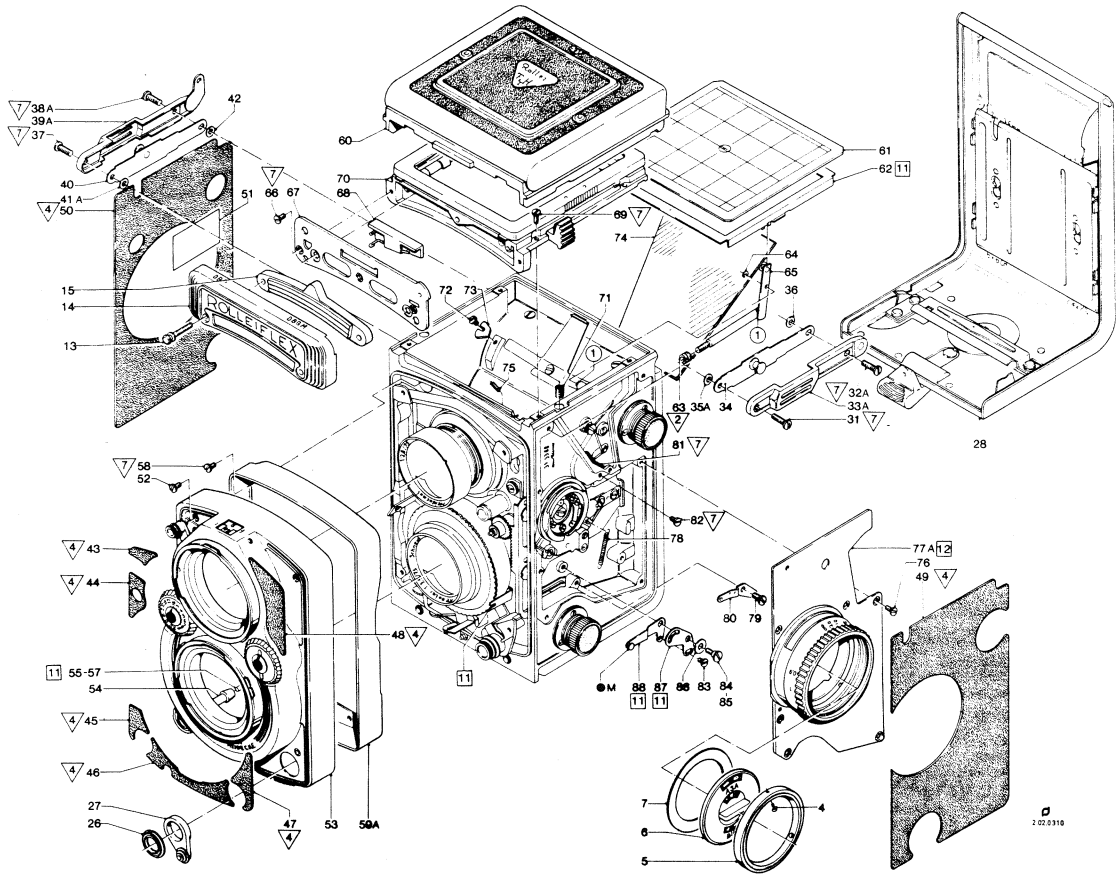
12-74 | **2.02.0310**

ROLLEIFLEX 3,5 E3
14000.45.0

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	●	14000.45.0 01	ROLLEIFLEX 3,5 E3 ROLLEIFLEX 3,5 E3		-					1961 → 1963 11.136+11.269
2	●	14000.45.0 02	ROLLEIFLEX 3,5 E3 M. BELI ROLLEIFLEX 3,5 E3 W. METER			-				1961 → 1963
3	●		FILMSPULE B2-8 FILMSPOOL B2-8	1						
4		01088.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		3					
5		04776.00.1	DRUCKRING PRESSURE RING		1					
6		07000.26.2	FILM-EINSTELLSCHEIBE FILM INDEX DIAL		1					
7		04775.00.0	SCHEIBE WASHER		1					
8	K	04900.41.2	2 BER-MESSGERAET ★ 2 RANGE METER MOVEMENT			1				PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 22 25.009 + 75310.41.0-W001
9		04953.00.1	-ABDECKFOLIE OBEN COVERING UPPER			1				
10		04954.00.2	-ABDECKFOLIE UNTEN COVERING LOWER			1				
11		01092.00.0	-SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW			3				
12		04900.11.1	-SCHUTZKAPPE METER COVER			1				
13		17019.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2						04000.48.2-W003
14	●	14016.00.0	KAMERASCHILD NAME PLATE		1					DAFUER / FOR THAT POS. 14L
14L		75042.00.0	KAMERASCHILD NAME PLATE		1					
15		08051.00.0	ZIERLEISTE EDGE TRIM		1					
16	●	08000.21.0	KAMERASCHILD NAME PLATE			1				
17		01069.82.0	-LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW			1				
18	X	93555.00.1	-KAMERASCHILD NAME PLATE			1				
19		01080.00.0	-GEWINDESTIFT M2,0X2,8 THREADED PIN M2,0X2,8			1				
20		04678.00.0	-DRUCKFEDER SPRING			1				
21		04677.00.0	-RASTBOLZEN DETENT PIN			1				
22	K	93553.00.0	-FOTOELEMENT PHOTO CELL			1				PAARIG ZU / PAIRED TO POS.8
23		93550.01.0	-UMSCHALTER SWITCH			1				
24		10202.00.0	-SCHEIBE WASHER			-				(NB)
25		04685.00.0	-BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER			1				

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0311
		ROLLEIFLEX 3,5 E3 14000.45.0	



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

4. In ∞ - Stellung soll der Abstand zwischen Abschlusskasten und Kamerakörper ca. 0,4 mm betragen.
   Bei Bedarf: Abschlusskasten auf Höhe abschlagen Gleichmässigen Abstand mit Unterlegscheiben Pos. 100-104 ausgleichen.
4. Funktion des Abschlusskastens prüfen.
   Gang und Rastung der Einstellräder sowie Stellung der Zahlen im Blickfenster prüfen.
   Beachte: Zeiteinstellung 60 sec., Blende von 22 auf 16 verstellen; Blende muss bei Zeitverstellung stehenbleiben.
   Blendenring muss bei Zeitverstellung im grünen Bereich mitgenommen werden.
   Laufzeit und Ablauf vom Vorlaufwerk prüfen.

3. Sucherobjektiv mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstellen:
± 4 Teilstriche (75/80 Skala)
Beachte: Konterring Pos. 13 (2.05.0220) am Sucherobjektiv fest anziehen.

4. Maske 12 Pos. 62 mit Nutmutter Pos. 63 so justieren, dass Maske 12 in ∞- und 0,9 m-Stellung im Mattscheibenrahmen nicht anschlägt. Nutmutter mit ▽2 sichern.

5. Schildplatte Pos. 67 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 8 (2.08.0300) justieren bzw. prüfen.

6. Beim Einbau der Einstellseitenwand Pos. 77 A auf richtigen Eingriff des Triebhebels Pos. 17 (2.03.0220), der Schwenkarme Pos. 18 und Pos. 19 (2.03.0220) achten.
Beachte: 1. Gleichmässige Öffnung der Schärfentiefenanzeige. Bei Bedarf an den Schwenkarmen durch Biegen justieren.

4. In ∞ position the distance between terminal box and camera body should be approximately 0.4 mm.
   If necessary: Correct terminal box for height. Ensure uniform distance with shims items 100 to 104.
4. Check function of terminal box.
   Check travel and engagement of setting wheels as well as position of the figures in the window.
   Note: Set time exposure 60 sec., aperture from f/22 to f/16; aperture must remain stationary during shutter setting. Aperture ring must move in the green area during shutter setting.
   Check running time and operation of self timer.

3. Set viewfinder lens to ∞ with reflector insert:
± 4 graduations (75/80 scale)
Note: Secure lock ring item 13 (2.05.0220) on viewfinder lens.

4. Adjust mask 12 item 62 with slotted nut item 63 so that mask 12 in ∞ and 0.9 m setting does not touch focusing screen frame. Lock slotted nut with ▽2.

5. Fit plate item 67. Adjust and check plate and engagement of locking handle item 8 (2.08.0300) with gauge.

6. When fitting adjustment side panel item 77 A ensure correct engagement of drive lever item 17 (2.03.0220), of swivel arms item 18 and item 19 (2.03.0220).
Note: 1. Adjust uniform opening of depth of field indicator. If necessary, at the swivel arms by bending.

Rollei Service

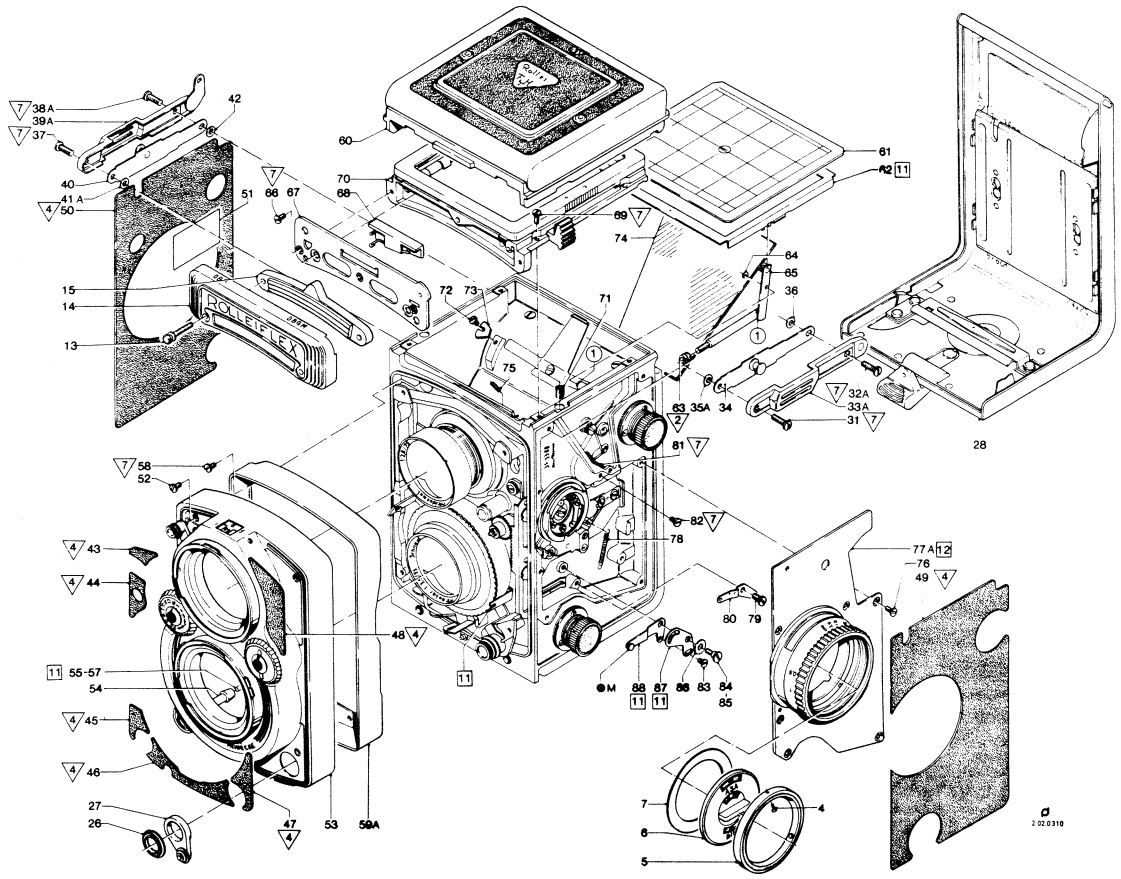
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.02.0311**

ROLLEIFLEX 3,5 E3
14000.45.0

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
25M			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1							
26	X	04474.00.2	KONTAKTVORSCHRAUBRING CONTACT RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
27	X	07485.01.2	KONTAKTSPERRHEBEL SYNC. CONTACT LOCK LEVER	1						
28	●	17800.41.0	KAMERARUECKWAND ★ ★ BACK COVER	1						(WW) SIEHE / SEE 2.09.0200 11.072-HS + 11.258 11.259 + 11-072-005 04550.41.0-W010
29		94800.41.0	PLANGLASRUECKWAND FL. GLASS PLATE BACK	1						(WW) SIEHE / SEE 2.09.0210
30		07002.00.0	PLANGLAS OPTICAL FLAT GLASS	1						(NB)
31	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						⟶1966
32		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						⟶1966
32A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 ⟶
33	●	07000.37.1	RIEMENHALTER LINKS ★ NECK STRAP HOLDER LEFT	1						⟶1966 DAFUER / FOR THAT POS. 33A+34
33A	X	07000.37.2	RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT	1						1966 ⟶
34		07391.01.1	STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT	1						1966 ⟶
35		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						⟶1966
35A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 ⟶
36		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
37	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						⟶1966
38		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						⟶1966
38A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 ⟶
39	●	07000.36.1	RIEMENHALTER RECHTS ★ NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						⟶1966 DAFUER / FOR THAT POS. 39A+40
39A	X	07000.36.2	RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						1966 ⟶
40		07390.01.1	STEGPLATTE RECHTS WEB PLATE RIGHT	1						1966 ⟶
41		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						⟶1966
41A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 ⟶
42		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0312
		ROLLEIFLEX 3,5 E3 14000.45.0	



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

2. Bei aufgesetztem Abschlusskasten Pos. 53 Spaltbreite (Blende 3,5 ≙ 4,6 mm) prüfen.
   Bei Bedarf: An Kurve Pos. 87 justieren.
3. Bei Weiterrutschen der Blende durch Zeitverstellung nach Bedarf Scheibe Pos. 86 und Ansatzschraube Pos. 85 montieren.

7. Ansatzniet ● M vom Hebel Pos. 88 in Blendenschieber Pos. 10 (2.05.0220) einsetzen. Leichtgängigkeit des Hebels prüfen.

8. Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprüfen.

9. Hilfsscheibe und Hilfsauslösering Pos. 4 und Pos. 7 (2.04.0220) demontieren und Auslösering Pos. 94 sowie Kurbelabdeckscheibe Pos. 93 montieren.

10. Kurbelseitenwand anschrauben und das Federn des Filmschlüssels Pos. 107 prüfen.

2. With terminal box item 53 in position check slit width (f/3.5 ≙ 4.6 mm).
   If necessary: Adjust at cam item 87.
3. If diaphragm slips during shutter setting if necessary fit washer item 86 and shoulder screw item 85.

7. Insert shoulder rivet ● M of lever item 88 in aperture slide item 10 (2.05.0220). Check freedom of movement of lever.

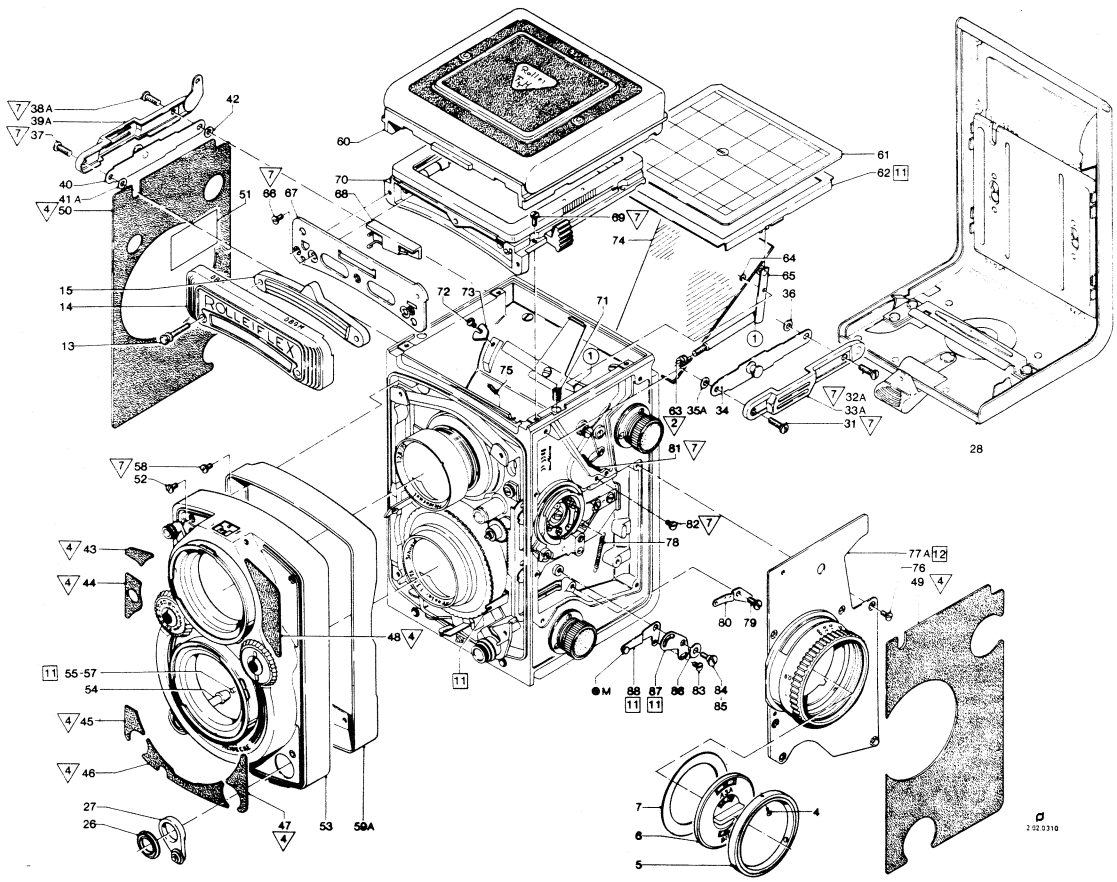
8. Check function of film advance with test film.

9. Disassemble auxiliary plate and auxiliary release ring item 4 and item 7 (2.04.0220) and assemble release ring item 94 together with crank cover plate item 93.

10. Screw on crank side panel and check spring action of film key item 107.

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 2 CONTINUED 2							
43		17631.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
44		17630.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
45		04874.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
46		04873.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
47		04875.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
48		17632.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
49	X	07244.00.1	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
50	X	04242.00.2	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
51		03157.00.0	DECKSCHEIBE COVER PLATE	1						
52		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
53	X	14600.45.0	ABSCHLUSSKASTEN KPL. ★ FRONT COVER CPL.	1						SIEHE / SEE 2.06.0310 04560.49.0-W001 W-SK315+ W-SK477
54	X	07519.00.2	AUSLOESEBOLZEN RELEASE PIN	1						
55		00773.82.0	ZYLINDERSTIFT 7,8 PIN 7,8	1						(WW)
56		00774.82.0	ZYLINDERSTIFT 8,0 PIN 8,0	1						(WW)
57		00775.82.0	ZYLINDERSTIFT 8,3 PIN 8,3	1						(WW)
58		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4						
59	●	04590.00.1	ABDECKRAHMEN 12,8 MM COVER FRAME 12,8 MM	1						DAFUER / FOR THAT Pos. 59A
59A		04590.00.2	ABDECKRAHMEN 13,3 MM COVER FRAME 13,3 MM	1						
60	X	07850.41.1	LICHTSCHACHT FOCUS HOOD	1						SIEHE / SEE 2.08.0210
61	●	08047.00.0	STREUSCHEIBE ★ FOCUSING SCREEN	1						DAFUER / FOR THAT 90164.41.1 11.072-HS + 11.258 11.072-009A
62	X	08012.00.2	MASKE 12 MASK 12	1						
63		08013.00.0	NUTMUTTER SLOTTED NUT	1						08000.41.0-W008
64		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1						
65		14000.02.0	SCHUBSTANGE PUSH ROD	1						
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3							

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0313
		ROLLEIFLEX 3,5 E3 14000.45.0	



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

11. Justierung der Planglaseinrichtung:

1. Planglas Pos. 30 einsetzen. Planglasrückwand Pos. 29 ansetzen. Druckplatte Pos. 23 (2.09.0210) in Stellung Planglas verstellen.
   Probefilm einlegen.
2. Rückwand schliessen. Filmtransport betätigen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) bei Bild 1 in das Nockenrad Pos. 134 einfällt. Gleichzeitig muss der Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) vom Zählersperrhebel betätigt werden, der jetzt den Abheber Pos. 50 (2.04.0221) freigibt. Der Druckstift Pos. 130-132 gibt nach und die Druckplatte kommt in Aufnahmestellung.
3. Rückwand öffnen und Prüfvorgang Punkt 2 mehrfach wiederholen.
   Bei Bedarf: Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) am langen Schenkel nachbiegen.
4. **Beachte:** Bei eingerastetem Abheber muss der Druckstift 0,7 mm unter der Filmgleitfläche liegen.
   Bei Bedarf: Druckstift Pos. 130-132 mit anderer Länge verwenden.

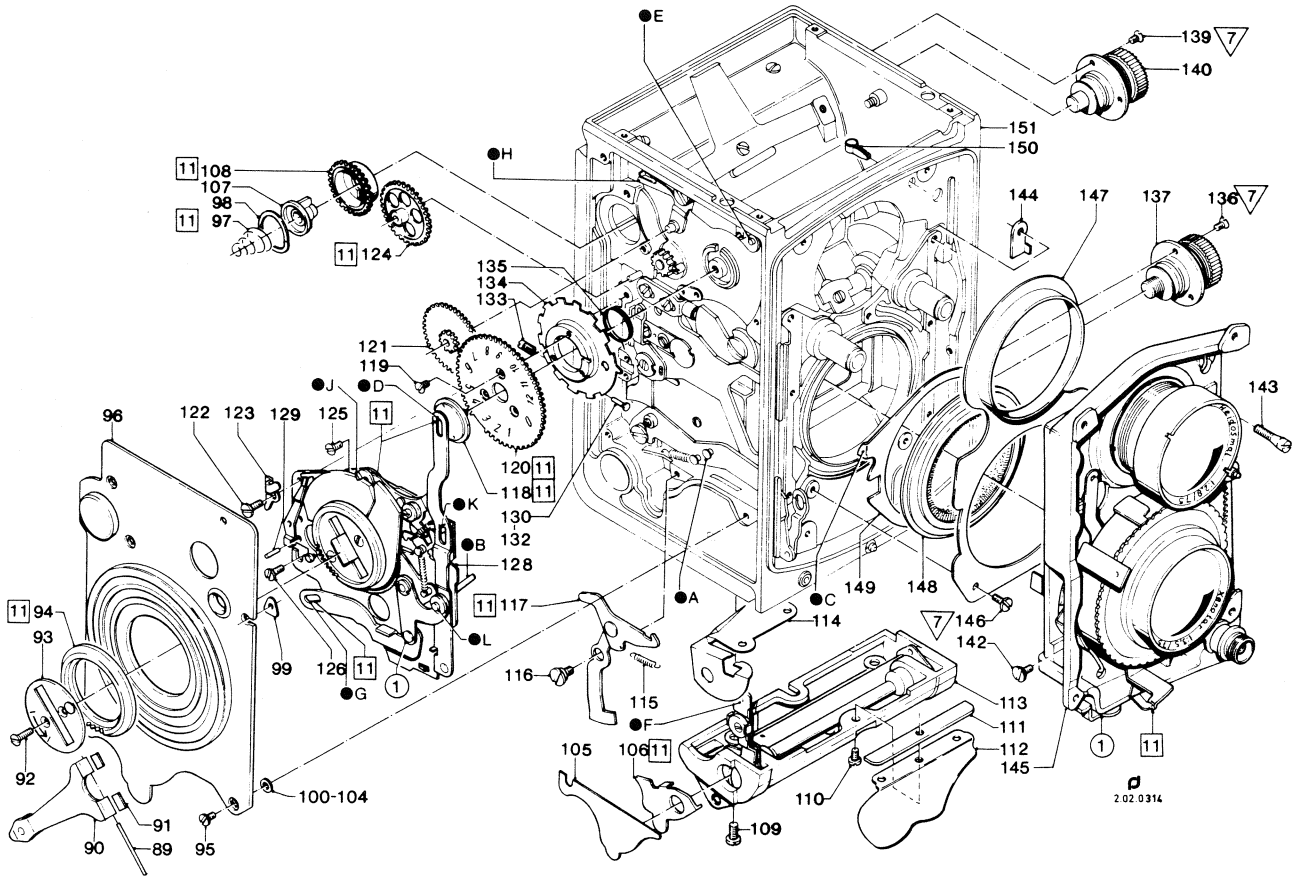
12. Tastwerk justieren.
Ausrücker Pos. 117 in Fangstellung bringen. Tastwerklehre zwischen Fest- und Tastrolle schieben. Die erste Zunge darf das Tastwerk nicht auslösen. Der Zahn des Ausrückers muss einwandfrei hinter der Nase der Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) liegen und darf bei Druck auf die Festrolle nicht abspringen.
Bei weiterem Einschieben der Tastwerklehre (zweite Zunge) muss das Tastwerk auslösen, dadurch wird das Zählwerk freigegeben.
Parallelität beider Rollen mit Zunge der Tastwerklehre prüfen.
Bei Bedarf: Tastwerkauslösung durch Verdrehen der Exzenterscheibe Pos. 8 (2.11.0220) justieren. Tastwerkauslösung mehrmals prüfen.

11. Adjustment of Plane Glass Device:

1. Insert plane glass item 30. Fit plane glass back item 29, adjust pressure plate item 23 (2.09.0210) to plane glass position.
   Load with trial film.
2. Close back. Operate film advance until counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in camwheel item 134 at frame 1. At the same time locking lever item 51 (2.04.0221) of the counter locking lever must be actuated; it now releases lifting pawl item 50 (2.04.0221). Thrust pin item 130-132 gives way and the pressure plate moves into position of engagement.
3. Open back and repeat test operation point 2 several times.
   If necessary: Bend the long limb of locking lever item 51 (2.04.0221).
4. **Note:** With lifting pawl engaged the thrust pin must lie 0.7 mm below the film slide-face.
   If necessary: Use thrust pin item 130-132 of different length.

12. Adjusting film feeler mechanism.
Move disengagement member 117 to engagement position. Push film feeler mechanism gauge between fixed and film feeler roller. The first lug should not release the film feeler mechanism. The tooth of the disengagement member must rest properly behind the lug of the pull rod item 37 (2.04.0221) and should not spring off when the fixed roller is pressed. On further insertion of the film feeler mechanism gauge (second lug) the film feeler mechanism must release as a result of which the counter mechanism is released. Check parallelism of the two rollers with the lug of the film feeler mechanism gauge.
If necessary: Adjust film feeler mechanism release by rotating the eccentric plate item 8 (2.11.0220). Check film feeler mechanism release several times.

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 3 CONTINUED 3							
66		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
67	X	08031.00.2	SCHILDPLATTE NAME PLATE CARRIER	1						L-8678
68	X	08000.13.2	KONTAKT CONTACT	1						
69		01138.87.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
70		17000.08.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME	1						SIEHE / SEE 2.08.0300
71		08014.00.0	DRUCKFEDER SPRING	2						
72		01256.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
73		04268.00.0	SPIEGELKLAMMER MIRROR CLAMP	2						
74		04265.00.0	SUCHERSPIEGEL VIEW FINDER MIRROR	1						
75		08014.00.0	DRUCKFEDER SPRING	1						
76		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	6						
77	●	14000.07.0	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						SIEHE / SEE 2.07.0310 ⟶ 1963
77A	●	14000.07.1	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						SIEHE / SEE 2.07.0310 1963 ⟶ 1963
78		04714.00.0	ZUGFEDER SPRING	2						
79		01247.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
80	X	04567.00.1	HALTEWINKEL BRACKET	1						
81		04639.00.0	DICHTUNGSSTREIFEN SEALING STRIP	1						
82		01019.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
83	X	01055.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
84		01255.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						(WW)
85		01375.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						(WW)
86		10242.00.0	SCHEIBE WASHER	1						(NB)
87		17012.00.0	KURVE CAM	1						
88		04560.12.0	HEBEL M. ANSATZNIET LEVER WITH STUD	1						
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4							



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

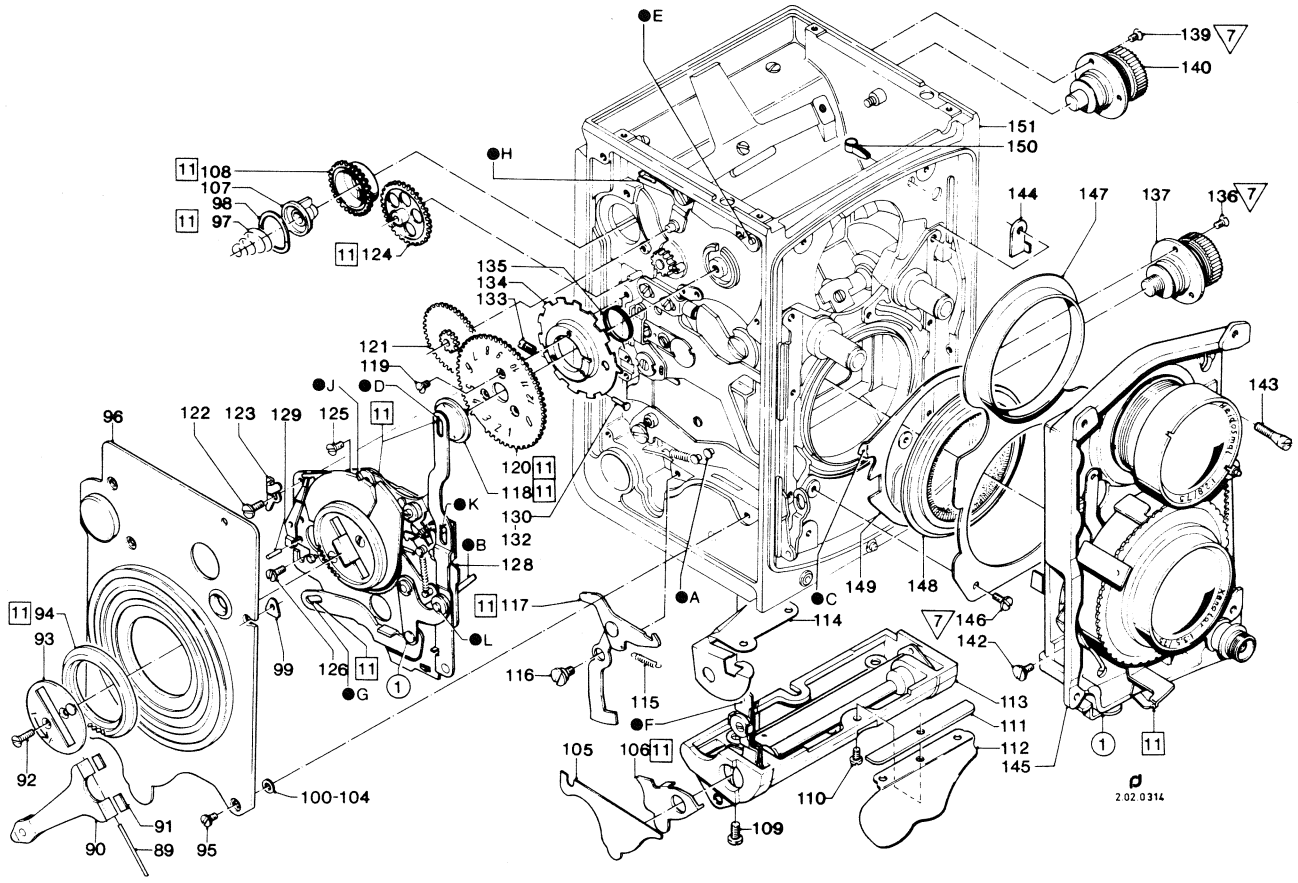
13. Justieren und Prüfen von **Verschlussaufzug** und **Filmtransport.**

1. Verschlussaufzug justieren.
   Bei ∞ -Einstellung die Filmtransportkurbel drehen. Hierbei wird über die Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220), Aufzugbügel mit Stütze Pos. 24 (2.03.0220) und Aufzugring Pos. 24 (2.05.0221) der Verschluss gespannt.
   Filmtransportkurbel langsam soweit drehen, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Der Aufzugring Pos. 24 (2.05.0221) muss sich jetzt noch um den „Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.
   Beachte: Verschlussüberzug ca. 0,5 mm.
   Der Spannring vom Verschluss darf jedoch das Verschlussgehäuse nicht berühren bzw. quetschen.
   Bei Bedarf: Aufzugring an Ausgleichkurve Pos. 9 (2.03.0220) durch Verstellen der Exzenterbuchse Pos. 8 (2.03.0220) justieren.
   Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞u. 0,9 m) prüfen.
2. Schlüsselrad Pos. 108, Zwischenrad Pos. 124 und Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) auf einwandfreien Gang prüfen.
   Bei Bedarf: Exzenterstift Pos. 71 (2.03.0220) einsetzen und Zahnspiel einstellen.
3. Reibrad Pos. 62 (2.03.0222) justieren.
   Leerspule in obere Spulenkammer einlegen, Justierscheibe Pos. 59 (2.03.0222) so verstellen, dass beim Betätigen des Filmtransportes das Reibrad erst mitgenommen wird, wenn man leicht gegen die Leerspule drückt.

13. Adjusting and **checking shutter cocking mechanism** and **film advance**

1. Adjusting shutter cocking mechanism. Turn the film advance crank at ∞ setting. On doing so the shutter will be cocked by means of the shutter cocking plate item 24 (2.04.0220), cocking bar with support item 24 (2.03.0220) and cocking ring item 24 (2.05.0221). Turn film advance crank slowly until engagement of the locks in the shutter can clearly be heard. It must now be possible to move cocking ring item 24 (2.05.0221) on by the „additional shutter travel".
   Note: Additional shutter travel approx. 0.5 mm. The tension ring of the shutter should not, however, touch or squash the shutter housing.
   If necessary: Adjust cocking ring at correction cam item 9 (2.03.0220) by adjusting eccentric bush item 8 (2.03.0220).
   Check adjustment in both end positions (∞and 0.9 m).
2. Check key gear item 108, intermediate gear item 124 and drive gear item 21 (2.04.0220) for proper travel.
   If necessary: Insert eccentric pin item 71 (2.03.0220) and adjust tooth backlash).
3. Adjust friction wheel item 62 (2.03.0222).
   Insert empty spool in top spool compartment, adjust adjusting plate item 59 (2.03.0222) so that on operating the film advance the friction wheel is only driven when light pressure is exerted on the empty spool.

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 4 CONTINUED 4							
89		00754.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	1						
90	X	07000.29.1	FILMTRANSPORTKURBEL FILM TRANSPORT CRANK	1						
91	X	07126.00.1	BREMSPLAETTCHEN, KORK BRAKE WASHER, CORK	2						
92	X	01012.84.1	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	2						
93	X	07100.01.1	KURBELABDECKSCHEIBE CRANK COVER PLATE	1						
94		07128.00.0	AUSLOESERING RELEASE RING	1						
95		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	5						
96		07000.18.2	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL	1						SIEHE / SEE 2.07.0200
97		08075.00.0	KEGELFEDER SPRING	1						
98		04196.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
99		07241.00.0	UNTERLEGPLAETTCHEN PLATE	-						(NB)
100		03400.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
101		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
102		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
103		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
104		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
105		04249.00.0	DICHTUNGSBLECH SEAL PLATE	1						
106	X	04225.00.1	LICHTSCHUTZPLATTE LIGHT SEAL	1						
107		08000.18.0	FILMSCHLUESSEL FILM KEY	1						
108		04195.00.0	SCHLUESSELRAD KEY GEAR	1						
109		01277.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
110		01241.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
111		04224.00.0	UNTERLAGE SHIM	-						(NB)
112		04223.01.0	DRUCKFEDER SPRING	1						
113	A	07000.28.2	TASTWERK (PLANGLAS) FEEL.MECH.OPT. FLAT GLASS	1						SIEHE / SEE 2.11.0220 L-1949+ 4205-W010
114	X	04226.00.1	LICHTSCHUTZBLECH LIGHT SEAL	1						
115		04185.00.0	FEDER SPRING	1						
116		01250.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
117		04000.31.0	AUSRUECKER TRIP LEVER	1						
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5							

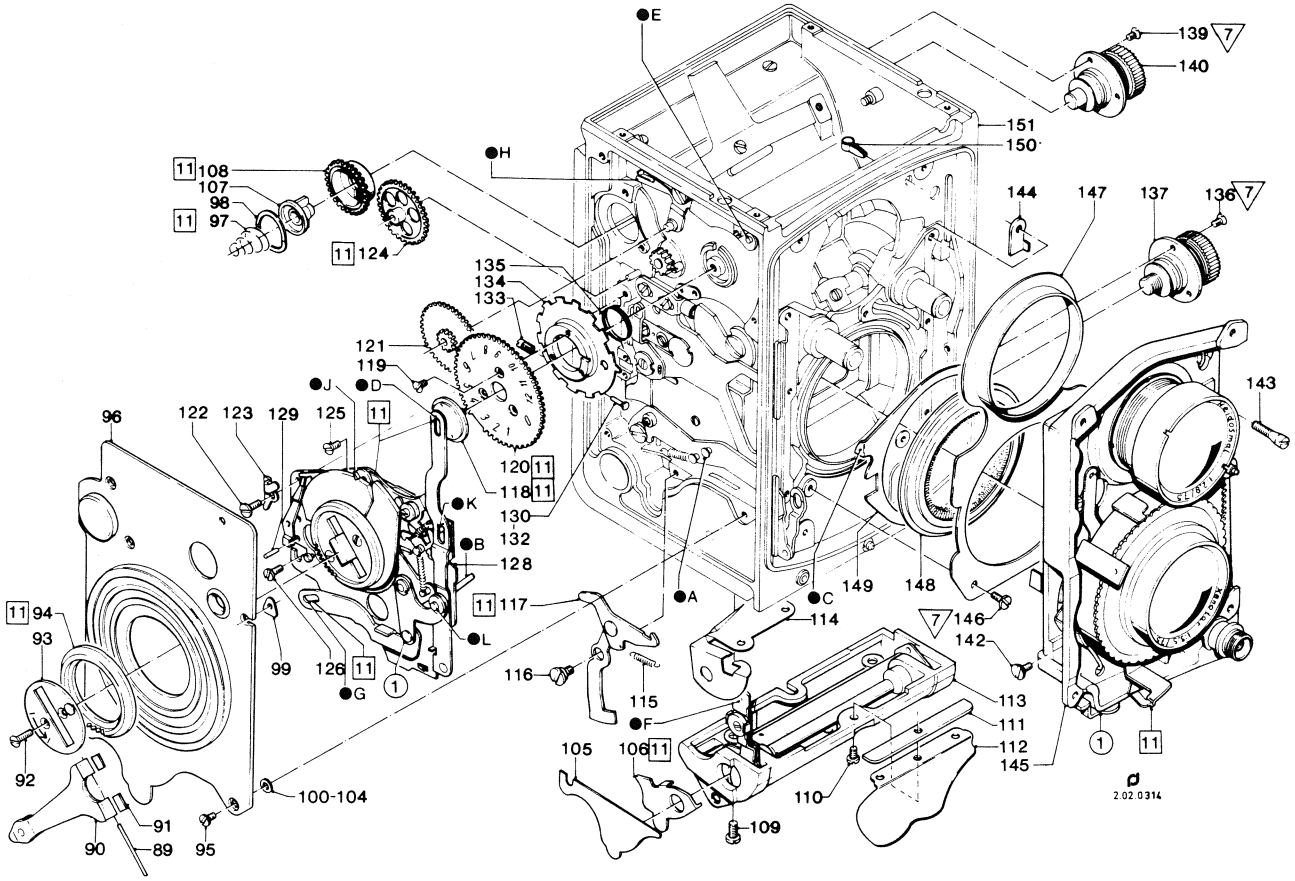


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. Eingriff des Gr.-Zwischenrades Pos. 121 in Zählrad Pos. 120 justieren.
   Die Zähne des kleinen Ritzels vom Gr.-Zwischenrad müssen gut in die Zähne vom Zählrad eingreifen. Bei Bedarf am Stützschenkel ● H des Schwenkhebels justieren.
5. Funktion des Zählrades Pos. 120 prüfen.
   In Anschlagstellung der Filmtransportkurbel das Gr.-Zwischenrad Pos. 121 ausheben, Zählrad bis Anschlag "12" drehen und wieder loslassen.
   Das Zählrad muss einwandfrei auf "0" zurückspringen.
   Beachte: Höhenspiel zwischen Lagerschraube Pos. 118 und Zählrad darf nur gering sein.
6. Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) justieren.
   Rückwand ansetzen. Zählersperrhebel wird jetzt von Zählerausrückstange Pos. 39 (2.04.0220) über Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) und Ausrücker Pos. 117 angehoben, gleichzeitig kommt das Gr-Zwischenrad Pos. 121 und das Zählrad Pos. 120 ausser Eingriff.
   Die Nase ● J am Anschlaghebel des Zählersperrhebels muss jetzt ca. 0,2 mm über Lauffläche der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) stehen.
   Bei Bedarf: Nase ● K vom Zählersperrhebel biegen. Filmtransporkurbel drehen und prüfen, ob Nase ● J des Anschlaghebels unter Anschlagscheibe Pos 11 (2.04.0220) hindurchgeht.
   Bei Bedarf: Nase ● J entsprechend abfeilen oder Anschlag biegen.
7. Filmtransportkurbel soweit drehen, bis die Segmentscheibe den Blick auf den Eingriff von Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) und Sperrhaltehebel Pos. 44 (2.04.0221) freigibt.
   Der Zählersperrhebel liegt jetzt am Nockenrad Pos. 134 an und hebt den Sperrhaltehebel max. 0,2 mm an.

4. Adjust engagement of the large intermediate gear item 121 in counter wheel item 120.
   The teeth of the small pinion of the large intermediate gear must engage properly in the teeth of the counter wheel. If necessary, adjust at the support limb ● H of the swivel lever.
5. Check function of counter wheel 120.
   With the film advance crank in end position lift out the large intermediate gear item 121, turn counter wheel to "12" stop and release again. The counter wheel must spring back to "0" properly.
   Note: Vertical play between bearing screw item 118 and counter wheel should be minimal.
6. Adjust counter locking lever item 42 (2.04.0221). Fit back. Counter locking lever will now be raised by counter disengagement rod item 39 (2.04.0220) by means of pull rod item 37 (2.04.0221) and disengagement member item 117, at the same time the large intermediate gear item 121 and the counter wheel item 120 will be disengaged.
   The lug ● J on the stop lever of the counter locking lever must now be approximately 0.2 mm above the contact face of the segment plate item 10 (2.04.0220).
   If necessary: Bend lug ● K of counter locking lever. Turn film advance crank and check that lug ● J of the stop lever passes under stop plate item 11 (2.04.0220).
   If necessary: File down lug ● J as required or bend stop.
7. Turn film advance crank until the segment plate exposes the engagement of locking lever item 40 (2.04.0221) and lock retainer lever item 44 (2.04.0221).
   The counter locking lever will now rest on cam wheel item 134 and will raise the lock retainer lever by a maximum of 0.2 mm.

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 5 CONTINUED 5							
118		04168.00.0	LAGERSCHRAUBE BEARING SCREW	1						4168-W010M
119		01007.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3						
120		04167.00.0	ZAEHLRAD COUNTER DISC	1						
121		04000.30.0	GROSSES ZWISCHENRAD INTERM. GEAR	1						
122		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
123		07155.00.0	HALTEWINKEL BRACKET	1						
124		04190.00.0	ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR	1						
125		01249.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	1						
126		01241.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
127	●	07150.41.0	MONTAGEPLATTE PLAN KPL. MECHANISM PLATE PLAN CPL.	1						DAFUER / FOR THAT POS. 128
128		07150.41.1 01	MONTAGEPLATTE PLAN(220) MECHANISM PLATE PLAN(220)	1						SIEHE / SEE 2.04.0220
129		00713.00.0	KEGELSTIFT PIN	2						
130		07157.00.0	DRUCKSTIFT 7,8 PIN 7,8	1						(WW)
131		07157.68.0	DRUCKSTIFT 7,95 PIN 7,95	1						(WW)
132		07157.69.0	DRUCKSTIFT 8,1 PIN 8,1	1						(WW)
133		07156.00.0	FUEHRUNGSBUCHSE GUIDE BUSHING	1						
134		04160.00.0	NOCKENRAD CAM PLATE	1						
135		04161.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	1						
136		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
137		17000.11.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						
138	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
139		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
140		17000.10.0	FEDERKNOPF SPOOL KNOB	1						
141	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
142	X	01152.82.1	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	1						
143	X	01204.82.2	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	4						
144		17426.00.0	GEWINDEBLECH BRACKET	1						
145	●	14400.45.0	OBJEKTIVTRAEGER ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ LENS CARRIER	1						SIEHE / SEE 2.05.0310 04000.50.0-W001 04700.47.0-W001 14000.99.1-W021 17000.41.0-W002 L-5074 + 75030.41.0-W002 11.072-HS + 11.258 20.021 + 20.083 20.006 + 20.502
146		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	3						
147	A	17011.00.2	LAGERBLECH BEARING PLATE	1						
148		14000.04.0	DICHTUNGSRING LIGHT SEAL RING	1						
149	A	04580.00.3	KOERPERRING 0,6 HOUSING RING 0,6	1						
150		04584.00.0	KABELSCHELLE CABLE CLAMP	1						
151	●	14000.71.1	ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY	1						SIEHE / SEE 2.03.0220



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

Den Zählersperrhebel jetzt mehrmals springen lassen, der Sperrhaltehebel darf dabei den Sicherungshebel nicht freigeben.
Bei Bedarf: An Übertragungsnase des Zählersperrhebels zum Sperrhaltehebel justieren.

8. Justieren der Filmtransportfreigabe zur Verschlussauslösung.
Filmtransportkurbel und Zählrad Pos. 120 bei abgenommener Rückwand drehen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) in die erste Nocke des Nockenrades Pos. 134 einfällt. Dadurch wird das Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) gesperrt. Gleichzeitig muss der Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) in die Sperrverzahnung des Antriebsrades einfallen. Filmtransportkurbel auf Anschlag zurückdrehen; dabei wird der Zählersperrhebel durch die Kurve der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) aus der Sperrverzahnung ausgehoben. Verschluss langsam über den Auslösering Pos. 26 (2.05.0221) auslösen.
Der Sicherungshebel muss bis unmittelbar vor Auslösung des Verschlusses vom Sperrhaltehebel gehalten werden.
Bei Bedarf: Am Justierschlitz vom Sperrhaltehebel justieren.
Nach Verschlussauslösung den Auslösering weiter bis zum Anschlag drücken.
Dabei darf der Niet vom Auslösesperrhebel Pos. 34 (2.04.0221) nicht am Langloch der Montageplatte anliegen.
Bei Bedarf: Am Auslösering justieren.
Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞u. 0,9 m) prüfen.

9. Die Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) muss einwandfrei federn.
Bei Bedarf: Ringfeder Pos. 8 (2.04.0220) richten oder zusätzliche Zwischenlegscheibe Pos. 6 (2.04.0220) auflegen.

Now allow counter locking lever to spring several times; the lock retainer lever should not release the locking lever when this happens.
If necessary: Adjust at the transmission lug of the counter locking lever in relation to the lock retainer lever.

8. Adjustment of film advance release in relation to shutter release.
Turn film advance crank and counter wheel item 120 with back removed until the counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in the first cam of the cam wheel item 134. As a result the drive gear item 21 (2.04.0220) will be locked. At the same time the locking lever item 40 (2.04.0221) must engage in the locking teeth of the drive gear. Turn film advance crank back to stop; in doing so the counter locking lever will be lifted out of the locking teeth by the cam of the segment plate item 10 (2.04.0220). Release shutter slowly by means of release ring item 26 (2.05.0221).
The locking lever must be held in position by the lock retainer lever until immediately before release of the shutter.
If necessary: Adjust at adjusting slot of lock retainer lever.
After shutter release push release ring onto stop. In doing so the rivet of the release locking lever item 34 (2.04.0221) should not rest on the slot of the mounting plate.
If necessary: Adjust at release ring.
Check adjustment in both end positions (∞and 0.9 m).

9. The segment plate item 10 (2.04.0220) must spring properly.
If necessary: Rectify annular spring item 8 (2.04.0220) or fit additional shim item 6 (2.04.0220).

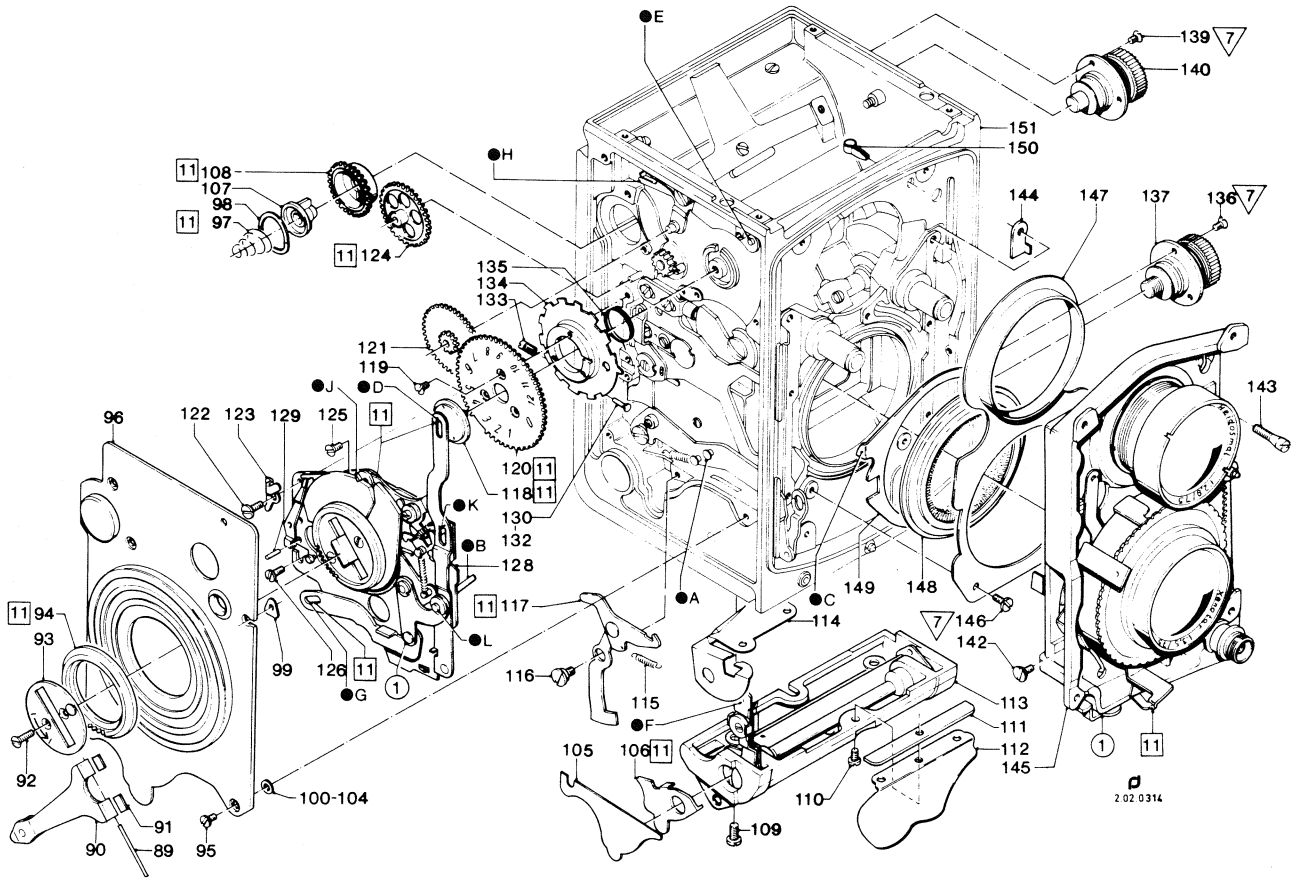
Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.02.0316**

ROLLEIFLEX 3,5 E3
14000.45.0

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



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

10. Auslösering Pos. 94 betätigen, Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) muss in Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) einfallen.
    Die Filmtransportkurbel muss sich rückwärts drehen lassen, hierbei schiebt sich die Nase ● J vom Anschlaghebel unter der Anschlagscheibe Pos. 11 (2.04.0220) durch.

14. Einbau vom Tastwerk Pos. 113.

1. Lichtschutzblech Pos. 114 an Tastwerk ansetzen, Ausrücker Pos. 117 unter Lichtschutzblech schieben, Teile gemeinsam in Kamerakörper einsetzen.
   Beachte: Mit Tastwerk Pos. 113 wird gleichzeitig der Gleitrollenhalter Pos. 54 (2.03.0222) und Blattfeder Pos. 53 (2.03.0222) eingesetzt.
2. Mitnehmerstift vom Tasthebel ● F in Langloch ● G der Zugstange einsetzen.
3. Tastwerk muss gleichmässigen Seitenabstand im Kamerakörper haben.
4. Gleitrollenhalter Pos. 54 (2.03.0222) muss 0,5 mm unter Filmgleitfläche liegen.
   Hub vom Gleitrollenhalter mit Planglas Pos. 30 prüfen.

15. Beim Einsetzen der Montageplatte Pos. 128 muss folgendes beachtet werden:

1. Aufzugarm der Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220) in Niet ● A vom Aufzugbügel einhängen.
2. Der Stift ● B vom Auslösesperrhebel muss unter Nase ● C vom Körperring Pos. 149 eingesetzt werden.
3. Langloch ● D der Zählerausrückstange muss über Niet ● E vom Schwenkhebel gesetzt werden.

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

10. Operate release ring item 94, counter locking lever item 42 (2.04.0221) must engage in drive gear item 21 (2.04.0221). It must be possible to turn the film advance crank backwards; on doing so lug ● J of the stop lever will be pushed under stop plate item 11 (2.04.0220).

14. Fitment of film feeler mechanism item 113.

1. Place light protection plate item 114 on feeler mechanism, push disengagement member item 117 under light protection plate. Insert units together in camera body.
   Note: With film feeler mechanism item 113 simultaneously insert guide roller item 54 (2.03.0222) and leaf spring item 53 (2.03.0222).
2. Insert driver pin of film feeler lever ● F in slot ● G of pull rod.
3. Film feeler mechanism must have uniform lateral clearance in the camera body.
4. Guide roller bracket item 54 (2.03.0222) must locate 0.5 mm below film slideface. Check travel of guide roller bracket with plane glass item 30.

15. When inserting mounting plate item 128 note the following:

1. Engage cocking arm of shutter cocking plate item 24 (2.04.0220) in rivet ● A of the cocking bar.
2. Pin ● B of the release locking lever must be inserted under lug ● C of the body ring item 149.
3. Slot ●D of the counter disengagement rod must be placed over rivet ● E of the swivel lever.

Rollei
Service

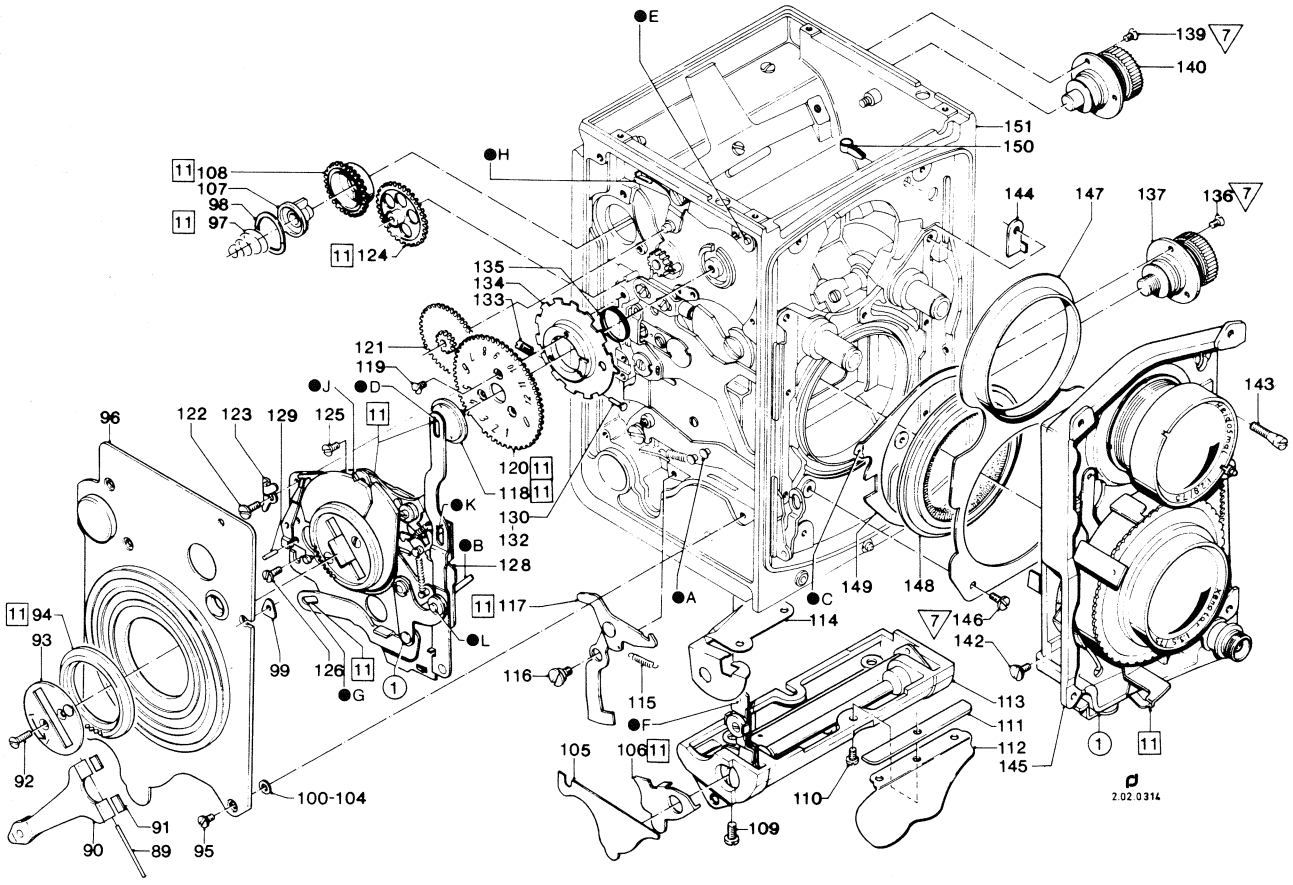
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.02.0317**

ROLLEIFLEX 3,5 E3
14000.45.0

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

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0318
		ROLLEIFLEX 3,5 E3 14000.45.0	



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

16. Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers.
Beachte: Lage der Schlitzbuchsen Pos. 30 (2.05.0221) nicht verändern, da sonst die Auszugslänge völlig neu justiert werden muss.

1. Objektivträger Pos. 145 auf Gleitschienen setzen.
Beachte: Objektivträger darf nicht kippeln, bei Bedarf Schlitzbuchsen nachstellen.
Objektivträger mit Senkschrauben Pos. 143 festschrauben und Triebgang prüfen.
2. **Optische Achse** mit Messtisch **prüfen:**
Toleranz: 0,05 mm diagonal über Filmgleitfläche gemessen.
Bei Bedarf: Gewinde buchsen nachstellen
3. ∞ -Einstellung des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 4 **prüfen:**
± 2 Teilstriche (75/80 Skala)
Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden.
Bei grösseren Abweichungen müssen die Schlitzbuchsen nachgestellt und die „Optische Achse" sowie der Triebgang nachgeprüft werden.

17. Körperring Pos. 149 auf Ebenheit und leichten Gang prüfen.

16. Removing or fitting lens carrier.
Note: Do not alter position of slotted bushes item 30 (2.05.0221) as otherwise the extension will have to be completely readjusted.

1. Place lens carrier item 145 on sliding rails.
Note: Lens carrier should not tilt, if necessary adjust slotted bushes.
Secure lens carrier with countersunk screws item 143 and check rack and pinion.
2. **Check optical, axis** with test bench:
Tolerance: 0.05 mm measured diagonally across film slide face.
If necessary: Adjust threaded bushes.
3. **Check** ∞ **setting** of the taking lens on the Collimator at f/4:
± 2 graduations (75/80 scale)
With lesser deviations the stop of the adjusting cams can be adjusted.
In the case of major deviations the slotted bushes must be adjusted and the „optical axis" plus the rack and pinion must be checked.

17. Check body ring item 149 for flatness and freedom of movement.

Rollei Service

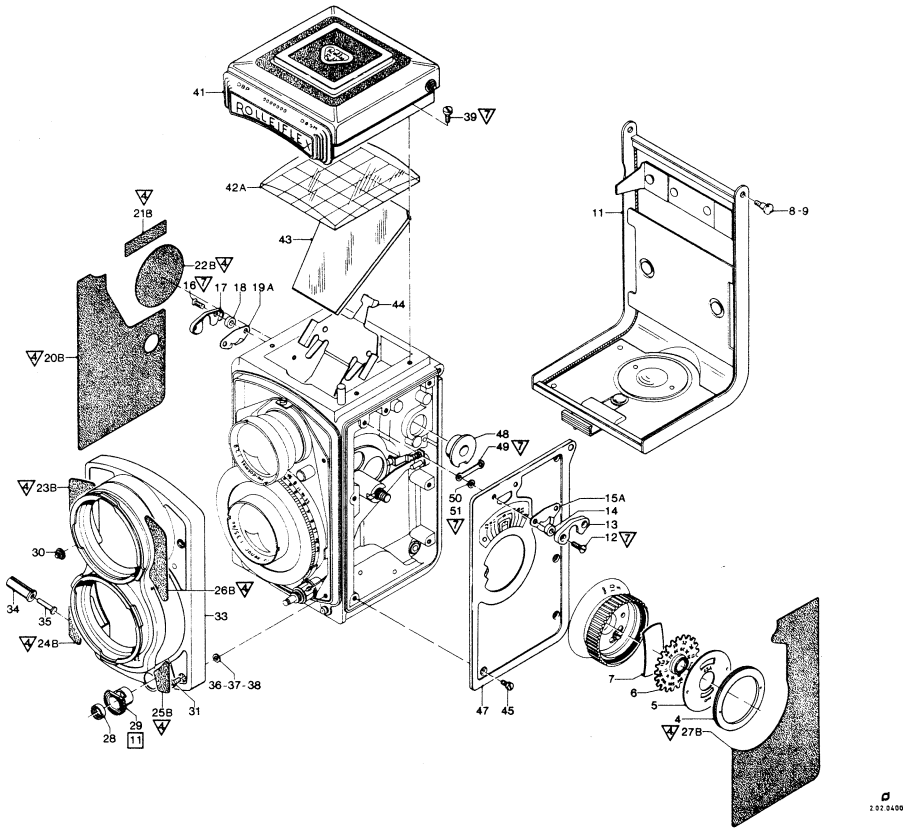
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.02.0318**

ROLLEIFLEX 3,5 E3
14000.45.0

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

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0400
		ROLLEIFLEX 4×4 05000.43.0	



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

1. Kamerarückwand Pos. 10 an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen. Filmkanal mit Kollimator prüfen:
   0,40 — 0,03 ≙ — 5 Teilstriche (75/80 Skala).
2. Aufsetzen und Abnehmen des Abschlusskastens Pos. 33. Vor dem Abnehmen des Abschlusskastens muss die Rändelbuchse Pos. 29 auf „Entriegeln" eingestellt werden, damit die Schlitzbuchse Pos. 28 gelöst werden kann.
   Beachte:
   1. Gleichmässigen Abstand zwischen Abschlusskasten und Abdeckrahmen Pos. 109 und Zierrad vom Kamerakörper.
   2. In 1 m-Stellung gleichmässigen Abstand zwischen Abschlusskasten und Kamerakörper prüfen.

   Bei Bedarf: Mit Unterlegscheiben Pos. 36-38 ausgleichen.
3. Sucherobjektiv auf ∞ einstellen:
   ± 7 Teilstriche (75/80 Skala).
   Beachte: Sucherobjektiv mit Zylinderschraube Pos. 2 (2.05.0400) sichern.

1. Fit camera back item 10 on camera and check catch. Check film channel with collimator:
   0.40 - 0.03 ≙ - 5 graduations (75/80 scale).
2. Fitting and removing terminal box item 33.
   Before removing the terminal box the knurled bush item 29 must be set to „Release' so that the slotted bush item can be released.
   Ensure:
   1. Uniform spacing between terminal box and masking frame item 109 and trim wheel of camera body.
   2. In 1 m position check uniform distance between terminal box and camera body.
      If necessary: Correct with shims items 36-38.
3. Set viewfinder lens to ∞:
   ± 7 graduations (75/80 scale)
   Note: Secure viewfinder lens with fillister head cap screw item 2 (2.05.0400).

Rollei Service

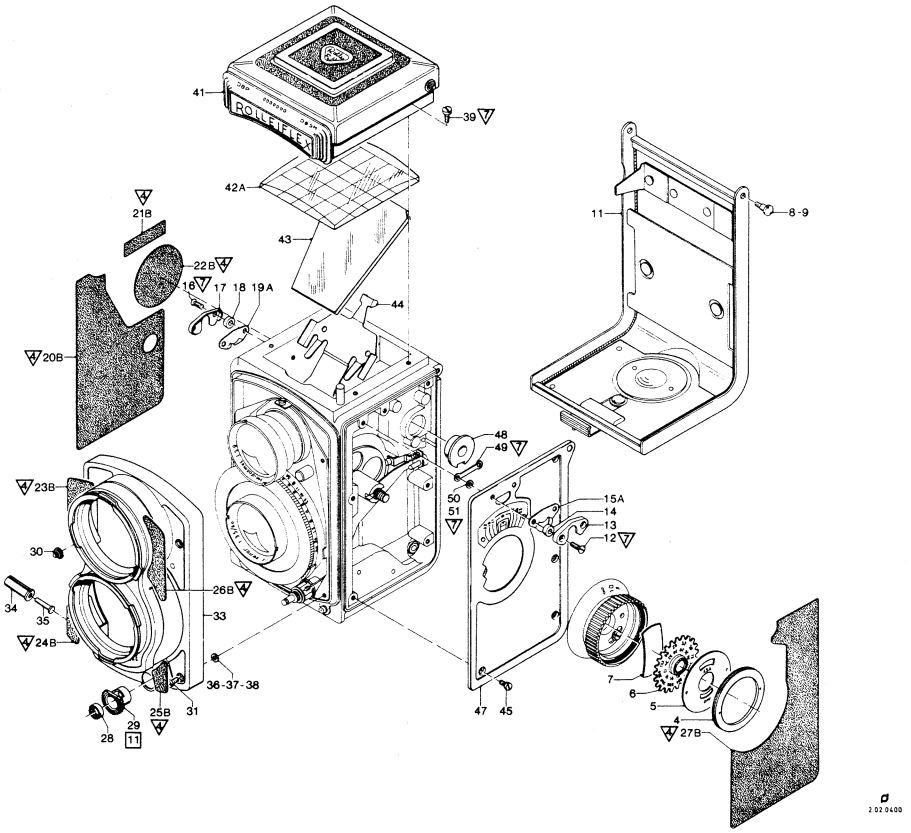
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 **2.02.0400**

ROLLEIFLEX 4×4
05000.43.0

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	●	05000.43.0 02	ROLLEIFLEX 4X4 GRAU ROLLEIFLEX 4X4 GREY		-					1957 → 1963
2	●	05000.43.0 01	ROLLEIFLEX 4X4 SCHWARZ ROLLEIFLEX 4X4 BLACK			-				1963 → 1968
3	●		FILMSPULE A8 FILMSPOOL A8	1						
4		05076.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING RING	1						
5	X	03517.00.3	DECKPLATTE COVER PLATE	1						
6	X	03500.08.2	EINSTELLSCHEIBE FOCUSING SCREEN	1						
7		03518.00.0	BLATTFEDER FLAT SPRING	1						
8		02080.84.0	ANSATZSCHRAUBE 3,0 LANG SHOULDER SCREW 3,0 LONG	2						(WW)
9		02081.84.0	ANSATZSCHRAUBE 3,3 LANG SHOULDER SCREW 3,3 LONG	2						(WW)
10		05400.01.0 02	RUECKWAND KPL. GRAU BACK COVER CPL. GREY		1					→ 1963 SIEHE/ SEE 2.09.0400
11		05400.01.0 01	RUECKWAND KPL. SCHWARZ BACK COVER CPL. BLACK			1				1963 → SIEHE / SEE 2.09.0400
12		02082.84.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	2						
13	X	05096.00.1	RIEMENHALTER NECK STRAP HOLDER	1						
14		10103.00.0	SCHEIBE WASHER	2						
15		05097.00.0	RASTFEDER ARRESTING SPRING	1						→ 1968 DAFUER / FOR THAT POS. 15A
15A	X	05097.00.1	RASTFEDER ARRESTING SPRING	1						1968 →
16		02082.84.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	2						
17	X	05096.00.1	RIEMENHALTER NECK STRAP HOLDER	1						
18		10103.00.0	SCHEIBE WASHER	2						
19		05097.00.0	RASTFEDER ARRESTING SPRING	1						→ 1968 DAFUER / FOR THAT POS. 19A
19A	X	05097.00.1	RASTFEDER ARRESTING SPRING	1						1968 →

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1



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

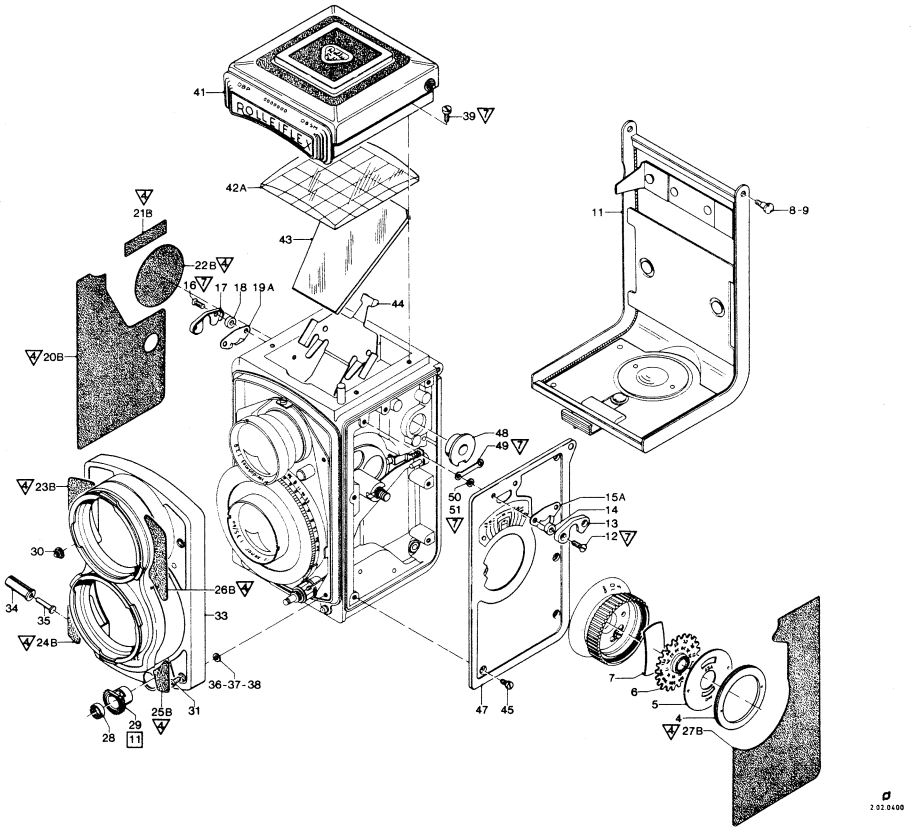
4. Justieren und Prüfen von Verschlussaufzug und Filmtransport.
Hilfsrändelknopf aufsetzen.

1. Verschlussaufzug soweit transportieren, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Der Aufzugring Pos. 11 (2.05.0400) muss sich jetzt noch um den „Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.
   Beachte: Verschlussüberzug ca. 0,5 mm.
   Bei Bedarf: Zylinderschraube ● A lösen und Justierhebel Pos. 24A (2.04.0400) verstellen.
2. Tasthebel justieren.
   Tasthebel Pos. 13 (2.04.0400) wird durch Schenkelfeder Pos. 76 und über den Schieber ● B in Ausgangsstellung (Kamerarückwand geöffnet) gebracht.
   Tastwerklehre mit Messuhr (L-6485) in Kamera einsetzen und fest andrücken. Der Tasthebel soll jetzt 0,15 mm unter den Auflagenocken für die Filmandruckplatte (Auflagepunkte der Lehre) liegen.
   Bei Bedarf: Zylinderschraube ● C lösen und Einstellhebel Pos. 28 (2.04.0400) verstellen.
   Tastwerkfunktion mehrfach mit Tastwerklehre (L-6482) nachprüfen.

4. Adjusting and checking shutter cocking mechanism and film advance. Fit auxiliary knurled knob.

1. Advance shutter cocking mechanism until engagement of the catches in the shutter is clearly audible. It must still be possible to move the cocking ring item 11 (2.05.0400) on by the „shutter over-travel".
   Note: Shutter over-travel approx. 0.5 mm.
   If necessary: Slacken fillister head cap screw ● A and adjust adjusting lever item 24A (2.04.0400).
2. Adjust feeler lever.
   Feeler lever item 13 (2.04.0400) is moved to starting position by V-spring item 76 and by means of slides ● B (camera back removed).
   Insert feeler mechanism gauge with dial gauge (L-6485) in camera and exert firm pressure. The feeler lever should now locate 0.15 mm below the contact cam of the film pressure plate (contact points of the gauge).
   If necessary: Slacken fillister head cap screw ● C and adjust adjustment lever item 28 (2.04.0400).
   Check feeler mechanism function several times with feeler mechanism gauge (L-6482).

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							
20		05100.00.0	BELEDERUNG LEATHER COVERING		1					→ 1963
20A		05100.00.9	BELEDERUNG LEATHER COVERING			1				1963 → 1966
20B		05100.00.1	BELEDERUNG LEATHERETTE COVERING			1				1966 →
21		05101.00.0	BELEDERUNG LEATHER COVERING		1					→ 1963
21A		05101.00.9	BELEDERUNG LEATHER COVERING			1				1963 → 1966
21B		05101.00.1	BELEDERUNG LEATHERETTE COVERING			1				1966 →
22		05108.00.0	BELEDERUNG LEATHER COVERING		1					→ 1963
22A		05108.00.9	BELEDERUNG LEATHER COVERING			1				1963 → 1966
22B		05108.00.1	BELEDERUNG LEATHERETTE COVERING			1				1966 →
23		05104.00.0	BELEDERUNG LEATHER COVERING		1					→ 1963
23A		05104.00.9	BELEDERUNG LEATHER COVERING			1				1963 → 1966
23B		05104.00.1	BELEDERUNG LEATHERETTE COVERING			1				1966 →
24		05106.00.0	BELEDERUNG LEATHER COVERING		1					→ 1963
24A		05106.00.9	BELEDERUNG LEATHER COVERING			1				1963 → 1966
24B		05106.00.1	BELEDERUNG LEATHERETTE COVERING			1				1966 →
25		05107.00.0	BELEDERUNG LEATHER COVERING		1					→ 1963
25A		05107.00.9	BELEDERUNG LEATHER COVERING			1				1963 → 1966
25B		05107.00.1	BELEDERUNG LEATHERETTE COVERING			1				1966 →
26		05105.00.0	BELEDERUNG LEATHER COVERING		1					→ 1963
26A		05105.00.9	BELEDERUNG LEATHER COVERING			1				1963 → 1966
26B		05105.00.1	BELEDERUNG LEATHERETTE COVERING			1				1966 →
27		05102.00.0	BELEDERUNG LEATHER COVERING		1					→ 1963
27A		05102.00.9	BELEDERUNG LEATHER COVERING			1				1963 → 1966
27B		05102.00.1	BELEDERUNG LEATHERETTE COVERING			1				1966 →
28		05273.00.0	SCHLITZMUTTER SLOTTED NUT	1						
29		05272.00.0	RAENDELBUCHSE KNURLED BUSHING	1						
30		05224.00.0	FORMMUTTER NUT	1						
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							

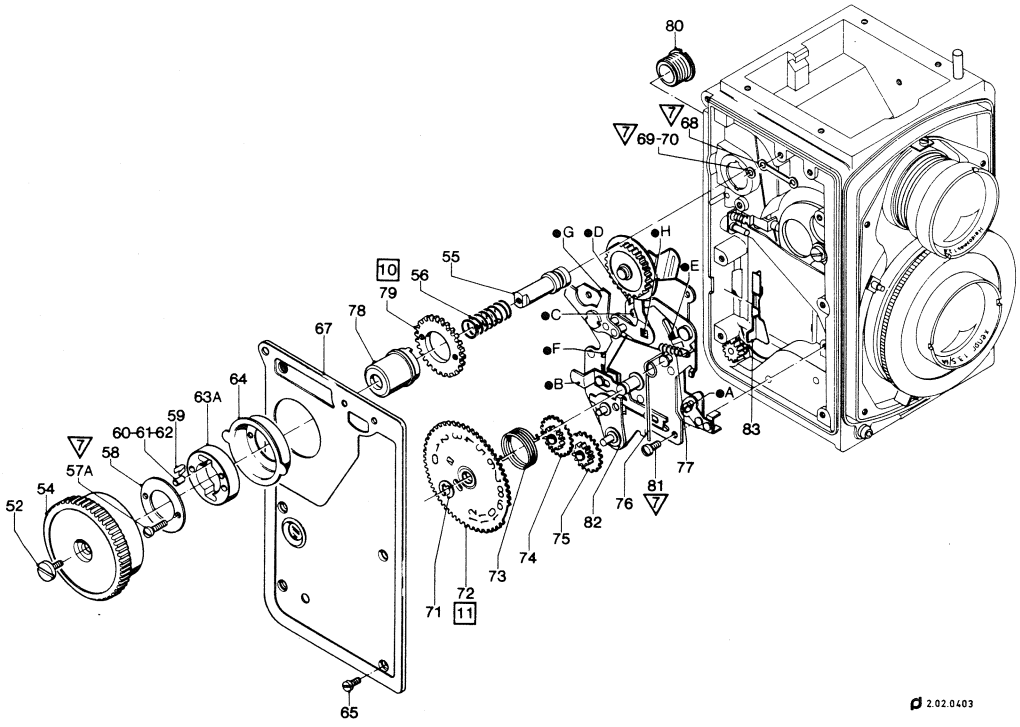


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

3. Sperrhebel Pos. 19 (2.04.0400) justieren.
   1. Hilfsnockenscheibe (W-SK 2245) einsetzen. Tasthebel Pos. 13 (2.04.0400) auslösen. Hilfsrändelknopf drehen, bis der Verschluss gespannt ist.
      Beachte: Die Sperrklinke Pos. 6 (2.04.0400) muss durch den Zwischenhebel Pos. 26 (2.04.0400) am ● D sicher entkuppelt werden.
      Bei Bedarf: Nase ● E vom Aufzughebel Pos. 21 (2.04.0400) leicht biegen.
      Der Sperrhebel ● F liegt dann an der Hilfsnockenscheibe an.
      Ist der Film um 1 Bild transportiert, dann fällt der Sperrhebel ● F in die Nockenscheibe ein und das Mitnehmerzahnrad Pos. 79 wird von der Sperrhebelnase ● G gesperrt.
      Beachte: Die Sperrhebelnase ● G muss voll in die Zähne des Mitnehmerzahnrades Pos. 79 einfallen.

3. Adjust catch lever item 19 (2.04.0400).
   1. Insert auxiliary cam plate (W-SK 2245). Release feeler lever item 13 (2.04.0400). Turn auxiliary knurled knob until the shutter is cocked.
      Note: The pawl item 6 (2.04.0400) must be positively disengaged at ● D by the intermediate lever item 26 (2.04.0400).
      If necessary: Slightly bend lug ● E of cocking lever item 21 (2.04.0400).
      The catch lever ● F then rests on the auxiliary cam plate. When the film is advanced by 1 frame the catch lever ● F engages in the cam plate and the drive gear wheel item 79 is locked by the catch lever lug ● G.
      Note: The catch lever lug ● G must fully engage in the teeth of the drive gear wheel item 79.

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 2 CONTINUED 2							
31		02005.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE FLAT-HEAD SCREW	4						
32		05250.01.0 02	ABSCHLUSSKASTEN KPL. GRAU FRONT COVER CPL. GREY		1					→1963 SIEHE / SEE 2.06.0400
33		05250.01.0 01	ABSCHLUSSKASTEN KPL. SCHWARZ FRONT COVER CPL. BLACK			1				1963 → SIEHE / SEE 2.06.0400
34		05271.00.0	AUSLOESER RELEASE	1						
35		00741.82.0	AUSLOESESTIFT RELEASE PIN	1						
36		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
37		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
38		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
39		02031.87.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	4						
40	●	05300.01.0	LICHTSCHACHT KPL. GRAU ★ FOCUSING HOOD CPL. GREY		1					→1959 DAFUER / FOR THAT POS. 40A+ 42A
40A		05300.01.1 02	LICHTSCHACHT KPL. GRAU FOCUSING HOOD CPL. GREY		1					1959 → SIEHE / SEE 2.08.0400
41		05300.01.1 01	LICHTSCHACHT KPL. SCHWARZ FOCUSING HOOD CPL. BLACK			1				1963 → SIEHE / SEE 2.08.0400
42	●	05094.00.0	FELDLINSE FIELD LENS		1					→1958
42A		05094.00.1	FELDLINSE FIELD LENS	1						1958 →
43		05090.00.0	SUCHERSPIEGEL VIEWFINDER MIRROR	1						
44		05091.00.0	SPIEGELFEDER MIRROR SPRING	1						
45		02005.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE FLAT-HEAD SCREW	5						
46		05000.09.0 02	EINSTELLSEITENWAND GRAU FOCUSING SIDE PANEL GREY		1					→1963
47		05000.09.0 01	EINSTELLSEITENWAND SCHWARZ FOCUSING SIDE PANEL BLACK			1				1963 →
48		05030.00.0	FUEHRUNGSBUCHSE GUIDE BUSHING	1						
49		05058.00.0	STEGBLECH BRIDGE PLATE	-						(NB)
50		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
51		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3							



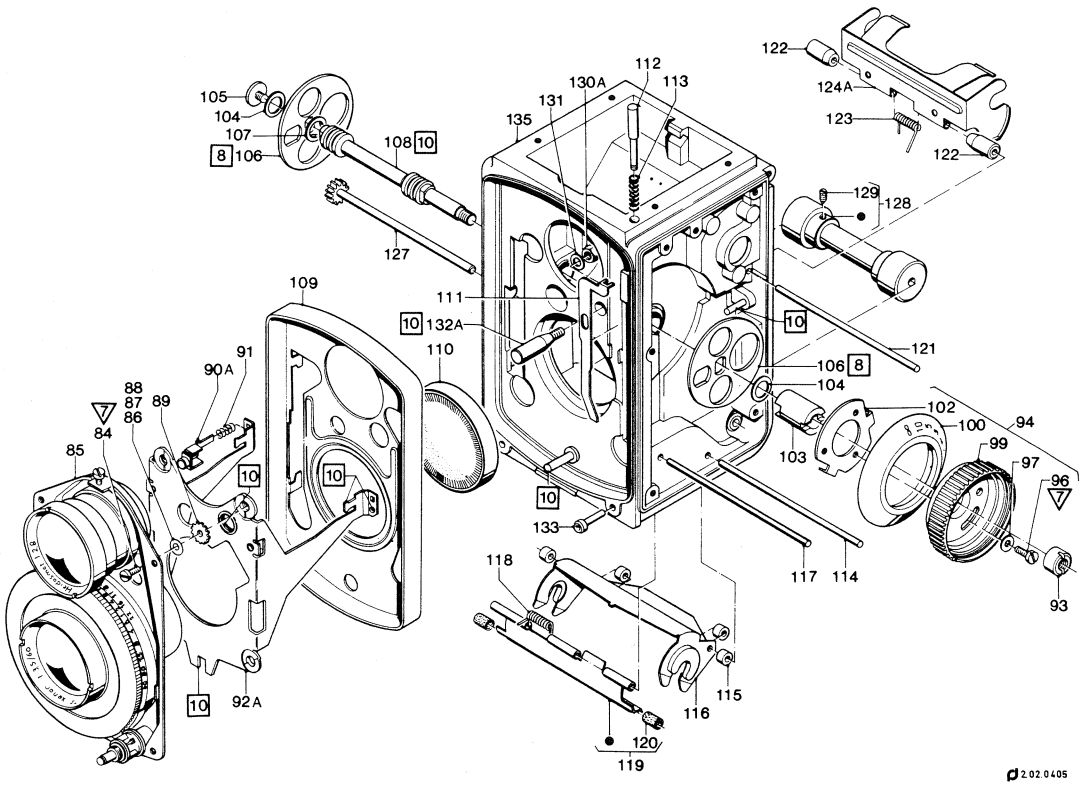
REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

2. Verschluss auslösen. Der Sperrhebel ● F muss jetzt einwandfrei aus der Nockenscheibe gehoben werden.
   Bei Bedarf: An der Justiernase ● H justieren.
3. Sperrklinke Pos. 6 (2.04.0400) überprüfen. Hilfsrändelknopf langsam weiterdrehen. Die Sperrklinke muss jetzt ganz in das Zahnrad Pos. 4 (2.04.0400) einfallen; der Verschlussaufzug ist jetzt wieder gekuppelt.
   Beachte: Sperrklinke und Zahnrad müssen gratfrei sein.

2. Release shutter. The catch lever ● F must now be lifted out of the cam plate satisfactorily.
   If necessary: Adjust at adjusting lug ● H.
3. Check pawl item 6 (2.04.0400). Slowly turn auxiliary knurled knob on. The pawl must now fully engage in gear wheel item 4 (2.04.0400); the shutter cocking mechanism is now engaged again.
   Note: Pawl and gear wheel must be free from burrs.

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 3 CONTINUED 3							
52		01074.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
53		05087.00.0 02	RAENDELKNOPF GRAU KNURLED KNOB GREY		1					→1963
54		05087.00.0 01	RAENDELKNOPF SCHWARZ KNURLED KNOB BLACK			1				1963 →
55		05000.15.0	FILMSPULENSCHLUESSEL FILM KEY	1						
56		05086.00.0	SCHRAUBENFEDER SPIRAL SPRING	1						
57	●	01073.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		2					→1957
57A		01029.82.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	2						1957 →
58		05081.00.0	DECKBLECH COVER PIECE	1						1957 →
59		05062.00.0	DRUCKFEDER PRESSURE SPRING	2						1957 →
60		03095.00.0	BREMSROLLE 1,8 BRAKE ROLLER 1,8	2						(WW) 1957
61		03096.00.0	BREMROLLE 1,7 BRAKE ROLLER 1,7	2						(WW) 1957
62		03097.00.0	BREMSROLLE 1,9 BRAKE ROLLER 1,9	2						(WW) 1957
63	●	05084.00.0	SPERRFEDER ★ LOCKING SPRING		1					→1957 DAFUER / FOR THAT POS. 57A, 58, 59, 60, 61, 62 + 63A
63A		05085.00.0	BREMSLAGER BRAKE BEARING	1						1957 →
64		05083.00.0	MITNEHMER COUPLING	1						
65		02005.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE FLAT-HEAD SCREW	5						
66		05000.14.0 02	AUFZUGSEITENWAND GRAU FILMTRANSPORT SIDE PANEL GREY		1					→1963 SIEHE / SEE 2.07.0400
67		05000.14.0 01	AUFZUGSEITENWAND SCHWARZ FILMTRANSPORT SIDE PANEL BLACK			1				1963 → SIEHE / SEE 2.07.0400
68		05058.00.0	STEGBLECH BRIDGE PLATE	0						(NB)
69		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	0						(NB)
70		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	0						(NB)
71		10003.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,9 C-CLAMP 1,9	1						
72	X	05150.03.1	NOCKENZAEHLSCHEIBE CAM COUNTER GEAR	1						
73		05157.00.0	TORSIONSFEDER TORSION SPRING	1						
74		05150.05.0	ZAHNRADPAAR GEAR SET	1						
75		05150.06.0	ZAHNRADPAAR GEAR SET	1						
76		05161.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
77	X	05158.00.2	SCHRAUBENZUGFEDER SPIRAL SPRING	1						
78	X	05078.00.1	ANTRIEBSLAGER DRIVE BEARING	1						
79	X	05079.00.1	MITNEHMERZAHNRAD COUPLING GEAR	1						
80		05080.00.0	GEWINDEBUCHSE THREADED BUSHING	1						
81		02023.82.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	3						
82		05150.01.0	GETRIEBE MECHANISM	1						SIEHE / SEE 2.04.0400
83		05068.00.0	DICHTUNGSBLECH SEAL	1						

FORTSETZUNG 4
CONTINUED 4



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

5. Abnehmen und Aufsetzen des Objektivträgers Pos. 85.
Beachte: Lage der Keilscheiben Pos. 89 und Scheiben Pos. 86–88.

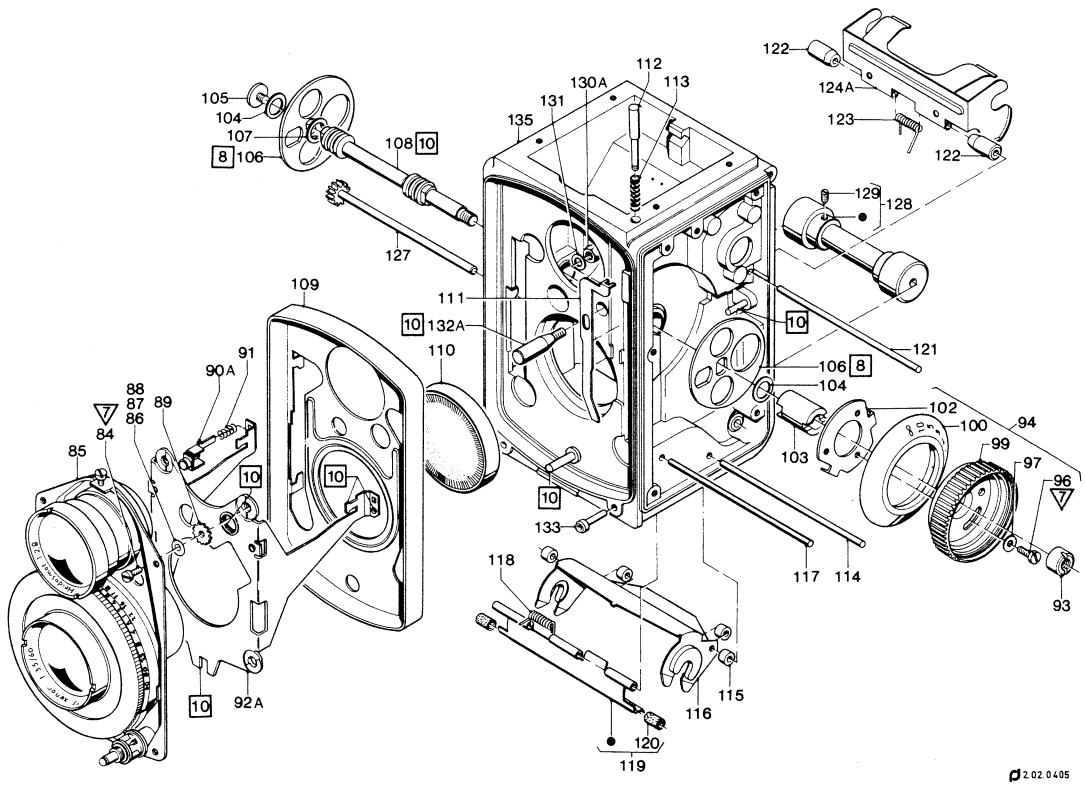
1. Beim Aufsetzen des Objektivträgers muss der Aufzugring Pos. 11 (2.05.0400) in den Justierhebel Pos. 24A (2.04.0400) eingreifen.
   Triebgang prüfen.
2. **Optische Achse** mit Messtisch **prüfen:**
   Toleranz: 0,1 mm diagonal über die Filmgleitfläche gemessen.
   Bei Bedarf: Mit Scheiben Pos. 86–88 und an den Keilscheiben Pos. 89 justieren.
3. ∞ **Einstellung** des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 4 **prüfen:**
   ± 3,5 Teilstriche (75/80 Skala).
   Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden. Bei grösseren Abweichungen müssen die Keilscheiben nachgestellt bzw. die Scheiben Pos. 86–88 verwendet werden.
   Beachte: Die „Optische Achse" sowie der Triebgang müssen nachgeprüft werden.

5. Removing and fitting lens carrier item 85.
Note: Position of taper washers item 89 and washers items 86–88.

1. When fitting the lens carrier the cocking ring item 11 (2.05.0400) must engage in adjusting lever item 24A (2.04.0400). Check focusing mechanism.
2. **Checking optical axis** with test bench:
   Tolerance: 0.1 mm measured diagonally across the film contact face.
   If necessary: Adjust with washers items 86–88 and at taper washers item 89.
3. **Check ∞ setting** of taking lens on collimator at f/4:
   ± 3.5 graduations (75/80 scale).
   With minor deviations the stop of the focusing cams can be adjusted. With major deviations the taper washers must be adjusted or washers item 86–88 used.
   Note: The „Optical axis" and the focusing mechanism must be checked.

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 4 CONTINUED 4							
84		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
85	X ●	05200.01.2	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1						SIEHE / SEE 2.05.0400
86		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
87		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
88		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	-						(NB)
89		05235.00.0	KEILSCHEIBE WEDGE PLATE	4						
90		05000.05.0	AUSGLEICHSTUECK ★ COMPENSATING PIECE		2					→1959 DAFUER / FOR THAT POS. 90A+ 92A
90A		05000.05.1	AUSGLEICHSTUECK COMPENSATING PIECE	2						1959→
91		05025.00.0	SCHRAUBENFEDER SPIRAL SPRING	2						
92	●	05000.04.0	GLEITSCHIENE ★ FOCUSING STRUT		1					→1959 DAFUER / FOR THAT POS. 90A+ 92A
92A		05000.04.1	GLEITSCHIENE FOCUSING STRUT	1						1959→
93		03032.00.1	SCHLITZMUTTER SLOTTED NUT	1						
94	●	05000.10.0	SKALENRING METER SCALE RING METER	1						(WW)
95	●	05000.11.0	SKALENRING FEET SCALE RING FEET	1						(WW)
96		01146.82.0	-ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
97		03404.00.0	-UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	3						
98		05070.00.0 02	-RAENDELKNOPF GRAU KNURLED KNOB GREY		1					→1963
99		05070.00.0 01	-RAENDELKNOPF SCHWARZ KNURLED KNOB BLACK			1				1963→
100		05000.12.0	-SKALENRING METER SCALE RING METER	1						(WW)
101		05000.13.0	-SKALENRING FEET SCALE RING FEET	1						(WW)
102		05071.00.0	-ANSCHLAGRING1 STOP RING	1						
103	X	05016.00.1	DISTANZROHR SPACER	1						
104		03411.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 0,2 INTERMEDIATE WASHER	-						(NB)
105	X	01044.82.1	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1						
106		05013.00.0	KURVENSCHEIBE CAM PLATE	2						
107		03421.00.0	FEDERSCHEIBE 0,1 SPRING WASHER 0,1	-						(NB)
108	X	05014.00.1	TRIEBACHSE FOCUSING SHAFT	1						
109	X	05012.00.1	ABDECKKASTEN COVER FRAME	1						
110		05000.02.0	DICHTUNGSRING LIGHT SEAL RING	1						
111		05010.00.0	SPERRSCHIEBER LOCKING SLIDER	1						
112		05008.00.0	SPERRSTIFT LOCKING PIN	1						
113		05009.00.0	SCHRAUBENFEDER SPIRAL SPRING	1						

FORTSETZUNG 5
CONTINUED 5



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

6. Demontage und Montage der Triebführung.

1. Kurvenscheiben Pos. 106 wie in Abbildung dargestellt, einstellen.
   Triebknopf Pos. 94 in ∞Anschlagstellung anschrauben.
   Kurvenscheiben mit Triebknopf in Stelling 1 m drehen.
   Beachte: Gleichmässiger Arbeitsbereich der Kurvenscheiben zu den Gleitplättchen der Gleitschiene Pos. 92A und der Ausgleichstücke Pos. 90A.
2. Ausgleichstücke Pos. 90A mit Schraubenfeder Pos. 91 herausnehmen.
   Gleitschiene Pos. 92A von den Führungsstiften nach vorn abziehen und herausnehmen.
3. Triebachse Pos. 108 einpassen. Triebgang sowie Axialspiel der Triebachse mit Distanzrohr Pos. 103 und Triebknopf Pos. 94 prüfen.
   Bei Bedarf: Axialspiel mit Federscheibe Pos. 107 ausgleichen bzw. Lagerbuchsen Pos. 136 erneuern.

7. Messrollenachse Pos. 127 und Messrolle Pos. 128 einsetzen und mit Gewindestift Pos. 129 sicheren.
Beachte: Messrollenachse darf nur geringes Axialspiel haben.
Leichtgängigkeit der Messrolle.

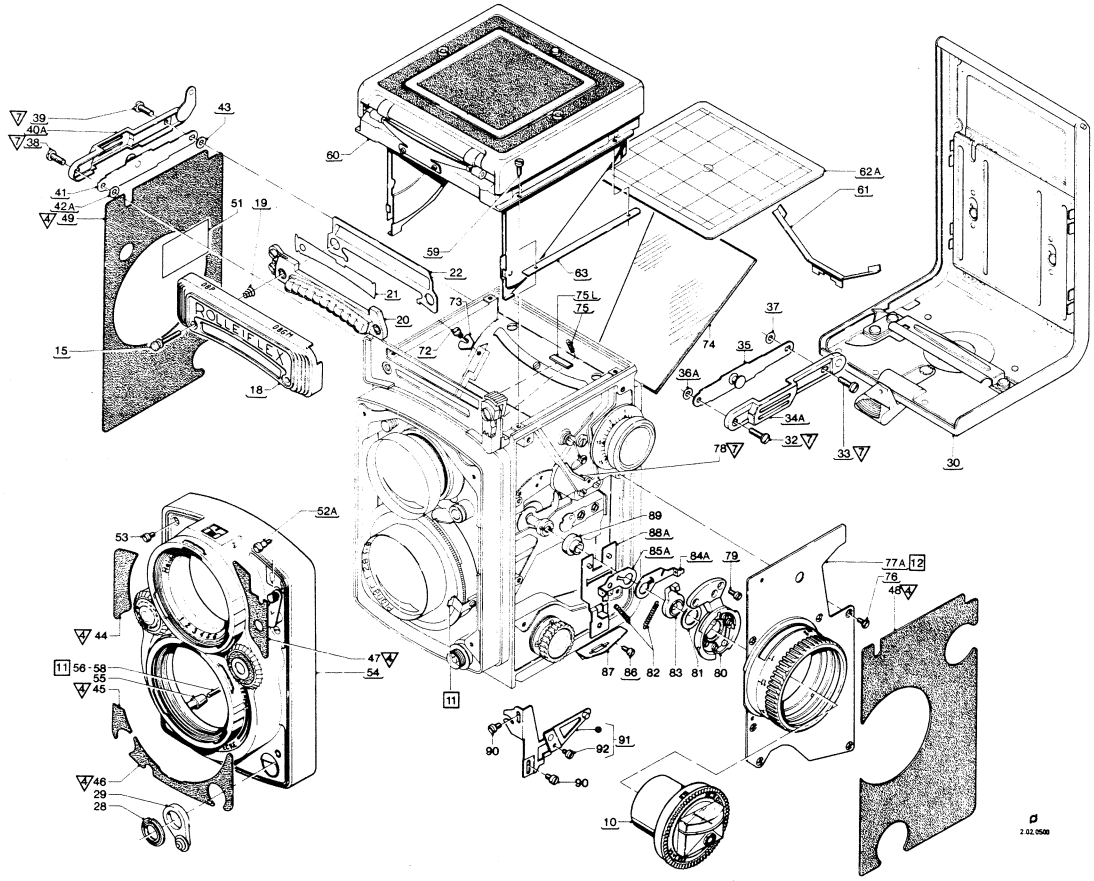
6. Dismantling and assembly of focusing guide.

1. Adjust cam plate item 106 as shown in illustration. Screw on focusing knob item 94 in ∞ end position. Turn cam plates with focusing knob to 1 m setting.
   Note: Uniform operating range of cam plates in relation to the slide plates of the slide rail item 92A and the shims item 90A.
2. Remove shims item 90A with helical spring item 91. Pull slide rail item 92A forwards off the guide pins and withdraw.
3. Fit focusing spindle item 108. Check focusing mechanism as well as end float of focusing spindle with spacer tube item 103 and focusing knob item 94.
   If necessary: Correct end float with spring washer item 107 or renew bearing bushes item 136.

7. Fit meter roller spindle item 127 and meter roller item 128 and secure with set screw item 129.
Note: Meter roller spindle may only have slight end float.
Check free movement of meter roller.

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
113M			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5							
114		00739.82.0	ACHSE SHAFT	1						
115		10107.00.0	SCHEIBE WASHER	4						
116		05000.18.0	SPULENLAGERBUEGEL UNTEN SPOOL FLAP LOWER	1						
117		00739.82.0	ACHSE SHAFT	1						
118	X	05052.00.1	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
119		05000.17.0	ANDRUCKPLATTE PRESSURE PLATE	1						
120		05053.00.0	-TEFLONSCHLAUCH TEFLON TUBE	2						0,1 Q M →
121		00739.82.0	ACHSE SHAFT	1						
122		05046.00.0	UMLENKROLLE GUIDE ROLLER	2						
123		05045.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
124	●	05044.00.0	SPULENLAGERBUEGEL OBEN ★ SPOOL FLAP UPPER		1					→1957 DAFUER / FOR THAT POS. 124A; POS. 126 ENTFAELLT
124A		05000.16.0	SPULENLAGERBUEGEL OBEN SPOOL FLAP UPPER	1						1957 →
125	●	00386.82.0	HALBRUNDNIET RIVET		2					→1957
126	●	05005.00.0	SPULENLAGERBUEGEL OBEN SPOOL FLAP UPPER		1					→1957 DAFUER / FOR THAT POS. 124A
127		05000.08.0	MESSROLLENACHSE METERING ROLLER SHAFT	1						
128		05000.07.0	MESSROLLE METERING ROLLER	1						
129		01123.82.0	-GEWINDESTIFT M2X3 THREADED PIN M2X3	1						
130	●	01882.85.0	SECHSKANTMUTTER ★ HEXAGONAL NUT		1					→1958 DAFUER / FOR THAT POS. 130A +132A
130A		01884.86.0	SECHSKANTMUTTER HEXAGONAL NUT	1						1958 →
131		10105.85.0	SCHEIBE WASHER	1						
132	●	05018.00.0	FUEHRUNGSZAPFEN ★ GUIDE SHAFT		1					→1958 DAFUER / FOR THAT POS. 130A +132A
132A	X	05018.00.1	FUEHRUNGSZAPFEN GUIDE SHAFT	1						1958 →
133	X	00522.84.1	FORMNIET SHAPED RIVET	2						
134	K	05000.01.0 02	KAMERAKOERPER GRAU CAMERA HOUSING GREY		1					→1963
135	K	05000.01.0 01	KAMERAKOERPER SCHWARZ CAMERA HOUSING BLACK			1				1963 →
136		03020.00.0	-LAGERBUCHSE F. TRIEBACHSE BEARING	2						
137		05002.00.0	-ROLLENBUCHSE BUSHING	2						
138		00080.82.0	-FUEHRUNGSNIET GUIDE RIVET	1						

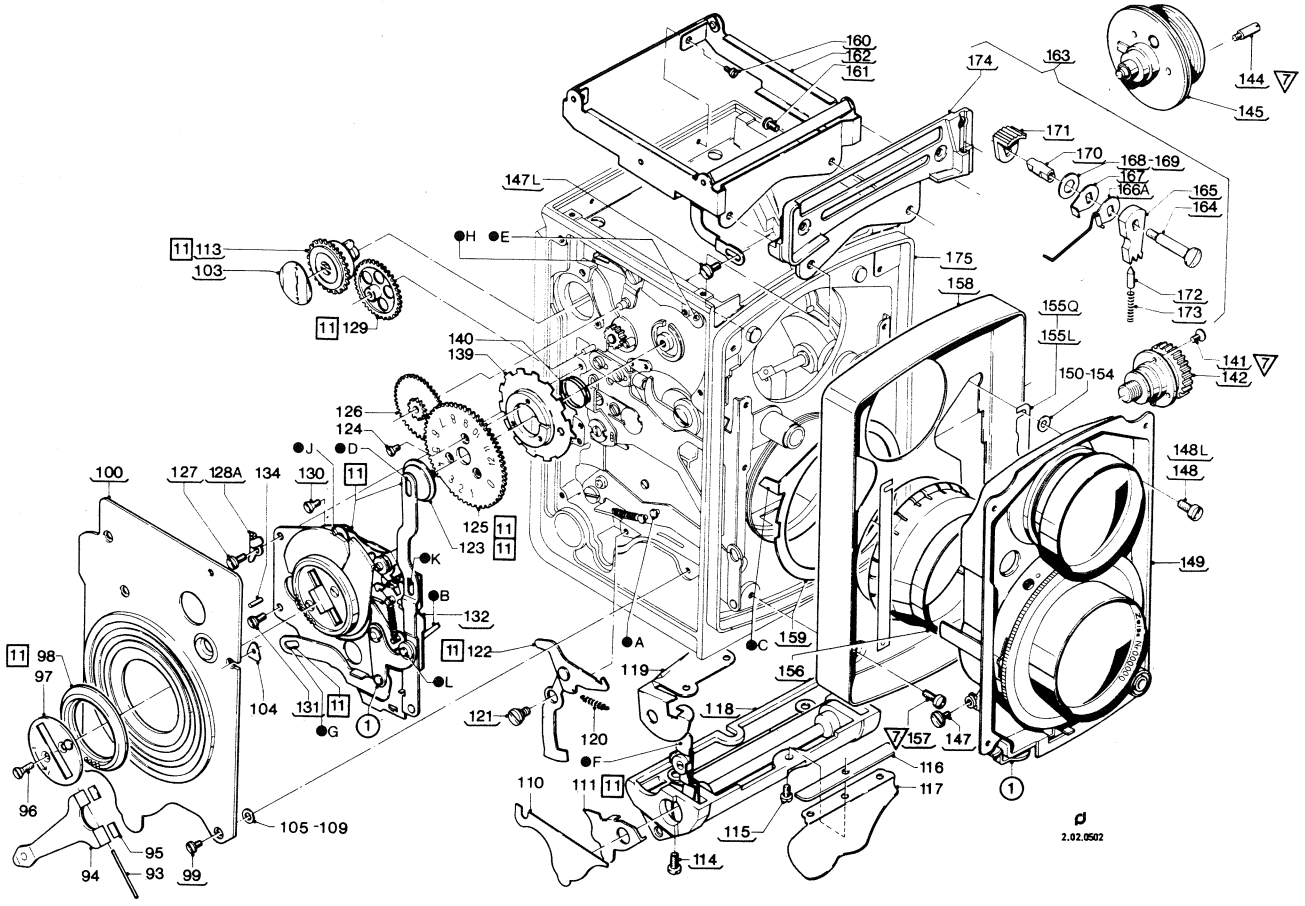
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0501
		ROLLEIFLEX 2,8 E 07000.41.3	



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

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							
49		04242.00.0	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
52		01034.84.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						→1971
52A		01034.84.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						1971 → FUER / FOR POS. 43 VON BL. 2.06.0501
54	●	07430.43.2	ABSCHLUSSKASTEN KPL ★ FRONT COVER CPL	1						SIEHE / SEE 2.06.0500 04560.49.0-W001 W-SK 315 + W -SK 477
59		02014.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4						
60	X	07900.41.2	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD	1						SIEHE / SEE 2.08.0200
61		07903.00.0	BLATTFEDER LEAF SPRING	2						
62		07802.00.0	MATTSCHEIBE GROUND GLASS	1						→1959
62A	●	07802.00.1	STREUSCHEIBE FOCUSING SCREEN	1						1959 → DAFUER / FOR THAT 90162.41.1
63		03205.00.0	LICHTSCHACHTUNTERLAGE FOCUSING HOOD SHIM	2						1959 →
72		02053.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
75	X	07266.00.1	SPIEGELANDRUCKFEDER MIRROR SPRING	1						
75L		03073.00.0	KORKPLAETTCHEN CORK WASHER	1						
76		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	6						
77	●	07560.01.3	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						→1959 SIEHE / SEE 2.07.0300
77A	●	07560.01.4	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						1959 → SIEHE / SEE 2.07.0300
79		02028.85.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
84	●	04627.00.1	SCHWENKARM RECHTS SWIVEL ARM RIGHT	1						→1957
84A		04627.00.2	SCHWENKARM RECHTS SWIVEL ARM RIGHT	1						1957 →
85	●	04626.00.1	SCHWENKARM LINKS SWIVEL ARM LEFT	1						→1957
85A		04626.00.2	SCHWENKARM LINKS SWIVEL ARM LEFT	1						1957 →
86		02014.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
88	●	04600.04.0	SCHIEBER M. STIFTEN SLIDER WITH PIN	1						→1957
88A		04600.04.1	SCHIEBER M. STIFTEN SLIDER WITH PIN	1						1957 →
91		07560.04.0	UEBERTRAGUNGSSCHIEBER LINK SLIDER	1						1957 →
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0502
		ROLLEIFLEX 2,8 E 07000.41.3	

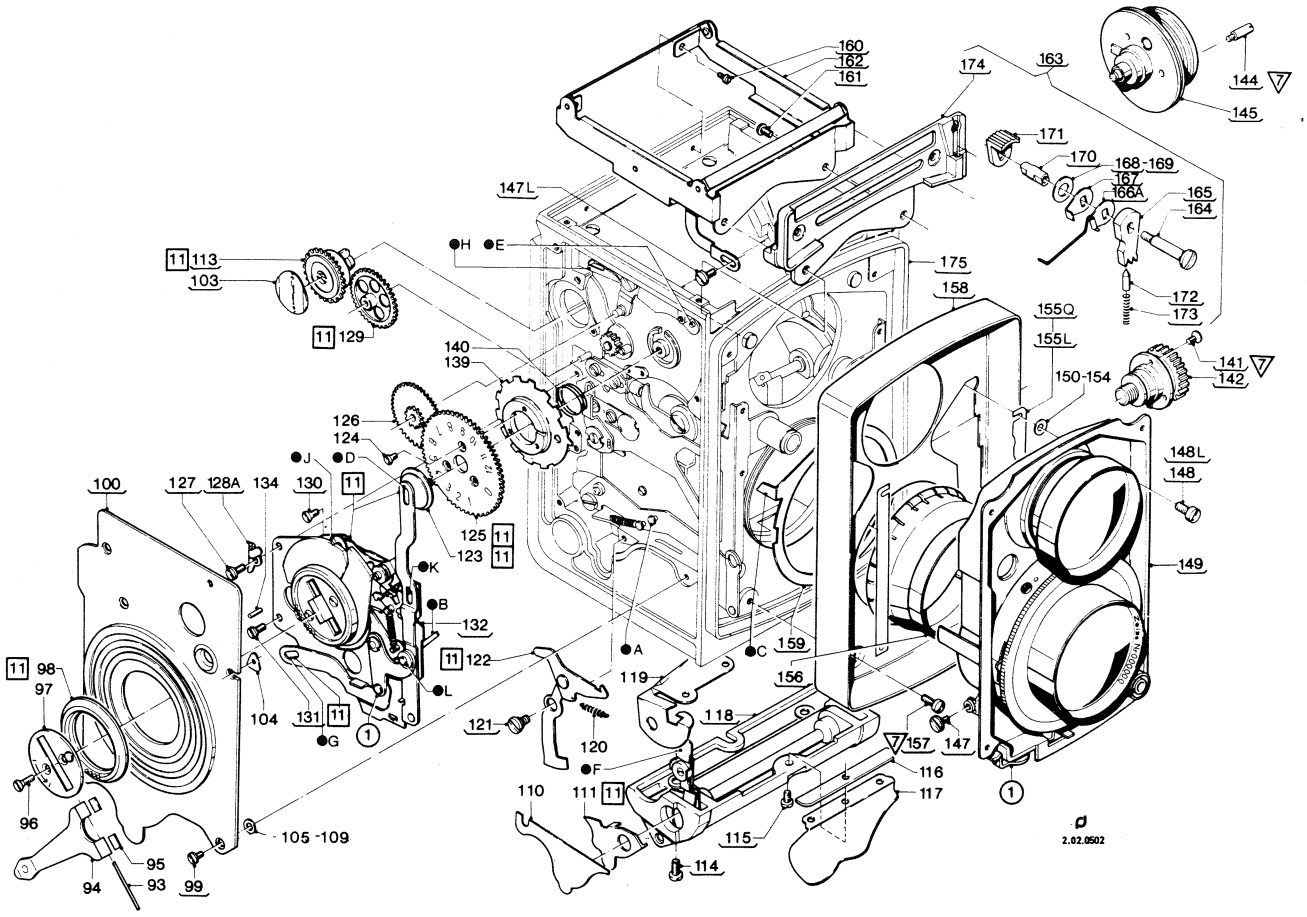


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

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
91M			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							
99		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	5						
100		07000.18.1	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL	1						SIEHE / SEE 2.07.0200
103		04193.00.0	SATTELFEDER SADDLE SPRING	1						
113		04000.33.0	MITNEHMERRAD FILM KEY	1						
114		02052.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
115		02010.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
118	●	04000.28.0	TASTWERK μ FEEL. MECHANISM	1						DAFUER / FOR THAT 07000.28.3 SIEHE / SEE 2.11.0220 L-1949 + 4205-W010
121		02057.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
127	●	02013.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						DAFUER / FOR THAT 02003.82.0
128	●	04194.00.0	HALTEWINKEL BRACKET	1						DAFUER / FOR THAT POS. 128A
128A		07155.00.0	HALTEWINKEL BRACKET	1						
130		02044.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	1						
131	●	02013.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						DAFUER / FOR THAT 02003.82.0
132	●	07100.42.1	MONTAGEPLATTE PLAN KPL μ MECHANISM PLATE PLAN CPL	1						SIEHE / SEE 2.04.0220 DAFUER / FOR THAT 07150.41.2 01
141		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
142		07560.05.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						
143		07583.00.0	-BELEDERUNG -LEATHER COVERING	1						
144		02066.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
145		07000.13.3	AUSLOESEZAEHLKNOPF COUNTER KNOB	1						SIEHE KATALOG 9 SEE KATALOGUE 9
146		92080.00.0	-BELEDERUNG -LEATHER COVERING	1						
147	X	01152.82.1	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	1						
147L		01015.82.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
148		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X4,8 CHEESE-HEAD SCREW M2X4,8	6						(WW)
148L		01146.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X5,8 CHEESE-HEAD SCREW M2X5,8	6						(WW)
149	●	07060.41.4	OBJEKTIVTRAEGER μ	1						SIEHE / SEE 2.05.0500 75030.41.0-W002
149A			μ							L-5074/001 + L-5273/002
149B			μ μ LENS CARRIER							11.072-HS + 11.258 20.021 + 20.083 20.006 + 20.502
155L	X	07090.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0,8 SHIM 0,8	0						(NB)
155M	X	07091.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0,4 SHIM 0,4	0						(NB)
155N	X	07093.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0,3 SHIM 0,3	0						(NB)
155P	X	07092.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0,2 SHIM 0,2	-						(NB)
155Q		07216.00.0	AUSGLEICHLEISTE 0,1 SHIM 0,1	-						(NB)
156		07060.08.1	DICHTUNGSSTUTZEN LIGHT SEAL TUBE	1						04000.44.2-W002 04790.41.0-W013

FORTSETZUNG 3
CONTINUED 3

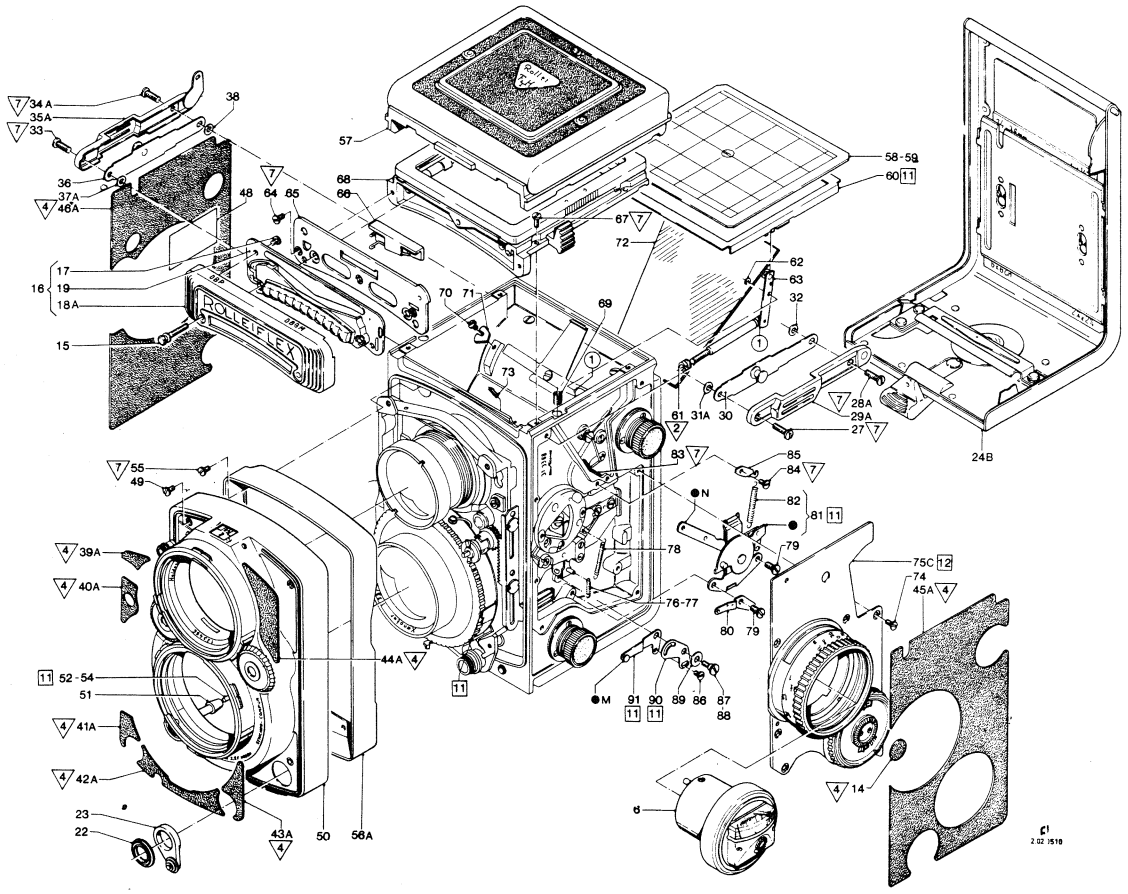
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0503
		ROLLEIFLEX 2,8 E 07000.41.3	



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

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 3 CONTINUED 3							
157		02004.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4						
158	X	07030.00.3	ABDECKKASTEN COVER FRAME	1						
159		07024.00.0	KOERPERRING HOUSING RING	1						
160		02015.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
161		02059.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
162		07000.06.1	PARALLAXENRAHMEN PARALLAX FRAME	1						
163	●	04670.02.1	SCHILDTRAEGER NAME PLATE CARRIER	1						
164		04687.00.0	-ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
165		04674.00.2	-RASTHEBEL DETENT LEVER	1						
166	●	04670.01.0	-MITNEHMER COUPLING	1						→ 1957
166A		04670.01.1	-MITNEHMER COUPLING	1						1957 →
167		04688.00.0	-STUETZBLECH SUPPORT	1						→ 1957
168		04682.00.0	-ABSTIMMSCHEIBE 0,05 ADJUSTING WASHER 0,05	1						(NB)
169		04683.00.0	-ABSTIMMSCHEIBE 0,1 ADJUSTING WASHER 0,1	1						(NB)
170		04686.00.0	-BUCHSE BUSHING	1						
171		04673.00.1	-SCHALTGRIFF SWITCH LEVER	1						
172		04677.00.0	-RASTBOLZEN DETENT PIN	1						
173		04678.00.0	-DRUCKFEDER SPRING	1						
174	X K	04671.00.1	-SCHILDTRAEGER NAME PLATE CARRIER	1						
175	●	07000.70.3	ROLLEIFLEX 2,8 E TEILM. ROLLEIFLEX 2,8 E PREASSY	1						SIEHE / SEE 2.03.0600

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0510
		ROLLEIFLEX 2,8 F 17000.41.1	



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

1. Einbau und Prüfung des Messgerätes Pos. 6 sowie Justierung des Filmempfindlichkeitseinstellers Pos. 3 (2.07.0210).

1. Messgerät in Gebrauchslage halten; Messgerätzeiger muss vor Justiermarke des roten Feldes stehen.
   Bei Bedarf: An Justierschraube (mit Sicherungsscheibe) nachstellen.
2. Zeit 1/500 sec., Blende 22, Filmempfindlichkeit auf 15 DIN und Filterfaktor 0 einstellen. Messgerät in Triebknopf einsetzen und mit den Beli-Schrauben Pos. 9 befestigen.
3. Zeit 1/2 sec., Blende 8, Filmempfindlichkeit auf 15 DIN und Filterfaktor 0 einstellen.
   Der Folgezeiger vom Messgerät muss jetzt auf der Einstellmarke (kleiner Punkt oder roter Strich) in der vorderen Hälfte des Anzeigebereiches stehen.
   Bei Bedarf: 2 Schrauben unter Belederung Pos. 14 lösen und durch Verdrehen des Rändelringes den Folgezeiger auf Einstellmarke justieren.
   Blende 8 von 2,8 und 22 aus mehrmals einstellen. Der innere Kreis des Folgezeigers muss immer über der Einstellmarke des Einstellbereiches liegen.
4. Filmempfindlichkeitseinsteller prüfen.
   Filterfaktor 0 einstellen:
   Die Filmempfindlichkeit muss sich am Rändelring mit Sicherheit auf 33 DIN einstellen lassen.
   Filterfaktor 3 einstellen:
   Die Filmempfindlichkeit muss sich am Rändelring mit Sicherheit auf 12 DIN einstellen lassen.
5. Zeit 1/500 sec., Blende 22, Filterfaktor 0 und Filmempfindlichkeit 33 DIN einstellen.
   Beachte: In dieser Stellung darf bei Betätigung der Blendeneinstellung kein toter Gang des Folgezeigers bemerkbar sein.
   Bei Bedarf Abschlusskasten abnehmen und Differential in anderer Stellung wieder einsetzen.

1. Fitment and testing of meter item 6 as well as adjustment of film speed adjuster item 3 (2.07.0210).

1. Hold meter in normal position of use; meter pointer must stop before the adjustment mark of the red panel.
   If necessary: Adjust with adjusting screw (with lock washer).
2. Set shutter speed 1/500 sec. f/22 film speed to 15 DIN and filter factor to 0. Insert meter in drive knob and secure with exposure meter screws item 9.
3. Set shutter speed 1/2 sec., f/8, film speed to 15 DIN and filter factor to 0.
   The follow-up pointer of the meter must now stop at the adjustment mark (small dot or red line) in the front half of the indicator range.
   If necessary: Slacken 2 screws under leatherette item 14 and adjust follow-up pointer to adjustment mark by turning the knurled ring.
   Set several times to f/8 from f/2,8 and f/22. The inner circle of the follow-up pointer must always be over the adjustment mark of the adjustment range.
4. Check film speed adjuster.
   Set filter factor 0:
   It must be possible to se' the film speed positively to 33 DIN with the knurled ring.
   Set filter factor 3:
   It must be possible to set the film speed positively to 12 DIN with the knurled ring.
5. Set shutter speed 1/500 sec., f/22, filter factor 0 and film speed 33 DIN.
   Note: In this position no dead travel of the follow-up pointer should be perceptible on operating the aperture setting.
   If necessary: Remove terminal box and refit differential in different position.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

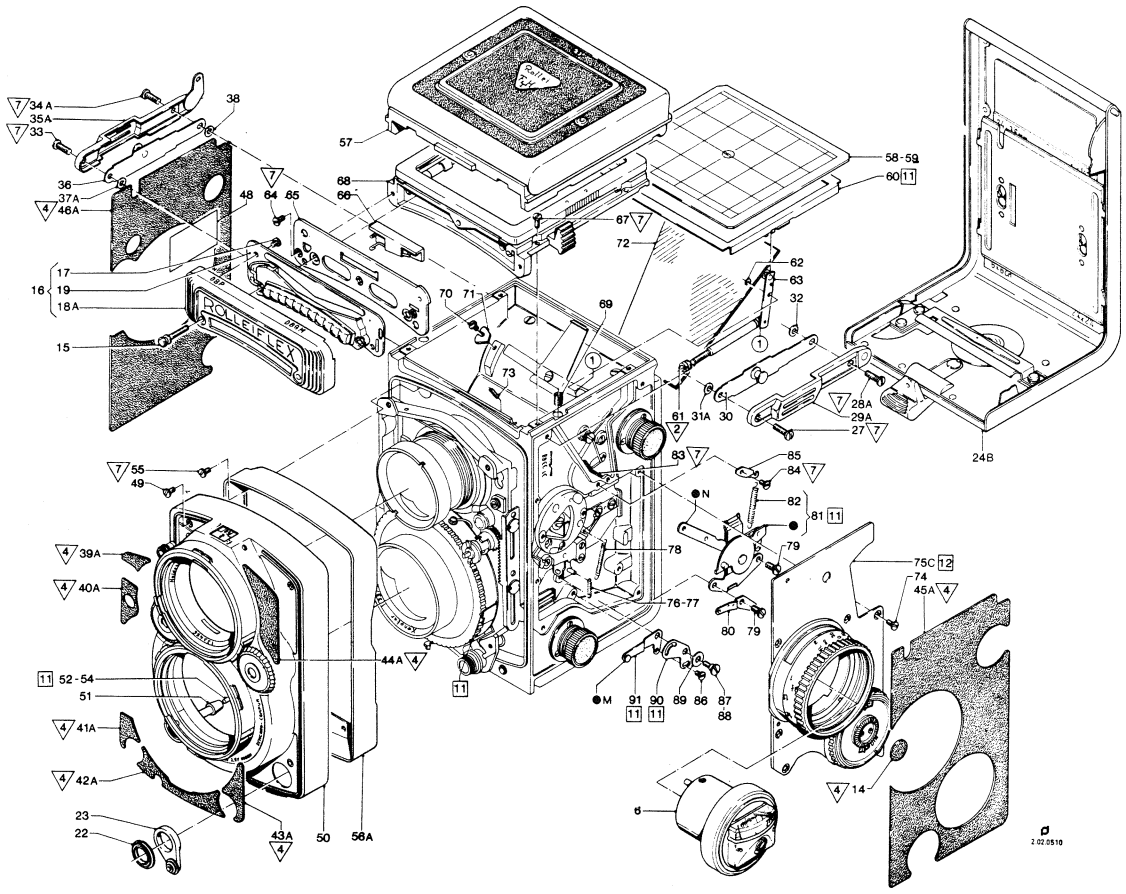
12-74 | **2.02.0510**

ROLLEIFLEX 2,8 F
17000.41.1

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
1	●	17000.41.0 01	ROLLEIFLEX 2,8F PLAN ROLLEIFLEX 2,8F FLAT GLASS		-					1960 → 1966
1A	●	17000.41.1 01	ROLLEIFLEX 2,8F ROLLEIFLEX 2,8F		-					1966 →
2	●	17000.41.0 02	ROLLEIFLEX 2,8F PLAN/220 ROLLEIFLEX 2,8F FL-GL / 220			-				1965 → 1966
2A	●	17000.41.1 02	ROLLEIFLEX 2,8F 220 ROLLEIFLEX 2,8F 220			-				1966 →
3	●	17000.41.1 04	ROLLEIFLEX 2,8F OHNE BELI ROLLEIFLEX 2,8F W/O METER					-		1966 →
4	●	17000.41.1 05	ROLLEIFLEX 2,8F 220 OHNE BELI ROLLEIFLEX 2,8F 220 W/O METER						-	1966 → 11.136 + 11.269
5	●		FILMSPULE B2-8 FILM SPOOL B2-8	1						
6	K	04895.41.0	MESSGERAET ★ METER MOVEMENT		1	1				PAARIG ZU / PAIRED TO POS.19 25.009 75310.41.0-W001
7		01124.82.0	-SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW		3	3				
8		04895.01.0	-GEHAEUSEKAPPE METER COVER		1	1				
9		75043.00.0	-BELI-SCHRAUBE LIGHT-METER SCREW		2	2				
10		01088.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW					3	3	
11	X	04776.00.1	DRUCKRING PRESSURE RING					1	1	
12	X	07000.26.2	FILM-EINSTELLSCHEIBE FILM INDEX DIAL					1	1	
13		04775.00.0	SCHEIBE WASHER					1	1	
14	X	04737.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING		1	1				
15		17019.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2						04000.48.2-W003
16	●	04560.13.1	KAMERASCHILD NAME PLATE		1	1				→ 1970
16A	●	17000.07.2	KAMERASCHILD NAME PLATE		1	1				1970 →
17		01069.82.0	-LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		2	2				
18	●	04745.00.1	-KAMERASCHILD NAME PLATE		1	1				→ 1970 DAFUER / FOR THAT POS. 18L
18A	●	17018.00.2	-KAMERASCHILD NAME PLATE		1	1				1970 → DAFUER / FOR THAT POS. 18L
18L		75042.00.0	-KAMERASCHILD NAME PLATE		1	1				1970 →
19	K	04746.00.0	-FOTOELEMENT PHOTO CELL		1	1				PAARIG ZU / PAIRED TO POS.6
20	●	04745.00.1	KAMERASCHILD NAME SCHILD		1	1				→ 1970 DAFUER / FOR THAT POS. 20L
20A	●	17018.00.2	KAMERASCHILD NAME PLATE					1	1	1970 → DAFUER/ FORTHAT POS. 20L
20L		75042.00.0	KAMERASCHILD DBP/DBGM NAME PLATE DBP/DBGM					1	1	
21		08051.00.0	ZIERLEISTE EDGE TRIM					1	1	
22	X	04474.00.2	KONTAKTVORSCHRAUBRING CONTACT RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
23	X	07485.01.2	KONTAKTSPERRHEBEL SYNC. CONTACT LOCK LEVER	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0511
		ROLLEIFLEX 2,8 F 17000.41.1	



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

2. Kamerarückwand Pos. 24 B an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen.
Bei Bedarf: Formschraube Pos. 68 (2.03.0222) erneuern.
Filmkanal mit Kollimator prüfen:
0,45 ± 0,03 mm ≙ ± 3 Teilstriche (75/80 Skala)

3. Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 50 auf Kameraköper.

1. Differential Pos. 6 (2.05.0510) aus Objektivträger entnehmen und Lichtwert - sowie Blendenschieber Pos. 10 und Pos. 12 (2.05.0510) auf unteren Anschlag bringen.
Verschluss auf 1/500 sec. und Blende 22 einstellen sowie Schaltstange Pos. 27 (2.05.0511) bei abgelaufenem Verschluss auf Mitte zwischen Sucherobjektiv und Rand vom Objektivträger ausrichten.
2. Funktion vom Abschlusskasten nachprüfen.
Differential in Blendenknopf einsetzen und Gang prüfen. Abschlusskasten auf 1/500 sec. und Blende 22 einstellen. Differential entnehmen und in gleicher Stellung in Objektivträger bei Stellung 1 m einsetzen.
3. Am Abschlusskasten den MXV-Hebel auf Stellung Elektronenblitz schalten sowie Schlitz vom Auslösebolzen Pos. 51 waagerecht ausrichten. Abschlusskasten aufsetzen.

Beachte:
1. Richtigen Eingriff vom MXV-Hebel, Blendenhebel, Differential, Niet vom Verschlusseinstellring sowie Auslösehebel.
2. Auslösebolzen Pos. 51 darf kein Höhenspiel haben. Bei Bedarf mit Zylinderstift Pos. 52-54 ausgleichen.
3. Gleichmässigen Spalt zwischen Abschlusskasten und Abdeckrahmen Pos. 56 A.

2. Fit camera back item 24B on camera and check latch.
If necessary:Renew shaped screw item 68 (2.03.0222).
Check film channel with Collimator:
0.45 ± 0.03 mm ≙ ± 3 graduations (75/80 scale)

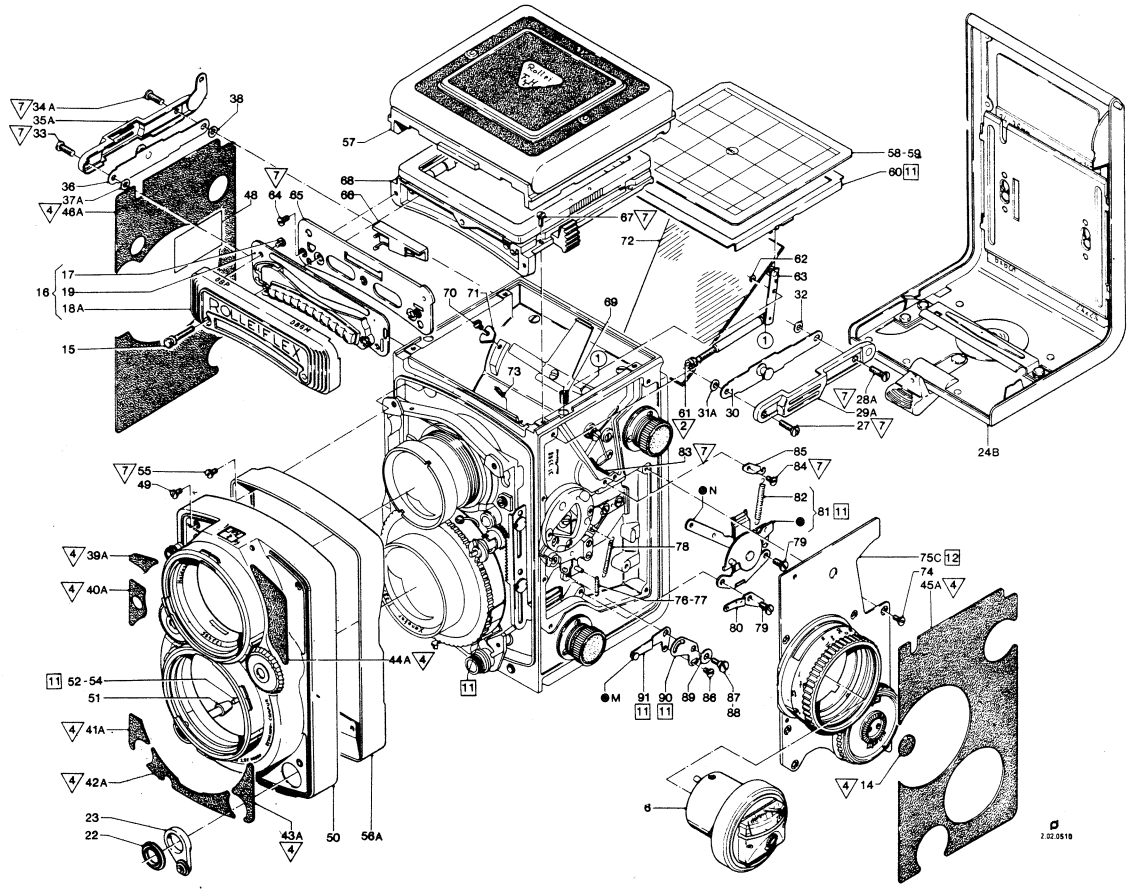
3. Fit terminal box item 50 on camera body.

1. Remove differential item 6 (2.05.0510) from lens carrier and set exposure value and aperture slides item 10 and item 12 (2.05.0510) to bottom stop.
Set shutter to 1/500 sec. and f/22 and align control rod item 27 (2.05.0511) with shutter released to the center between viewfinder lens and edge of lens carrier.
2. Check function of terminal box.
Fit differential in aperture knob and check travel. Set terminal box to 1/500 sec. and f/22. Remove differential and insert in the same position in lens carrier at 1 m setting.
3. Move the MXV-lever on the terminal box to electronic flash position and align slot of release pin item 51 horizontally. Fit terminal box.

Note:
1. Correct engagement of MXV-lever, aperture lever, differential, rivet of shutter setting ring and release lever.
2. Release pin item 51 should have no vertical play. If necessary correct with cylindrical pin item 52-54.
3. Uniform gap between terminal box and masking frame item 56A.

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							
24		14800.41.0	KAMERARUECKWAND BACK COVER		1	1				(WW) ⟶ 1966 SIEHE / SEE 2.09.0200
24A		14800.41.0	KAMERARUECKWAND BACK COVER	1						⟶ 1971 SIEHE / SEE 2.09.0200
24B		14800.41.1	KAMERARUECKWAND ★ ★	1						1971 ⟶ SIEHE / SEE 2.09.0220 11.072-HS + 11.258
24C			★ BACK COVER							11.259 + 11.072-005 04550.41.0-W010
25		94800.41.0	PLANGLASRUECKWAND FL. GLASS PLATE BACK			1				(WW) ⟶ 1966 SIEHE / SEE 2.09.0210
26		07002.00.0	PLANGLAS OPTICAL FLAT GLASS			1				(NB) ⟶ 1966
27	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				⟶ 1966
28		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				⟶ 1966
28A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 ⟶
29	●	07000.37.1	RIEMENHALTER LINKS ★ NECK STRAP HOLDER LEFT	1						⟶ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 29A+30
29A	X	07000.37.2	RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT	1						1966 ⟶
30		07391.01.1	STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT	1						1966 ⟶
31		08036.00.0	BUCHSE BUSHING		1	1				⟶ 1966
31A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 ⟶
32		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
33	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				⟶ 1966
34		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				⟶ 1966
34A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 ⟶
35	●	07000.36.1	RIEMENHALTER RECHTS ★ NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						⟶ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 35A+36
35A	X	07000.36.2	RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						1966 ⟶
36		07390.01.1	STEGPLATTE RECHTS WEB PLATE RIGHT	1						1966 ⟶
37		08036.00.0	BUCHSE BUSHING		1	1				⟶ 1966
37A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 ⟶
38		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0512
		ROLLEIFLEX 2,8 F 17000.41.1	



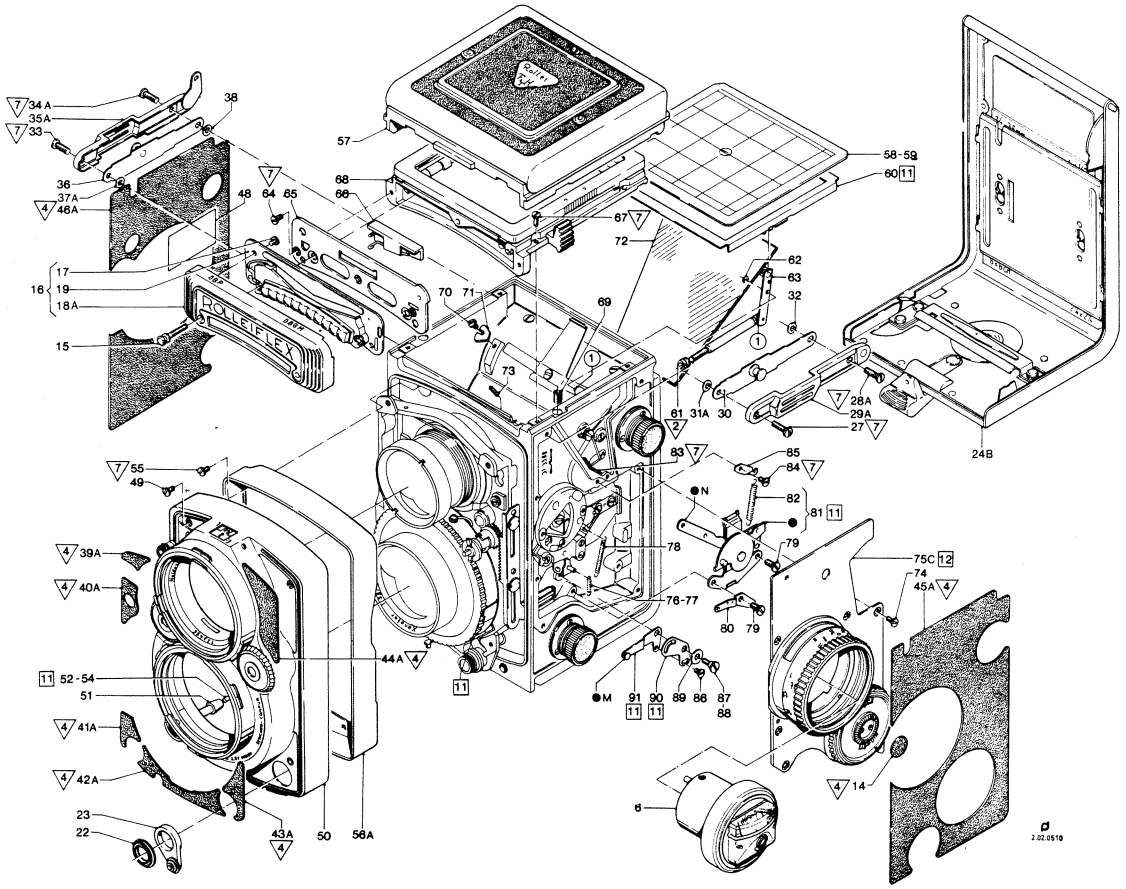
REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. In ∞ - Stellung soll der Abstand zwischen Abschlusskasten und Kamerakörper ca. 0,4 mm betragen.
   Bei Bedarf: Abschlusskasten auf Höhe abschlagen. Gleichmässigen Abstand mit Unterlegscheiben Pos. 104-108 ausgleichen.
4. Funktion des Abschlusskastens prüfen.
   Gang und Rastung der Einstellräder sowie Stellung der Zahlen im Blickfenster prüfen.
   Beachte: Zeiteinstellung 60 sec., Blende von 22 auf 16 verstellen; Blende muss bei Zeitverstellung stehenbleiben.
   Blendenring muss bei. Zeitverstellung im grünen Bereich mitgenommen werden.
   Laufzeit und Ablauf vom Vorlaufwerk prüfen.
4. Sucherobjektiv mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstellen:
   ± 4 Teilstriche (75/80 Skala)
   Beachte: →1972 Konterring Pos. 15 (2.05.0510) am Sucherobjektiv fest anziehen.
5. Maske 12 Pos. 60 mit Nutmutter Pos. 61 so justieren, dass Maske 12 in ∞- und 1 m-Stellung im Mattscheibenrahmen nicht anschlägt. Nutmutter mit ▽7 sichern.
6. Schildplatte Pos. 65 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 8 (2.08.0300) justieren bzw. prüfen.
7. Beim Einbau der Einstellseitenwand Pos. 75C auf richtigen Eingriff des Triebhebels Pos. 17A (2.03.0220), der Schwenkarme Pos. 18 und Pos. 19 (2.03.0220) und des Filmempfindlichkeitseinstellers Pos. 3 (2.07.0510) achten.
   Beachte: 1. Gleichmässige Öffnung der Schärfentiefenanzeige. Bei Bedarf an den Schwenkarmen durch Biegen justieren.

4. In ∞ position the distance between terminal box and camera body should be approximately 0.4 mm.
   If necessary: Correct terminal box for height. Ensure uniform distance with shims items 104 to 108.
4. Check function of terminal box.
   Check travel and engagement of setting wheels as well as position of the figures in the window.
   Note: Set time exposure 60 sec., aperture from f/22 to f/16; aperture must remain stationary during shutter setting. Aperture ring must move in the green area during shutter setting.
   Check running time and operation of self timer.
4. Set viewfinder lens to ∞ with reflector insert:
   ± 4 graduations (75/80 scale)
   Note: →1972 secure lock ring item 15 (2.05.0510) on viewfinder lens.
5. Adjust mask 12 item 60 with slotted nut item 61 so that mask 12 in ∞ and 1 m setting does not touch focusing screen frame. Lock slotted nut with ▽7.
6. Fit plate item 65. Adjust and check plate and engagement of locking handle item 8 (2.08.0300) with gauge.
7. When fitting adjustment side panel item 75C ensure correct engagement of drive lever item 17A (2.03.0220), of swivel arms item 18 and item 19 (2.03.0220) and of the film speed adjuster item 3 (2.07.0510).
   Note: 1. Adjust uniform opening of depth of field indicator. If necessary, at the swivel arms by bending.

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 2 CONTINUED 2							
39		17631.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1	1				→ 1966
39A		17631.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
40		17630.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1	1				→ 1966
40A		17630.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
41		04874.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1	1				→ 1966
41A		04874.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
42		04873.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1	1				→ 1966
42A		04873.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
43		04875.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1	1				→ 1966
43A		04875.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
44		17632.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1	1				→ 1966
44A		17632.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
45	X	04738.00.1	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1	1				→ 1966
45A		04738.00.2	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
46	X	04242.00.2	LEDERFOLIE LEATHERETTE		1					→ 1966
46A		04289.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
47		04289.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE			1				1965 → 1966
48		03157.00.0	DECKSCHEIBE COVER PLATE	1						
49		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
50	X	17600.41.1	ABSCHLUSSKASTEN KPL. ★ FRONT COVER CPL	1						SIEHE / SEE 2.06.0510 04560.49.0-W001 W-SK315 + W-SK447
51	X	07519.00.2	AUSLOESEBOLZEN RELEASE PIN	1						
52		00773.82.0	ZYLINDERSTIFT 7,8 PIN 7,8	1						(WW)
53		00774.82.0	ZYLINDERSTIFT 8,0 PIN 8,0	1						(WW)
54		00775.82.0	ZYLINDERSTIFT 8,3 PIN 8,3	1						(WW)
55		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4						
56	●	04590.00.1	ABDECKRAHMEN 12,8 MM COVER FRAME 12,8 MM	1						→ 1967 DAFUER / FOR THAT POS.56A
56A		04590.00.2	ABDECKRAHMEN 13,3 MM COVER FRAME 13,3 MM	1						1967 →

FORTSETZUNG 3
CONTINUED 3



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

2. Bei aufgesetztem Abschlusskasten Pos. 50 Spaltbreite (Blende 2,8 ≙ 4,3 mm) prüfen.
   Bei Bedarf: An Kurve Pos. 90 justieren.
3. Bei Weiterrutschen der Blende durch Zeitverstellung nach Bedarf Scheibe Pos. 89 und Ansatzschraube Pos. 88 montieren.

8. Ansatzniet ● M vom Hebel Pos. 91 in Blendenschieber Pos. 12 (2.05.0510) und Ansatzniet ● N vom Kurventräger Pos. 81 in Lichtwertschieber Pos. 10 (2.05.0510) einsetzen. Leichtgängigkeit der Hebel prüfen.

9. Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprüfen.
Beachte: Bei eingebauter Kurbelseitenwand 220 Pos. 100 mit Rollfilm 120 und 220 prüfen.

10. Hilfsscheibe und Hilfsauslösering Pos. 4 und Pos. 7 (2.04.0220) demontieren und Auslösering Pos. 97 sowie Kurbelabdeckscheibe Pos. 96 montieren.

11. Kurbelseitenwand anschrauben und das Federn des Filmschlüssels Pos. 111 prüfen.

12. Beim Aufsetzen der Kurbelseitenwand 220 Pos. 100 muss folgendes beachtet werden:
1. Reglerknopf Pos. 6 (2.07.0220) auf Bildzahl „12" stellen.
2. Druckhebel Pos. 4 (2.07.0220) in Führungsnut vom Niet ● L der Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0221) einsetzen.
3. Reglerknopf mehrmals betätigen, bis Kurbelseitenwand einwandfrei aufliegt.
Beachte: Schaltnase vom Regler Pos. 48 (2.04.0221) muss an Reglerscheibe Pos. 5 (2.07.0220) anliegen.

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

2. With terminal box item 50 in position check slit width (f/2.8 ≙ 4.3 mm).
   If necessary: Adjust at cam item 90.
3. If diaphragm slips during shutter setting if necessary fit washer item 89 and shoulder screw item 88.

8. Insert shoulder rivet ● M of lever item 91 in aperture slide item 12 (2.05.0510) and shoulder rivet ● N of cam bracket item 81 in exposure value slide item 10 (2.05.0510). Check freedom of movement of levers.

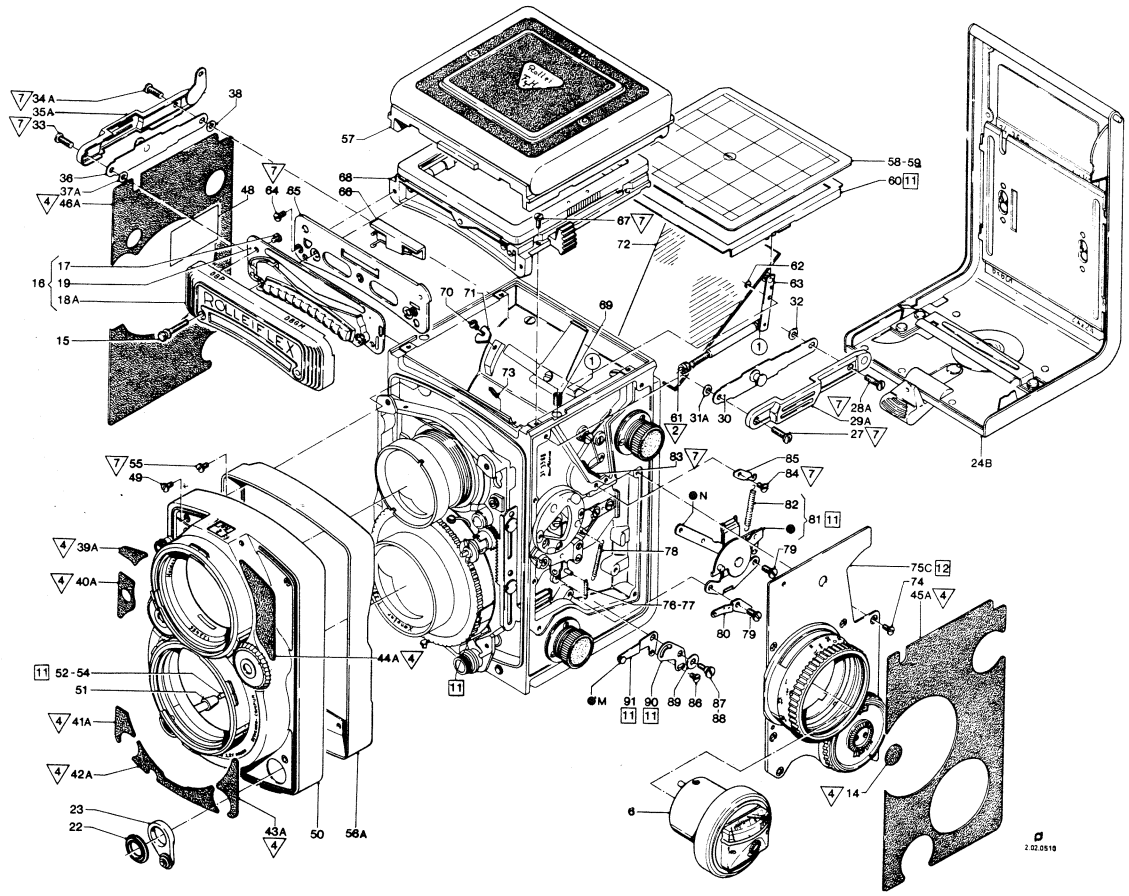
9. Check function of film advance with test film.
Note: Check item 100 with 120 and 220 roll film with 220 crank side panel fitted.

10. Disassemble auxiliary plate and auxiliary release ring item 4 and item 7 (2.04.0220) and assemble release ring item 97 together with crank cover plate item 96.

11. Screw on crank side panel and check spring action of film key item 111.

12. When fitting the 220 crank side panel item 100 the following must be observed:
1. Set control knob item 6 (2.07.0220) to frame reading "12".
2. Insert thrust lever item 4 (2.07.0220) in guide slot of rivet ● L of the counter disengagement rod item 39 A (2.04.0221).
3. Operate control knob several times until crank side panel locates satisfactorily.
Note: Control lug of control item 48 (2.04.0221) must rest on control plate item 5 (2.07.0220).

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 3 CONTINUED 3							
57	X	07850.41.1	LICHTSCHACHT FOCUS HOOD	1						SIEHE / SEE 2.08.0210
58	●	08047.00.0	STREUSCHEIBE ★ ★ FOCUSING SCREEN		1	1		1	1	(WW) DAFUER / FOR THAT 90164.41.1 11.072-HS + 11.258 11.072-009A
59	●	08048.00.0	STREUSCHEIBE FOCUSING SCREEN			1			1	(WW)
60	X	08012.00.2	MASKE 12 MASK 12	1						
61		08013.00.0	NUTMUTTER SLOTTED NUT	1						08000.41.0-W008
62		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1						
63		07700.02.0	SCHUBSTANGE PUSH ROD	1						
64		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
65	X	08031.00.2	SCHILDPLATTE NAME PLATE CARRIER	1						L-8678
66	X	08000.13.2	KONTAKT CONTACT	1						
67		01138.87.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
68		17000.08.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME	1						SIEHE / SEE 2.08.0300
69		08014.00.0	DRUCKFEDER SPRING	2						
70		01256.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
71		04268.00.0	SPIEGELKLAMMER MIRROR CLAMP	2						
72		04265.00.0	SUCHERSPIEGEL VIEW FINDER MIRROR	1						
73		08014.00.0	DRUCKFEDER SPRING	1						
74		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	6						
75	●	17000.03.0	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL		1					SIEHE / SEE 2.07.0510 ⟶ 1963
75A	●	17000.03.1	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL		1					SIEHE / SEE 2.07.0510 1963 ⟶ 1965
75B	●	17000.03.2	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL		1					SIEHE / SEE 2.07.0510 1965 ⟶ 1966
75C	●	17000.03.3	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						SIEHE / SEE 2.07.0510 1966 ⟶
76		04715.00.0	ZUGFEDER SPRING	1						(WW)
77		17017.00.0	ZUGFEDER SPRING	1						(WW)
78		04714.00.0	ZUGFEDER SPRING	2						
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4							



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

13. ⟶1966; **Justierung der Planglaseinrichtung:**

1. Planglas Pos. 26 einsetzen. Planglasrückwand Pos. 25 ansetzen. Druckplatte Pos. 23 (2.09.0210) in Stellung Planglas verstellen.
   Probefilm einlegen.
2. Rückwand schliessen. Filmtransport betätigen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) bei Bild 1 in das Nockenrad Pos. 138 einfällt. Gleichzeitig muss der Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) vom Zählersperrhebel betätigt werden, der jetzt den Abheber Pos. 50 (2.04.0221) freigibt. Der Druckstift Pos. 134-136 gibt nach und die Druckplatte kommt in Aufnahmestellung.
3. Rückwand öffnen und Prüfvorgang Punkt 2 mehrfach wiederholen.
   Bei Bedarf: Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) am langen Schenkel nachbiegen.
4. **Beachte:** Bei eingerastetem Abheber muss der Druckstift 0,7 mm unter der Filmgleitfläche liegen.
   Bei Bedarf: Druckstift Pos. 134-136 mit anderer Länge verwenden.

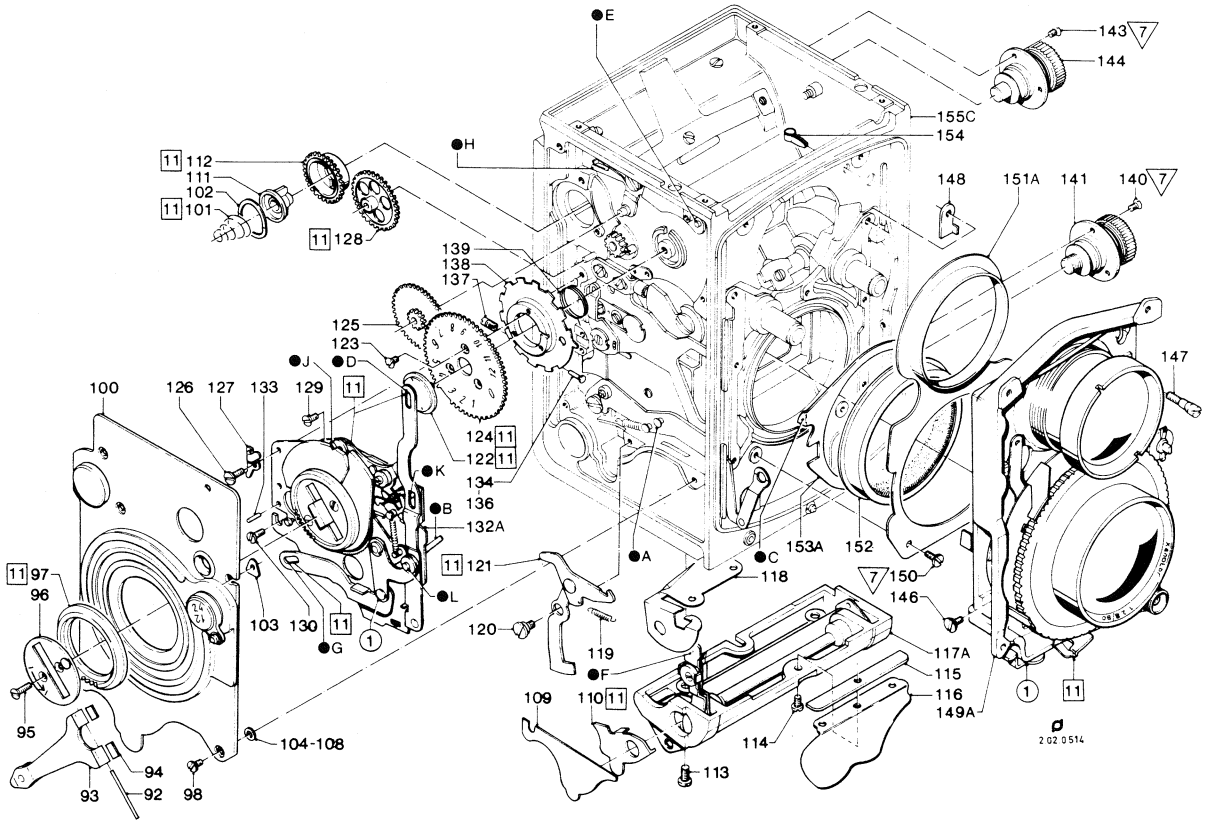
14. Tastwerk justieren.
Ausrücker Pos. 121 in Fangstellung bringen. Tastwerklehre zwischen Fest- und Tastrolle schieben. Die erste Zunge darf das Tastwerk nicht auslösen. Der Zahn des Ausrückers muss einwandfrei hinter der Nase der Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) liegen und darf bei Druck auf die Festrolle nicht abspringen.
Bei weiterem Einschieben der Tastwerklehre (zweite Zunge) muss das Tastwerk auslösen, dadurch wird das Zählwerk freigegeben.
Parallelität beider Rollen mit Zunge der Tastwerklehre prüfen.
Bei Bedarf: Tastwerkauslösung durch Verdrehen der Exzenterscheibe Pos. 8 (2.11.0220) justieren. Tastwerkauslösung mehrmals prüfen.

13. ⟶1966; **Adjustment of Plane Glass Device:**

1. Insert plane glass item 26. Fit plane glass back item 25, adjust pressure plate item 23 (2.09.0210) to plane glass position.
   Load with trial film.
2. Close back. Operate film advance until counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in camwheel item 138 at frame 1. At the same time locking lever item 51 (2.04.0221) of the counter locking lever must be actuated; it now releases lifting pawl item 50 (2.04.0221). Thrust pin item 134-136 gives way and the pressure plate moves into position of engagement.
3. Open back and repeat test operation point 2 several times.
   If necessary: Bend the long limb of locking lever item 51 (2.04.0221).
4. **Note:** With lifting pawl engaged the thrust pin must lie 0.7 mm below the film slide-face.
   If necessary: Use thrust pin item 134-136 of different length.

14. Adjusting film feeler mechanism.
Move disengagement member 121 to engagement position. Push film feeler mechanism gauge between fixed and film feeler roller. The first lug should not release the film feeler mechanism. The tooth of the disengagement member must rest properly behind the lug of the pull rod item 37 (2.04.0221) and should not spring off when the fixed roller is pressed. On further insertion of the film feeler mechanism gauge (second lug) the film feeler mechanism must release as a result of which the counter mechanism is released. Check parallelism of the two rollers with the lug of the film feeler mechanism gauge.
If necessary: Adjust film feeler mechanism release by rotating the eccentric plate item 8 (2.11.0220). Check film feeler mechanism release several times.

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 4 CONTINUED 4							
79		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
80	X	04567.00.1	HALTEWINKEL BRACKET	1						
81		04885.41.0	KURVENTRAEGER CAM CARRIER	1						
82	X	04887.00.1	-ZUGFEDER SPRING	1						
83		04639.00.0	DICHTUNGSSTREIFEN SEALING STRIP	1						
84		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
85		04713.00.0	HALTEWINKEL BRACKET	1						
86	X	01055.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
87		01255.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						(WW)
88		01375.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						(WW)
89		10242.00.0	SCHEIBE WASHER	1						(NB)
90		17012.00.0	KURVE CAM	1						
91		04560.12.0	HEBEL M. ANSATZNIET LEVER WITH STUD	1						
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5							



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

15. Justieren und Prüfen von **Verschlussaufzug** und **Filmtransport.**

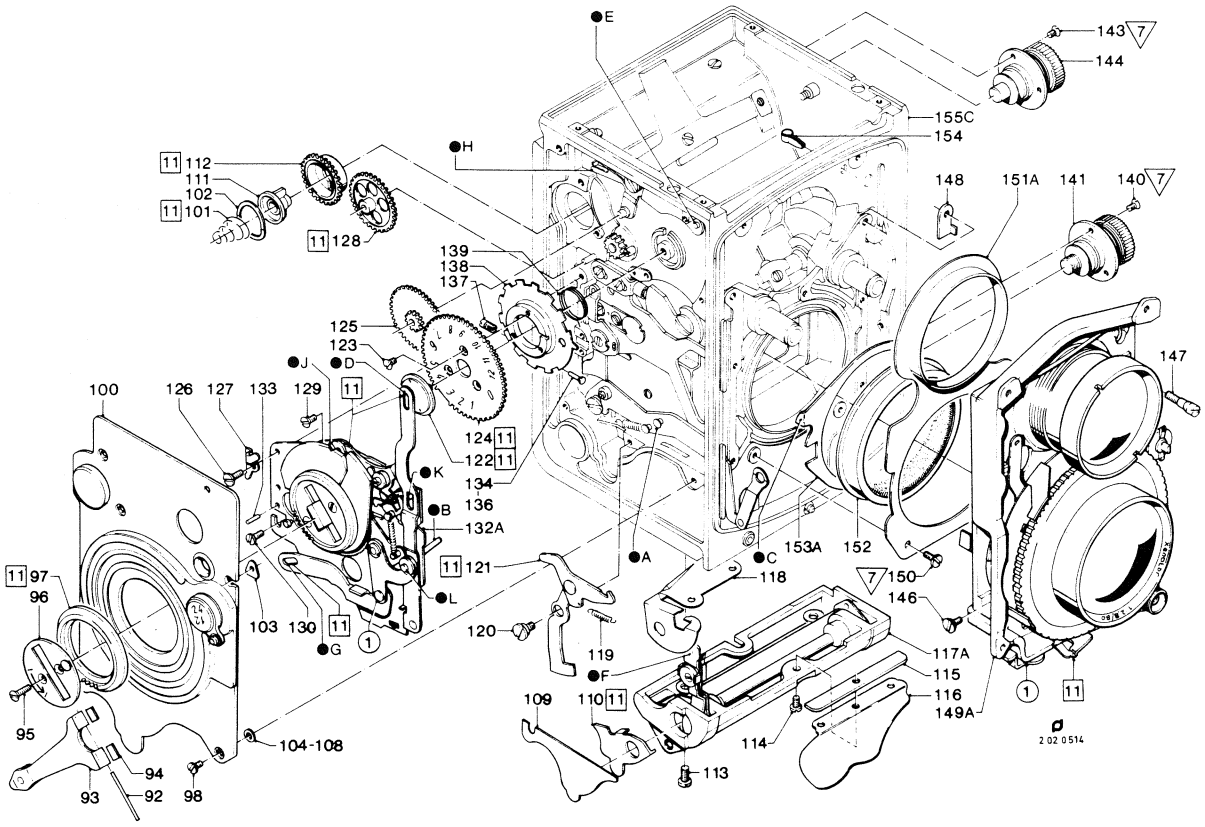
1. Verschlussaufzug justieren.
   Bei ∞ -Einstellung die Filmtransportkurbel drehen. Hierbei wird über die Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220), Aufzugbügel mit Stütze Pos. 25 (2.03.0220) und Aufzugring Pos. 28 (2.05.0511) der Verschluss gespannt.
   Filmtransportkurbel langsam soweit drehen, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Der Aufzugring Pos. 28 (2.05.0511) muss sich jetzt noch um den „Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.
   Beachte: Verschlussüberzug ca. 0,5 mm.
   Der Spannring vom Verschluss darf jedoch das Verschlussgehäuse nicht berühren bzw. quetschen.
   Bei Bedarf: Aufzugring an Ausgleichkurve Pos. 9 (2.03.0220) durch Verstellen der Exzenterbuchse Pos. 8 (2.03.0220) justieren.
   Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞u. 1 m) prüfen.
2. Schlüsselrad Pos. 112, Zwischenrad Pos. 128 und Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) auf einwandfreien Gang prüfen.
   Bei Bedarf: Exzenterstift Pos. 71 (2.03.0220) einsetzen und Zahnspiel einstellen.
3. Reibrad Pos. 62 (2.03.0222) justieren.
   Leerspule in obere Spulenkammer einlegen, Justierscheibe Pos. 59 (2.03.0222) so verstellen, dass beim Betätigen des Filmtransportes das Reibrad erst mitgenommen wird, wenn man leicht gegen die Leerspule drückt.

15. Adjusting and **checking shutter cocking mechanism** and **film advance**

1. Adjusting shutter cocking mechanism. Turn the film advance crank at ∞ setting. On doing so the shutter will be cocked by means of the shutter cocking plate item 24 (2.04.0220), cocking bar with support item 25 (2.03.0220) and cocking ring item 28 (2.05.0511). Turn film advance crank slowly until engagement of the locks in the shutter can clearly be heard. It must now be possible to move cocking ring item 28 (2.05.0511) on by the „additional shutter travel".
   Note: Additional shutter travel approx. 0.5 mm. The tension ring of the shutter should not, however, touch or squash the shutter housing.
   If necessary: Adjust cocking ring at correction cam item 9 (2.03.0220) by adjusting eccentric bush item 8 (2.03.0220).
   Check adjustment in both end positions (∞ and 1 m).
2. Check key gear item 112, intermediate gear item 128 and drive gear item 21 (2.04.0220) for proper travel.
   If necessary: Insert eccentric pin item 71 (2.03.0220) and adjust tooth backlash).
3. Adjust friction wheel item 62 (2.03.0222).
   Insert empty spool in top spool compartment, adjust adjusting plate item 59 (2.03.0222) so that on operating the film advance the friction wheel is only driven when light pressure is exerted on the empty spool.

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 5 CONTINUED 5							
92		00754.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	1						
93	X	07000.29.1	FILMTRANSPORTKURBEL FILM TRANSPORT CRANK	1						
94	X	07126.00.1	BREMSPLAETTCHEN, KORK BRAKE WASHER, CORK	2						
95	X	01012.84.1	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	2						
96	X	07100.01.1	KURBELABDECKSCHEIBE CRANK COVER PLATE	1						
97		07128.00.0	AUSLOESERING RELEASE RING	1						
98		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	5						
99		07000.18.2	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL		1					→ 1966 SIEHE / SEE 2.07.0200
99A		07000.18.3	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL		1			1		1966 → SIEHE / SEE 2.07.0200
100		07279.41.0	KURBELSEITENWAND 220 FILM TRANSP. SIDE PANEL 220			1			1	1965 → SIEHE / SEE 2.07.0220
101		08075.00.0	KEGELFEDER SPRING	1						
102		04196.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
103		07241.00.0	UNTERLEGPLAETTCHEN PLATE	-						(NB)
104		03400.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
105		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
106		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
107		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
108		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
109		04249.00.0	DICHTUNGSBLECH SEAL PLATE	1						
110	X	04225.00.1	LICHTSCHUTZPLATTE LIGHT SEAL	1						
111		08000.18.0	FILMSCHLUESSEL FILM KEY	1						
112		04195.00.0	SCHLUESSELRAD KEY GEAR	1						

FORTSETZUNG 6
CONTINUED 6

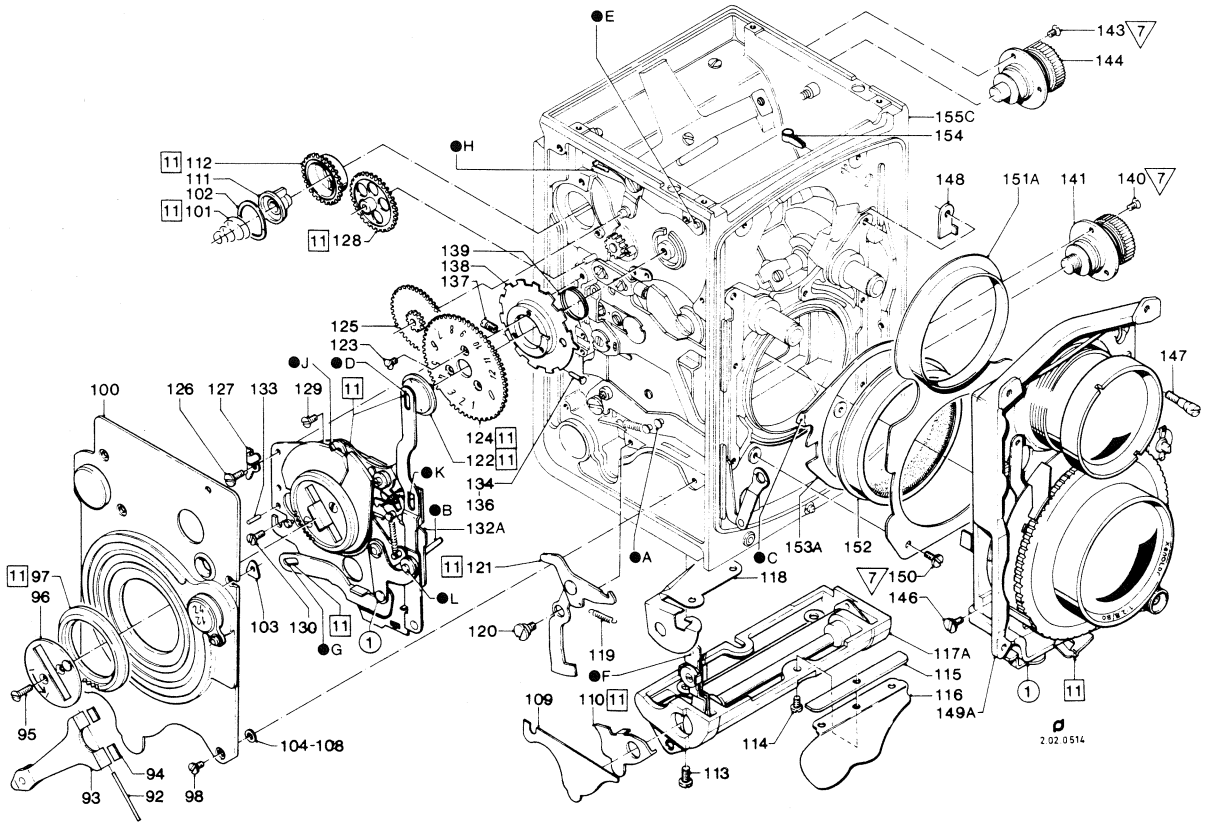


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. Eingriff des Gr.-Zwischenrades Pos. 125 in Zählrad Pos. 124 justieren.
   Die Zähne des kleinen Ritzels vom Gr.-Zwischenrad müssen gut in die Zähne vom Zählrad eingreifen. Bei Bedarf am Stützschenkel ● H des Schwenkhebels justieren.
5. Funktion des Zählrades Pos. 124 prüfen.
   In Anschlagstellung der Filmtransportkurbel das Gr.-Zwischenrad Pos. 125 ausheben, Zählrad bis Anschlag "12" drehen und wieder loslassen.
   Das Zählrad muss einwandfrei auf "0" zurückspringen.
   Beachte: Höhenspiel zwischen Lagerschraube Pos. 122 und Zählrad darf nur gering sein.
6. Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) justieren.
   Rückwand ansetzen. Zählersperrhebel wird jetzt von Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0220) über Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) und Ausrücker Pos. 121 angehoben, gleichzeitig kommt das Gr.-Zwischenrad Pos. 125 und das Zählrad Pos. 124 ausser Eingriff.
   Die Nase ● J am Anschlaghebel des Zählersperrhebels muss jetzt ca. 0,2 mm über Lauffläche der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) stehen.
   Bei Bedarf: Nase ● K vom Zählersperrhebel biegen. Filmtransportkurbel drehen und prüfen, ob Nase ● J des Anschlaghebels unter Anschlagscheibe Pos. 11 (2.04.0220) hindurchgeht.
   Bei Bedarf: Nase ● J entsprechend abfeilen oder Anschlag biegen.
7. Filmtransportkurbel soweit drehen, bis die Segmentscheibe den Blick auf den Eingriff von Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) und Sperrhaltehebel Pos. 44 (2.04.0221) freigibt.
   Der Zählersperrhebel liegt jetzt am Nockenrad Pos. 138 an und hebt den Sperrhaltehebel max. 0,2 mm an.

4. Adjust engagement of the large intermediate gear item 125 in counter wheel item 124.
   The teeth of the small pinion of the large intermediate gear must engage properly in the teeth of the counter wheel. If necessary, adjust at the support limb ● H of the swivel lever.
5. Check function of counter wheel 124.
   With the film advance crank in end position lift out the large intermediate gear item 125, turn counter wheel to "12" stop and release again. The counter wheel must spring back to "0" properly.
   Note: Vertical play between bearing screw item 122 and counter wheel should be minimal.
6. Adjust counter locking lever item 42 (2.04.0221). Fit back. Counter locking lever will now be raised by counter disengagement rod item 39 A (2.04.0220) by means of pull rod item 37 (2.04.0221) and disengagement member item 121, at the same time the large intermediate gear item 125 and the counter wheel item 124 will be disengaged.
   The lug ● J on the stop lever of the counter locking lever must now be approximately 0.2 mm above the contact face of the segment plate item 10 (2.04.0220).
   If necessary: Bend lug ● K of counter locking lever. Turn film advance crank and check that lug ● J of the stop lever passes under stop plate item 11 (2.04.0220).
   If necessary: File down lug ● J as required or bend stop.
7. Turn film advance crank until the segment plate exposes the engagement of locking lever item 40 (2.04.0221) and lock retainer lever item 44 (2.04.0221).
   The counter locking lever will now rest on cam wheel item 138 and will raise the lock retainer lever by a maximum of 0.2 mm.

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 6 CONTINUED 6							
113		01277.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
114		01241.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
115		04224.00.0	UNTERLAGE SHIM	-						(NB)
116		04223.01.0	DRUCKFEDER SPRING	1						
117	A	07000.28.2	TASTWERK (PLANGLAS) FEEL.MECH.OPT.FLAT GLASS		1	1				→ 1966 SIEHE/ SEE 2.11.0220
117A		07000.28.3	TASTWERK ★ FILM FEELER MECHANISM	1						1966 → SIEHE / SEE 2.11.0220 L-1949 + 4205-W010
118	X	04226.00.1	LICHTSCHUTZBLECH LIGHT SEAL	1						
119		04185.00.0	FEDER SPRING	1						
120		01250.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
121		04000.31.0	AUSRUECKER TRIP LEVER	1						
122		04168.00.0	LAGERSCHRAUBE BEARING SCREW	1						4168-W010M
123		01007.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3						
124		04167.00.0	ZAEHLRAD COUNTER DISC	1						
125		04000.30.0	GROSSES ZWISCHENRAD INTERM. GEAR	1						
126		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
127		07155.00.0	HALTEWINKEL BRACKET	1						
128		04190.00.0	ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR	1						
			FORTSETZUNG 7 CONTINUED 7							



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

Den Zählersperrhebel jetzt mehrmals springen lassen, der Sperrhaltehebel darf dabei den Sicherungshebel nicht freigeben.
Bei Bedarf: An Übertragungsnase des Zählersperrhebels zum Sperrhaltehebel justieren.

8. Justieren der Filmtransportfreigabe zur Verschlussauslösung.
Filmtransportkurbel und Zählrad Pos. 124 bei abgenommener Rückwand drehen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) in die erste Nocke des Nockenrades Pos. 138 einfällt. Dadurch wird das Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) gesperrt. Gleichzeitig muss der Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) in die Sperrverzahnung des Antriebsrades einfallen. Filmtransportkurbel auf Anschlag zurückdrehen; dabei wird der Zählersperrhebel durch die Kurve der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) aus der Sperrverzahnung ausgehoben. Verschluss langsam über den Auslösering Pos. 30 (2.05.0511) auslösen.
Der Sicherungshebel muss bis unmittelbar vor Auslösung des Verschlusses vom Sperrhaltehebel gehalten werden.
Bei Bedarf: Am Justierschlitz vom Sperrhaltehebel justieren.
Nach Verschlussauslösung den Auslösering weiter bis zum Anschlag drücken.
Dabei darf der Niet vom Auslösesperrhebel Pos. 34 (2.04.0221) nicht am Langloch der Montageplatte anliegen.
Bei Bedarf: Am Auslösering justieren.
Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞ u. 1 m) prüfen.

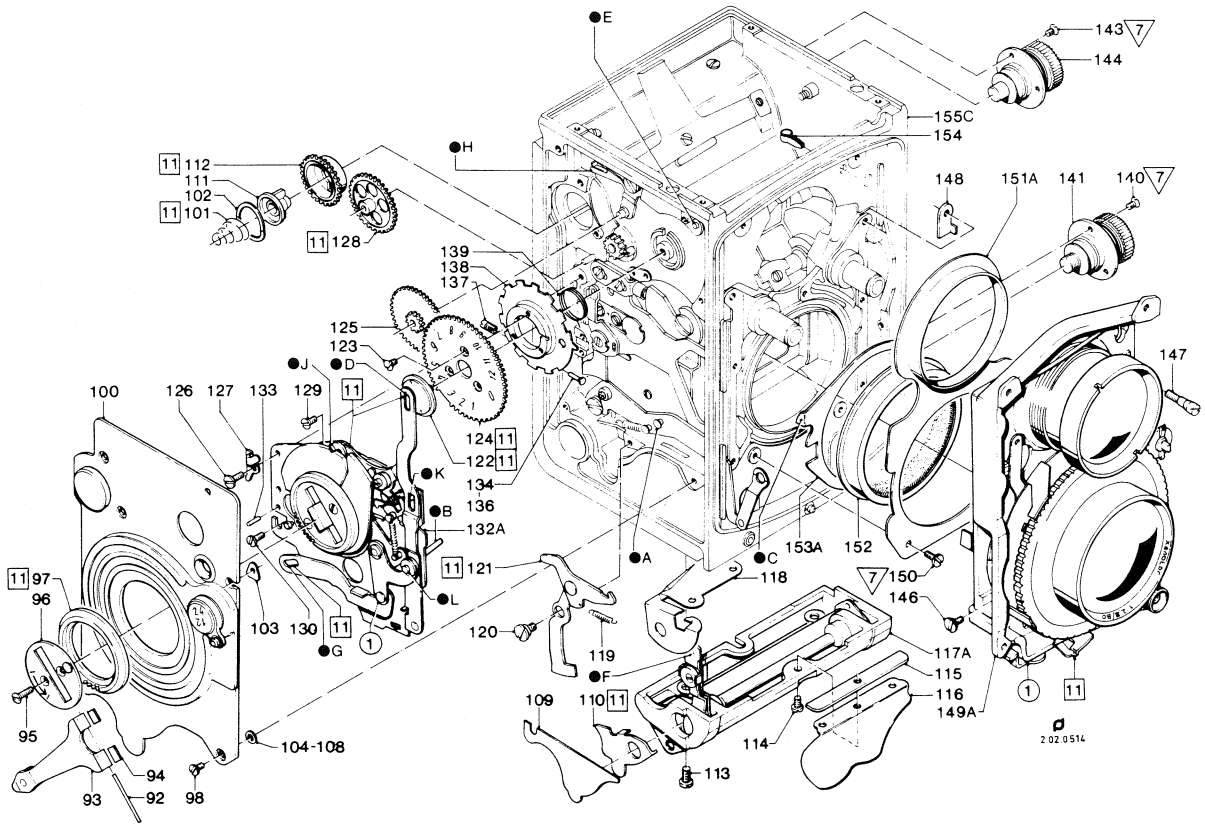
9. Die Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) muss einwandfrei federn.
Bei Bedarf: Ringfeder Pos. 8 (2.04.0220) richten oder zusätzliche Zwischenlegscheibe Pos. 6 (2.04.0220) auflegen.

Now allow counter locking lever to spring several times; the lock retainer lever should not release the locking lever when this happens.
If necessary: Adjust at the transmission lug of the counter locking lever in relation to the lock retainer lever.

8. Adjustment of film advance release in relation to shutter release.
Turn film advance crank and counter wheel item 124 with back removed until the counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in the first cam of the cam wheel item 138. As a result the drive gear item 21 (2.04.0220) will be locked. At the same time the locking lever item 40 (2.04.0221) must engage in the locking teeth of the drive gear. Turn film advance crank back to stop; in doing so the counter locking lever will be lifted out of the locking teeth by the cam of the segment plate item 10 (2.04.0220). Release shutter slowly by means of release ring item 30 (2.05.0511).
The locking lever must be held in position by the lock retainer lever until immediately before release of the shutter.
If necessary: Adjust at adjusting slot of lock retainer lever.
After shutter release push release ring onto stop. In doing so the rivet of the release locking lever item 34 (2.04.0221) should not rest on the slot of the mounting plate.
If necessary: Adjust at release ring.
Check adjustment in both end positions (∞ and 1 m).

9. The segment plate item 10 (2.04.0220) must spring properly.
If necessary: Rectify annular spring item 8 (2.04.0220) or fit additional shim item 6 (2.04.0220).

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 7 CONTINUED 7							
129		01249.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	1						
130		01241.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
131	●	07150.41.0	MONTAGEPLATTE PLAN,KPL. MECHANISM PLATE PLAN,CPL.		1					1960 → 1965 DAFUER / FOR THAT. 131B
131A	X	07150.41.1 01	MONTAGEPLATTE PLAN (220) MECHANISM PLATE PLAN (220)		1					1965 → 1966 SIEHE / SEE 2.04.0220
131B		07150.41.2 01	MONTAGEPLATTE,KPL. MECHANISM PLATE CPL.		1			1		1966 → SIEHE / SEE 2.04.0220
132	●	07150.41.1 02	MONTAGEPLATTE PLAN+220 MECHANISM PLATE PLAN +220			1				1965 → 1966 SIEHE / SEE 2.04.0220
132A		07150.41.2 02	MONTAGEPLATTE 220,KPL. MECHANISM PLATE 220,CPL.			1			1	1966 → SIEHE / SEE 2.04.0220
133		00713.00.0	KEGELSTIFT PIN	2						
134		07157.00.0	DRUCKSTIFT 7,8 PIN 7,8		1	1				→ 1966 (WW)
135		07157.68.0	DRUCKSTIFT 7,95 PIN 7,95		1	1				→ 1966 (WW)
136		07157.69.0	DRUCKSTIFT 8,1 PIN 8,1		1	1				→ 1966 (WW)
137		07156.00.0	FUEHRUNGSBUCHSE GUIDE BUSHING		1	1				→ 1966
138		04160.00.0	NOCKENRAD CAM PLATE	1						
139		04161.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	1						
140		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
141		17000.11.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						
142	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
143		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
144		17000.10.0	FEDERKNOPF SPOOL KNOB	1						
145	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
			FORTSETZUNG 8 CONTINUED 8							



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

10. Auslösering Pos. 97 betätigen, Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) muss in Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) einfallen.
Die Filmtransportkurbel muss sich rückwärts drehen lassen, hierbei schiebt sich die Nase ● J vom Anschlaghebel unter der Anschlagscheibe Pos. 11 (2.04.0220) durch.

16. Einbau vom Tastwerk Pos. 117A.
1. Lichtschutzblech Pos. 118 an Tastwerk ansetzen, Ausrücker Pos. 121 unter Lichtschutzblech schieben, Teile gemeinsam in Kamerakörper einsetzen.
   ⟶1966: Mit Tastwerk Pos. 117 wird gleichzeitig der Gleitrollenhalter Pos. 54 (2.03.0222) und Blattfeder Pos. 53 (2.03.0222) eingesetzt.
2. Mitnehmerstift vom Tasthebel ● F in Langloch ● G der Zugstange einsetzen.
3. Tastwerk muss gleichmässigen Seitenabstand im Kamerakörper haben.
4. ⟶1966: Gleitrollenhalter Pos. 54 (2.03.0222) muss 0,5 mm unter Filmgleitfläche liegen.
   Hub vom Gleitrollenhalter mit Planglas Pos. 26 prüfen.

17. Beim Einsetzen der Montageplatte Pos. 132 A muss folgendes beachtet werden:
1. Aufzugarm der Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220) in Niet ● A vom Aufzugbügel einhängen.
2. Der Stift ● B vom Auslösesperrhebel muss unter Nase ● C vom Körperring Pos. 153 A eingesetzt werden.
3. Langloch ● D der Zählerausrückstange muss über Niet ● E vom Schwenkhebel gesetzt werden.

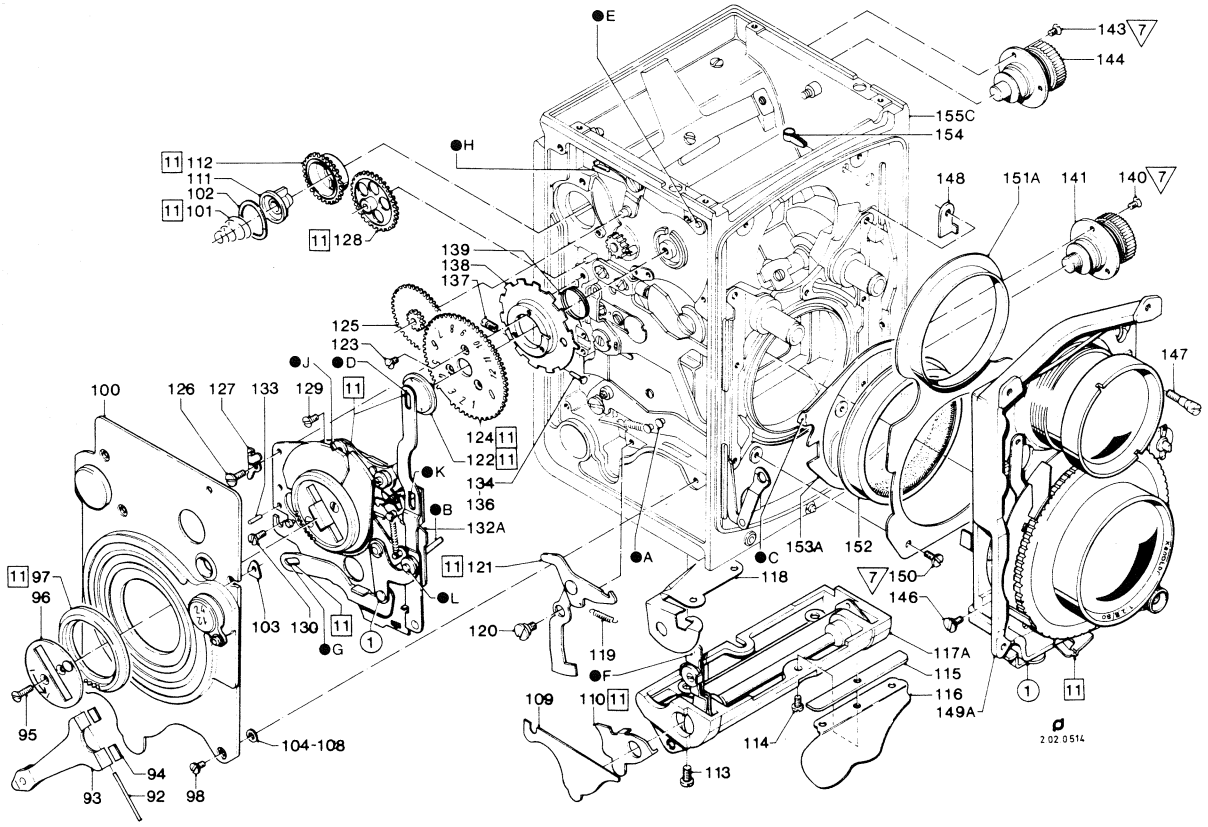
10. Operate release ring item 97, counter locking lever item 42 (2.04.0221) must engage in drive gear item 21 (2.04.0221). It must be possible to turn the film advance crank backwards; on doing so lug ● J of the stop lever will be pushed under stop plate item 11 (2.04.0220).

16. Fitment of film feeler mechanism item 117 A.
1. Place light protection plate item 118 on feeler mechanism, push disengagement member item 121 under light protection plate. Insert units together in camera body.
   ⟶1966: With film feeler mechanism item 117 simultaneously insert guide roller item 54 (2.03.0222) and leaf spring item 53 (2.03.0222).
2. Insert driver pin of film feeler lever ● F in slot ● G of pull rod.
3. Film feeler mechanism must have uniform lateral clearance in the camera body.
4. ⟶1966: Guide roller bracket item 54 (2.03.0222) must locate 0.5 mm below film slide-face. Check travel of guide roller bracket with plane glass item 26.

17. When inserting mounting plate item 132A note the following:
1. Engage cocking arm of shutter cocking plate item 24 (2.04.0220) in rivet ● A of the cocking bar.
2. Pin ● B of the release locking lever must be inserted under lug ● C of the body ring item 153 A.
3. Slot ●D of the counter disengagement rod must be placed over rivet ● E of the swivel lever.

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 8 CONTINUED 8							
146	X	01152.82.1	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	1						
147		17425.00.0	SENKSCHRAUBE (XENOTAR) COUNTERSUNK SCREW	4						(WW)
147L		17430.00.0	SENKSCHRAUBE (PLANAR) COUNTERSUNK SCREW	4						(WW)
148		17426.00.0	GEWINDEBLECH BRACKET	1						
149	●	17400.41.0	OBJEKTIVTRAEGER		1					→ 1961
			★							SIEHE / SEE 2.05.0510
			★							04000.44.2-W002
			LENS CARRIER							04790.41.0-W013
149A	●	17400.41.1	OBJEKTIVTRAEGER	1						1961 →
			★							SIEHE / SEE 2.05.0510
			★							17000.41.0-W002
			★							75030.41.0-W002
			★							L-5074/001 + L-5273/002
			★							11.072-HS + 11.258
			★							20.021 + 20.083
			LENS CARRIER							20.006 + 20.502
150		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	3						
151	●	17011.00.0	LAGERBLECH BEARING PLATE		1					→ 1961
151A	A	17011.00.2	LAGERBLECH BEARING PLATE	1						1961 →
152		17000.12.0	DICHTUNGSRING LICHT SEAL RING	1						1961 →
153	X	04580.00.1	KOERPERRING 1,0 HOUSING RING 1.0		1					1961 →
153A	A	04580.00.3	KOERPERRING 0,6 HOUSING RING 0,6	1						1961 →
154		04584.00.0	KABELSCHELLE CABLE CLAMP	1						
155	●	14000.70.0	ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY		1					→ 1961 SIEHE / SEE 2.03.0220
155A	●	14000.70.1	ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY		1	1				1961 → 1966 SIEHE / SEE 2.03.0220
155B	●	14000.70.2	ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY	1						1966 → 1971 SIEHE / SEE 2.03.0220
155C	●	14000.70.3	ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY	1						1971 → SIEHE / SEE 2.03.0220

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0519
		ROLLEIFLEX 2,8 F 17000.41.1	



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

18. Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers.
Beachte: Lage der Schlitzbuchsen Pos. 34 + 35 (2.05.0511) nicht verändern, da sonst die Auszugslänge völlig neu justiert werden muss.

1. Objektivträger Pos. 149 A auf Gleitschienen setzen.
   Beachte: Objektivträger darf nicht kippeln, bei Bedarf Schlitzbuchsen nachstellen.
   Objektivträger mit Senkschrauben Pos. 147 oder 147 L festschrauben und Triebgang prüfen.
2. **Optische Achse** mit Messtisch **prüfen:**
   Toleranz: 0,05 mm diagonal über Filmgleitfläche gemessen.
   Bei Bedarf: Gewinde buchsen nachstellen
3. ∞ -Einstellung des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 4 **prüfen:**
   ± 2 Teilstriche (75/80 Skala)
   Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden.
   Bei grösseren Abweichungen müssen die Schlitzbuchsen nachgestellt und die „Optische Achse" sowie der Triebgang nachgeprüft werden.

19. Körperring Pos. 153 A auf Ebenheit und leichten Gang prüfen.

18. Removing or fitting lens carrier.
Note: Do not alter position of slotted bushes item 34 + 35 (2.05.0511) as otherwise the extension will have to be completely readjusted.

1. Place lens carrier item 149A on sliding rails.
   Note: Lens carrier should not tilt, if necessary adjust slotted bushes.
   Secure lens carrier with countersunk screws item 147 or 147 L and check rack and pinion.
2. **Check optical, axis** with test bench:
   Tolerance: 0.05 mm measured diagonally across film slide face.
   If necessary: Adjust threaded bushes.
3. **Check ∞ setting** of the taking lens on the Collimator at f/4:
   ± 2 graduations (75/80 scale)
   With lesser deviations the stop of the adjusting cams can be adjusted.
   In the case of major deviations the slotted bushes must be adjusted and the „optical axis" plus the rack and pinion must be checked.

19. Check body ring item 153 A for flatness and freedom of movement.

Rollei
Service

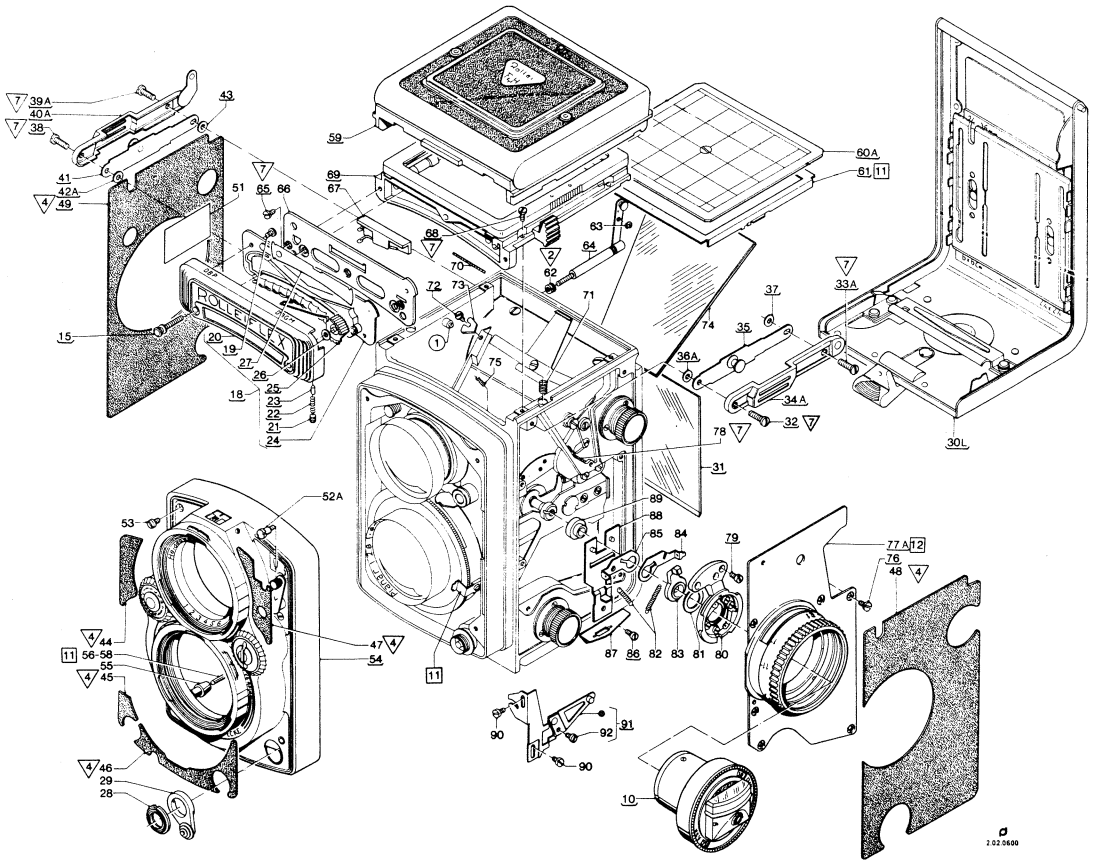
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 **2.02.0519**

ROLLEIFLEX 2,8 F
17000.41.1

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÉCES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	**2.02.0600**
		ROLLEIFLEX 2,8 E 2 07000.41.4	



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

Beachte:

1. Die **Positionen mit** ⌣ sind in den **umseitigen Ersatzteillisten angegeben.**
   Alle übrigen Positionen siehe Ersatzteilliste **Blatt 2.02.0800-0806.**
2. **Reparatur-Hinweise ähnlich Rolleiflex 2,8 E 3**
   (Blatt 2.02.0610-0618).

Note:

1. **Positions marked** ⌣ are **indicated** on the **overleaf partsbook.**
   All other positions see partsbook **sheet 2.02.0800-0806.**
2. **Repair instructions simular Rolleiflex 2,8 E 3**
   (sheet 2.02.0610-0618).

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

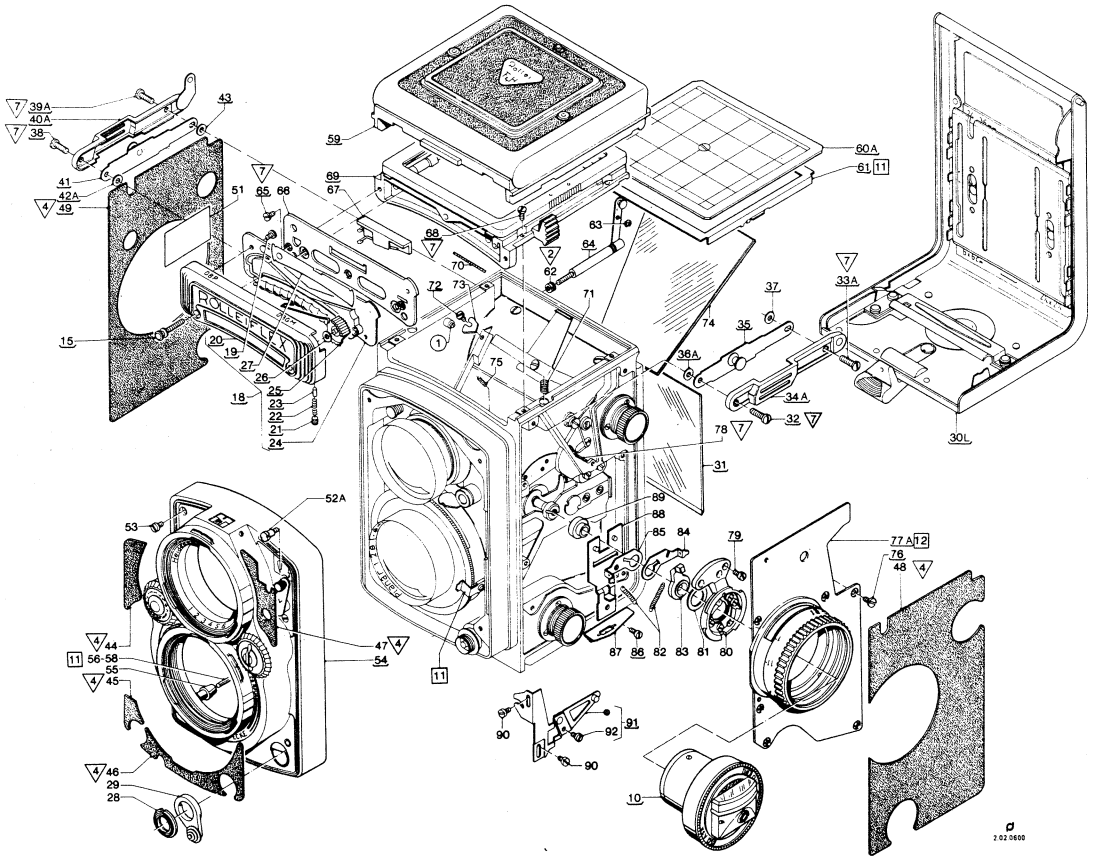
12-74 | **2.02.0600**

ROLLEIFLEX 2,8 E 2
07000.41.4

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	●	07000.41.4 01	ROLLEIFLEX 2,8 E 2 ROLLEIFLEX 2,8 E 2		-					1959 → 1960
2	●	07000.41.4 02	ROLLEIFLEX 2,8 E 2 M. BELI ROLLEIFLEX 2,8 E 2 W. METER			-				1959 → 1960
5	●		FILMSPULE B2-8 FILMSPOOL B2-8	1						
6		01088.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		3					
7		04776.00.1	DRUCKRING PRESSURE RING		1					
8		07000.26.2	FILM-EINSTELLSCHEIBE FILM INDEX DIAL		1					
9		04775.00.0	SCHEIBE WASHER		1					
10	K	04900.41.2	MESSWERK ★ METER MOVEMENT			1				PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 24 25.009 + 75310.41.0-W001
11		04953.00.1	-ABDECKFOLIE COVERING			1				
12		04954.00.2	-ABDECKFOLIE COVERING			1				
13		01092.00.0	-SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW			3				
14		04900.11.1	-SCHUTZKAPPE METER COVER			1				
15		08052.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2						04000.48.2-W003
16	●	07702.00.0	KAMERASCHILD NAME PLATE		1					DAFUER / FOR THAT POS. 16L
16L		75042.00.0	KAMERASCHILD NAME PLATE		1					
17		08051.00.0	ZIERLEISTE EDGE TRIM		1					
18	X ●	93550.02.2	KAMERASCHILD NAME PLATE			1				
19		01069.82.0	-LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW			2				
20	X	93555.00.1	-KAMERASCHILD NAME PLATE			1				
21		01080.00.0	-GEWINDESTIFT SCREWED PIN			1				
22		04678.00.0	-DRUCKFEDER SPRING			1				
23		04677.00.0	-RASTBOLZEN DETENT PIN			1				
24	K	93556.00.0	-FOTOELEMENT ★ PHOTOCELL			1				PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 10 25.009 + 75310.41.0-W001
25		93550.01.0	-UMSCHALTER SWITCH			1				
26		10202.00.0	-SCHEIBE WASHER			-				(NB)
27		04685.00.0	-BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER			1				

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0601
		ROLLEIFLEX 2,8 E 2 07000.41.4	

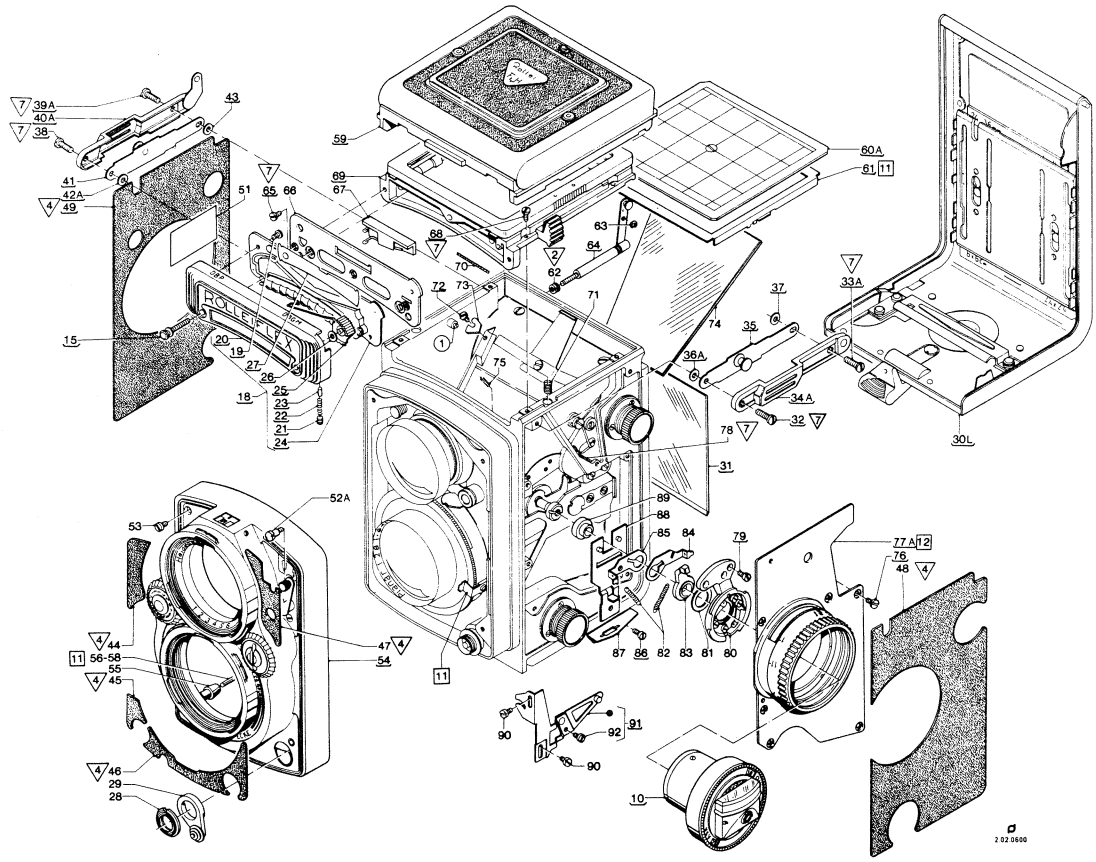


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

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							
30	●	17800.41.0	KAMERARUECKWAND BACK COVER	1						(WW) SIEHE / SEE 2.09.0200
30L		94800.41.0	KAMERARUECKWAND (PLAN) BACK COVER (PLANE)	1						(WW) SIEHE / SEE 2.09.0210
31		07002.00.0	PLANGLAS OPTICAL FLAT GLASS	1						(NB)
32		02024.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
33		02025.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
33A		02024.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 →
34	●	07000.37.1	RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 34A + 35
34A	X	07000.37.2	RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT	1						1966 →
35		07391.01.1	STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT	1						1966 →
36		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→ 1966
36A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
37		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
38		02024.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
39		02025.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
39A		02024.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 →
40	●	07000.36.1	RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS.40A+41
40A	X	07000.36.2	RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						1966 →
41		07390.01.1	STEGPLATTE RECHTS WEB PLATE RIGHT	1						1966 →
42		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→ 1966
42A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
43		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						

FORTSETZUNG 2
CONTINUED 2

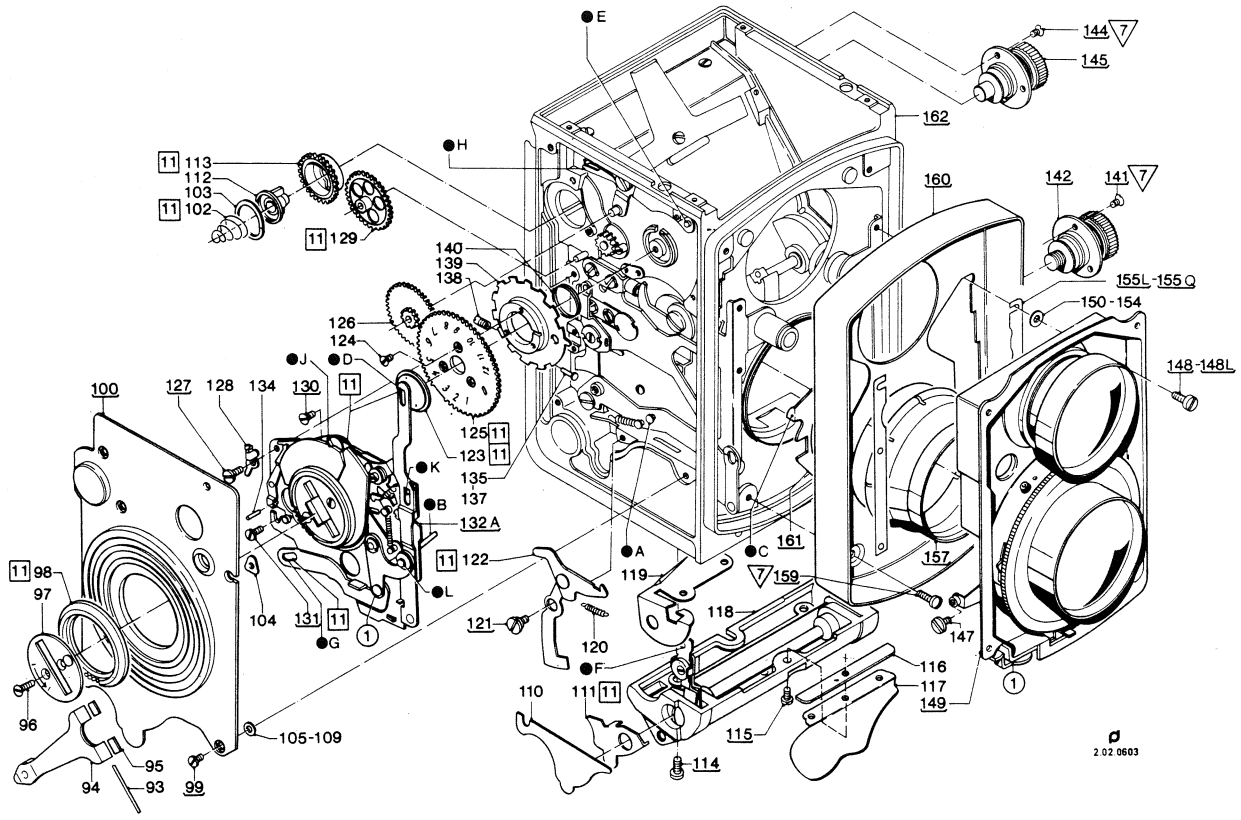
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	**2.02.0602**
		ROLLEIFLEX 2,8 E 2 07000.41.4	



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

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 2 CONTINUED 2							
49	A	04242.00.2	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
54		07430.43.3	ABSCHLUSSKASTEN KPL ★ FRONT COVER CPL	1						SIEHE / SEE 2.06.0500 04560.49.0-W001 W-SK 315 + W-SK 477
59	X	07850.41.1	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD	1						SIEHE / SEE 2.08.0210
60	●	08016.00.0	STREUSCHEIBE FOCUSING SCREEN	1						DAFUER / FOR THAT POS. 60A
60A	●	08047.00.0	STREUSCHEIBE FOCUSING SCREEN	1						DAFUER / FOR THAT 90164.41.1
61	X	08012.00.2	MASKE 12 MASK 12	1						
64		07700.02.0	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER	1						
65		02085.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
68		02090.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
69	●	07700.01.0	MATTSCHEIBENRAHMEN ★ FOCUSING SCREEN FRAME	1						SIEHE / SEE 2.08.0300 DAFUER / FOR THAT 17000.08.0 + 01036.82.0 + 17019.00.0
72		02053.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
76		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	6						
77	●	07560.01.3	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						→ 1959 SIEHE / SEE 2.07.0300
77A	●	07560.01.4	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						1959 → SIEHE / SEE 2.07.0300
79		02028.85.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
86		02014.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
91		07560.04.0	UEBERTRAGUNGSSCHIEBER LINK SLIDER	1						
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3							

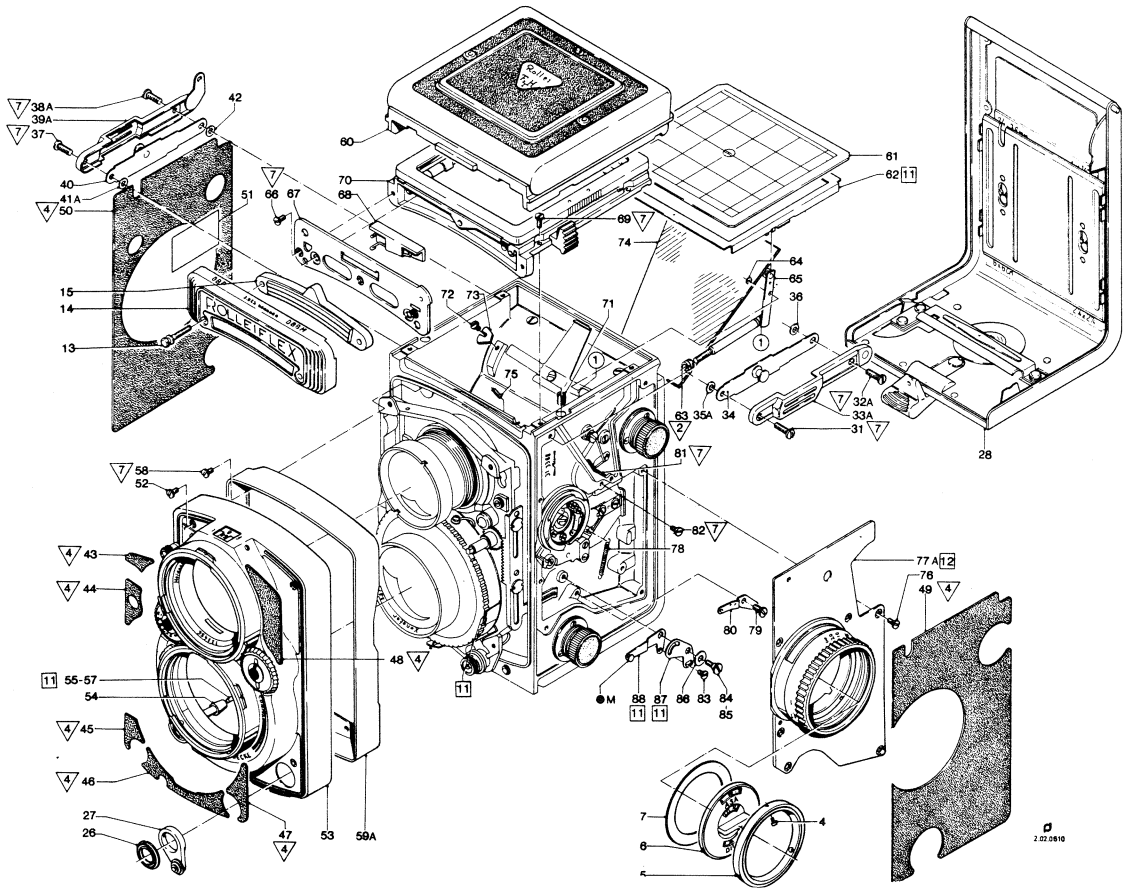
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	**2.02.0603**
		ROLLEIFLEX 2,8 E 2 07000.41.4	



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

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 3 CONTINUED 3							
99		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	5						
100		07000.18.2	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL	1						SIEHE / SEE 2.07.0200
114		02052.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
115		02010.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
121		02057.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
127		02003.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
130		02044.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	1						
131		02003.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
132	●	07150.41.0	MONTAGEPLATTE PLAN KPL MECHANISM PLATE PLAN CPL	1						⟶1965 DAFUER / FOR THAT POS. 132A
132A		07150.41.1 01	MONTAGEPLATTE PLAN (220) MECHANISM PLATE PLAN (220)	1						1965 ⟶ SIEHE / SEE 2.04.0220
141		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
142		17000.11.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						
143	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
144		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
145		17000.10.0	FEDERKNOPF SPOOL KNOB	1						
146	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
148		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X4,8 CHEESE-HEAD SCREW M2X4,8	6						(WW)
148L		01146.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2X5,8 CHEESE-HEAD SCREW M2X5,8	6						(WW)
149	●	07060.41.5	OBJEKTIVTRAEGER ★ ★ ★ ★ LENS CARRIER	1						SIEHE / SEE 2.05.0500 75030.41.0-W002 L-5074/001 + L-5273/002 11.072-HS + 11.258 20.021 + 20.083 20.006 + 20.502
155L		07090.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0,8 SHIM 0,8	-						(NB)
155M		07091.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0,4 SHIM 0,4	-						(NB)
155N		07093.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0,3 SHIM 0,3	-						(NB)
155P		07092.00.3	AUSGLEICHSCHEIBE 0,2 SHIM 0,2	-						(NB)
155Q		07216.00.0	AUSGLEICHSCHEIBE 0,1 SHIM 0,1	-						(NB)
157		07060.08.1	DICHTUNGSSTUTZEN LIGHT SEAL TUBE	1						04000.44.2-W002 04790.41.0-W013
159		02004.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4						
160		07000.27.0	ABDECKKASTEN COVER FRAME	1						
161		07024.00.0	KOERPERRING HOUSING RING	1						
162	●	07000.70.4	ROLLEIFLEX 2,8 E2 TEILM. ROLLEIFLEX 2,8 E2 PREASSY	1						SIEHE / SEE 2.03.0600

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0610
		ROLLEIFLEX 2,8 E3 17000.45.0	



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

1. Kamerarückwand Pos. 28 an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen.
Bei Bedarf: Formschraube Pos. 68 (2.03.0222) erneuern.
Filmkanal mit Kollimator prüfen:
0,45 ± 0,03 mm ≙ ± 3 Teilstriche (75/80 Skala)

2. Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 53 auf Kamerakörper.

1. Achse Pos. 5 (2.05.0510) aus Objektivträger entnehmen und Blendenschieber Pos. 12 (2.05.0510) auf unteren Anschlag bringen.
Verschluss auf 1/500 sec. und Blende 22 einstellen sowie Schaltstange Pos. 27 (2.05.0510) bei abgelaufenem Verschluss auf Mitte zwischen Surcherobjektiv und Rand vom Objektivträger ausrichten.
2. Funktion vom Abschlusskasten nachprüfen.
Abschlusskasten auf 1/500 sec. und Blende 22 einstellen.
3. Am Abschlusskasten den MXV-Hebel auf Stellung Elektronenblitz schalten sowie Schlitz vom Auslösebolzen Pos. 54 waagerecht ausrichten. Abschlusskasten bei Stellung 1 m aufsetzen.

Beachte:
1. Richtigen Eingriff vom MXV-Hebel, Blendenhebel, Achse, Niet vom Verschlusseinstellring sowie Auslösehebel.
2. Auslösebolzen Pos. 54 darf kein Höhenspiel haben. Bei Bedarf mit Zylinderstift Pos. 55-57 ausgleichen.
3. Gleichmässigen Spalt zwischen Abschlusskasten und Abdeckrahmen Pos. 59 A.

1. Fit camera back item 28 on camera and check latch.
If necessary:Renew shaped screw item 68 (2.03.0222).
Check film channel with Collimator:
0.45 ± 0.03 mm ≙ ± 3 graduations (75/80 scale)

2. Fit terminal box item 53 on camera body.

1. Remove gear item 5 (2.05.0510) from lens carrier and set aperture slides item 12 (2.05.0510) to bottom stop. Set shutter to 1/500 sec. and f/22 and align control rod item 27 (2.05.0510) with shutter released to the center between viewfinder lens and edge of lens carrier.
2. Check function of terminal box.
Set terminal box to 1/500 sec. and f/22.
3. Move the MXV-lever on the terminal box to electronic flash position and align slot of release pin item 54 horizontally. Fit terminal box at position 1 m.

Note:
1. Correct engagement of MXV-lever, aperture lever, gear, rivet of shutter setting ring and release lever.
2. Release pin item 54 should have no vertical play. If necessary correct with cylindrical pin item 55-57.
3. Uniform gap between terminal box and masking frame item 59 A.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

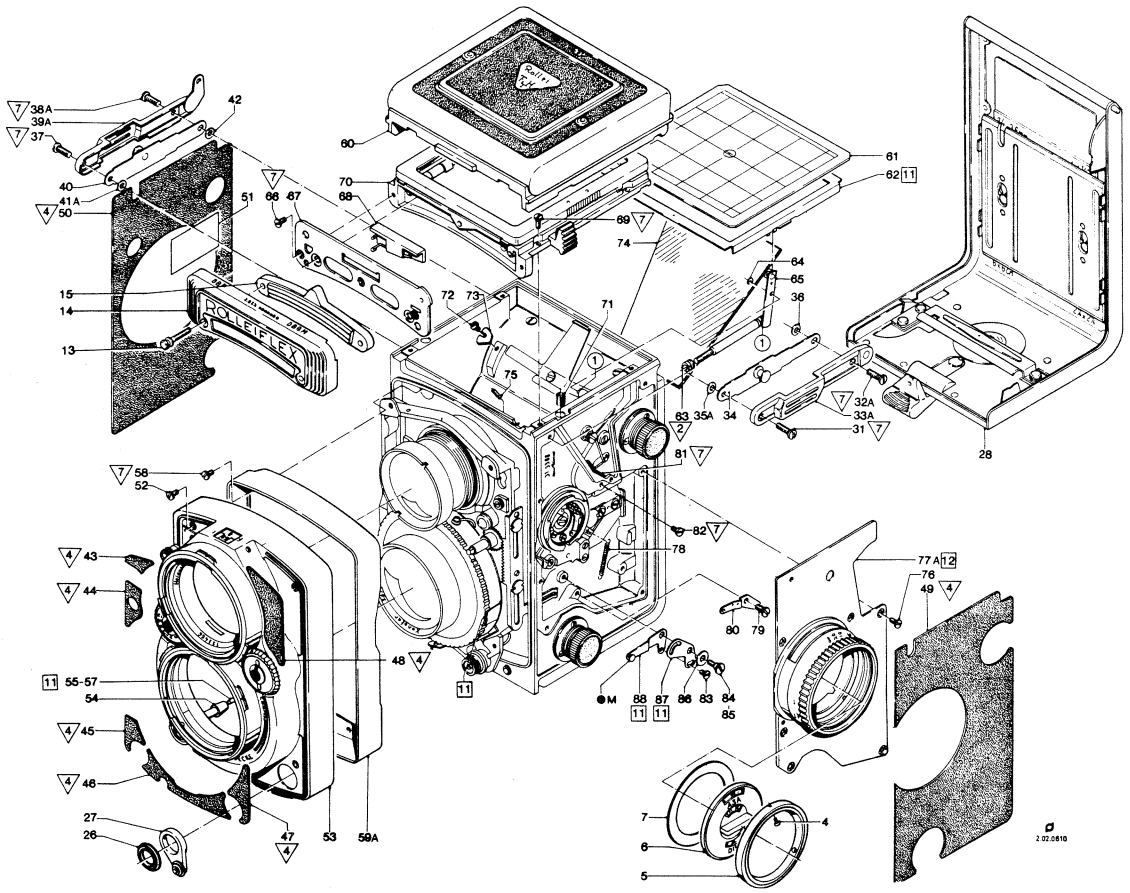
12-74 | **2.02.0610**

ROLLEIFLEX 2,8 E3
17000.45.0

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	●	17000.45.0 01	ROLLEIFLEX 2,8 E3 ROLLEIFLEX 2,8 E3		-					1961 ⟶ 1963 11.136+11.269
2	●	17000.45.0 02	ROLLEIFLEX 2,8 E3 M. BELI ROLLEIFLEX 2,8 E3 W. METER			-				1961 ⟶ 1963
3	●		FILMSPULE B2-8 FILMSPOOL B2-8	1						
4		01088.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		3					
5		04776.00.1	DRUCKRING PRESSURE RING		1					
6		07000.26.2	FILM-EINSTELLSCHEIBE FILM INDEX DIAL		1					
7		04775.00.0	SCHEIBE WASHER		1					
8	K	04900.41.2	2 BER-MESSGERAET ★ 2 RANGE METER MOVEMENT			1				PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 22 25.009 + 75310.41.0-W001
9		04953.00.1	-ABDECKFOLIE OBEN COVERING UPPER			1				
10		04954.00.2	-ABDECKFOLIE UNTEN COVERING LOWER			1				
11		01092.00.0	-SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW			3				
12		04900.11.1	-SCHUTZKAPPE METER COVER			1				
13		17019.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2						04000.48.2-W003
14	●	17025.00.0	KAMERASCHILD NAME PLATE		1					DAFUER / FOR THAT POS. 14L
14L		75042.00.0	KAMERASCHILD NAME PLATE		1					
15		08051.00.0	ZIERLEISTE EDGE TRIM		1					
16	●	08000.21.0	KAMERASCHILD NAME PLATE			1				
17		01069.82.0	-LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW			1				
18	X	93555.00.1	-KAMERASCHILD NAME PLATE			1				
19		01080.00.0	-GEWINDESTIFT M2,0X2,8 THREADED PIN M2,0X2,8			1				
20		04678.00.0	-DRUCKFEDER SPRING			1				
21		04677.00.0	-RASTBOLZEN DETENT PIN			1				
22	K	93553.00.0	-FOTOELEMENT PHOTO CELL			1				PAARIG ZU / PAIRED TO POS.8
23		93550.01.0	-UMSCHALTER SWITCH			1				
24		10202.00.0	-SCHEIBE WASHER			-				(NB)
25		04685.00.0	-BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER			1				

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0611
		ROLLEIFLEX 2,8 E3 17000.45.0	



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

4. In ∞ - Stellung soll der Abstand zwischen Abschlusskasten und Kamerakörper ca. 0,4 mm betragen.
   Bei Bedarf: Abschlusskasten auf Höhe abschlagen Gleichmässigen Abstand mit Unterlegscheiben Pos. 100-104 ausgleichen.
4. Funktion des Abschlusskastens pruten.
   Gang und Rastung der Einstellräder sowie Stellung der Zahlen im Blickfenster prüfen.
   Beachte: Zeiteinstellung 60 sec., Blende von 22 auf 16 verstellen; Blende muss bei Zeitverstellung stehenbleiben.
   Blendenring muss bei. Zeitverstellung im grünen Bereich mitgenommen werden.
   Laufzeit und Ablauf vom Vorlaufwerk prüfen.

3. Sucherobjektiv mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstellen:
± 4 Teilstriche (75/80 Skala)
Beachte: Konterring Pos. 15 (2.05.0510) am Sucherobjektiv fest anziehen.

4. Maske 12 Pos. 62 mit Nutmutter Pos. 63 so justieren, dass Maske 12 in ∞- und 1 m Stellung im Mattscheibenrahmen nicht anschlägt. Nutmutter mit ▽2 sichern.

5. Schildplatte Pos. 67 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 8 (2.08.0300) justieren bzw. prüfen.

6. Beim Einbau der Einstellseitenwand Pos. 77 A auf richtigen Eingriff des Triebhebels Pos. 17 (2.03.0220), der Schwenkarme Pos. 18 und Pos. 19 (2.03.0220) achten.
Beachte: 1. Gleichmässige Öffnung der Schärfentiefenanzeige. Bei Bedarf an den Schwenkarmen durch Biegen justieren.

4. In ∞ position the distance between terminal box and camera body should be approximately 0.4 mm.
   If necessary: Correct terminal box for height. Ensure uniform distance with shims items 100 to 104.
4. Check function of terminal box.
   Check travel and engagement of setting wheels as well as position of the figures in the window.
   Note: Set time exposure 60 sec., aperture from f/22 to f/16; aperture must remain stationary during shutter setting. Aperture ring must move in the green area during shutter setting.
   Check running time and operation of self timer.

3. Set viewfinder lens to ∞ with reflector insert:
± 4 graduations (75/80 scale)
Note: Secure lock ring item 15 (2.05.0510) on viewfinder lens.

4. Adjust mask 12 item 62 with slotted nut item 63 so that mask 12 in ∞ and 1 m setting does not touch focusing screen frame. Lock slotted nut with ▽2.

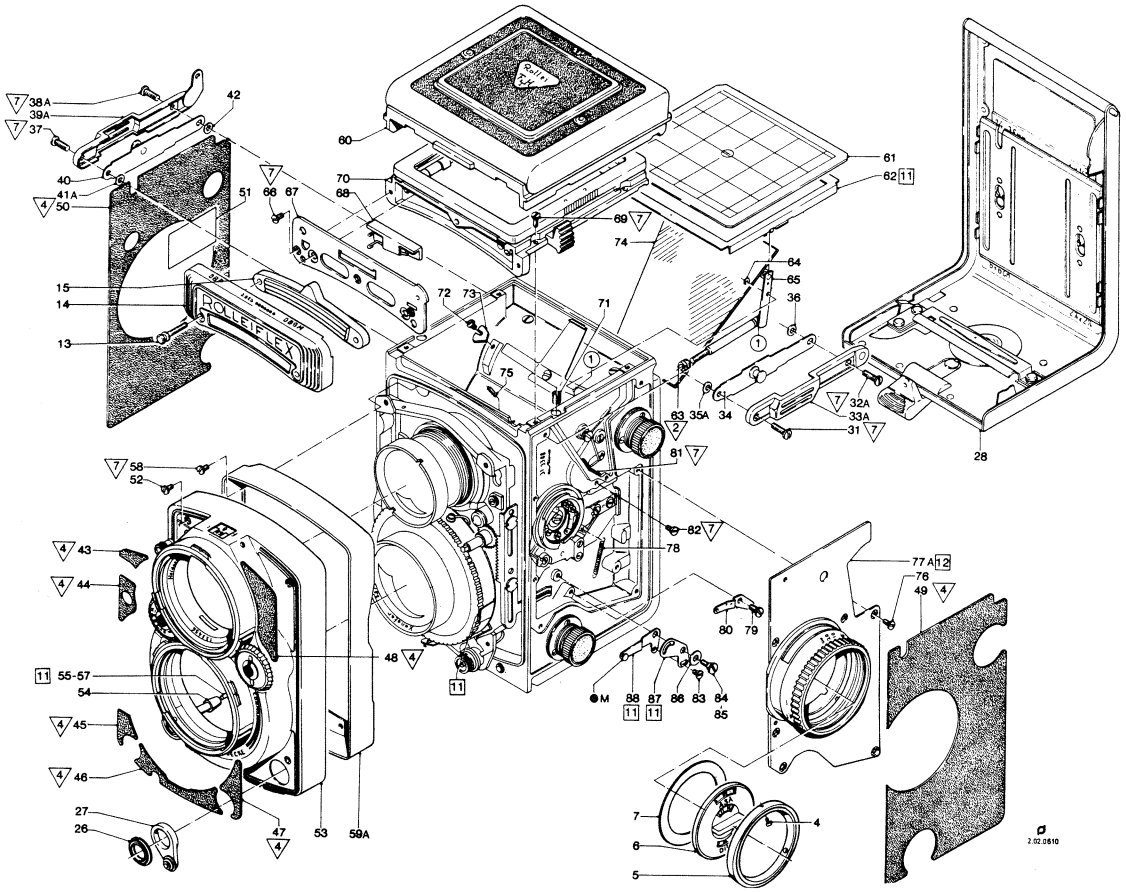
5. Fit plate item 67. Adjust and check plate and engagement of locking handle item 8 (2.08.0300) with gauge.

6. When fitting adjustment side panel item 77 A ensure correct engagement of drive lever item 17 (2.03.0220), of swivel arms item 18 and item 19 (2.03.0220).
Note: 1. Adjust uniform opening of depth of field indicator. If necessary, at the swivel arms by bending.

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							
26	X	04474.00.2	KONTAKTVORSCHRAUBRING CONTACT RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
27	X	07485.01.2	KONTAKTSPERRHEBEL SYNC. CONTACT LOCK LEVER	1						
28	●	17800.41.0	KAMERARUECKWAND ★	1						(WW) SIEHE / SEE 2.09.0200 11.072-HS + 11.258
28A			★ BACK COVER							11.259 + 11.072-005 04550.41.0-W010
29		94800.41.0	PLANGLASRUECKWAND FL. GLASS PLATE BACK	1						(WW) SIEHE / SEE 2.09.0210
30		07002.00.0	PLANGLAS OPTICAL FLAT GLASS	1						(NB)
31	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
32		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
32A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 →
33	●	07000.37.1	RIEMENHALTER LINKS ★ NECK STRAP HOLDER LEFT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 33A+34
33A	X	07000.37.2	RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT	1						1966 →
34		07391.01.1	STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT	1						1966 →
35		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→ 1966
35A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
36		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
37	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
38		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
38A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 →
39	●	07000.36.1	RIEMENHALTER RECHTS ★ NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 39A+40
39A	X	07000.36.2	RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						1966 →
40		07390.01.1	STEGPLATTE RECHTS WEB PLATE RIGHT	1						1966 →
41		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→ 1966
41A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
42		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						

FORTSETZUNG 2
CONTINUED 2

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0612
		ROLLEIFLEX 2,8 E3 17000.45.0	



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

2. Bei aufgesetztem Abschlusskasten Pos. 53 Spaltbreite (Blende 2,8 ≙ 4,3 mm) prüfen.
   Bei Bedarf: An Kurve Pos. 87 justieren.
3. Bei Weiterrutschen der Blende durch Zeitverstellung nach Bedarf Scheibe Pos. 86 und Ansatzschraube Pos. 85 montieren.

7. Ansatzniet ● M vom Hebel Pos. 88 in Blendenschieber Pos. 10 (2.05.0220) einsetzen. Leichtgängigkeit des Hebels prüfen.

8. Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprüfen.

9. Hilfsscheibe und Hilfsauslösering Pos. 4 und Pos. 7 (2.04.0220) demontieren und Auslösering Pos. 94 sowie Kurbelabdeckscheibe Pos. 93 montieren.

10. Kurbelseitenwand anschrauben und das Federn des Filmschlüssels Pos. 107 prüfen.

2. With terminal box item 53 in position check slit width (f/2.8 ≙ 4.3 mm).
   If necessary: Adjust at cam item 87.
3. If diaphragm slips during shutter setting if necessary fit washer item 86 and shoulder screw item 85.

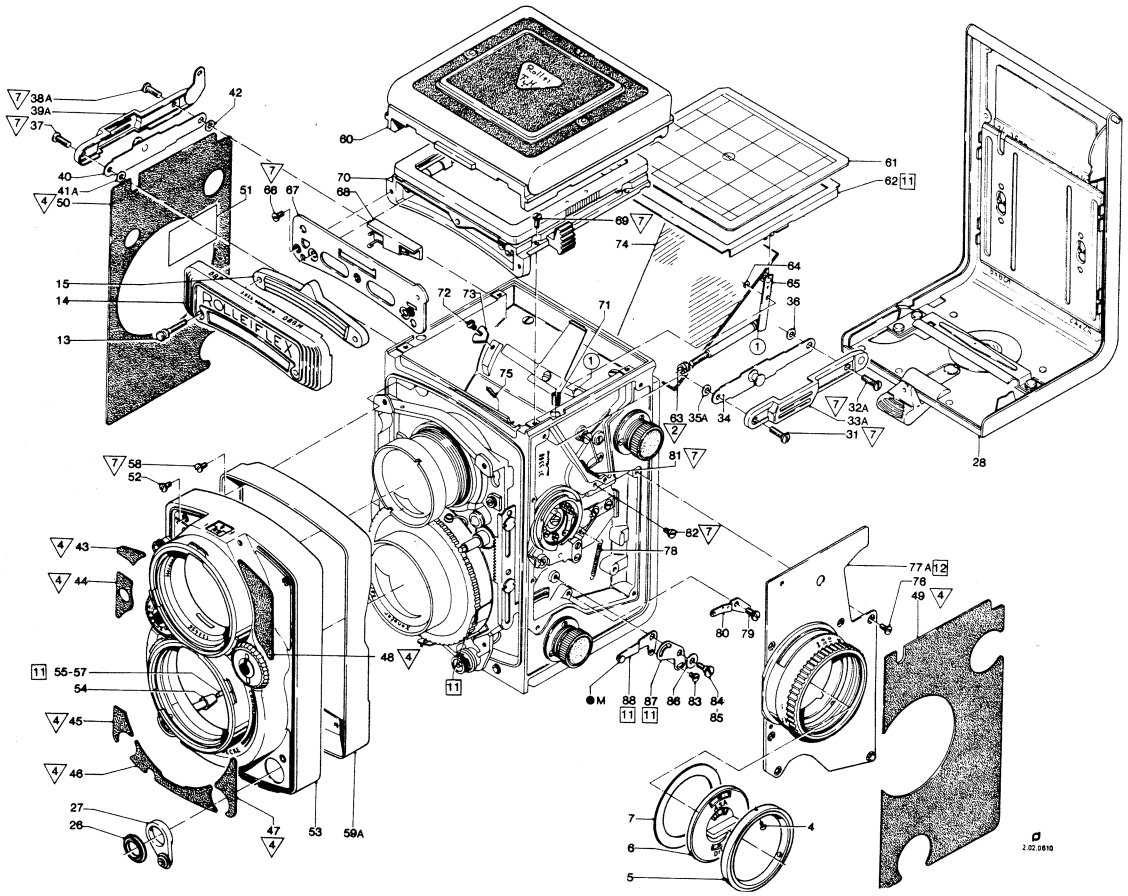
7. Insert shoulder rivet ● M of lever item 88 in aperture slide item 10 (2.05.0220). Check freedom of movement of lever.

8. Check function of film advance with test film.

9. Disassemble auxiliary plate and auxiliary release ring item 4 and item 7 (2.04.0220) and assemble release ring item 94 together with crank cover plate item 93.

10. Screw on crank side panel and check spring action of film key item 107.

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 2 CONTINUED 2							
43		17631.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
44		17630.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
45		04874.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
46		04873.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
47		04875.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
48		17632.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
49	X	07244.00.1	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
50	X	04242.00.2	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
51		03157.00.0	DECKSCHEIBE COVER PLATE	1						
52		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
53		17600.45.0	ABSCHLUSSKASTEN KPL ★ FRONT COVER CPL	1						SIEHE / SEE 2.06.0610 04560.49.0-W001 W-SK315 + W-SK477
54	X	07519.00.2	AUSLOESEBOLZEN RELEASE PIN	1						
55		00773.82.0	ZYLINDERSTIFT 7,8 PIN 7,8	1						(WW)
56		00774.82.0	ZYLINDERSTIFT 8,0 PIN 8,0	1						(WW)
57		00775.82.0	ZYLINDERSTIFT 8,3 PIN 8,3	1						(WW)
58		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4						
59	●	04590.00.1	ABDECKRAHMEN 12,8 MM COVER FRAME 12,8 MM	1						DAFUER / FOR THAT POS. 59A
59A		04590.00.2	ABDECKRAHMEN 13,3 MM COVER FRAME 13,3 MM	1						
60	X	07850.41.1	LICHTSCHACHT FOCUS HOOD	1						SIEHE / SEE 2.08.0210
61	●	08047.00.0	STREUSCHEIBE ★ FOCUSING SCREEN	1						DAFUER / FOR THAT 90164.41.1 11.072-HS + 11.258 11.072-009A
62	X	08012.00.2	MASKE 12 MASK 12	1						
63		08013.00.0	NUTMUTTER SLOTTED NUT	1						08000.41.0-W008
64		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1						
65		07700.02.0	SCHUBSTANGE PUSH ROD	1						
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3							



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

11. Justierung der Planglaseinrichtung:

1. Planglas Pos. 30 einsetzen. Planglasrückwand Pos. 29 ansetzen. Druckplatte Pos. 23 (2.09.0210) in Stellung Planglas verstellen.
   Probefilm einlegen.
2. Rückwand schliessen. Filmtransport betätigen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) bei Bild 1 in das Nockenrad Pos. 134 einfällt. Gleichzeitig muss der Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) vom Zählersperrhebel betätigt werden, der jetzt den Abheber Pos. 50 (2.04.0221) freigibt. Der Druckstift Pos. 130-132 gibt nach und die Druckplatte kommt in Aufnahmestellung.
3. Rückwand öffnen und Prüfvorgang Punkt 2 mehrfach wiederholen.
   Bei Bedarf: Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) am langen Schenkel nachbiegen.
4. **Beachte:** Bei eingerastetem Abheber muss der Druckstift 0,7 mm unter der Filmgleitfläche liegen.
   Bei Bedarf: Druckstift Pos. 130-132 mit anderer Länge verwenden.

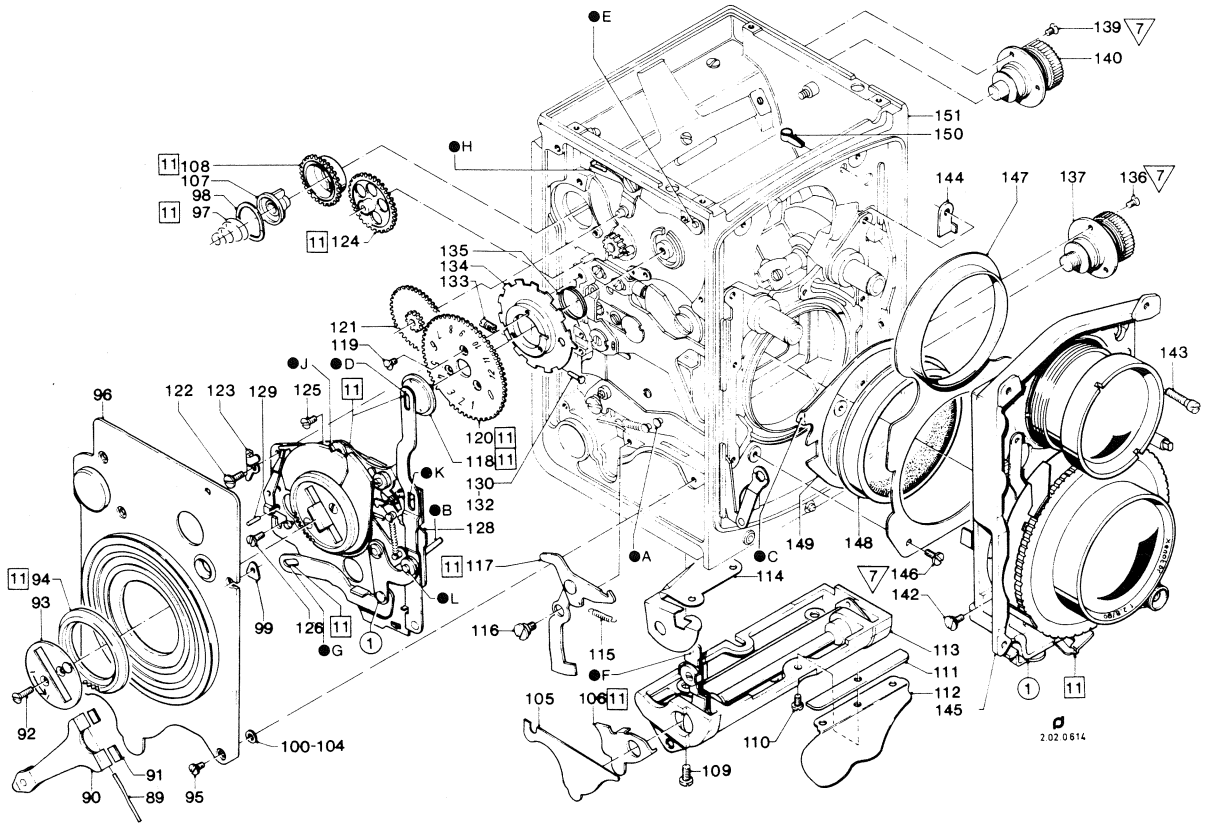
12. Tastwerk justieren.
Ausrücker Pos. 117 in Fangstellung bringen. Tastwerklehre zwischen Fest- und Tastrolle schieben. Die erste Zunge darf das Tastwerk nicht auslösen. Der Zahn des Ausrückers muss einwandfrei hinter der Nase der Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) liegen und darf bei Druck auf die Festrolle nicht abspringen.
Bei weiterem Einschieben der Tastwerklehre (zweite Zunge) muss das Tastwerk auslösen, dadurch wird das Zählwerk freigegeben.
Parallelität beider Rollen mit Zunge der Tastwerklehre prüfen.
Bei Bedarf: Tastwerkauslösung durch Verdrehen der Exzenterscheibe Pos. 8 (2.11.0220) justieren. Tastwerkauslösung mehrmals prüfen.

13. Adjustment of Plane Glass Device:

1. Insert plane glass item 30. Fit plane glass back item 29, adjust pressure plate item 23 (2.09.0210) to plane glass position.
   Load with trial film.
2. Close back. Operate film advance until counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in camwheel item 134 at frame 1. At the same time locking lever item 51 (2.04.0221) of the counter locking lever must be actuated; it now releases lifting pawl item 50 (2.04.0221). Thrust pin item 130-132 gives way and the pressure plate moves into position of engagement.
3. Open back and repeat test operation point 2 several times.
   If necessary: Bend the long limb of locking lever item 51 (2.04.0221).
4. **Note:** With lifting pawl engaged the thrust pin must lie 0.7 mm below the film slide-face.
   If necessary: Use thrust pin item 130-132 of different length.

12. Adjusting film feeler mechanism.
Move disengagement member 117 to engagement position. Push film feeler mechanism gauge between fixed and film feeler roller. The first lug should not release the film feeler mechanism. The tooth of the disengagement member must rest properly behind the lug of the pull rod item 37 (2.04.0221) and should not spring off when the fixed roller is pressed. On further insertion of the film feeler mechanism gauge (second lug) the film feeler mechanism must release as a result of which the counter mechanism is released. Check parallelism of the two rollers with the lug of the film feeler mechanism gauge.
If necessary: Adjust film feeler mechanism release by rotating the eccentric plate item 8 (2.11.0220). Check film feeler mechanism release several times.

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 3 CONTINUED 3							
66		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
67	X	08031.00.2	SCHILDPLATTE NAME PLATE CARRIER	1						L-8678
68	X	08000.13.2	KONTAKT CONTACT	1						
69		01138.87.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
70		17000.08.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME	1						SIEHE / SEE 2.08.0300
71		08014.00.0	DRUCKFEDER SPRING	2						
72		01256.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
73		04268.00.0	SPIEGELKLAMMER MIRROR CLAMP	2						
74		04265.00.0	SUCHERSPIEGEL VIEW FINDER MIRROR	1						
75		08014.00.0	DRUCKFEDER SPRING	1						
76		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	6						
77	●	17000.16.0	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						SIEHE / SEE 2.07.0310 ⟶ 1963
77A	●	17000.16.1	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						SIEHE / SEE 2.07.0310 1963 ⟶ 1963
78		04714.00.0	ZUGFEDER SPRING	2						
79		01247.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
80	X	04567.00.1	HALTEWINKEL BRACKET	1						
81		04639.00.0	DICHTUNGSSTREIFEN SEALING STRIP	1						
82		01019.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
83	X	01055.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
84		01255.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						(WW)
85		01375.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						(WW)
86		10242.00.0	SCHEIBE WASHER	1						(NB)
87		17012.00.0	KURVE CAM	1						
88		04560.12.0	HEBEL M. ANSATZNIET LEVER WITH STUD	1						
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4							



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

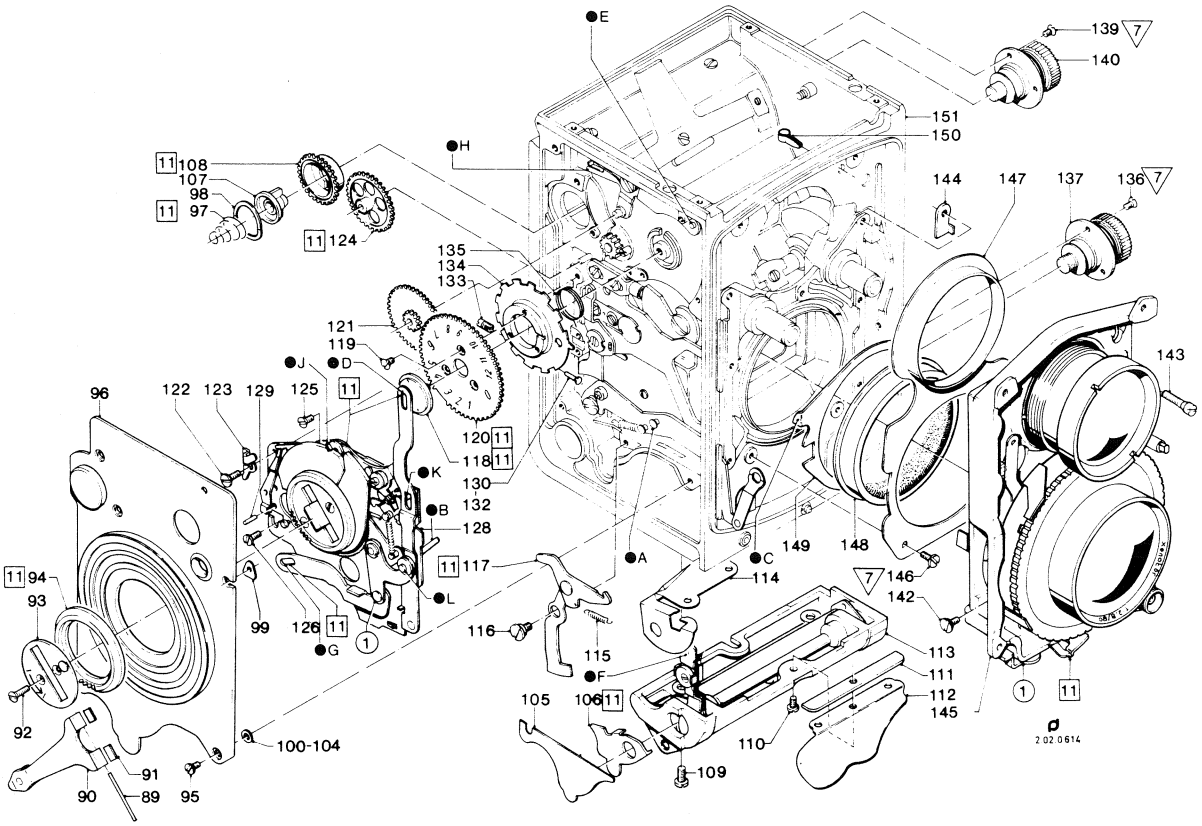
13. Justieren und Prüfen von **Verschlussaufzug** und **Filmtransport.**

1. Verschlussaufzug justieren.
   Bei ∞ -Einstellung die Filmtransportkurbel drehen. Hierbei wird über die Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220), Aufzugbügel mit Stütze Pos. 25 (2.03.0220) und Aufzugring Pos. 28 (2.05.0511) der Verschluss gespannt.
   Filmtransportkurbel langsam soweit drehen, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Der Aufzugring Pos. 28 (2.05.0511) muss sich jetzt noch um den „Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.
   Beachte: Verschlussüberzug ca. 0,5 mm.
   Der Spannring vom Verschluss darf jedoch das Verschlussgehäuse nicht berühren bzw. quetschen.
   Bei Bedarf: Aufzugring an Ausgleichkurve Pos. 9 (2.03.0220) durch Verstellen der Exzenterbuchse Pos. 8 (2.03.0220) justieren.
   Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞ u. 1 m) prüfen.
2. Schlüsselrad Pos. 108, Zwischenrad Pos. 124 und Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) auf einwandfreien Gang prüfen.
   Bei Bedarf: Exzenterstift Pos. 71 (2.03.0220) einsetzen und Zahnspiel einstellen.
3. Reibrad Pos. 62 (2.03.0222) justieren.
   Leerspule in obere Spulenkammer einlegen, Justierscheibe Pos. 59 (2.03.0222) so verstellen, dass beim Betätigen des Filmtransportes das Reibrad erst mitgenommen wird, wenn man leicht gegen die Leerspule drückt.

13. Adjusting and **checking shutter cocking mechanism** and **film advance**

1. Adjusting shutter cocking mechanism. Turn the film advance crank at ∞ setting. On doing so the shutter will be cocked by means of the shutter cocking plate item 24 (2.04.0220), cocking bar with support item 25 (2.03.0220) and cocking ring item 28 (2.05.0511). Turn film advance crank slowly until engagement of the locks in the shutter can clearly be heard. It must now be possible to move cocking ring item 28 (2.05.0511) on by the „additional shutter travel".
   Note: Additional shutter travel approx. 0.5 mm. The tension ring of the shutter should not, however, touch or squash the shutter housing.
   If necessary: Adjust cocking ring at correction cam item 9 (2.03.0220) by adjusting eccentric bush item 8 (2.03.0220).
   Check adjustment in both end positions (∞ and 1 m).
2. Check key gear item 108, intermediate gear item 124 and drive gear item 21 (2.04.0220) for proper travel.
   If necessary: Insert eccentric pin item 71 (2.03.0220) and adjust tooth backlash).
3. Adjust friction wheel item 62 (2.03.0222).
   Insert empty spool in top spool compartment, adjust adjusting plate item 59 (2.03.0222) so that on operating the film advance the friction wheel is only driven when light pressure is exerted on the empty spool.

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 4 CONTINUED 4							
89		00754.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	1						
90	X	07000.29.1	FILMTRANSPORTKURBEL FILM TRANSPORT CRANK	1						
91	X	07126.00.1	BREMSPLAETTCHEN, KORK BRAKE WASHER, CORK	2						
92	X	01012.84.1	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	2						
93	X	07100.01.1	KURBELABDECKSCHEIBE CRANK COVER PLATE	1						
94		07128.00.0	AUSLOESERING RELEASE RING	1						
95		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	5						
96		07000.18.2	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL	1						SIEHE / SEE 2.07.0200
97		08075.00.0	KEGELFEDER SPRING	1						
98		04196.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
99		07241.00.0	UNTERLEGPLAETTCHEN PLATE	-						(NB)
100		03400.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
101		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
102		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
103		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
104		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
105		04249.00.0	DICHTUNGSBLECH SEAL PLATE	1						
106	X	04225.00.1	LICHTSCHUTZPLATTE LIGHT SEAL	1						
107		08000.18.0	FILMSCHLUESSEL FILM KEY	1						
108		04195.00.0	SCHLUESSELRAD KEY GEAR	1						
109		01277.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
110		01241.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
111		04224.00.0	UNTERLAGE SHIM	-						(NB)
112		04223.01.0	DRUCKFEDER SPRING	1						
113	A	07000.28.2	TASTWERK (PLANGLAS) FEEL.MECH.OPT. FLAT GLASS	1						SIEHE / SEE 2.11.0220 L-1949 + · 4205-W010
114	X	04226.00.1	LICHTSCHUTZBLECH LIGHT SEAL	1						
115		04185.00.0	FEDER SPRING	1						
116		01250.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
117		04000.31.0	AUSRUECKER TRIP LEVER	1						
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5							

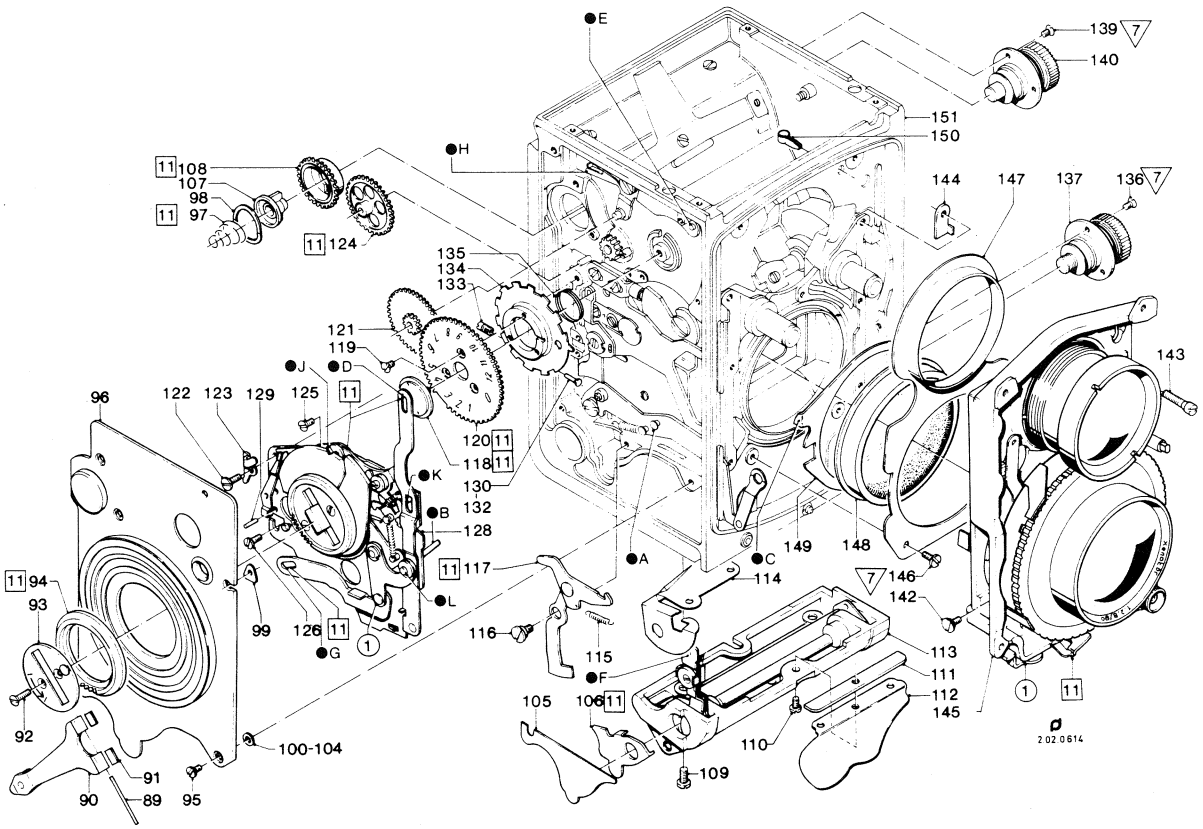


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. Eingriff des Gr.-Zwischenrades Pos. 121 in Zählrad Pos. 120 justieren.
   Die Zähne des kleinen Ritzels vom Gr.-Zwischenrad müssen gut in die Zähne vom Zählrad eingreifen. Bei Bedarf am Stützschenkel ● H des Schwenkhebels justieren.
5. Funktion des Zählrades Pos. 120 prüfen.
   In Anschlagstellung der Filmtransportkurbel das Gr.-Zwischenrad Pos. 121 ausheben, Zählrad bis Anschlag "12" drehen und wieder loslassen.
   Das Zählrad muss einwandfrei auf "0" zurückspringen.
   Beachte: Höhenspiel zwischen Lagerschraube Pos. 118 und Zählrad darf nur gering sein.
6. Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) justieren.
   Rückwand ansetzen. Zählersperrhebel wird jetzt von Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0220) über Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) und Ausrücker Pos. 117 angehoben, gleichzeitig kommt das Gr-Zwischenrad Pos. 121 und das Zählrad Pos. 120 ausser Eingriff.
   Die Nase ● J am Anschlaghebel des Zählersperrhebels muss jetzt ca. 0,2 mm über Lauffläche der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) stehen.
   Bei Bedarf: Nase ● K vom Zählersperrhebel biegen. Filmtransportkurbel drehen und prüfen, ob Nase ● J des Anschlaghebels unter Anschlagscheibe Pos 11 (2.04.0220) hindurchgeht.
   Bei Bedarf: Nase ● J entsprechend abfeilen oder Anschlag biegen.
7. Filmtransportkurbel soweit drehen, bis die Segmentscheibe den Blick auf den Eingriff von Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) und Sperrhaltehebel Pos. 44 (2.04.0221) freigibt.
   Der Zählersperrhebel liegt jetzt am Nockenrad Pos. 134 an und hebt den Sperrhaltehebel max. 0,2 mm an.

4. Adjust engagement of the large intermediate gear item 121 in counter wheel item 120.
   The teeth of the small pinion of the large intermediate gear must engage properly in the teeth of the counter wheel. If necessary, adjust at the support limb ● H of the swivel lever.
5. Check function of counter wheel 120.
   With the film advance crank in end position lift out the large intermediate gear item 121, turn counter wheel to "12" stop and release again. The counter wheel must spring back to "0" properly.
   Note: Vertical play between bearing screw item 118 and counter wheel should be minimal.
6. Adjust counter locking lever item 42 (2.04.0221). Fit back. Counter locking lever will now be raised by counter disengagement rod item 39 A (2.04.0220) by means of pull rod item 37 (2.04.0221) and disengagement member item 117, at the same time the large intermediate gear item 121 and the counter wheel item 120 will be disengaged.
   The lug ● J on the stop lever of the counter locking lever must now be approximately 0.2 mm above the contact face of the segment plate item 10 (2.04.0220).
   If necessary: Bend lug ● K of counter locking lever. Turn film advance crank and check that lug ● J of the stop lever passes under stop plate item 11 (2.04.0220).
   If necessary: File down lug ● J as required or bend stop.
7. Turn film advance crank until the segment plate exposes the engagement of locking lever item 40 (2.04.0221) and lock retainer lever item 44 (2.04.0221).
   The counter locking lever will now rest on cam wheel item 134 and will raise the lock retainer lever by a maximum of 0.2 mm.

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 5 CONTINUED 5							
118		04168.00.0	LAGERSCHRAUBE BEARING SCREW	1						4168-W010M
119		01007.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3						
120		04167.00.0	ZAEHLRAD COUNTER DISC	1						
121		04000.30.0	GROSSES ZWISCHENRAD INTERM. GEAR	1						
122		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
123		07155.00.0	HALTEWINKEL BRACKET	1						
124		04190.00.0	ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR	1						
125		01249.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	1						
126		01241.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
127	●	07150.41.0	MONTAGEPLATTE PLAN KPL MECHANISM PLATE PLAN CPL.	1						DAFUER / FOR THAT POS. 128
128		07150.41.1 01	MONTAGEPLATTE PLAN (220) MECHANISM PLATE PLAN(220)	1						SIEHE / SEE 2.04.0220
129		00713.00.0	KEGELSTIFT PIN	2						
130		07157.00.0	DRUCKSTIFT 7,8 PIN 7,8	1						(WW)
131		07157.68.0	DRUCKSTIFT 7,95 PIN 7,95	1						(WW)
132		07157.69.0	DRUCKSTIFT 8,1 PIN 8,1	1						(WW)
133		07156.00.0	FUEHRUNGSBUCHSE GUIDE BUSHING	1						
134		04160.00.0	NOCKENRAD CAM PLATE	1						
135		04161.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	1						
136		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
137		17000.11.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						
138	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
139		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
140		17000.10.0	FEDERKNOPF SPOOL KNOB	1						
141	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
142	X	01152.82.1	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	1						
143		17425.00.0	SENKSCHRAUBE (XENOTAR) SHAPED SCREW	4						(WW)
143L		17430.00.0	SENKSCHRAUBE (PLANAR) SHAPED SCREW	4						(WW)
144		17426.00.0	GEWINDEBLECH BRACKET	1						
145	●	17400.45.0	OBJEKTIVTRAEGER ★ ★ ★ ★ ★ LENS CARRIER	1						SIEHE / SEE 2.05.0510 17000.41.0-W002 75030.41.0-W002 L-5074/001 + L-5273/002 11.072-HS + 11.258 20.021 + 20.083 20.006 + 20.502
146		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	3						
147	A	17011.00.2	LAGERBLECH BEARING PLATE	1						
148		17000.12.0	DICHTUNGSRING LIGHT SEAL RING	1						
149	A	04580.00.3	KOERPERRING 0,6 HOUSING RING 0,6	1						
150		04584.00.0	KABELSCHELLE CABLE CLAMP	1						
151	●	14000.71.1	ROLLEIFLEX. TEILMONTIERT ROLLEIFLEX. PREASSY	1						SIEHE / SEE 2.03.0220



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

Den Zählersperrhebel jetzt mehrmals springen lassen, der Sperrhaltehebel darf dabei den Sicherungshebel nicht freigeben.
Bei Bedarf: An Übertragungsnase des Zählersperrhebels zum Sperrhaltehebel justieren.

8. Justieren der Filmtransportfreigabe zur Verschlussauslösung.
Filmtransportkurbel und Zählrad Pos. 120 bei abgenommener Rückwand drehen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) in die erste Nocke des Nockenrades Pos. 134 einfällt. Dadurch wird das Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) gesperrt. Gleichzeitig muss der Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) in die Sperrverzahnung des Antriebsrades einfallen. Filmtransportkurbel auf Anschlag zurückdrehen; dabei wird der Zählersperrhebel durch die Kurve der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) aus der Sperrverzahnung ausgehoben. Verschluss langsam über den Auslösering Pos. 26 (2.05.0221) auslösen.
Der Sicherungshebel muss bis unmittelbar vor Auslösung des Verschlusses vom Sperrhaltehebel gehalten werden.
Bei Bedarf: Am Justierschlitz vom Sperrhaltehebel justieren.
Nach Verschlussauslösung den Auslösering weiter bis zum Anschlag drücken.
Dabei darf der Niet vom Auslösesperrhebel Pos. 34 (2.04.0221) nicht am Langloch der Montageplatte anliegen.
Bei Bedarf: Am Auslösering justieren.
Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞u. 1 m) prüfen.

9. Die Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) muss einwandfrei federn.
Bei Bedarf: Ringfeder Pos. 8 (2.04.0220) richten oder zusätzliche Zwischenlegscheibe Pos. 6 (2.04.0220) auflegen.

Now allow counter locking lever to spring several times; the lock retainer lever should not release the locking lever when this happens.
If necessary: Adjust at the transmission lug of the counter locking lever in relation to the lock retainer lever.

8. Adjustment of film advance release in relation to shutter release.
Turn film advance crank and counter wheel item 120 with back removed until the counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in the first cam of the cam wheel item 134. As a result the drive gear item 21 (2.04.0220) will be locked. At the same time the locking lever item 40 (2.04.0221) must engage in the locking teeth of the drive gear. Turn film advance crank back to stop; in doing so the counter locking lever will be lifted out of the locking teeth by the cam of the segment plate item 10 (2.04.0220). Release shutter slowly by means of release ring item 26 (2.05.0221).
The locking lever must be held in position by the lock retainer lever until immediately before release of the shutter.
If necessary: Adjust at adjusting slot of lock retainer lever.
After shutter release push release ring onto stop. In doing so the rivet of the release locking lever item 34 (2.04.0221) should not rest on the slot of the mounting plate.
If necessary: Adjust at release ring.
Check adjustment in both end positions (∞and 1 m)

9. The segment plate item 10 (2.04.0220) must spring properly.
If necessary: Rectify annular spring item 8 (2.04.0220) or fit additional shim item 6 (2.04.0220).

Rollei
Service

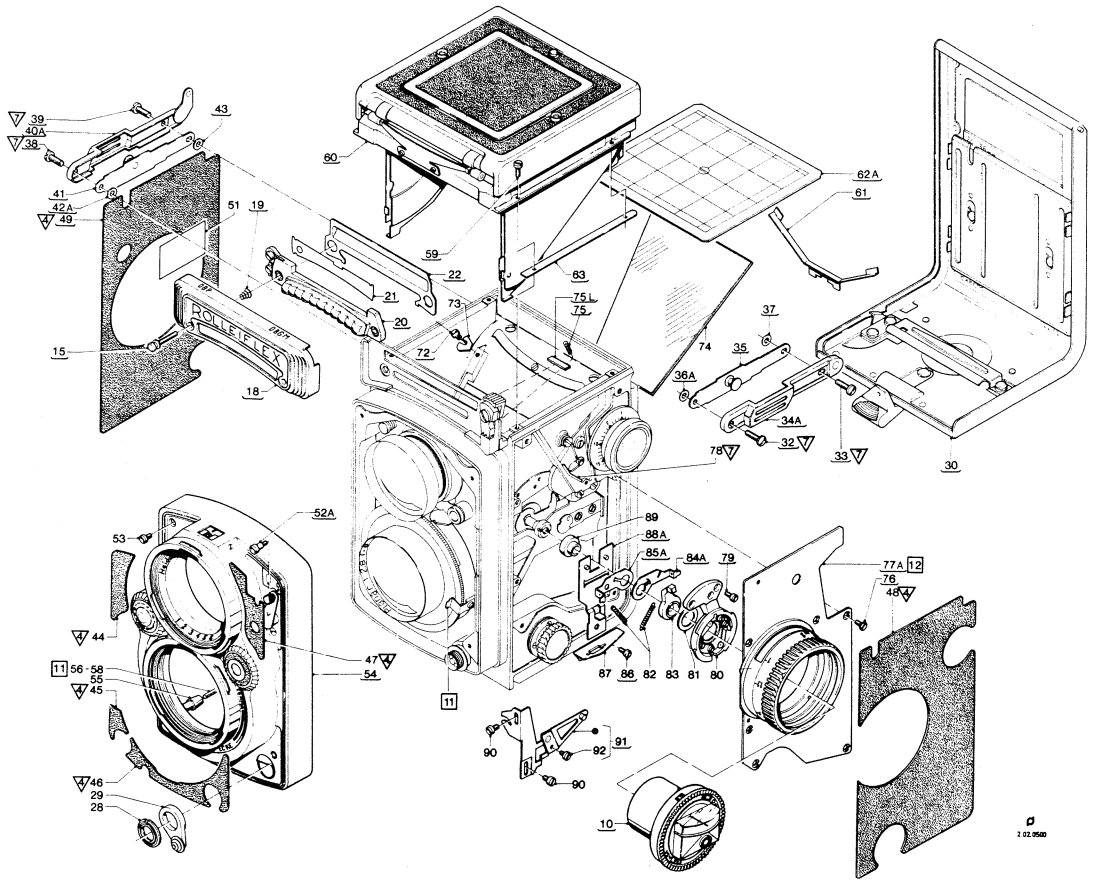
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.02.0616**

ROLLEIFLEX 2,8 E3
17000.45.0

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

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	**2.02.0500**
		ROLLEIFLEX 2,8 E 07000.41.3	



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

Beachte:

1. Die **Positionen mit** ⌣ sind in den **umseitigen Ersatzteillisten angegeben.**
   Alle übrigen Positionen siehe Ersatzteilliste **Blatt 2.02.0800-0806.**
2. **Reparatur-Hinweise ähnlich Rolleiflex 2,8 F**
   (Blatt 2.02.0510-0519).

Note:

1. **Positions marked** ⌣ are **indicated** on the **overleaf partsbook.**
   All other positions see partsbook **sheet 2.02.0800-0806.**
2. **Repair instructions simular Rolleiflex 2,8 F**
   (sheet 2.02.0510-0519).

Rollei Service

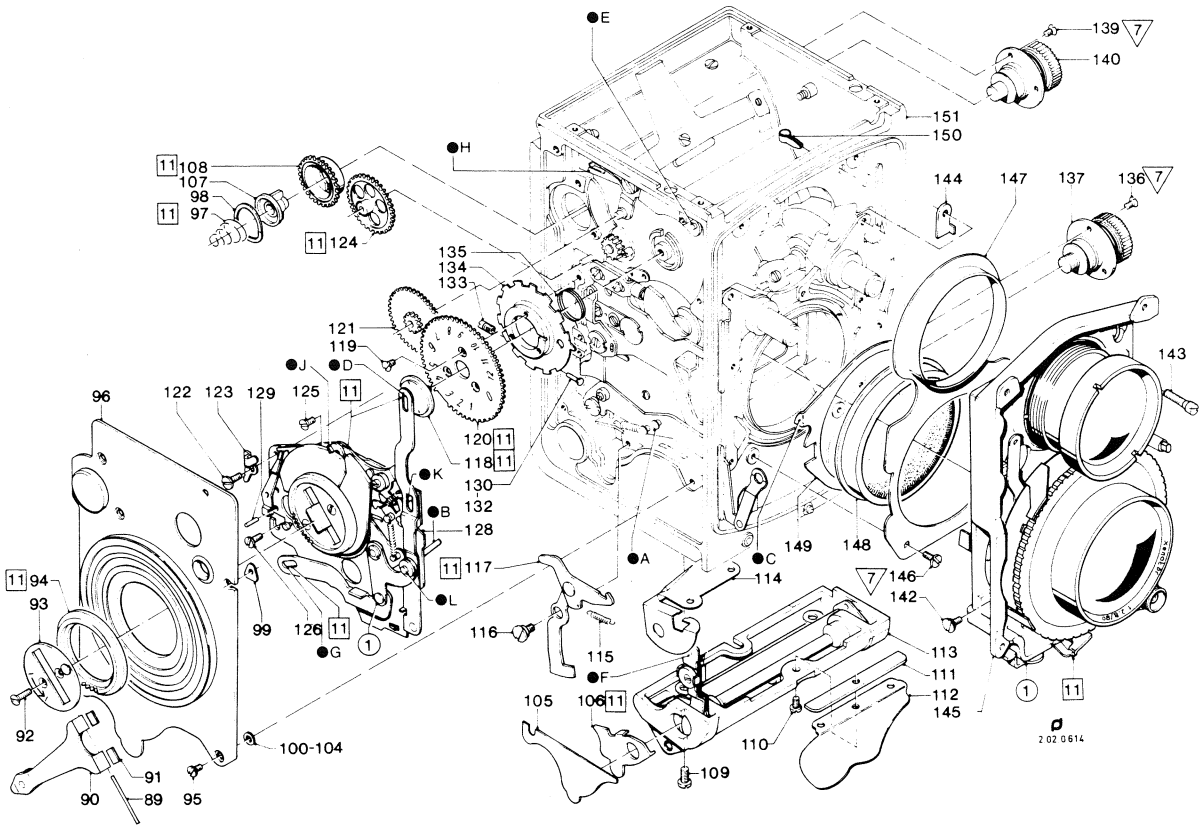
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.02.0500**

ROLLEIFLEX 2,8 E
07000.41.3

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	●	07000.41.3	ROLLEIFLEX 2,8 E ROLLEIFLEX 2,8 E	-						1956 → 1959
5	●		FILMSPULE B2-8 FILMSPOOL B2-8	1						
10	K	04900.41.2	MESSWERK ★ METER MOVEMENT	1						PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 20 25.009 + 75310.41.0-W001
11		04953.00.1	-ABDECKFOLIE COVERING	1						
12		04954.00.2	-ABDECKFOLIE COVERING	1						
13		01092.00.0	-SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3						
14		04900.11.1	-SCHUTZKAPPE METER COVER	1						
15		04681.00.1	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2						04000.48.2-W003
18		04672.00.0	KAMERASCHILD NAME PLATE	1						
19		04684.00.1	KEGELFEDER SPRING	2						
20	K	04680.00.0	FOTOELEMENT ★ PHOTOCELL	1						PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 10 25.009 + 75310.41.0-W001
21		04685.00.0	BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER	1						
22		04679.00.0	DECKBLECH COVER PIECE	1						
30	●	04550.41.1	KAMERARUECKWAND BACK COVER	1						SIEHE / SEE 2.09.0200
32		02012.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
33		02064.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
34	●	07000.37.1	RIEMENHALTER LINKS ★ NECK STRAP HOLDER LEFT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 34A + 35
34A	X	07000.37.2	RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT	1						1966 →
35		07391.01.1	STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT	1						1966 →
36		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→ 1966
36A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
37		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER 0,8	1						
38		02012.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
39		02064.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
40	●	07000.36.1	RIEMENHALTER RECHTS ★ NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 40A + 41
40A	X	07000.36.2	RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						1966 →
41		07390.01.1	STEGPLATTE RECHTS WEB PLATE RIGHT	1						1966 →
42		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→ 1966
42A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
43		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1



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

10. Auslösering Pos. 94 betätigen, Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) muss in Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) einfallen.
Die Filmtransportkurbel muss sich rückwärts drehen lassen, hierbei schiebt sich die Nase ● J vom Anschlaghebel unter der Anschlagscheibe Pos. 11 (2.04.0220) durch.

14. Einbau vom Tastwerk Pos. 113.
1. Lichtschutzblech Pos. 114 an Tastwerk ansetzen, Ausrücker Pos. 117 unter Lichtschutzblech schieben, Teile gemeinsam in Kamerakörper einsetzen.
Beachte: Mit Tastwerk Pos. 113 wird gleichzeitig der Gleitrollenhalter Pos. 54 (2.03.0222) und Blattfeder Pos. 53 (2.03.0222) eingesetzt.
2. Mitnehmerstift vom Tasthebel ● F in Langloch ● G der Zugstange einsetzen.
3. Tastwerk muss gleichmässigen Seitenabstand im Kamerakörper haben.
4. Gleitrollenhalter Pos. 54 (2.03.0222) muss 0,5 mm unter Filmgleitfläche liegen.
Hub vom Gleitrollenhalter mit Planglas Pos. 30 prüfen.

15. Beim Einsetzen der Montageplatte Pos. 128 muss folgendes beachtet werden:
1. Aufzugarm der Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220) in Niet ● A vom Aufzugbügel einhängen.
2. Der Stift ● B vom Auslösesperrhebel muss unter Nase ● C vom Körperring Pos. 149 eingesetzt werden. werden.
3. Langloch ● D der Zählerausrückstange muss über Niet ● E vom Schwenkhebel gesetzt werden.

10. Operate release ring item 94, counter locking lever item 42 (2.04.0221) must engage in drive gear item 21 (2.04.0221). It must be possible to turn the film advance crank backwards; on doing so lug ● J of the stop lever will be pushed under stop plate item 11 (2.04.0220).

14. Fitment of film feeler mechanism item 113.
1. Place light protection plate item 114 on feeler mechanism, push disengagement member item 117 under light protection plate. Insert units together in camera body.
Note: With film feeler mechanism item 113 simultaneously insert guide roller item 54 (2.03.0222) and leaf spring item 53 (2.03.0222).
2. Insert driver pin of film feeler lever ● F in slot ● G of pull rod.
3. Film feeler mechanism must have uniform lateral clearance in the camera body.
4. Guide roller bracket item 54 (2.03.0222) must locate 0.5 mm below film slideface. Check travel of guide roller bracket with plane glass item 30.

15. When inserting mounting plate item 128 note the following:
1. Engage cocking arm of shutter cocking plate item 24 (2.04.0220) in rivet ● A of the cocking bar.
2. Pin ● B of the release locking lever must be inserted under lug ● C of the body ring item 149.
3. Slot ●D of the counter disengagement rod must be placed over rivet ● E of the swivel lever.

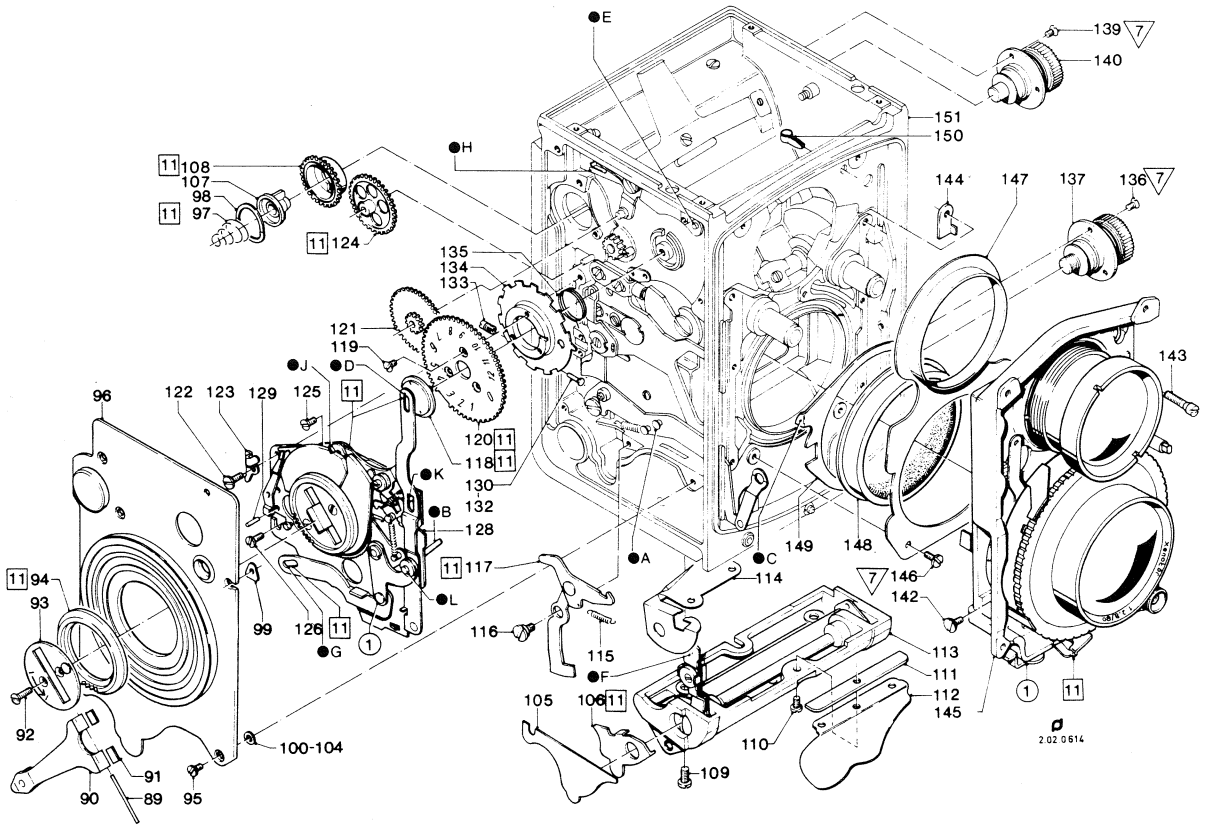
Rollei
Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.02.0617**

ROLLEIFLEX 2,8 E3
17000.45.0

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



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

16. Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers.
Beachte: Lage der Schlitzbuchsen Pos. 30 (2.05.0221) nicht verändern, da sonst die Auszugslänge völlig neu justiert werden muss.

1. Objektivträger Pos. 145 auf Gleitschienen setzen.
   Beachte: Objektivträger darf nicht kippeln, bei Bedarf Schlitzbuchsen nachstellen.
   Objektivträger mit Senkschrauben Pos. 143 oder 143 L festschrauben und Triebgang prüfen.
2. **Optische Achse** mit Messtisch **prüfen:**
   Toleranz: 0,05 mm diagonal über Filmgleitfläche gemessen.
   Bei Bedarf: Gewinde buchsen nachstellen
3. ∞ -Einstellung des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 4 **prüfen:**
   ± 2 Teilstriche (75/80 Skala)
   Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden.
   Bei grösseren Abweichungen müssen die Schlitzbuchsen nachgestellt und die „Optische Achse" sowie der Triebgang nachgeprüft werden.

17. Körperring Pos. 149 auf Ebenheit und leichten Gang prüfen.

16. Removing or fitting lens carrier.
Note: Do not alter position of slotted bushes item 30 (2.05.0221) as otherwise the extension will have to be completely readjusted.

1. Place lens carrier item 145 on sliding rails.
   Note: Lens carrier should not tilt, if necessary adjust slotted bushes.
   Secure lens carrier with countersunk screws item 143 or 143 L and check rack and pinion.
2. **Check optical, axis** with test bench:
   Tolerance: 0.05 mm measured diagonally across film slide face.
   If necessary: Adjust threaded bushes.
3. **Check ∞ setting** of the taking lens on the Collimator at f/4:
   ± 2 graduations (75/80 scale)
   With lesser deviations the stop of the adjusting cams can be adjusted.
   In the case of major deviations the slotted bushes must be adjusted and the „optical axis" plus the rack and pinion must be checked.

17. Check body ring item 149 for flatness and freedom of movement.

Rollei
Service

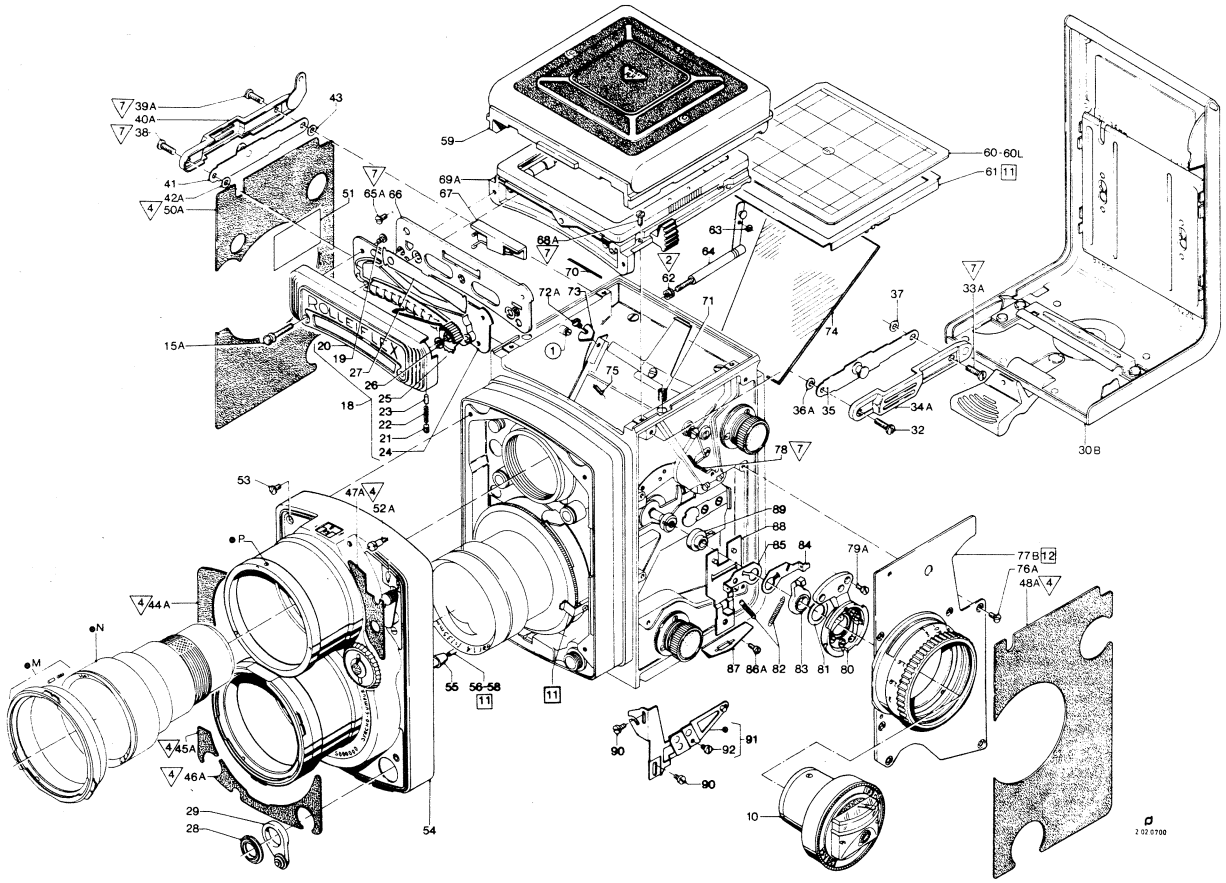
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.02.0618**

ROLLEIFLEX 2,8 E3
17000.45.0

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

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0700
		TELE-ROLLEIFLEX 220 07600.41.2	



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE

1. Einbau und Prüfung des Messgerätes Pos. 10.

1. Messgerät in Gebrauchslage halten; Messgerätzeiger muss jetzt in Nullstellung stehen.
2. Rasten und Anschläge der DIN-Verstellung prüfen.
3. Messgerät in Triebknopf einsetzen und mit Beli-Schraube sichern.
4. Belichtungsmesser auf 15 DIN einstellen und mit Lichtmengenmessgerät überprüfen.
   Beachte: Der Deckungszeiger muss mit dem Messzeiger genau zur Deckung gebracht werden.
5. Messdaten:
   Schalterstellung rot am Messgerät LW7 einstellen: Beli-Anzeige LW 7 ± 1/3
   Schalterstellung rot, am Messgerät LW9 einstellen: Beli-Anzeige LW 9 ± 1/3
   Schalterstellung schwarz, am Messgerät LW9 einstellen: Beli-Anzeige LW 9 ± 1/2
   Schalterstellung schwarz, am Messgerät LW12 einstellen: Beli-Anzeige LW12 ± 1/3

2. Kamerarückwand Pos. 30B an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen.
Bei Bedarf: Formschraube Pos. 63A (2.03.0700) erneuern.
Filmkanal mit Kollimator prüfen:
0,45 ± 0,03 mm ≙ ± 1 Teilstrich (75/80 Skala)

3. Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 54 auf Kamerakörper und Sucherobjektiv justieren.
Beachte: Um den Abschlusskasten abnehmen bzw. aufsetzen zu können, müssen die Teile ● M und ● N demontiert und anschliessend wieder montiert werden.

1. Blendenmitnehmer Pos. 15 (2.05.0700) und Zeitenring am Verschluss nach rechts auf Anschlag drehen. Einstellung Blende 4 und Zeit 1/500 sec. ist hiermit gegeben.

REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

1. Fitment and Testing of Meter Item 10.

1. Hold meter in normal position of use; meter pointer must now be at zero.
2. Check click stops and stops of DIN setting.
3. Insert meter in drive knob and secure with exposure meter screw.
4. Set exposure meter to 15 DIN and check with light output meter.
   Note: The follow-up pointer must be exactly aligned with the measuring pointer.
5. Test data:
   Switch position red; set LV7 on meter:
   Exposure meter reading LV 7 ± 1/3
   Switch position red, set LV9 on meter:
   Exposure meter reading LV 9 ± 1/3
   Switch position black, set LV9 on meter:
   Exposure meter reading LV 9 ± 1/2
   Switch position black, set LV12 on meter:
   Exposure meter reading LV12 ± 1/3

2. Fit camera back item 30 B on camera and check catch. If necessary: renew shaped screw item 63A (2.03.0700). Check film channel with Collimator:
0,45 ± 0,03 mm ≙ ± 1 graduation (75/80 scale)

3. Fit terminating box item 54 on camera body and adjust viewfinder lens.
Note: To be able to remove and fit terminating box parts ● M and ● N must be disassembled and then reassembled.

1. Turn aperture driver item 15 (2.05.0700) and speed ring on shutter fully clockwise. This will result in a setting of f/4 and a shutter speed of 1/500 sec.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

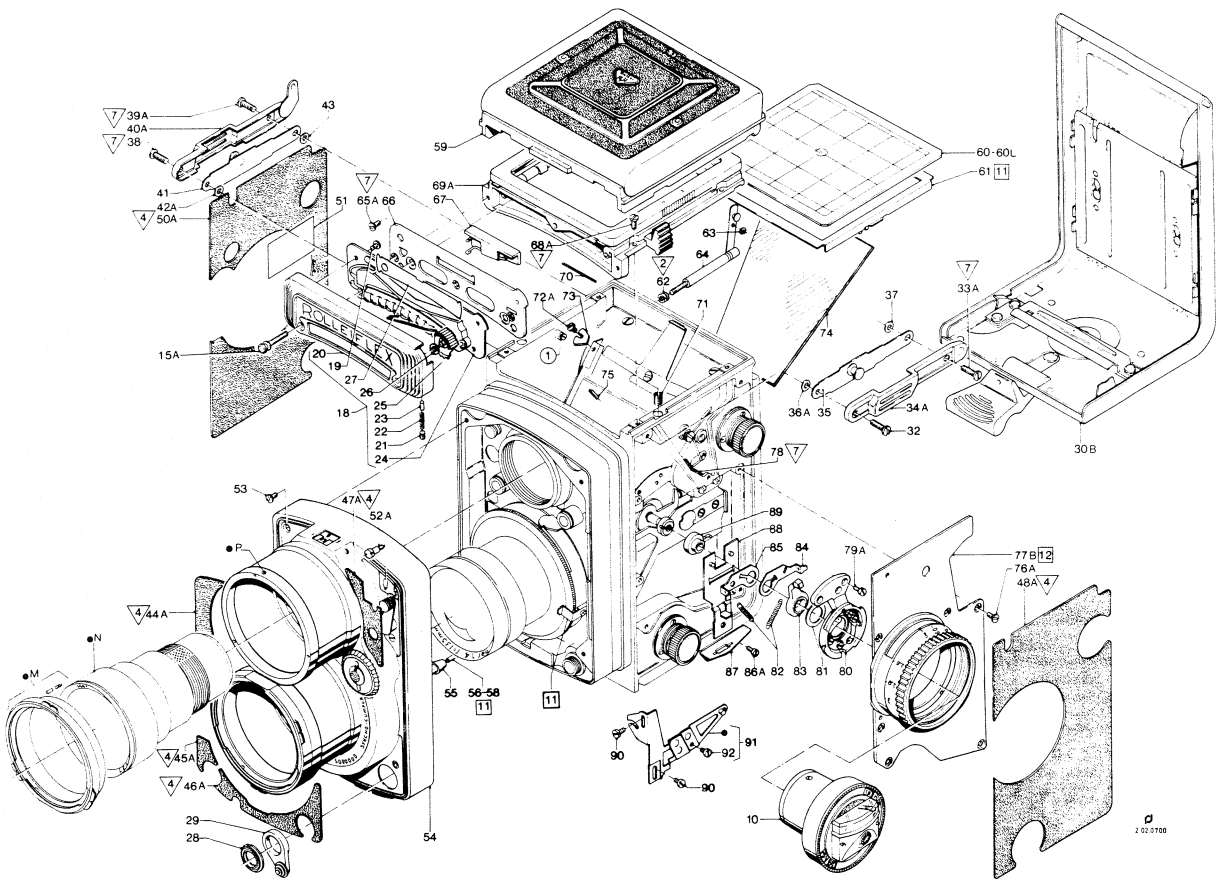
12-74 **2.02.0700**

TELE-ROLLEIFLEX 220
07600.41.2

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY·TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	●	07600.41.0 01	TELE-ROLLEIFLEX PLAN TELE-ROLLEIFLEX FL-GLASS		-					1959 → 1962
1A	●	07600.41.1 01	TELE-ROLLEIFLEX PLAN TELE-ROLLEIFLEX FL-GLASS		-					1962 → 1966
1B	●	07600.41.2 01	TELE-ROLLEIFLEX TELE-ROLLEIFLEX		-					1966 →
2	●	07600.41.1 02	TELE-ROLLEIFLEX PLAN/220 TELE-ROLLEIFLEX FL-GL/220			-				1965 → 1966
2A	●	07600.41.2 02	TELE-ROLLEIFLEX 220 TELE-ROLLEIFLEX 220			-				1966 →
3	●	07600.41.0 03	TELE-ROLLEIFLEX M. BELI TELE-ROLLEIFLEX W. METER				-			1959 → 1962
3A	●	07600.41.1 03	TELE-ROLLEIFLEX M. BELI TELE-ROLLEIFLEX W. METER				-			1962 → 1966
3B	●	07600.41.2 03	TELE-ROLLEIFLEX M. BELI TELE-ROLLEIFLEX W. METER				-			1966 →
4	●	07600.41.1 04	TELE-ROLLEIFLEX 220/BELI TELE-ROLLEIFLEX 220/METER					-		1965 → 1966
4A	●	07600.41.2 04	TELE-ROLLEIFLEX 220/BELI TELE-ROLLEIFLEX 220/METER					-		1966 → 11.136 + 11.269
5	●		FILMSPULE B2-8 FILMSPOOL B2-8	1						
6		01088.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		3	3				
7		04776.00.1	DRUCKRING PRESSURE RING		1	1				
8		07000.26.2	FILM-EINSTELLSCHEIBE FILM INDEX DIAL		1	1				
9		04775.00.0	SCHEIBE WASHER		1	1				
10	K	04900.41.2	MESSWERK ★ METER MOVEMENT				1	1		PAARIG ZU / PAIRED TO POS.24 25.009 + 75310.41.0-W001
11		04953.00.1	-ABDECKFOLIE COVERING				1	1		
12		04954.00.2	-ABDECKFOLIE COVERING				1	1		
13		01092.00.0	-SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW				3	3		
14		04900.11.1	-SCHUTZKAPPE METER COVER				1	1		
15		08052.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2						→ 1962 04000.48.2-W003
15A		17019.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2						1962 → 04000.48.2-W003
16	●	07702.00.1	KAMERASCHILD NAME PLATE		1	1				→ 1972 DAFUER / FOR THAT POS. 16L
16A	●	08050.00.1	KAMERASCHILD NAME PLATE		1	1				1972 → DAFUER / FOR THAT POS. 16L
16L		75042.00.0	KAMERASCHILD NAME PLATE		1	1				
17		08051.00.0	ZIERLEISTE EDGE TRIM		1	1				

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0701
		TELE-ROLLEIFLEX 220 07600.41.2	



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

2. Zeit-Einstellknopf Pos. 27 (2.06.0701) auf 1/500 sec. und Blenden-Einstellknopf Pos. 40 (2.06.0801) auf Blende 4 einstellen.
   MXV-Hebel Pos. 49 (2.06.0702) auf Blitzstellung einstellen. Auslösebolzen Pos. 55 und Zylinderstift Pos. 56-58 in den Abschlusskasten Pos. 54 einsetzen und Auslösesperrhebel Pos. 52 (2.06.0702) auf Sichern schalten und Abschlusskasten aufsetzen.
   Beachte:
   1. Richtigen Eingriff vom MXV-Hebel, Blendenhebel, Zeitenring sowie Auslösehebel.
   2. Auslösebolzen Pos. 55 darf kein Höhenspiel haben.
      Bei Bedarf mit Zylinderstift Pos. 56-58 ausgleichen.
   3. Gleichmässigen Spalt zwischen Abschlusskasten und Belederung Pos. 166.
   4. In ∞ -Stellung soll der Abstand zwischen Abschlusskasten und Belederung ca. 0,4 mm betragen.

   Bei Bedarf: Abschlusskasten auf Höhe abschlagen. Gleichmässigen Abstand mit Unterlegscheiben Pos. 105-109 ausgleichen.
3. Funktion des Abschlusskastens prüfen:
   Gang und Rastung der Einstellräder sowie Stellung der Zahlen im Blickfenster prüfen. Sämtliche Zeit- und Blendenwerte müssen sich durchschalten lassen.
4. Sucherobjektiv ● N mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstellen:
   ± 0,5 Teilstrich (75/80 Skala)
   Beacnte: Mit Gewindestift ● P sichern.

4. Maske 12 Pos. 61 mit Nutmutter Pos. 62 so justieren, dass Maske 12 in ∞ -Stellung zum Mattscheibenrahmen 0,5 mm Luft hat.
Beachte: 2,6 m Stellung wird nicht justiert.
Ist der Luftabstand ca. 1 mm, muss der Schalthebel Pos. 64 überprüft werden. Übertragungsstift wie Abbildung.
Nutmutter mit ▽3 sichern.

2. Set shutter speed knob item 27 (2.06.0701) to 1/500 sec. and aperture setting knob item 40 (2.06.0701) to f/4. Set MXV lever item 49 (2.06.0702) to flash position. Insert release pin item 55 and cylindrical pin item 56-58 in the terminating box item 54 and move release locking lever item 52 (2.06.0702) to locked position and fit terminating box.
   Note:
   1. Correct engagement of MXV lever, aperture lever, shutter speed ring and release lever.
   2. Release pin item 55 should not have any vertical play. If necessary, correct with cylindrical pin item 56-58.
   3. Ensure uniform gap between terminating box and leatherette item 166.
   4. At ∞ setting the distance between terminating box and leatherette should be approx. 0.4 mm.

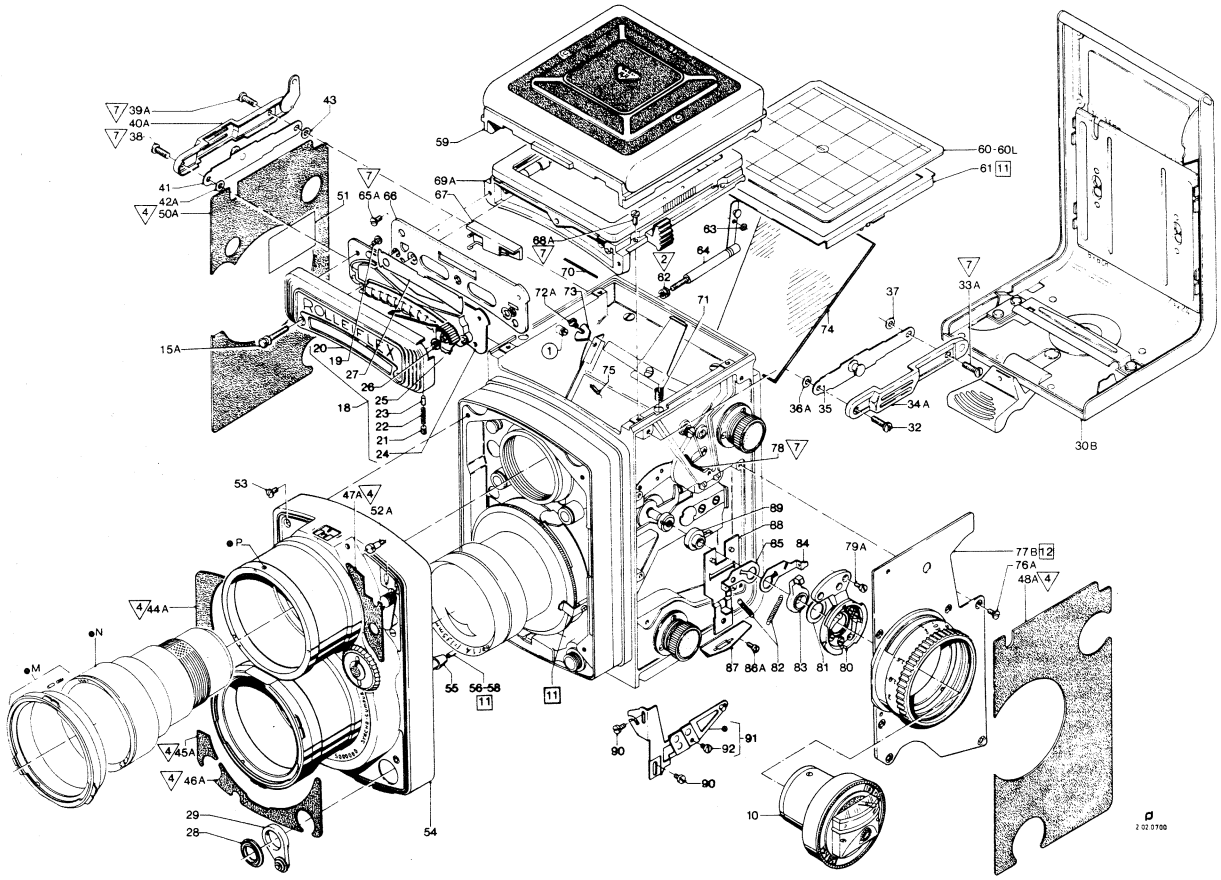
   If necessary: Offset terminating box for height. Correct uniform clearance with washers item 105-109.
3. Check function of terminating box: check movement and engagement of setting wheels and position of figures in the window. It must be possible to obtain all shutter speeds and aperture settings.
4. Set viewfinder lens ● N to ∞ with mirror insert:
   ± 0,5 graduations (75/80 scale).
   Note: Lock with setscrew ● P.

4. Adjust mask 12 item 61 with slotted nut item 62 so that mask 12 in ∞ position, so that the play is 0,5 mm to the focusingscreen frame.
Note: Do not adjust 2,6 m position.
If the play is only 1 mm, check shift lever item 64.
Connecting pin as shown in the drawing.
Lock slotted nut with ▽3.

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							
18	●	93550.02.2	KAMERASCHILD NAME PLATE				1	1		
19		01069.82.0	-LINSENSCHRAUBE OVAL HEAD SCREW				2	2		
20		93555.00.1	-KAMERASCHILD NAME PLATE				1	1		
21		01080.00.0	-GEWINDESTIFT SCREWED PIN				1	1		
22		04678.00.0	-DRUCKFEDER SPRING				1	1		
23		04677.00.0	-RASTBOLZEN DETENT PIN				1	1		
24	K	93556.00.0	-FOTOELEMENT ★ PHOTOCELL				1	1		PAARIG ZU / PAIRED TO POS.10 25.009 + 75310.41.0-W001
25		93550.01.0	-UMSCHALTER SWITCH				1	1		
26		10202.00.0	-SCHEIBE WASHER				-	-		(NB)
27		04685.00.0	-BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER				1	1		
28	X	04474.00.2	KONTAKTVORSCHRAUBRING CONTACT RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
29	X	07485.01.2	KONTAKTSPERRHEBEL SYNC. CONTACT LOCK LEVER	1						
30		07670.41.0	KAMERARUECKWAND (PLAN) BACK COVER (PLANE)	1						⟶ 1962 SIEHE / SEE 2.09.0800
30A		12800.41.0	KAMERARUECKWAND (PLAN) BACK COVER (PLANE)	1						⟶ 1966 SIEHE / SEE 2.09.0800
30B		12800.42.0	KAMERARUECKWAND ★ ★ BACK COVER	1						1966 ⟶ 11.072-HS + 11.258 11.259 + 11.072-005 04550.41.0-W010
31		07002.00.0	PLANGLASS OPTICAL FLAT GLASS	1						⟶ 1966
32	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						⟶ 1966
33		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						⟶ 1966
33A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 ⟶
34	●	07000.37.1	RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT	1						⟶ 1966 DAFUER / FOR THAT POS.34A+35
34A	X	07000.37.2	RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT	1						1966 ⟶
35		07391.01.1	STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT	1						1966 ⟶
36		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						⟶ 1966
36A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 ⟶
37		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						

FORTSETZUNG 2
CONTINUED 2

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0702
		TELE-ROLLEIFLEX 220 07600.41.2	



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

5. Schildplatte Pos. 66 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 8 (2.08.0300) justieren bzw. prüfen.

6. Beim Einbau der Einstellseitenwand Pos. 77B auf richtigen Eingriff des Triebhebels Pos. 83, der Schwenkarme Pos. 84 und Pos. 85 achten.

Beachte:
1. Gleichmässige Öffnung der Schärfentiefenanzeige. Bei Bedarf an den Schwenkarmen durch Biegen justieren.
2. Bei aufgesetztem Abschlusskasten Pos. 54 Spaltbreite (Blende 4 ≙ 4,8 mm) prüfen. Bei Bedarf an den Schwenkarmen durch Biegen justieren.

7. Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprüfen.

Beachte: Bei eingebauter Kurbelseitenwand 220 Pos. 101 mit Rollfilm 120 und 220 prüfen.

8. Hilfsscheibe und Hilfsauslösering Pos. 4 und Pos. 7 (2.04.0220) demontieren und Auslösering Pos. 98 sowie Kurbelabdeckscheibe Pos. 97 montieren.

9. Kurbelseitenwand anschrauben und das Federn des Filmschlüssels Pos. 112 prüfen.

10. Beim Aufsetzen der Kurbelseitenwand 220 Pos. 101 muss folgendes beachtet werden:
1. Reglerknopf Pos. 6 (2.07.0220) auf Bildzahl „12" stellen.
2. Druckhebel Pos. 4 (2.07.0220) in Führungsnut vom Niet ● L der Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0221) einsetzen.
3. Reglerknopf mehrmals betätigen, bis Kurbelseitenwand einwandfrei aufliegt.

Beachte: Schaltnase vom Regler Pos. 48 (2.04.0221) muss an Reglerscheibe Pos. 5 (2.07.0220) anliegen.

5. Fit plate item 66. Adjust and check plate and engagement of locking handle item 8 (2.08.0300) with gauge.

6. When fitting adjustment side panel item 77B ensure correct engagement of drive lever item 83 of swivel arms item 84 and item 85.

Note:
1. Adjust uniform opening of depth of field indicator. If necessary, at the swivel arms by bending.
2. With terminal box item 54 in position check slit width (f 4 ≙ 4,8 mm). If necessary, at the swivel arms by bending.

7. Check function of film advance with test film.

Note: Check item 101 with 120 and 220 roll film with 220 crank side panel fitted.

8. Disassemble auxiliary plate and auxiliary release ring item 4 and item 7 (2.04.0220) and assemble release ring item 98 together with crank cover plate item 97.

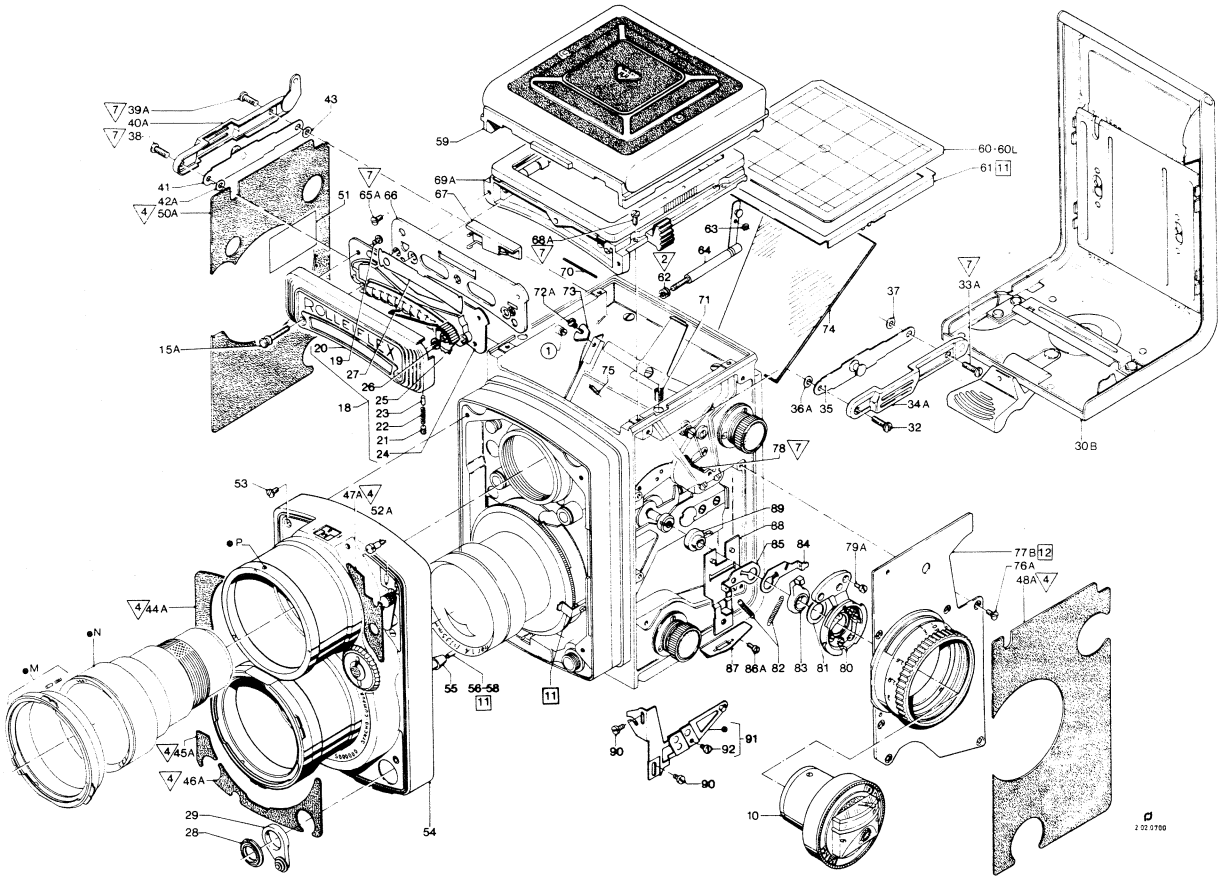
9. Screw on crank side panel and check spring action of film key item 112.

10. When fitting the 220 crank side panel item 101 the following must be observed:
1. Set control knob item 6 (2.07.0220) to frame reading „12".
2. Insert thrust lever item 4 (2.07.0220) in guide slot of rivet ● L of the counter disengagement rod item 39 A (2.04.0221).
3. Operate control knob several times until crank side panel locates satisfactorily.

Note: Control lug of control item 48 (2.04.0221) must rest on control plate item 5 (2.07.0220).

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 2 CONTINUED 2							
38	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
39		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
39A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 →
40	●	07000.36.1	RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS.40A+41
40A	X	07000.36.2	RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						1966 →
41		07390.01.1	STEGPLATTE RECHTS WEB PLATE RIGHT	1						1966 →
42		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→ 1966
42A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
43		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
44		07490.00.0	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						→ 1966
44A		07490.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
45		07492.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						→ 1966
45A		07492.00.2	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
46		07493.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						→ 1966
46A		07493.00.2	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
47		07491.00.0	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						→ 1966
47A		07491.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
48		07244.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						→ 1966
48A		07244.00.2	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
49	A	04242.00.2	LEDERFOLIE LEATHER COVERING		1		1			→ 1966
50		04289.00.0	LEDERFOLIE LEATHER COVERING			1		1		1965 → 1966
50A		04289.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
51		03157.00.0	DECKSCHEIBE COVER PLATE	1						
52		01034.84.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						→ 1971 12.254
52A		01034.84.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						1971 → 12.254
53		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
54		07590.43.0	ABSCHLUSSKASTEN KPL. ★ FRONT COVER COMPLETE	1						SIEHE / SEE 2.06.0700 04560.49.0-W001 W - SK 315 + W-SK 477
55	X	07519.00.2	AUSLOESEBOLZEN RELEASE PIN	1						
56		00773.82.0	ZYLINDERSTIFT 7,8 PIN 7,8	1						(WW)
57		00774.82.0	ZYLINDERSTIFT 8,0 PIN 8,0	1						(WW)
58		00775.82.0	ZYLINDERSTIFT 8,3 PIN 8,3	1						(WW)

FORTSETZUNG 3
CONTINUED 3



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

11. ⟶1966; Justierung der Planglaseinrichtung:

1. Planglas Pos. 31 einsetzen. Planglasrückwand Pos. 30A ansetzen. Druckplatte Pos. 25 (2.09.0800) in Stellung Planglas verstellen.
   Probefilm einlegen.
2. Rückwand schliessen. Filmtransport betätigen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) bei Bild 1 in das Nockenrad Pos. 139 einfällt. Gleichzeitig muss der Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) vom Zählersperrhebel betätigt werden, der jetzt den Abheber Pos. 50 (2.04.0221) freigibt. Der Druckstift Pos. 135-137 gibt nach und die Druckplatte kommt in Aufnahmestellung.
3. Rückwand öffnen und Prüfvorgang Punkt 2 mehrfach wiederholen.
   Bei Bedarf: Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) am langen Schenkel nachbiegen.
4. **Beachte:** Bei eingerastetem Abheber muss der Druckstift 0,7 mm unter der Filmgleitfläche liegen.
   Bei Bedarf: Druckstift Pos. 135-137 mit anderer Länge verwenden.

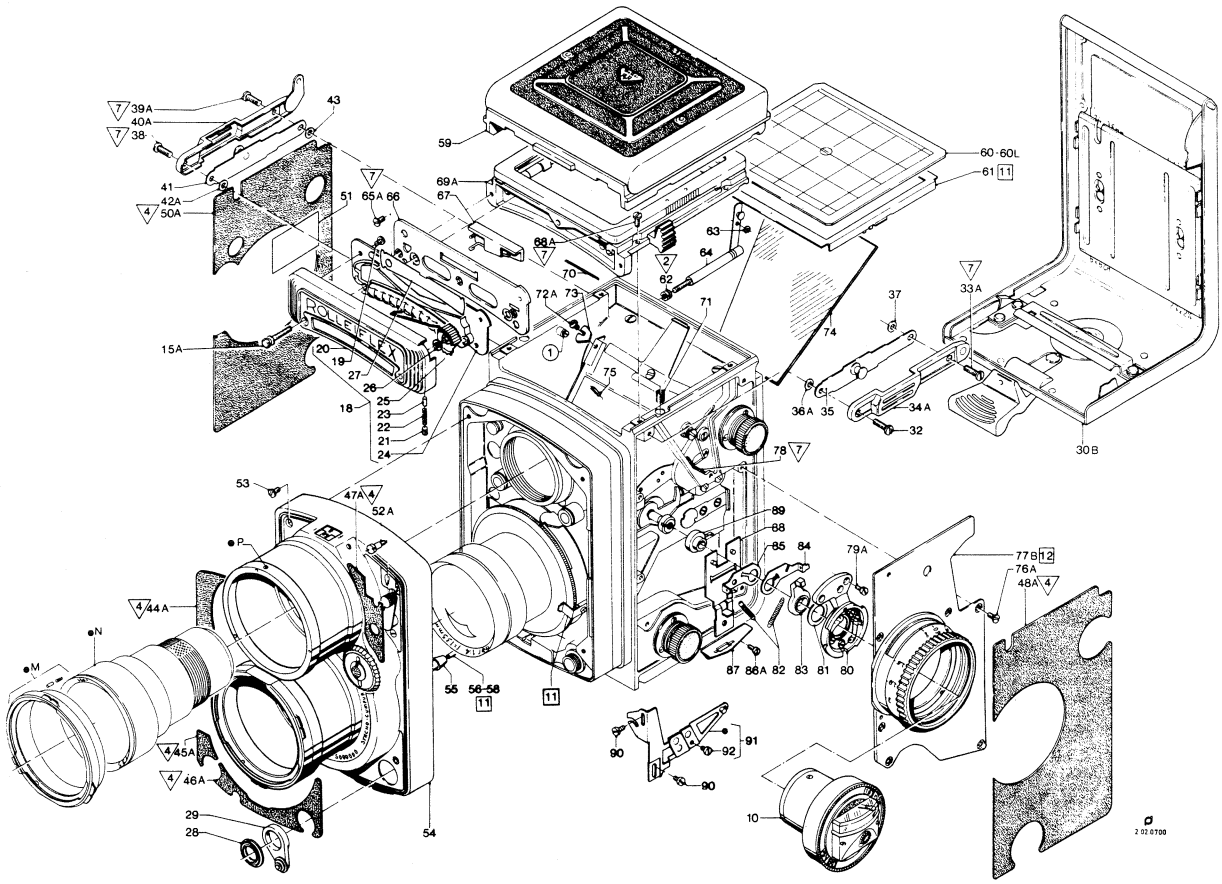
12. Tastwerk justieren.
Ausrücker Pos. 122 in Fangstellung bringen. Tastwerklehre zwischen Fest- und Tastrolle schieben. Die erste Zunge darf das Tastwerk nicht auslösen. Der Zahn des Ausrückers muss einwandfrei hinter der Nase der Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) liegen und darf bei Druck auf die Festrolle nicht abspringen.
Bei weiterem Einschieben der Tastwerklehre (zweite Zunge) muss das Tastwerk auslösen, dadurch wird das Zählwerk freigegeben.
Parallelität beider Rollen mit Zunge der Tastwerklehre prüfen.
Bei Bedarf: Tastwerkauslösung durch Verdrehen der Exzenterscheibe Pos. 8 (2.11.0220) justieren. Tastwerkauslösung mehrmals prüfen.

11. ⟶1966; Adjustment of Plane Glass Device:

1. Insert plane glass item 31. Fit plane glass back item 30A, adjust pressure plate item 25 (2.09.0800) to plane glass position.
   Load with trial film.
2. Close back. Operate film advance until counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in camwheel item 139 at frame 1. At the same time locking lever item 51 (2.04.0221) of the counter locking lever must be actuated; it now releases lifting pawl item 50 (2.04.0221). Thrust pin item 135-137 gives way and the pressure plate moves into position of engagement.
3. Open back and repeat test operation point 2 several times.
   If necessary: Bend the long limb of locking lever item 51 (2.04.0221).
4. **Note:** With lifting pawl engaged the thrust pin must lie 0,7 mm below the film slide-face.
   If necessary: Use thrust pin item135-137 of different length.

12. Adjusting film mechanism.
Move disengagement member 122 to engagement position. Push film feeler mechanism gauge between fixed and film feeler roller. The first lug should not release the film feeler mechanism. The tooth of the disengagement member must rest properly behind the lug of the pull rod item 37 (2.04.0221) and should not spring off when the fixed roller is pressed. On further insertion of the film feeler mechanism gauge (second lug) the film feeler mechanism must release as a result of which the counter mechanism is released. Check parallelism of the two rollers with the lug of the film feeler mechanism gauge.
If necessary: Adjust film feeler mechanism release by rotating the eccentric plate item 8 (2.11.0220). Check film feeler mechanism release several times.

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 3 CONTINUED 3							
59	X	07840.41.1	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD	1						SIEHE / SEE 2.08.0700
60	●	08016.00.0	STREUSCHEIBE FOCUSING SCREEN	1						DAFUER / FOR THAT POS. 60A
60A	●	08047.00.0	STREUSCHEIBE ★ ★ FOCUSING SCREEN	1						(WW) 11.072-HS + 11.258 11.072 - 009A DAFUER / FOR THAT 90164.41.1
60L	●	08048.00.1	STREUSCHEIBE FOCUSING SCREEN	1						(WW)
61	X	08012.00.2	MASKE 12 MASK 12	1						
62		08013.00.0	NUTMUTTER SLOTTED NUT	1						08000.41.0-W008
63		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1						
64		07700.03.0	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER	1						
65		02085.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						→ 1962
65A		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						1962 →
66	X	08031.00.2	SCHILDPLATTE NAME PLATE CARRIER	1						L-8678
67	X	08000.13.2	KONTAKT CONTACT	1						
68		02090.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						→ 1962
68A		01138.87.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						1962 →
69	●	07700.01.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME	1						→ 1962 DAFUER/FOR THAT POS. 69A+65A
69A		17000.08.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME	1						1962 → SIEHE / SEE 2.08.0300
70		75032.00.0	WOLLE 2,5DMR; 50GRAMM WOOL THREAD F. LIGHT SEAL	1						Ⓜ →
71		08014.00.0	DRUCKFEDER SPRING	2						
72		02053.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						→ 1962
72A		01256.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						1962 →
73		04268.00.0	SPIEGELKLAMMER MIRROR CLAMP	2						
74		07265.00.0	SUCHERSPIEGEL VIEWFINDER MIRROR	1						
75	X	07266.00.1	SPIEGELANDRUCKFEDER MIRROR SPRING	1						
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4							



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

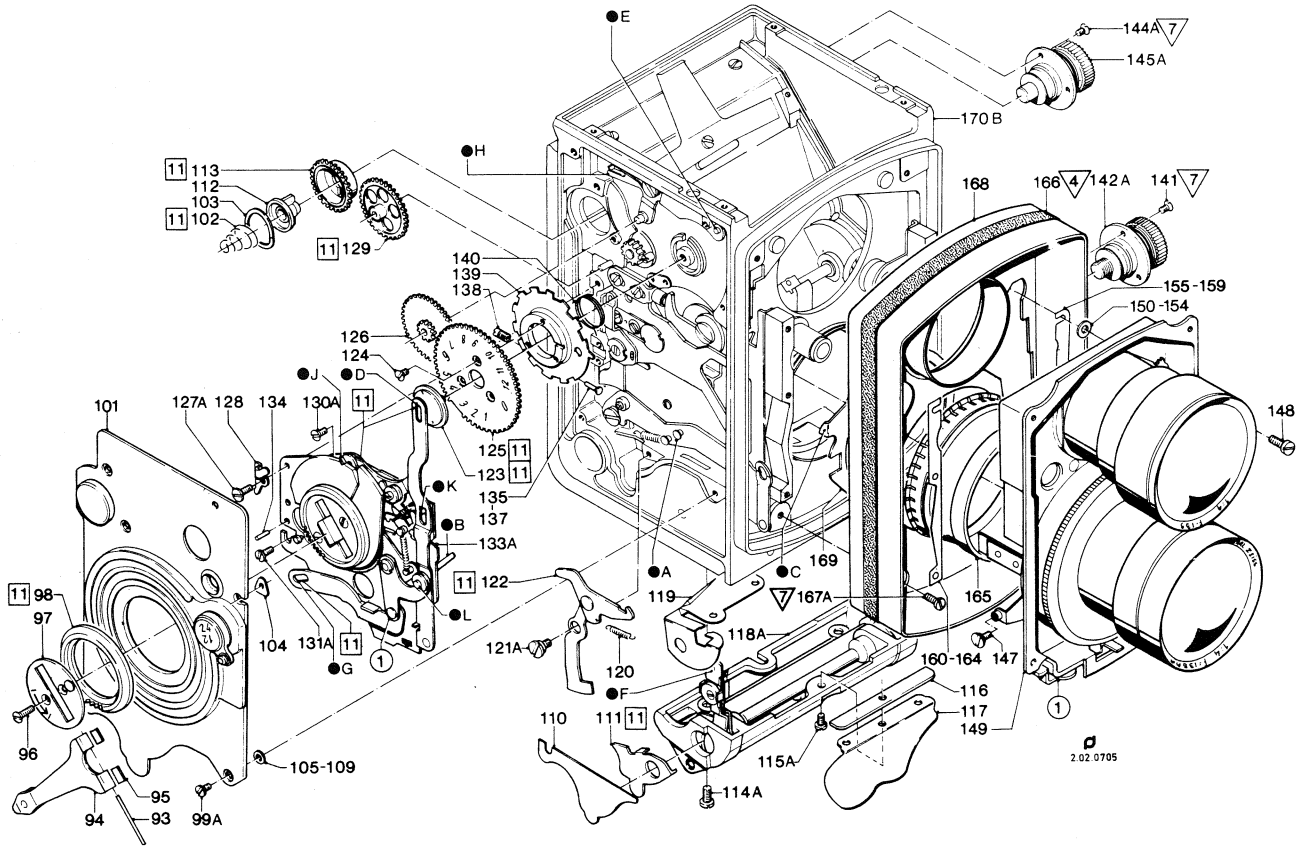
13. Justieren und Prüfen von Verschlussaufzug und Filmtransport.

1. Verschlussaufzug justieren.
   Bei ∞ -Einstellung die Filmtransportkurbel drehen. Hierbei wird über die Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220), Aufzugbügel mit Stütze Pos. 14 (2.03.0700) und Aufzugring Pos. 16 (2.05.0700) der Verschluss gespannt.
   Filmtransportkurbel langsam soweit drehen, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Der Aufzugring Pos. 16 (2.05.0700). muss sich jetzt noch um den „Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.
   Beachte: Verschlussüberzug ca. 0,5 mm.
   Der Spannring vom Verschluss darf jedoch das Verschlussgehäuse nicht berühren bzw. quetschen.
   Bei Bedarf: Aufzugring an Ausgleichkurve Pos. 5 (2.03.0700) durch Verstellen der Exzenterbuchse Pos. 4 (2.03.0700) justieren.
   Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞ u. 2,6 m) prüfen.
2. Schlüsselrad Pos. 113, Zwischenrad Pos. 129 und Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) auf einwandfreien Gang prüfen.
   Bei Bedarf: Exzenterstift Pos. 66 (2.03.0700) einsetzen und Zahnspiel einstellen.
3. Reibrad Pos. 57 (2.03.0700) justieren.
   Leerspule in obere Spulenkammer einlegen. Justierscheibe Pos. 54 (2.03.0700) so verstellen, dass beim Betätigen des Filmtransportes das Reibrad erst mitgenommen wird, wenn man leicht gegen die Leerspule drückt.

13. Adjusting and checking shutter cocking mechanism and film advance

1. Adjusting shutter cocking mechanism. Turn the film advance crank at ∞ setting. On doing so the shutter will be cocked by means of the shutter cocking plate item 24 (2.04.0220), cocking bar with support item 14 (2.03.0700) and cocking ring item 16 (2.05.0700). Turn film advance crank slowly until engagement of the locks in the shutter can clearly be heard. It must now be possible to move cocking ring item 16 (2.05.0700) on by the „additional shutter travel".
   Note: Additional shutter travel approx. 0.5 mm. The tension ring of the shutter should not, however, touch or squash the shutter housing.
   If necessary: Adjust cocking ring at correction cam item 5 (2.03.0700) by adjusting eccentric bush item 4 (2.03.0700).
   Check adjustment in both end positions (∞ and 2,6 m).
2. Check key gear item 113, intermediate gear item 129 and drive gear item 21 (2.04.0220) for proper travel.
   If necessary: Insert eccentric pin item 66 (2.03.0700) and adjust tooth backlash).
3. Adjust friction wheel item 57 (2.03.0700).
   Insert empty spool in top spool compartment, adjust adjusting plate item 54 (2.03.0700) so that on operating the film advance the friction wheel is only driven when light pressure is exerted on the empty spool.

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 4 CONTINUED 4							
76		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	6						→ 1962
76A		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	6						1962 →
77	●	07210.01.0	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						→ 1963 SIEHE / SEE 2.07.0700
77A	●	07210.01.1	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						1963 → 1965 SIEHE / SEE 2.07.0700
77B	●	07210.01.2	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						1965 → SIEHE / SEE 2.07.0700
78		04639.00.0	DICHTUNGSSTREIFEN SEALING STRIP	1						
79		02028.85.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						→ 1962
79A		01260.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						1962 →
80	X	04630.01.1	MESSGERAETTRAEGER METER MOVEMENT CARRIER	1						
81		04619.00.0	ABSTIMMSCHEIBE ADJUSTING WASHER	-						(NB)
82	X	04625.00.1	ZUGFEDER SPRING	2						
83		07418.00.0	TRIEBHEBEL FOCUSING LEVER	1						
84	X	04627.00.2	SCHWENKARM RECHTS SWIVEL ARM RIGHT	1						
85	X	04626.00.2	SCHWENKARM LINKS SWIVEL ARM LEFT	1						
86		02014.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						→ 1962
86A		01307.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						1962 →
87		07570.00.0	FUEHRUNGSWINKEL GUIDE BRACKET	1						
88	X	04600.04.1	SCHIEBER M. STIFTEN SLIDER WITH PIN	1						
89	X	04623.00.1	BUCHSE BUSHING	1						
90	X	01018.82.2	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	2						
91		07200.05.0	UEBERTRAGUNGSSCHIEBER CONNECTING ARM	1						
92		01019.82.0	-ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5							

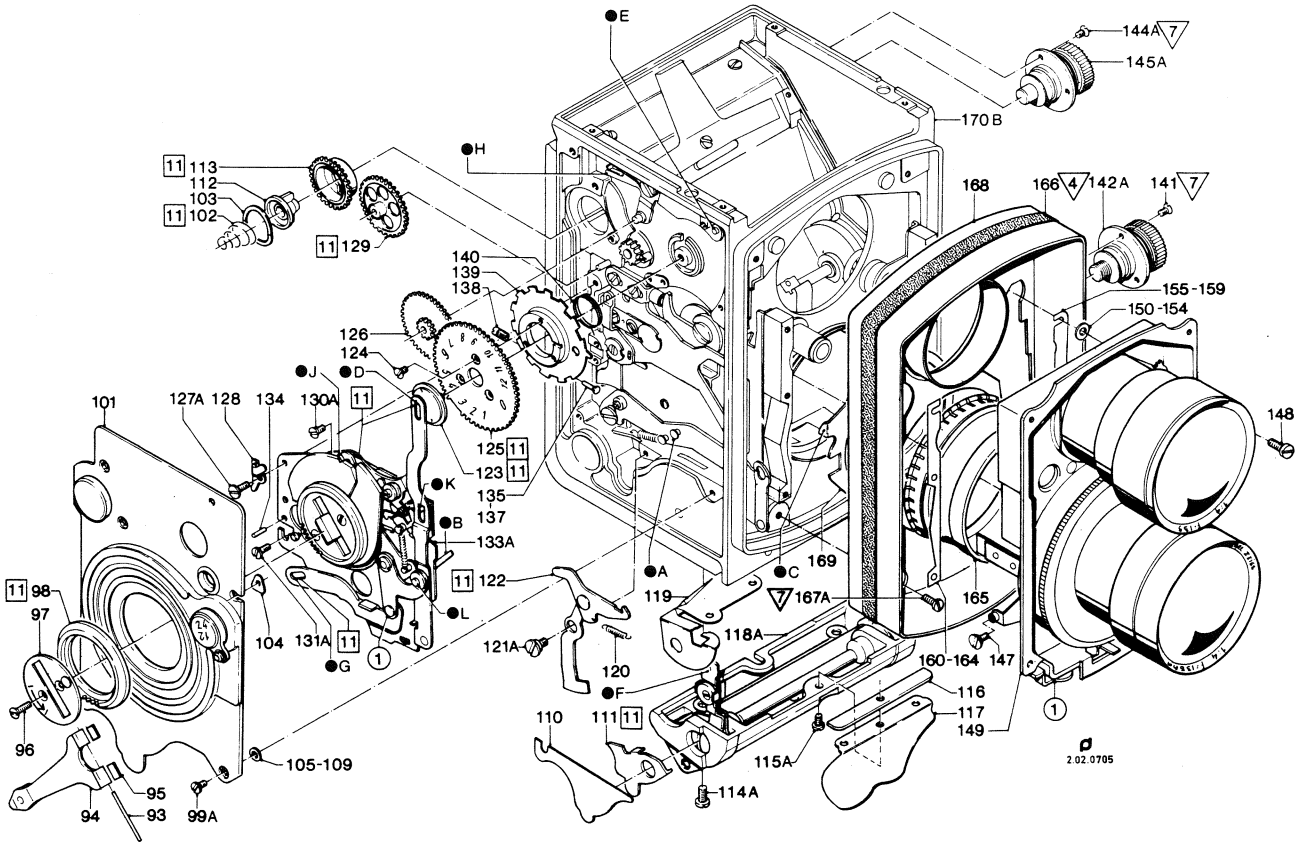


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. Eingriff des Gr.-Zwischenrades Pos. 126 in Zählrad Pos. 125 justieren.
   Die Zähne des kleinen Ritzels vom Gr.-Zwischenrad müssen gut in die Zähne vom Zählrad eingreifen. Bei Bedarf am Stützschenkel ● H des Schwenkhebels justieren.
5. Funktion des Zählrades Pos. 125 prüfen.
   In Anschlagstellung der Filmtransportkurbel das Gr.-Zwischenrad Pos. 126 ausheben, Zählrad bis Anschlag „12" drehen und wieder loslassen.
   Das Zählrad muss einwandfrei auf "0" zurückspringen.
   Beachte: Höhenspiel zwischen Lagerschraube Pos. 123 und Zählrad darf nur gering sein.
6. Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) justieren.
   Rückwand ansetzen. Zählersperrhebel wird jetzt von Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0220) über Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) und Ausrücker Pos. 122 angehoben, gleichzeitig kommt das Gr.-Zwischenrad Pos. 126 und das Zählrad Pos. 125 ausser Eingriff.
   Die Nase ● J am Anschlaghebel des Zählersperrhebels muss jetzt ca. 0,2 mm über Lauffläche der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) stehen.
   Bei Bedarf: Nase ● K vom Zählersperrhebel biegen. Filmtransportkurbel drehen und prüfen, ob Nase ● J des Anschlaghebels unter Anschlagscheibe Pos. 11 (2.04.0220) hindurchgeht.
   Bei Bedarf: Nase ● J entsprechend abfeilen oder Anschlag biegen.
7. Filmtransportkurbel soweit drehen, bis die Segmentscheibe den Blick auf den Eingriff von Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) und Sperrhaltehebel Pos. 44 (2.04.0221) freigibt.
   Der Zählersperrhebel liegt jetzt am Nockenrad Pos. 139 an und hebt den Sperrhaltehebel max. 0,2 mm an.

4. Adjust engagement of the large intermediate gear item 126 in counter wheel item 125.
   The teeth of the small pinion of the large intermediate gear must engage properly in the teeth of the counter wheel. If necessary, adjust at the support limb ● H of the swivel lever.
5. Check function of counter wheel 125.
   With the film advance crank in end position lift out the large intermediate gear item 126 turn counter wheel to "12" stop and release again. The counter wheel must spring back to "0" properly.
   Note: Vertical play between bearing screw item 123 and counter wheel should be minimal.
6. Adjust counter locking lever item 42 (2.04.0221). Fit back. Counter locking lever will now be raised by counter disengagement rod item 39 A (2.04.0220) by means of pull rod item 37 (2.04.0221) and disengagement member item 122, at the same time the large intermediate gear item 126 and the counter wheel item 125 will be disengaged.
   The lug ● J on the stop lever of the counter locking lever must now be approximately 0,2 mm above the contact face of the segment plate item 10 (2.04.0220).
   If necessary: Bend lug ● K of counter locking lever. Turn film advance crank and check that lug ● J of the stop lever passes under stop plate item 11 (2.04.0220).
   If necessary: File down lug ● J as required or bend stop.
7. Turn film advance crank until the segment plate exposes the engagement of locking lever item 40 (2.04.0221) and lock retainer lever item 44 (2.04.0221).
   The counter locking lever will now rest on cam wheel item 139 and will raise the lock retainer lever by a maximum of 0.2 mm.

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 5 CONTINUED 5							
93		00754.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	1						4000 ZUS 6 - W014
94	X	07000.29.1	FILMTRANSPORTKURBEL FILM TRANSPORT CRANK	1						
95	X	07126.00.1	BREMSPLAETTCHEN, KORK BRAKE WASHER CORK	2						
96	X	01012.84.1	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	2						
97	X	07100.01.1	KURBELABDECKSCHEIBE CRANK COVER PLATE	1						
98		07128.00.0	AUSLOESERING RELEASE RING	1						
99		02005.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	5						→ 1962
99A		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	5						1962 →
100		07000.18.2	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL		1		1			→ 1966 SIEHE / SEE 2.07.0200
100A		07000.18.3	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL		1		1			1966 → SIEHE / SEE 2.07.0200
101		07279.41.0	KURBELSEITENWAND 220 FILM TRANSP. SIDE PANEL 220			1		1		1965 → SIEHE / SEE 2.07.0220
102		08075.00.0	KEGELFEDER SPRING	1						
103		04196.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
104		07241.00.0	UNTERLEGPLAETTCHEN PLATE	-						(NB)
105		03400.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
106		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
107		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
108		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
109		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
110		04249.00.0	DICHTUNGSBLECH SEAL PLATE	1						
111	X	04225.00.1	LICHTSCHUTZPLATTE LIGHT SEAL	1						
112		08000.18.0	FILMSCHLUESSEL FILM KEY	1						
113		04195.00.0	SCHLUESSELRAD KEY GEAR	1						
			FORTSETZUNG 6 CONTINUED 6							



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

Den Zählersperrhebel jetzt mehrmals springen lassen, der Sperrhaltehebel darf dabei den Sicherungshebel nicht freigeben.
Bei Bedarf: An Übertragungsnase des Zählersperrhebels zum Sperrhaltehebel justieren.

8. Justieren der Filmtransportfreigabe zur Verschlussauslösung.
Filmtransportkurbel und Zählrad Pos. 125 bei abgenommener Rückwand drehen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) in die erste Nocke des Nockenrades Pos. 139 einfällt. Dadurch wird das Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) gesperrt. Gleichzeitig muss der Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) in die Sperrverzahnung des Antriebsrades einfallen. Filmtransportkurbel auf Anschlag zurückdrehen; dabei wird der Zählersperrhebel durch die Kurve der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) aus der Sperrverzahnung ausgehoben. Verschluss langsam über den Auslösering Pos. 18 (2.05.0700) auslösen.
Der Sicherungshebel muss bis unmittelbar vor Auslösung des Verschlusses vom Sperrhaltehebel gehalten werden.
Bei Bedarf: Am Justierschlitz vom Sperrhaltehebel justieren.
Nach Verschlussauslösung den Auslösering weiter bis zum Anschlag drücken.
Dabei darf der Niet vom Auslösesperrhebel Pos. 34 (2.04.0221) nicht am Langloch der Montageplatte anliegen.
Bei Bedarf: Am Auslösering justieren.
Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞ u. 2,6 m) prüfen.

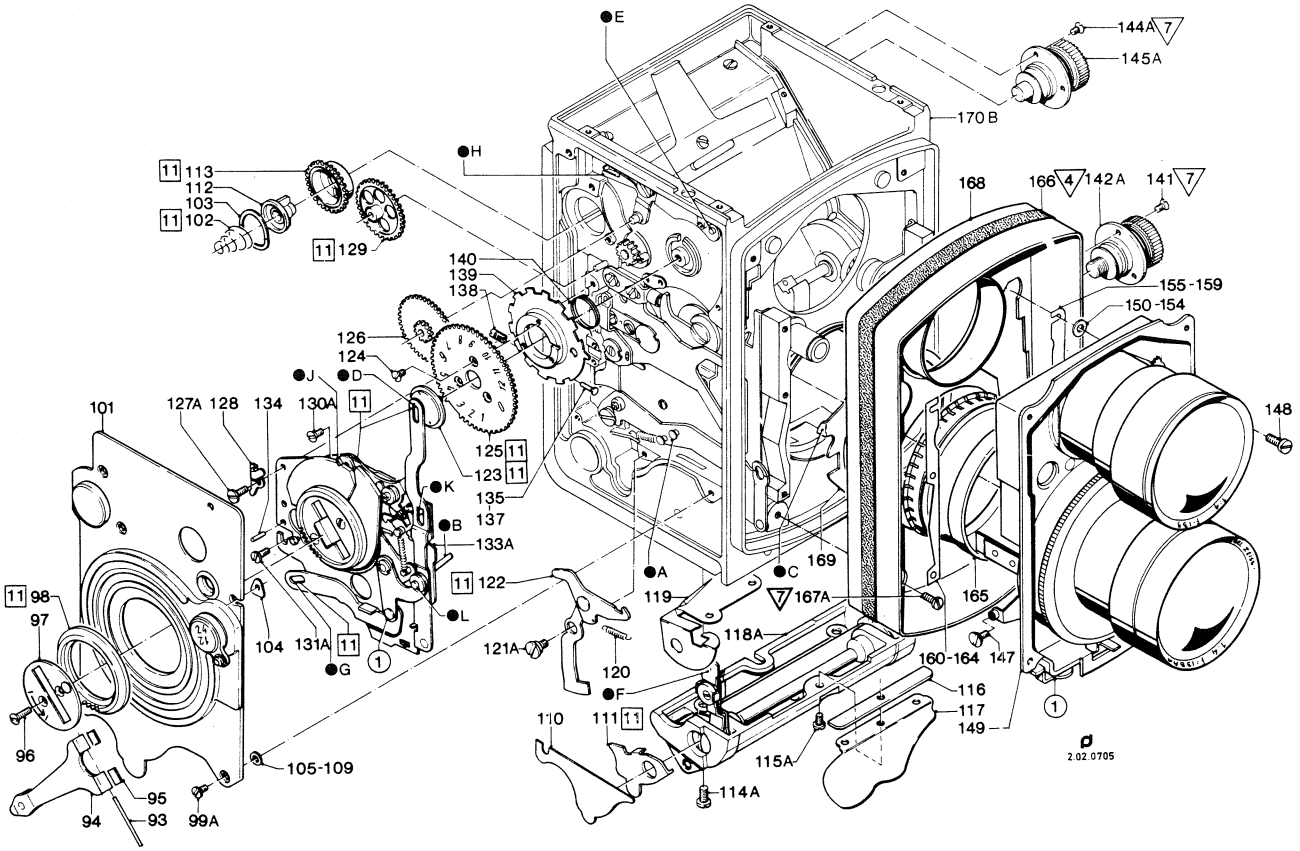
9. Die Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) muss einwandfrei federn.
Bei Bedarf: Ringfeder Pos. 8 (2.04.0220) richten oder zusätzliche Zwischenlegscheibe Pos. 6 (2.04.0220) auflegen.

Now allow counter locking lever to spring several times; the lock retainer lever should not release the locking lever when this happens.
If necessary: Adjust at the transmission lug of the counter locking lever in relation to the lock retainer lever.

8. Adjustment of film advance release in relation to shutter release.
Turn film advance crank and counter wheel item 125 with back removed until the counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in the first cam of the cam wheel item 139. As a result the drive gear item 21 (2.04.0220) will be locked. At the same time the locking lever item 40 (2.04.0221) must engage in the locking teeth of the drive gear. Turn film advance crank back to stop; in doing so the counter locking lever will be lifted out of the locking teeth by the cam of the segment plate item 10 (2.04.0220). Release shutter slowly by means of release ring item 18 (2.05.0700).
The locking lever must be held in position by the lock retainer lever until immediately before release of the shutter.
If necessary: Adjust at adjusting slot of lock retainer lever.
After shutter release push release ring into stop. In doing so the rivet of the release locking lever item 34 (2.04.0221) should not rest on the slot of the mounting plate.
If necessary: Adjust at release ring.
Check adjustment in both end positions (∞ and 2,6m).

9. The segment plate item 10 (2.04.0220) must spring properly.
If necessary: Rectify annular spring item 8 (2.04.0220) or fit additional shim item 6 (2.04.0220).

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 6 CONTINUED 6							
114		02052.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						→ 1962
114A		01277.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						1962 →
115		02010.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1962
115A		01241.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						1962 →
116		04224.00.0	UNTERLAGE SHIM	-						(NB)
117		04223.01.0	DRUCKFEDER SPRING	1						
118	A	07000.28.2	TASTWERK (PLANGLAS) FEEL.MECH.OPT. FLAT GLASS	1						→ 1966 SIEHE / SEE 2.11.0220
118A		07000.28.3	TASTWERK ★ FILM FEELER MECHANISM	1						1966 → L-1949 + 4205 - W010 M SIEHE / SEE 2.11.0220
119	X	04226.00.1	LICHTSCHUTZBLECH LIGHT SEAL	1						
120		04185.00.0	FEDER SPRING	1						
121		02057.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						→ 1962
121A		01250.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						1962 →
122		04000.31.0	AUSRUECKER TRIP LEVER	1						
123		04168.00.0	LAGERSCHRAUBE BEARING SCREW	1						4168-W 010 M
124		01007.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3						
125		04167.00.0	ZAEHLRAD COUNTER DISC	1						
126		04000.30.0	GROSSES ZWISCHENRAD INTERM. GEAR	1						
127		02003.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1962
127A		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						1962 →
128		07155.00.0	HALTEWINKEL BRACKET	1						
129		04190.00.0	ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR	1						
			FORTSETZUNG 7 CONTINUED 7							



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

10. Auslösering Pos. 98 betätigen. Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) muss in Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) einfallen.
    Die Filmtransportkurbel muss sich rückwärts drehen lassen, hierbei schiebt sich die Nase ● J vom Anschlaghebel unter der Anschlagscheibe Pos. 11 (2.04.0220) durch.

14. Einbau vom Tastwerk Pos. 118A.

1. Lichtschutzblech Pos. 119 an Tastwerk ansetzen, Ausrücker Pos. 122 unter Lichtschutzblech schieben, Teile gemeinsam in Kamerakörper einsetzen.
   ⟶1966: Mit Tastwerk Pos. 118 wird gleichzeitig der Gleitrollenhalter Pos. 49 (2.03.0701) und Blattfeder Pos. 48 (2.03.0701) eingesetzt.
2. Mitnehmerstift vom Tasthebel ● F in Langloch ● G der Zugstange einsetzen.
3. Tastwerk muss gleichmässigen Seitenabstand im Kamerakörper haben.
4. **⟶1966:** Gleitrollenhalter Pos. 49 (2.03.0701) muss 0,5 mm unter Filmgleitfläche liegen.
   Hub vom Gleitrollenhalter mit Planglas Pos. 31 prüfen.

15. Beim Einsetzen der Montageplatte Pos. 133A muss folgendes beachtet werden:

1. Aufzugarm der Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220) in Niet ● A vom Aufzugbügel einhängen.
2. Der Stift ● B vom Auslösesperrhebel muss unter Nase ● C vom Körperring Pos. 169 eingesetzt werden.
3. Langloch ● D der Zählerausrückstange muss über Niet ● E vom Schwenkhebel gesetzt werden.

10. Operate release ring item 98, counter locking lever item 42 (2.04.0221) must engage in drive gear item 21 (2.04.0221). It must be possible to turn the film advance crank backwards; on doing so lug ● J of the stop lever will be pushed under stop plate item 11 (2.04.0220).

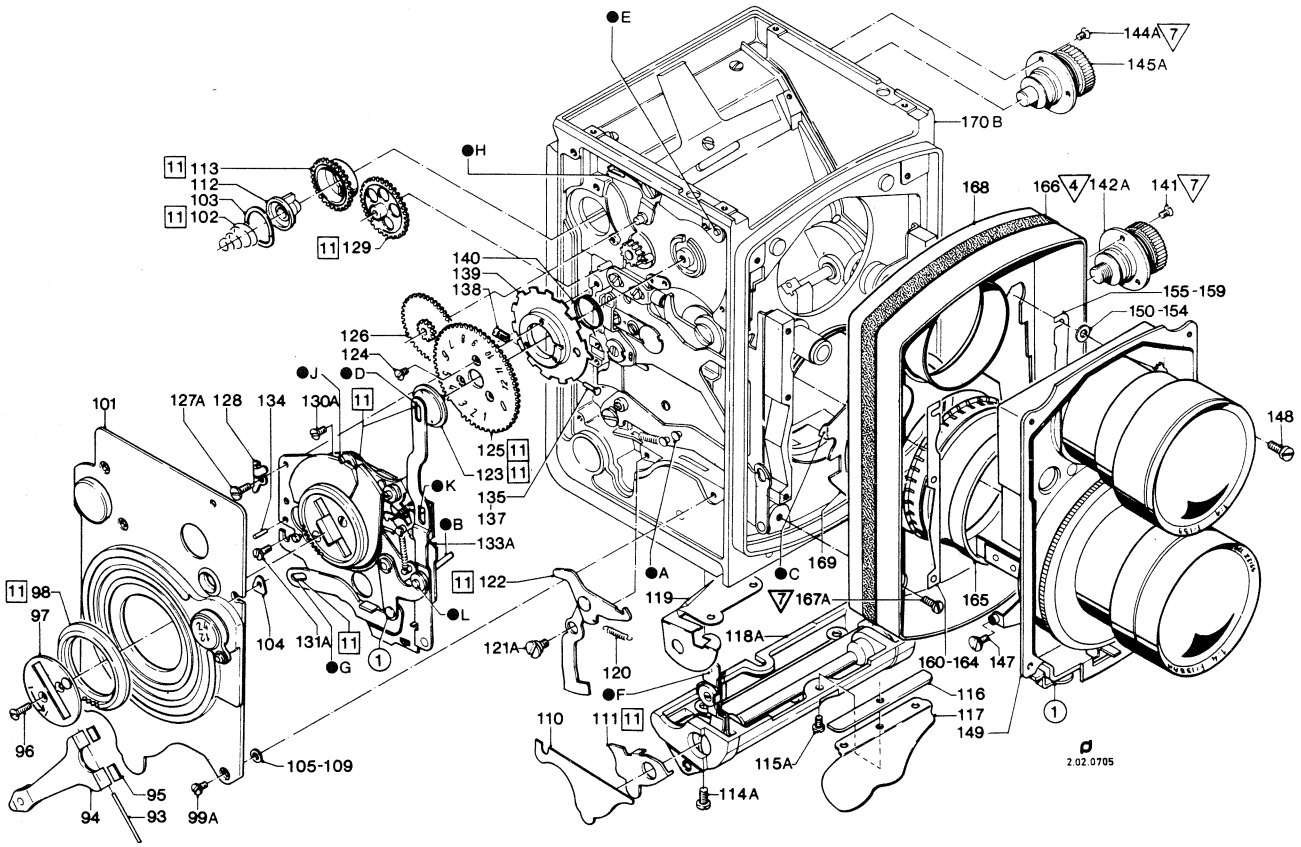
14. Fitment of film feeler mechanism item 118A.

1. Place light protection plate item 119 on feeler mechanism, push disengagement member item 122 under light protection plate. Insert units together in camera body.
   ⟶1966: With film feeler mechanism item 118 simultaneously insert guide roller item 49 (2.03.0701) and leaf spring item 48 (2.03.0701).
2. Insert driver pin of film feeler lever ● F in slot ● G of pull rod.
3. Film feeler mechanism must have uniform lateral clearance in the camera body.
4. **⟶1966:** Guide roller bracket item 49 (2.03.0701) must locate 0,5 mm below film slideface. Check travel of guide roller bracket with plane glass item 31.

15. When inserting mounting plate item 133A note the following:

1. Engage cocking arm of shutter cocking plate item 24 (2.04.0220) in rivet ● A of the cocking bar.
2. Pin ● B of the release locking lever must be inserted under lug ● C of the body ring item 169.
3. Slot ● D of the counter disengagement rod must be placed over rivet ● E of the swivel lever.

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 7 CONTINUED 7							
130		02044.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	1						→ 1962
130A		01249.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	1						1962 →
131		02003.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1962
131A		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						1962 →
132	●	07150.41.0	MONTAGEPLATTE PLAN, KPL. MECHANISM PLATE PLAN, CPL		1		1			→ 1965 DAFUER / FOR THAT POS. 132A
132A	X	07150.41.1 01	MONTAGEPLATTE PLAN (220) MECHANISM PLATE PLAN(220)		1		1			1965 → 1966
132B		07150.41.2 01	MONTAGEPLATTE KPL. MECHANISM PLATE, CPL.		1		1			1966 → SIEHE / SEE 2.04.0220
133	●	07150.41.1 02	MONTAGEPLATTE PLAN +220 MECHANISM PLATE PLAN +220			1		1		1965 → 1966
133A		07150.41.2 02	MONTAGEPLATTE 220 MECHANISM PLATE 220			1		1		1966 →
134		00713.00.0	KEGELSTIFT PIN	2						
135		07157.00.0	DRUCKSTIFT 7,8 PIN 7,8	1						(WW) → 1966
136		07157.68.0	DRUCKSTIFT 7,95 PIN 7,95	1						(WW) → 1966
137		07157.69.0	DRUCKSTIFT 8,1 PIN 8,1	1						(WW) → 1966
138		07156.00.0	FUEHRUNGSBUCHSE GUIDE BUSHING	1						→ 1966
139		04160.00.0	NOCKENRAD CAM PLATE	1						
140		04161.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	1						
141		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						→ 1962
141A		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						1962 →
142		07560.05.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						→ 1962
142A		17000.11.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						1962 →
143		07583.00.0	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						→ 1962
143A		07058.00.1	-LEDERSCHEIBE LEATHER DISC	1						1962 →
144		02066.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						→ 1962
144A		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK SCREW	3						1962 →
145		07000.13.3	AUSLOESE-ZAEHLKNOPF COUNTER KNOB	1						→ 1962 SIEHE / SEE KATALOG 9
145A		17000.10.0	FEDERKNOPF SPOOL KNOB	1						1962 →
146		92080.00.0	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						→ 1962
146A		07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1962 →
			FORTSETZUNG 8 CONTINUED 8							



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

16. Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers.
Beachte: Lage der Ausgleichleisten Pos. 155 - 159 und Pos. 160 - 164 sowie Scheiben Pos. 150 - 154 unter dem Objektivträger, da sonst die Auszugslänge völlig neu justiert werden muss.

1. Objektivträger Pos. 149 auf Gleitschienen setzen.
Beachte: Objektivträger darf nicht kippeln.
Objektivträger mit Zylinderschrauben Pos. 148 festschrauben und Triebgang prüfen.
2. **Optische Achse** mit Messtisch **prüfen:**
Toleranz: 0,05 mm diagonal über Filmgleitfläche gemessen.
Bei Bedarf: Mit Scheiben Pos. 150-154 ausgleichen.
3. ∞ **-Einstellung** des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 4 **prüfen:**
± 0,5 Teilstriche (75/80 Skala).
Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden.
Grössere Abweichungen müssen mit den Ausgleichleisten Pos. 160 - 164 und Pos. 155 - 159 ausgeglichen werden. Optische Achse sowie Triebgang überprüfen.

17. Körperring Pos. 169 auf Ebenheit und leichten Gang prüfen.

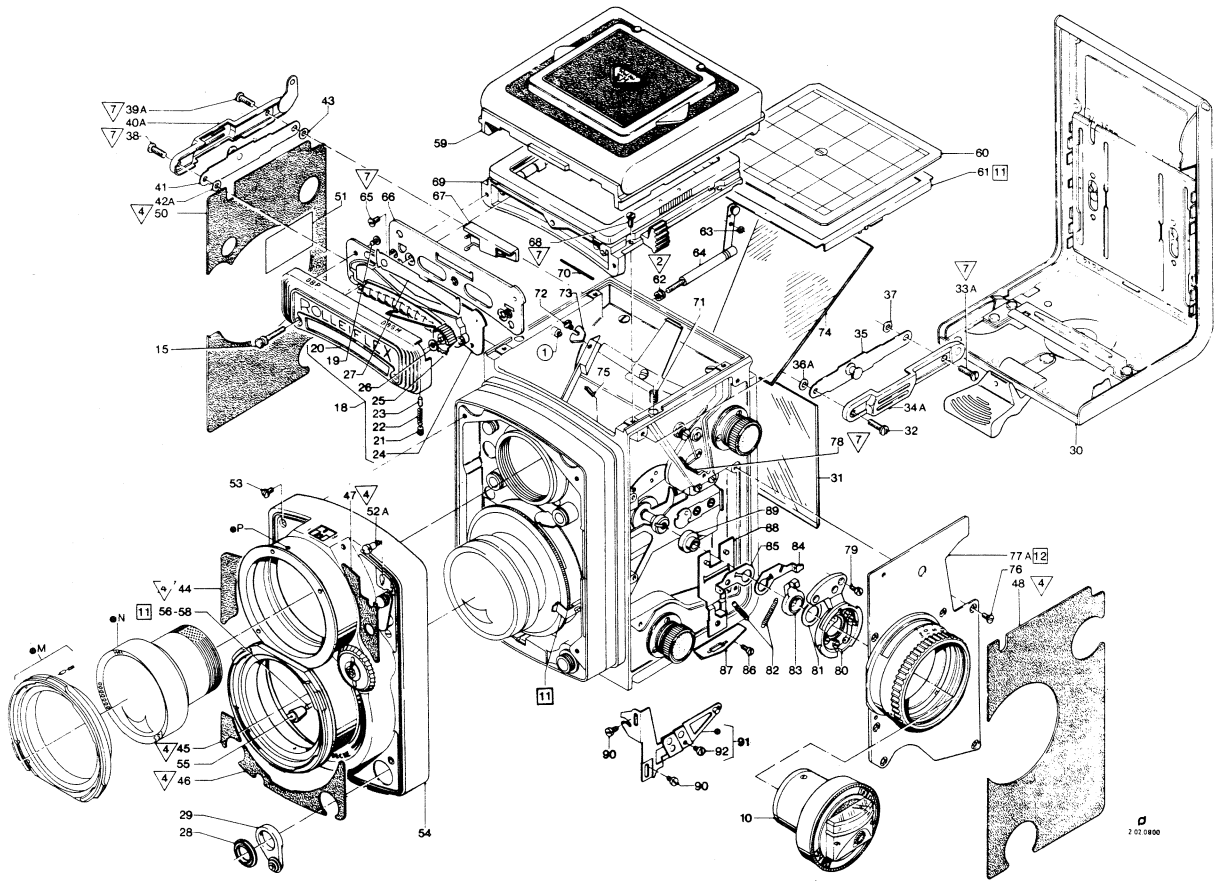
16. Removing or fitting lens carrier.
Note: Position of shims items 155 - 159 and items 160 - 164 and washers items 150 - 154 under the lens carrier as otherwise the extension length must be adjusted again completely from the beginning.

1. Place lens carrier item 149 on sliding rails.
Note: Lens carrier should not tilt.
Secure lens carrier with cheese head screws item 148 and check rack and pinion.
2. **Check optical, axis** with test bench:
Tolerance: 0,05 mm measured diagonally across film slide face.
If necessary: Adjust with washer items 150-154.
3. **Check** ∞ **setting** of the taking lens on the Collimator at f/4:
± 0,5 graduations (75/80 Scale).
With lesser deviations the stop of the adjusting cams can be adjusted.
In the case of major deviations equalize with shims items 160 - 164 and items 155 - 159. Check optical axis and pinion.

17. Check body ring item 169 for flatness and freedom of movement.

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 8 CONTINUED 8							
147	X	01152.82.1	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	1						
148		01077.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	6						
149	●	07200.41.0	OBJEKTIVTRAEGER ★ ★ ★ ★ LENS CARRIER	1						SIEHE / SEE 2.05.0700 75030.41.0 - W002 L-5074/001 + L-5273/002 11.072 - HS + 11.258 20.021 + 20.083 20.006 + 20.502
150		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
151		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
152		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
153		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
154		03400.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
155		07216.00.0	AUSGLEICHLEISTE 0,1 SHIM 0,1	-						(NB)
156		07090.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0,8 SHIM 0,8	-						(NB)
157		07091.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0,4 SHIM 0,4	-						(NB)
158		07092.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0,2 SHIM 0,2	-						(NB)
159		07093.00.3	AUSGLEICHLEISTE 0,3 SHIM 0,3	-						(NB)
160		07208.71.0	AUSGLEICHLEISTE 0,1 SHIM 0,1	-						(NB)
161		07208.72.0	AUSGLEICHLEISTE 0,2 SHIM 0,2	-						(NB)
162		07208.73.0	AUSGLEICHLEISTE 0,3 SHIM 0,3	-						(NB)
163		07208.74.0	AUSGLEICHLEISTE 0,4 SHIM 0,4	-						(NB)
164		07208.78.0	AUSGLEICHLEISTE 0,8 SHIM 0,8	-						(NB)
165		07200.06.0	DICHTUNGSSTUTZEN LIGHT SEAL TUBE	1						04000.44.2 - W002 04790.41.0 - W013
166		07008.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
167		02004.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4						→ 1962
167A		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4						1962 →
168		07000.05.0	ABDECKRAHMEN COVER FRAME	1						
169		07024.00.0	KOERPERRING HOUSING RING	1						
170	●	07600.70.0	ROLLEIFLEX TELE TEILM ROLLEIFLEX PREASSY	1						→ 1962 SIEHE / SEE 2.03.0700
170A	●	07600.70.1	ROLLEIFLEX TELE TEILM ROLLEIFLEX PREASSY	1						1962 → 1966 SIEHE / SEE 2.03.0700
170B	●	07600.70.2	ROLLEIFLEX TELE TEILM ROLLEIFLEX PREASSY	1						1966 → SIEHE / SEE 2.03.0700

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0800
		WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0	



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

1. Einbau und Prüfung des Messgerätes Pos. 10.
1. Messgerät in Gebrauchslage halten; Messgerätzeiger muss jetzt in Nullstellung stehen.
2. Rasten und Anschläge der DIN-Verstellung prüfen.
3. Messgerät in Triebknopf einsetzen und mit Beli-Schraube sichern.
4. Belichtungsmesser auf 15 DIN einstellen und mit Lichtmengenmessgerät überprüfen.
   Beachte: Der Deckungszeiger muss mit dem Messzeiger genau zur Deckung gebracht werden.
5. Messdaten:
   Schalterstellung rot am Messgerät LW7 einstellen: Beli-Anzeige LW 7 ± 1/3
   Schalterstellung rot, am Messgerät LW9 einstellen: Beli-Anzeige LW 9 ± 1/3
   Schalterstellung schwarz, am Messgerät LW9 einstellen: Beli-Anzeige LW 9 ± 1/2
   Schalterstellung schwarz, am Messgerät LW12 einstellen: Beli-Anzeige LW12 ± 1/3

2. Kamerarückwand Pos. 30 an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen.
Bei Bedarf: Formschraube Pos. 63A (2.03.0700) erneuern.
Filmkanal mit Kollimator prüfen:
0,45 ± 0,03 mm ≙ ± 6 Teilstriche (75/80 Skala)

3. Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 54 auf Kamerakörper und Sucherobjektiv justieren.
Beachte: Um den Abschlusskasten abnehmen bzw. aufsetzen zu können, müssen die Teile ● M und ● N demontiert und anschliessend wieder montiert werden.
1. Blendenmitnehmer Pos. 15 (2.05.0800) und Zeitenring am Verschluss nach rechts auf Anschlag drehen. Einstellung Blende 4 und Zeit 1/500 sec. ist hiermit gegeben.

1. Fitment and Testing of Meter Item 10.
1. Hold meter in normal position of use; meter pointer must now be at zero.
2. Check click stops and stops of DIN setting.
3. Insert meter in drive knob and secure with exposure meter screw.
4. Set exposure meter to 15 DIN and check with light output meter.
   Note: The follow-up pointer must be exactly aligned with the measuring pointer.
5. Test data:
   Switch position red; set LV7 on meter: Exposure meter reading LV 7 ± 1/3
   Switch position red, set LV9 on meter: Exposure meter reading LV 9 ± 1/3
   Switch position black, set LV9 on meter: Exposure meter reading LV 9 ± 1/2
   Switch position black, set LV12 on meter: Exposure meter reading LV12 ± 1/3

2. Fit camera back item 30 on camera and check catch. If necessary: Renew shaped screw item 63A (2.03.0700). Check film channel with Collimator:
0.45 ± 0.03 mm ≙ ± 6 graduations (75/80 scale)

3. Fit terminating box item 54 on camera body and adjust viewfinder lens.
Note: To be able to remove and fit terminating box parts ● M and ● N must be disassembled and then reassembled.
1. Turn aperture driver item 15 (2.05.0800) and speed ring on shutter fully clockwise. This will result in a setting of f/4 and a shutter speed of 1/500 sec.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

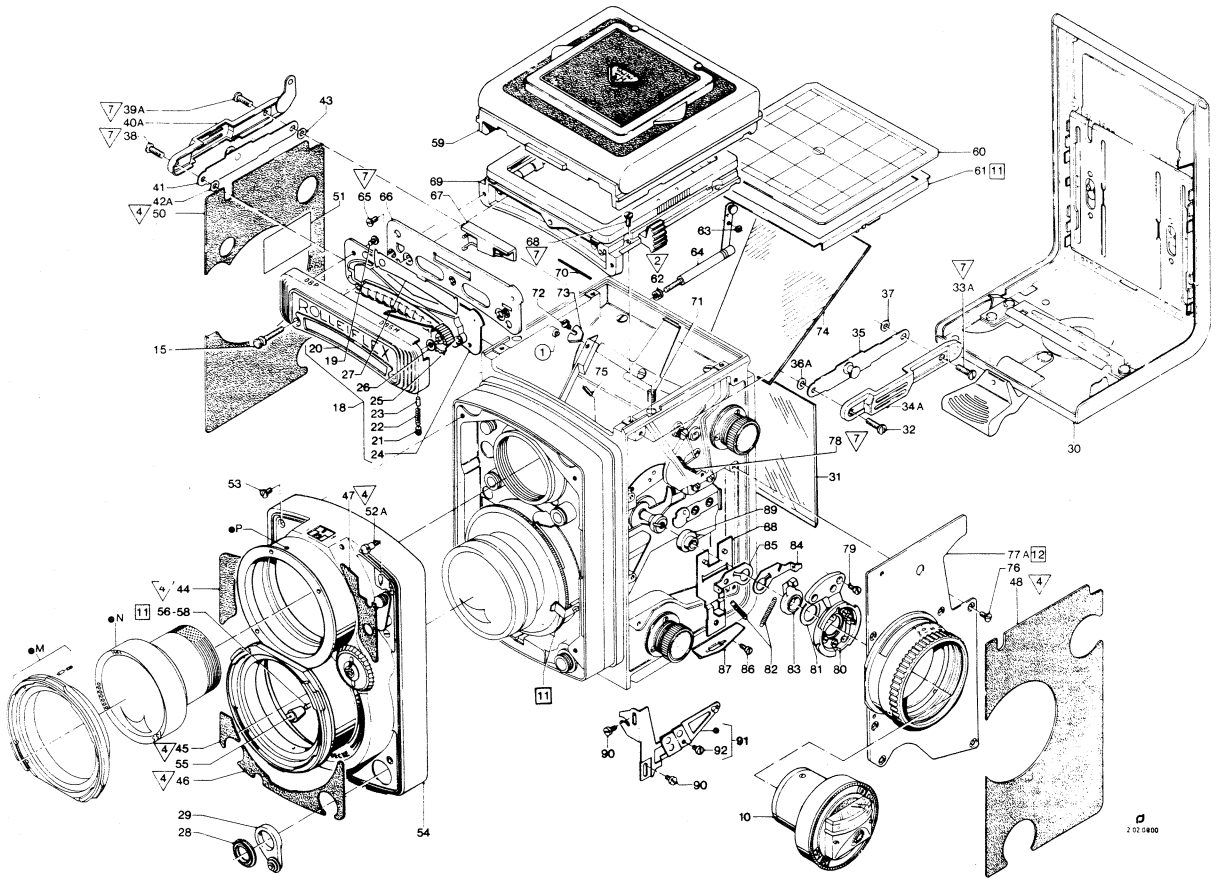
12-74 | **2.02.0800**

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX
12000.41.0

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	●	12000.41.0 01	WEITWINKEL-ROLLEIFLEX WIDE ANGLE ROLLEIFLEX		-					1961 → 1967
2	●	12000.41.0 02	W.W.-ROLLEIFLEX 220 W-A. ROLLEIFLEX 220	-		-				1965 → 1967
3	●	12000.41.0 03	W.W.-ROLLEIFLEX M. BELI W-A. ROLLEIFLEX W. METER				-			1961 → 1967
4	●	12000.41.0 04	W.W.-ROLLEIFLEX 220/BELI W-A. ROLLEIFLEX 220/METER					-		1965 → 1967 11.136 + 11.269
5	●		FILMSPULE B2-8 FILMSPOOL B2-8	1						
6		01088.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		3	3				
7		04776.00.1	DRUCKRING PRESSURE RING		1	1				
8		07000.26.2	FILM-EINSTELLSCHEIBE FILM INDEX DIAL		1	1				
9		04775.00.0	SCHEIBE WASHER		1	1				
10	K	04900.41.2	MESSWERK ★ METER MOVEMENT				1	1		PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 24 25.009+ 75310.41.0-W001
11		04953.00.1	-ABDECKFOLIE COVERING				1	1		
12		04954.00.2	-ABDECKFOLIE COVERING				1	1		
13		01092.00.0	-SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW				3	3		
14		04900.11.1	-SCHUTZKAPPE METER COVER				1	1		
15		17019.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2						04000.48.2-W003
16	●	07702.00.0	KAMERASCHILD NAME PLATE		1	1				DAFUER / FOR THAT POS. 16L
16L		75042.00.0	KAMERASCHILD NAME PLATE		1	1				
17		08051.00.0	ZIERLEISTE EDGE TRIM		1	1				
18	●	93550.02.1	KAMERASCHILD NAME PLATE				1	1		
19		01069.82.0	-LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				2	2		
20	X	93555.00.1	-KAMERASCHILD NAME PLATE				1	1		
21		01080.00.0	-GEWINDESTIFT SCREWED PIN				1	1		
22		04678.00.0	-DRUCKFEDER SPRING				1	1		
23		04677.00.0	-RASTBOLZEN DETENT PIN				1	1		
24	K	93556.00.0	-FOTOELEMENT ★ PHOTOCELL				1	1		PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 10 25.009+ 75310.41.0-W001
25		93550.01.0	-UMSCHALTER SWITCH				1	1		
26		10202.00.0	-SCHEIBE WASHER				-	-		(NB)
27		04685.00.0	-BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER				1	1		

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0801
		WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0	



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

2. Zeit-Einstellknopf Pos. 27 (2.06.0801) auf 1/500 sec. und Blenden-Einstellknopf Pos. 40 (2.06.0801) auf Blende 4 einstellen.
MXV-Hebel Pos. 49 (2.06.0802) auf Blitzstellung einstellen. Auslösebolzen Pos. 55 und Zylinderstift Pos. 56-58 in den Abschlusskasten Pos. 54 einsetzen und Auslösesperrhebel Pos. 52 (2.06.0802) auf Sichern schalten und Abschlusskasten aufsetzen.
Beachte:
1. Richtigen Eingriff vom MXV-Hebel, Blendenhebel, Zeitenring sowie Auslösehebel.
2. Auslösebolzen Pos. 55 darf kein Höhenspiel haben.
Bei Bedarf mit Zylinderstift Pos. 56-58 ausgleichen.
3. Gleichmässigen Spalt zwischen Abschlusskasten und Belederung Pos. 158.
4. In ∞ -Stellung soll der Abstand zwischen Abschlusskasten und Belederung ca. 0,4 mm betragen.

Bei Bedarf: Abschlusskasten auf Höhe abschlagen. Gleichmässigen Abstand mit Unterlegscheiben Pos. 105-109 ausgleichen.

3. Funktion des Abschlusskastens prüfen:
Gang und Rastung der Einstellräder sowie Stellung der Zahlen im Blickfenster prüfen. Sämtliche Zeit- und Blendenwerte müssen sich durchschalten lassen.
4. Sucherobjektiv ● N mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstellen:
± 7 Teilstriche (75/80 Skala)

Beachte: Mit Gewindestift ● P sichern.

4. Maske 12 Pos. 61 mit Nutmutter Pos. 62 so justieren, dass Maske 12 in ∞ - und 0,6 m-Stellung im Mattscheibenrahmen nicht anschlägt. Nutmutter mit ▽3 sichern.

2. Set shutter speed knob item 27 (2.06.0801) to 1/500 sec. and aperture setting knob item 40 (2.06.0801) to f/4. Set MXV lever item 49 (2.06.0802) to flash position. Insert release pin item 55 and cylindrical pin item 56-58 in the terminating box item 54 and move release locking lever item 52 (2.06.0802) to locked position and fit terminating box.
Note:
1. Correct engagement of MXV lever, aperture lever, shutter speed ring and release lever.
2. Release pin item 55 should not have any vertical play. If necessary, correct with cylindrical pin item 56-58.
3. Ensure uniform gap between terminating box and leatherette item 158.
4. At ∞ setting the distance between terminating box and leatherette should be approx. 0.4 mm.

If necessary: Offset terminating box for height. Correct uniform clearance with washers item 105-109.

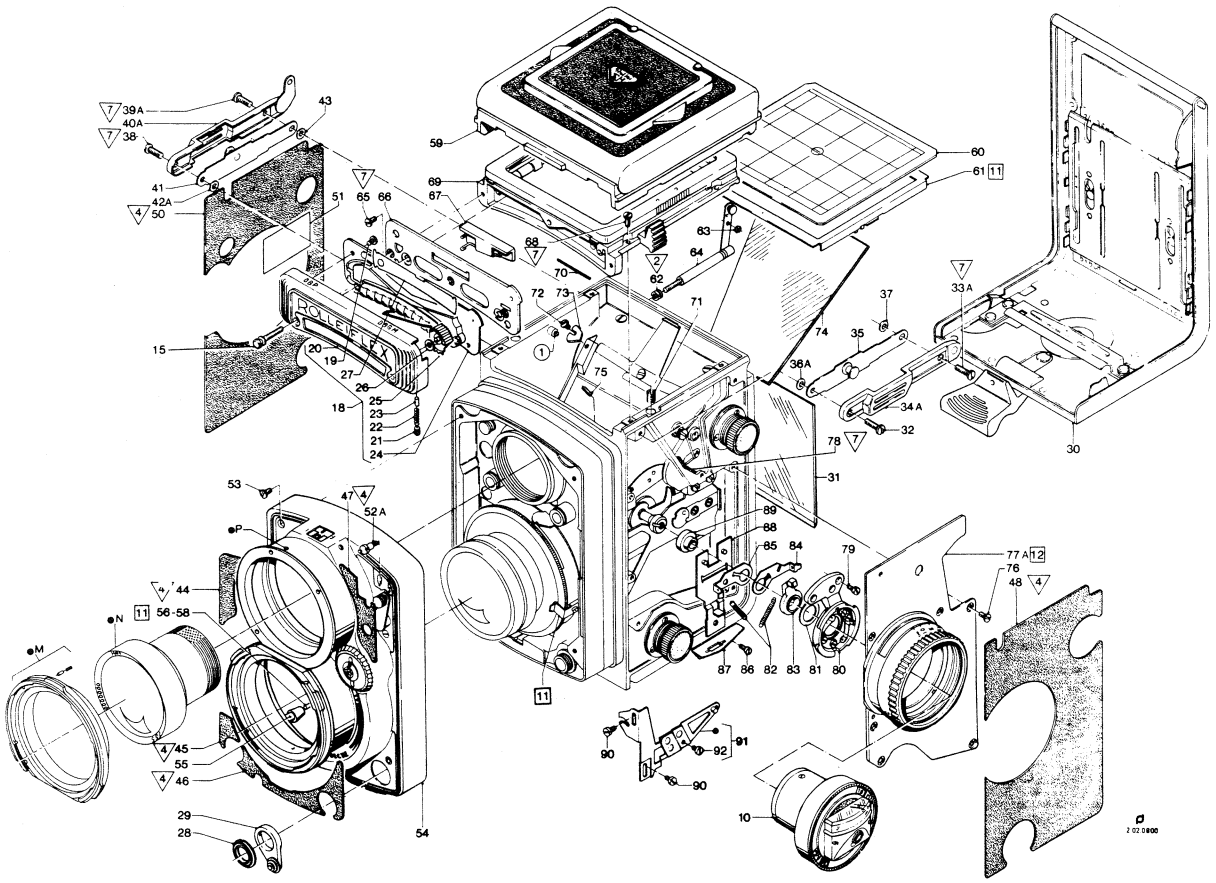
3. Check function of terminating box: check movement and engagement of setting wheels and position of figures in the window. It must be possible to obtain all shutter speeds and aperture settings.
4. Set viewfinder lens ● N to ∞ with mirror insert: ± 7 graduations (75/80 scale).

Note: Lock with setscrew ● P.

4. Adjust mask 12 item 61 with slotted nut item 62 so that mask 12 in ∞ and 0,6 m setting does not touch focusing screen frame. Lock slotted nut with ▽3.

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							
28	X	04474.00.2	KONTAKTVORSCHRAUBRING CONTACT RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
29	X	07485.01.2	KONTAKTSPERRHEBEL SYNC. CONTACT LOCK LEVER	1						
30		12800.41.0	KAMERARUECKWAND (PLAN) ★ ★ BACK COVER (PLANE)	1						SIEHE / SEE 2.09.0800 11.072 - HS + 11.258 11.259 + 11.072-005 04550.41.0 - W010
31		07002.00.0	PLANGLAS OPTICAL FLAT GLASS	1						
32	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
33		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
33A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 →
34	●	07000.37.1	RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS.34A+35
34A	X	07000.37.2	RIEMENHALTER LINKS NECK STRAP HOLDER LEFT	1						1966 →
35		07391.01.1	STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT	1						1966 →
36		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→ 1966
36A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
37		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
38	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
39		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						→ 1966
39A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						1966 →
40	●	07000.36.1	RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS.40A+41
40A	X	07000.36.2	RIEMENHALTER RECHTS NECK STRAP HOLDER RIGHT	1						1966 →
41		07390.01.1	STEGPLATTE RECHTS WEB PLATE RIGHT	1						1966 →
42		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→ 1966
42A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
43		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0802
		WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0	



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

5. Schildplatte Pos. 66 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 8 (2.08.0300) justieren bzw. prüfen.

6. Beim Einbau der Einstellseitenwand Pos. 77A auf richtigen Eingriff des Triebhebels Pos. 83,der Schwenkarme Pos. 84 und Pos. 85 achten.

Beachte:
1. Gleichmässige Öffnung der Schärfentiefenanzeige. Bei Bedarf an den Schwenkarmen durch Biegen justieren.
2. Bei aufgesetztem Abschlusskasten Pos. 54 Spaltbreite (Blende 4 ≙ 5,2 mm) prüfen. Bei Bedarf an **den** Schwenkarmen durch Biegen justieren.

7. Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprüfen.

Beachte: Bei eingebauter Kurbelseitenwand 220 Pos. 101 mit Rollfilm 120 und 220 prüfen.

8. Hilfsscheibe und Hilfsauslösering Pos. 4 und Pos. 7 (2.04.0220) demontieren und Auslösering Pos. 98 sowie Kurbelabdeckscheibe Pos. 97 montieren.

9. Kurbelseitenwand anschrauben und das Federn des Filmschlüssels Pos. 112 prüfen.

10. Beim Aufsetzen der Kurbelseitenwand 220 Pos. 101 muss folgendes beachtet werden:
1. Reglerknopf Pos. 6 (2.07.0220) auf Bildzahl „12" stellen.
2. Druckhebel Pos. 4 (2.07.0220) in Führungsnut vom Niet ● L der Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0221) einsetzen.
3. Reglerknopf mehrmals betätigen. bis Kurbelseitenwand einwandfrei aufliegt.

Beachte: Schaltnase vom Regler Pos. 48 (2.04.0221) muss an Reglerscheibe Pos. 5 (2.07.0220) anliegen.

5. Fit plate item 66. Adjust and check plate and engagement of locking handle item 8 (2.08.0300) with gauge.

6. When fitting adjustment side panel item 77A ensure correct engagement of drive lever item 83,of swivel arms item 84 and item 85.

Note:
1. Adjust uniform opening of depth of field indicator. If necessary, at the swivel arms by bending.
2. With terminal box item 54 in position check slit width (f/4 ≙ 5,2 mm). If necessary, at the swivel arms by bending.

7. Check function of film advance with test film.

Note: Check item 101 with 120 and 220 roll film with 220 crank side panel fitted.

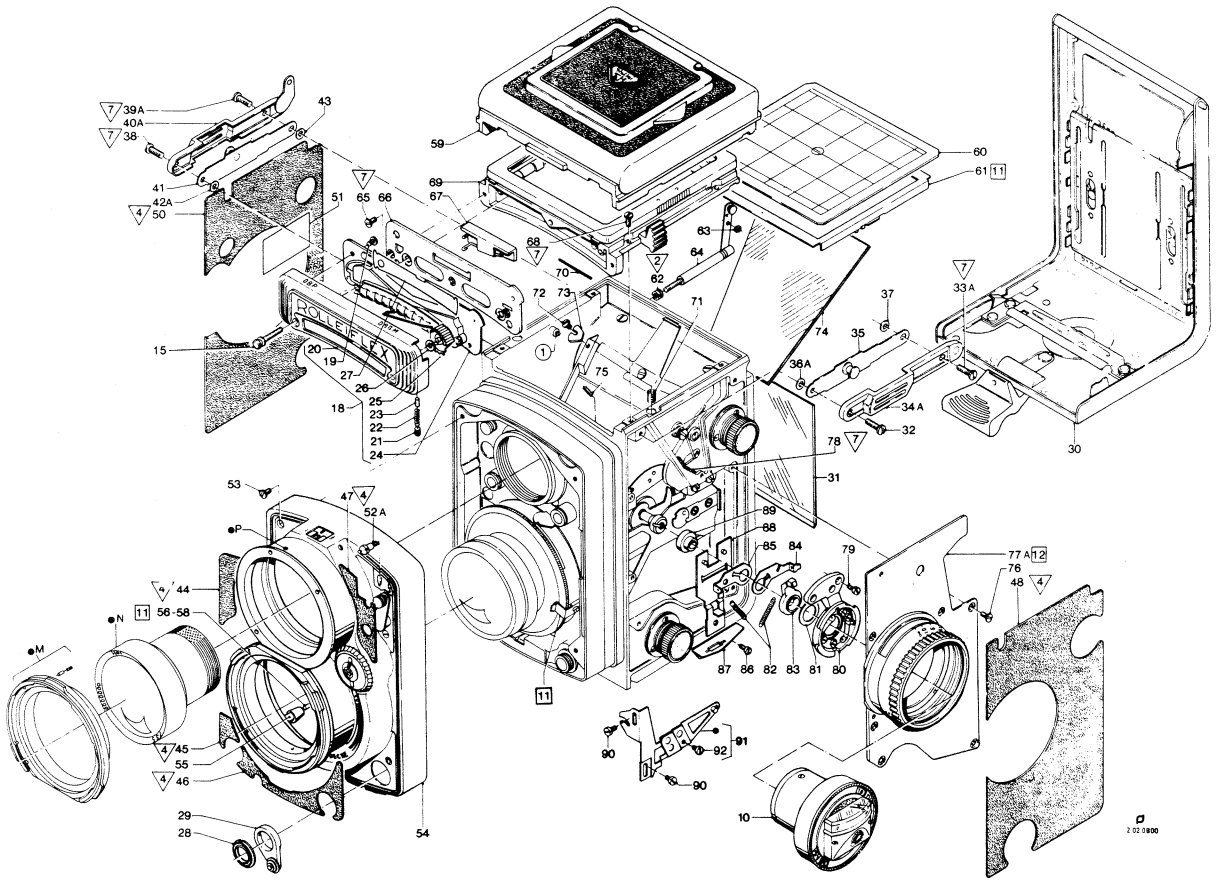
8. Disassemble auxiliary plate and auxiliary release ring item 4 and item 7 (2.04.0220) and assemble release ring item 98 together with crank cover plate item 97.

9. Screw on crank side panel and check spring action of film key item 112.

10. When fitting the 220 crank side panel item 101 the following must be observed:
1. Set control knob item 6 (2.07.0220) to frame reading „12".
2. Insert thrust lever item 4 (2.07.0220) in guide slot of rivet ● L of the counter disengagement rod item 39 A (2.04.0221).
3. Operate control knob several times until crank side panel locates satisfactorily.

Note: Control lug of control item 48 (2.04.0221) must rest on control plate item 5 (2.07.0220).

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 2 CONTINUED 2							
44		07490.00.0	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
45		07492.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
46		07493.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
47		07491.00.0	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
48		07244.00.1	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
49	A	04242.00.2	LEDERFOLIE LEATHER COVERING		1		1			→ 1966
50		04289.00.0	LEDERFOLIE LEATHER COVERING		1	1	1	1		1965 →
51		03157.00.0	DECKSCHEIBE COVER PLATE	1						
52		01034.84.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						→ 1971 12.254
52A		01034.84.1	ANSATZSCHRAUBE ★ SHOULDER SCREW	1						1971 → POS. 49 V.BL 12.254 FUER / FOR 2.06.0802
53		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
54		12600.43.0	ABSCHLUSSKASTEN KPL. ★ FRONT COVER CPL.	1						SIEHE / SEE 2.06.0800 04560.49.0-W001 W-SK315 + W-SK477
55		07519.00.2	AUSLOESEBOLZEN RELEASE PIN	1						
56		00773.82.0	ZYLINDERSTIFT 7,8 PIN 7,8	1						(WW)
57		00774.82.0	ZYLINDERSTIFT 8,0 PIN 8,0	1						(WW)
58		00775.82.0	ZYLINDERSTIFT 8,3 PIN 8,3	1						(WW)
59	X	12900.41.1	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD	1						SIEHE / SEE 2.08.0800
60	●	08047.00.0	STREUSCHEIBE ★ ★ FOCUSING SCREEN	1						DAFUER / FOR THAT 90164.41.1 11.072 - HS + 11.072 - 009A 11.258
61	X	12026.00.1	MASKE 12 MASK 12	1						
62		08013.00.0	NUTMUTTER SLOTTED NUT	1						08000.41.0-W008
63		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1						
64		12000.06.0	SCHALTHEBEL SWITHCH LEVER	1						
65		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
66	X	08031.00.2	SCHILDPLATTE NAME PLATE CARRIER	1						L-8678
67	X	08000.13.2	KONTAKT CONTACT	1						
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3							



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

11. Justierung der Planglaseinrichtung:

1. Planglas Pos. 31 einsetzen. Planglasrückwand Pos. 30 ansetzen. Druckplatte Pos. 25 (2.09.0800) in Stellung Planglas verstellen.
   Probefilm einlegen.
2. Rückwand schliessen. Filmtransport betätigen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) bei Bild 1 in das Nockenrad Pos. 139 einfällt. Gleichzeitig muss der Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) vom Zählersperrhebel betätigt werden, der jetzt den Abheber Pos. 50 (2.04.0221) freigibt. Der Druckstift Pos. 135-137 gibt nach und die Druckplatte kommt in Aufnahmestellung.
3. Rückwand öffnen und Prüfvorgang Punkt 2 mehrfach wiederholen.
   Bei Bedarf: Sperrhebel Pos. 51 (2.04.0221) am langen Schenkel nachbiegen.
4. **Beachte:** Bei eingerastetem Abheber muss der Druckstift 0,7 mm unter der Filmgleitfläche liegen.
   Bei Bedarf: Druckstift Pos. 135-137 mit anderer Länge verwenden.

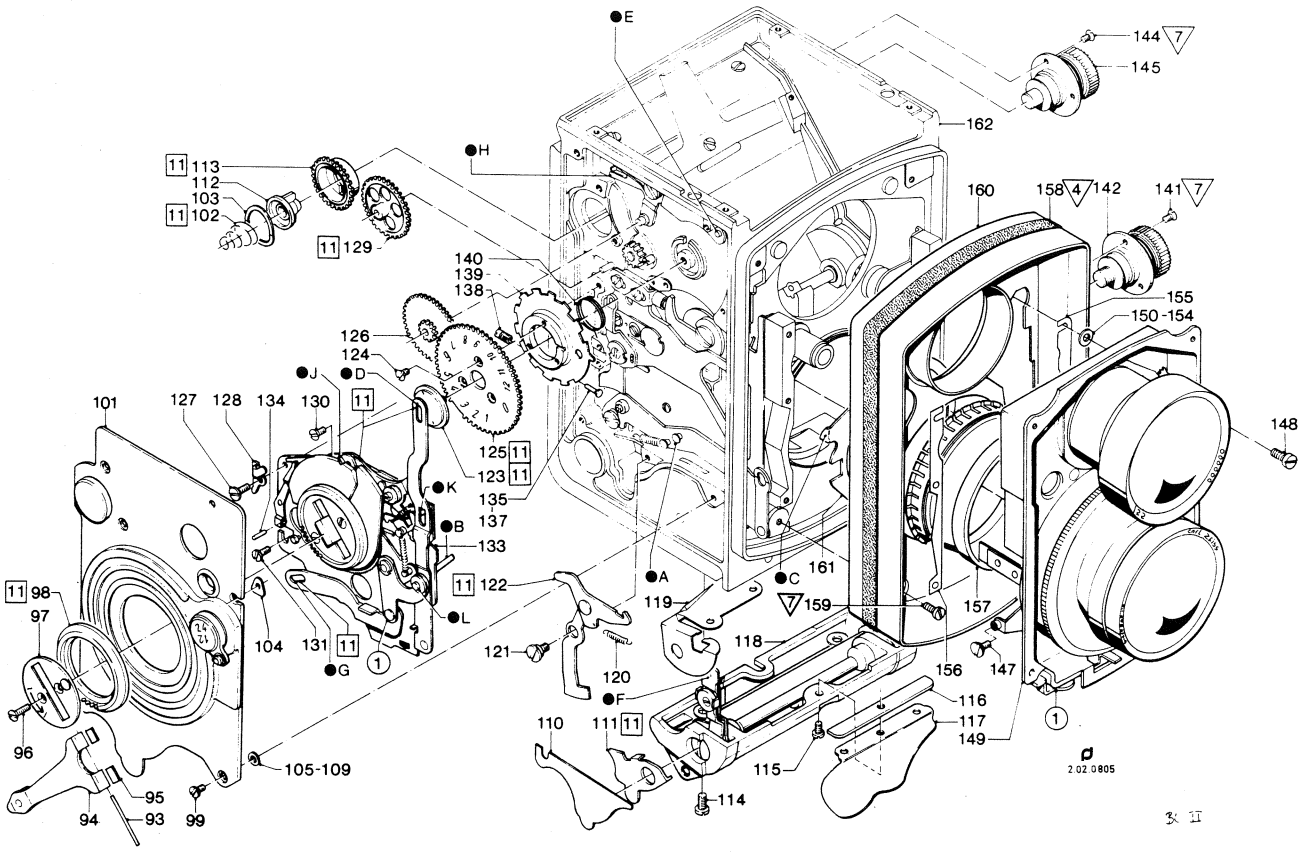
12. Tastwerk justieren.
Ausrücker Pos. 122 in Fangstellung bringen. Tastwerklehre zwischen Fest- und Tastrolle schieben. Die erste Zunge darf das Tastwerk nicht auslösen. Der Zahn des Ausrückers muss einwandfrei hinter der Nase der Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) liegen und darf bei Druck auf die Festrolle nicht abspringen.
Bei weiterem Einschieben der Tastwerklehre (zweite Zunge) muss das Tastwerk auslösen, dadurch wird das Zählwerk freigegeben.
Parallelität beider Rollen mit Zunge der Tastwerklehre prüfen.
Bei Bedarf: Tastwerkauslösung durch Verdrehen der Exzenterscheibe Pos. 8 (2.11.0220) justieren. Tastwerkauslösung mehrmals prüfen.

11. Adjustment of Plane Glass Device:

1. Insert plane glass item 31. Fit plane glass back item 30, adjust pressure plate item 25 (2.09.0800) to plane glass position.
   Load with trial film.
2. Close back. Operate film advance until counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in camwheel item 139 at frame 1. At the same time locking lever item 51 (2.04.0221) of the counter locking lever must be actuated; it now releases lifting pawl item 50 (2.04.0221). Thrust pin item 135-137 gives way and the pressure plate moves into position of engagement.
3. Open back and repeat test operation point 2 several times.
   If necessary: Bend the long limb of locking lever item 51 (2.04.0221).
4. **Note:** With lifting pawl engaged the thrust pin must lie 0,7 mm below the film slide-face.
   If necessary: Use thrust pin item 135-137 of different length.

12. Adjusting film feeler mechanism.
Move disengagement member 122 to engagement position. Push film feeler mechanism gauge between fixed and film feeler roller. The first lug should not release the film feeler mechanism. The tooth of the disengagement member must rest properly behind the lug of the pull rod item 37 (2.04.0221) and should not spring off when the fixed roller is pressed. On further insertion of the film feeler mechanism gauge (second lug) the film feeler mechanism must release as a result of which the counter mechanism is released. Check parallelism of the two rollers with the lug of the film feeler mechanism gauge.
If necessary: Adjust film feeler mechanism release by rotating the eccentric plate item 8 (2.11.0220). Check film feeler mechanism release several times.

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 3 CONTINUED 3							
68		01138.87.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						SIEHE / SEE 2.08.0300
69		12000.08.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME	1						
70		75032.00.0	WOLLE 2,5DMR; 50GRAMM WOOL THREAD F. LIGHTSEAL	1						ⓠM→
71		08014.00.0	DRUCKFEDER SPRING	2						
72		01256.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
73		04268.00.0	SPIEGELKLAMMER MIRROR CLAMP	2						
74		07265.00.0	SUCHERSPIEGEL VIEWFINDER MIRROR	1						
75	X	07266.00.1	SPIEGELANDRUCKFEDER MIRROR SPRING	1						
76		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	6						
77	●	12000.04.0	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						→ 1963 SIEHE / SEE 2.07.0800
77A	●	12000.04.1	EINSTELLSEITENWAND FOCUSING SIDE PANEL	1						1963 → SIEHE / SEE 2.07.0800
78		04639.00.0	DICHTUNGSSTREIFEN SEALING STRIP	1						
79		01260.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
80	X	04630.01.1	MESSGERAETTRAEGER METER MOVEMENT CARRIER	1						
81		04619.00.0	ABSTIMMSCHEIBE ADJUSTING WASHER	-						(NB)
82	X	04625.00.1	ZUGFEDER SPRING	2						
83		07418.00.0	TRIEBHEBEL FOCUSING LEVER	1						
84	X	04627.00.2	SCHWENKARM RECHTS SWIVEL ARM RIGHT	1						
85	X	04626.00.2	SCHWENKARM LINKS SWIVEL ARM LEFT	1						
86		01307.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
87		07570.00.0	FUEHRUNGSWINKEL GUIDE BRACKET	1						
88	X	04600.04.1	SCHIEBER M. STIFTEN SLIDER WITH PIN	1						
89	X	04623.00.1	BUCHSE BUSHING	1						
90	X	01018.82.2	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	2						
91		12400.11.0	UEBERTRAGUNGSSCHIEBER LINK SLIDER	1						
92		01019.82.0	-ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4							



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

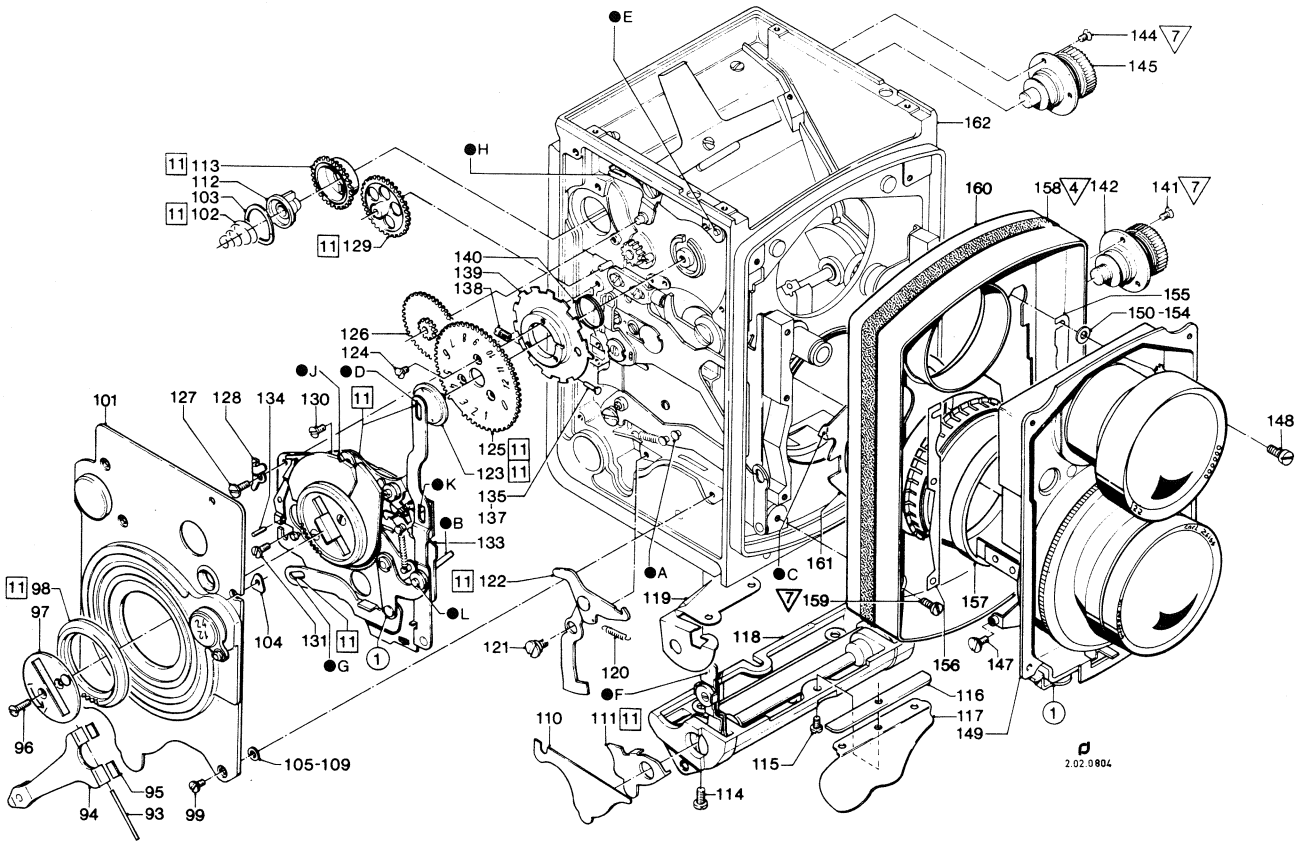
13. Justieren und Prüfen von Verschlussaufzug und Filmtransport.

1. Verschlussaufzug justieren.
   Bei ∞ -Einstellung die Filmtransportkurbel drehen. Hierbei wird über die Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220), Aufzugbügel mit Stütze Pos. 14 (2.03.0700) und Aufzugring Pos. 16 (2.05.0800) der Verschluss gespannt.
   Filmtransportkurbel langsam soweit drehen, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Der Aufzugring Pos. 16 (2.05.0800) muss sich jetzt noch um den „Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.
   Beachte: Verschlussüberzug ca. 0,5 mm.
   Der Spannring vom Verschluss darf jedoch das Verschlussgehäuse nicht berühren bzw. quetschen.
   Bei Bedarf: Aufzugring an Ausgleichkurve Pos. 5 (2.03.0700) durch Verstellen der Exzenterbuchse Pos. 4 (2.03.0700) justieren.
   Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞ u. 0,6 m) prüfen.
2. Schlüsselrad Pos. 113, Zwischenrad Pos. 129 und Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) auf einwandfreien Gang prüfen.
   Bei Bedarf: Exzenterstift Pos. 66 (2.03.0700) einsetzen und Zahnspiel einstellen.
3. Reibrad Pos. 57 (2.03.0700) justieren.
   Leerspule in obere Spulenkammer einlegen. Justierscheibe Pos. 54 (2.03.0700) so verstellen, dass beim Betätigen des Filmtransportes das Reibrad erst mitgenommen wird, wenn man leicht gegen die Leerspule drückt.

13. Adjusting and checking shutter cocking mechanism and film advance

1. Adjusting shutter cocking mechanism. Turn the film advance crank at ∞ setting. On doing so the shutter will be cocked by means of the shutter cocking plate item 24 (2.04.0220), cocking bar with support item 14 (2.03.0700) and cocking ring item 16 (2.05.0800). Turn film advance crank slowly until engagement of the locks in the shutter can clearly be heard. It must now be possible to move cocking ring item 16 (2.05.0800) on by the „additional shutter travel".
   Note: Additional shutter travel approx. 0.5 mm. The tension ring of the shutter should not, however, touch or squash the shutter housing.
   If necessary: Adjust cocking ring at correction cam item 5 (2.03.0700) by adjusting eccentric bush item 4 (2.03.0700).
   Check adjustment in both end positions(∞and 0,6 m).
2. Check key gear item 113, intermediate gear item 129 and drive gear item 21 (2.04.0220) for proper travel.
   If necessary: Insert eccentric pin item 66 (2.03.0700). and adjust :ooth backlash).
3. Adjust friction wheel item 57 (2.03.0700).
   Insert empty spool in top spool compartment, adjust adjusting plate item 54 (2.03.0700) so that on operating the film advance the friction wheel is only driven when light pressure is exerted on the empty spool.

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 4 CONTINUED 4							
93		00754.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	1						4000 ZUS 6 - W014
94	X	07000.29.1	FILMTRANSPORTKURBEL FILM TRANSPORT CRANK	1						
95	X	07126.00.1	BREMSPLAETTCHEN, KORK BRAKE WASHER CORK	2						
96	X	01012.84.1	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	2						
97	X	07100.01.1	KURBELABDECKSCHEIBE CRANK COVER PLATE	1						
98		07128.00.0	AUSLOESERING RELEASE RING	1						
99		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	5						
100		07000.18.2	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL		1		1			→ 1966 SIEHE / SEE 2.07.0200
100A		07000.18.3	KURBELSEITENWAND FILM TRANSPORT. SIDE PANEL		1		1			1966 → SIEHE / SEE 2.07.0200
101		07279.41.0	KURBELSEITENWAND 220 FILM TRANSP. SIDE PANEL 220			1		1		1965 → SIEHE / SEE 2.07.0220
102		08075.00.0	KEGELFEDER SPRING	1						
103		04196.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
104		07241.00.0	UNTERLEGPLAETTCHEN PLATE	-						(NB)
105		03400.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
106		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
107		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
108		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
109		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
110		04249.00.0	DICHTUNGSBLECH SEAL PLATE	1						
111	X	04225.00.1	LICHTSCHUTZPLATTE LIGHT SEAL	1						
112		08000.18.0	FILMSCHLUESSEL FILM KEY	1						
113		04195.00.0	SCHLUESSELRAD KEY GEAR	1						
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5							

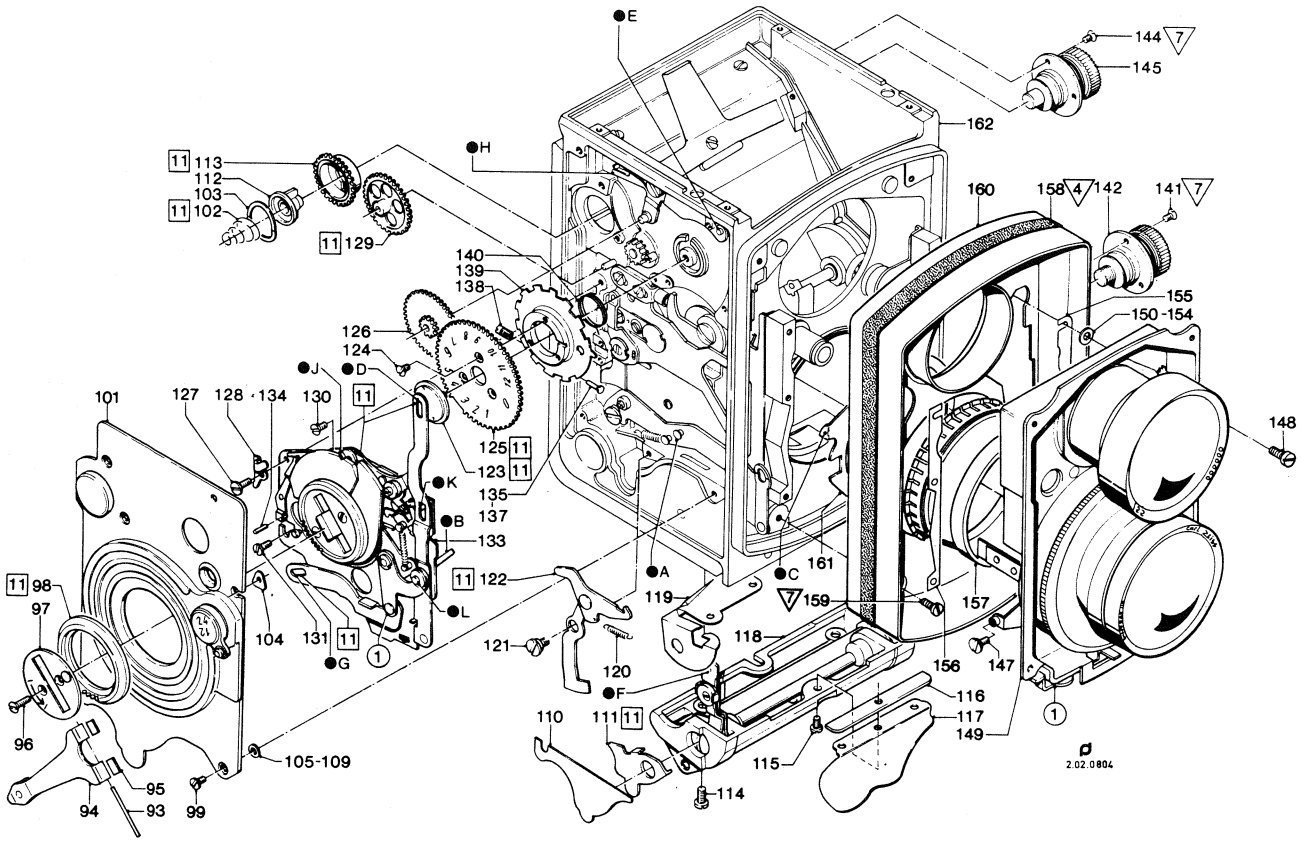


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. Eingriff des Gr.-Zwischenrades Pos. 126 in Zählrad Pos. 125 justieren.
   Die Zähne des kleinen Ritzels vom Gr.-Zwischenrad müssen gut in die Zähne vom Zählrad eingreifen. Bei Bedarf am Stützschenkel ● H des Schwenkhebels justieren.
5. Funktion des Zählrades Pos. 125 prüfen.
   In Anschlagstellung der Filmtransportkurbel das Gr.-Zwischenrad Pos. 126 ausheben, Zählrad bis Anschlag „12" drehen und wieder loslassen.
   Das Zählrad muss einwandfrei auf „0" zurückspringen.
   Beachte: Höhenspiel zwischen Lagerschraube Pos. 123 und Zählrad darf nur gering sein.
6. Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) justieren.
   Rückwand ansetzen. Zählersperrhebel wird jetzt von Zählerausrückstange Pos. 39 A (2.04.0220) über Zugstange Pos. 37 (2.04.0221) und Ausrücker Pos. 122 angehoben, gleichzeitig kommt das Gr.-Zwischenrad Pos. 126 und das Zählrad Pos. 125 ausser Eingriff.
   Die Nase ● J am Anschlaghebel des Zählersperrhebels muss jetzt ca. 0,2 mm über Lauffläche der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) stehen.
   Bei Bedarf: Nase ● K vom Zählersperrhebel biegen. Filmtransportkurbel drehen und prüfen, ob Nase ● J des Anschlaghebels unter Anschlagscheibe Pos. 11 (2.04.0220) hindurchgeht.
   Bei Bedarf: Nase ● J entsprechend abfeilen oder Anschlag biegen.
7. Filmtransportkurbel soweit drehen, bis die Segmentscheibe den Blick auf den Eingriff von Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) und Sperrhaltehebel Pos. 44 (2.04.0221) freigibt.
   Der Zählersperrhebel liegt jetzt am Nockenrad Pos. 139 an und hebt den Sperrhaltehebel max. 0,2 mm an.

4. Adjust engagement of the large intermediate gear item 126 in counter wheel item 125.
   The teeth of the small pinion of the large intermediate gear must engage properly in the teeth of the counter wheel. If necessary, adjust at the support limb ● H of the swivel lever.
5. Check function of counter wheel 125.
   With the film advance crank in end position lift out the large intermediate gear item 126 turn counter wheel to „12" stop and release again. The counter wheel must spring back to „0" properly.
   Note: Vertical play between bearing screw item 123 and counter wheel should be minimal.
6. Adjust counter locking lever item 42 (2.04.0221). Fit back. Counter locking lever will now be raised by counter disengagement rod item 39 A (2.04.0220) by means of pull rod item 37 (2.04.0221) and disengagement member item 122, at the same time the large intermediate gear item 126 and the counter wheel item 125 will be disengaged.
   The lug ● J on the stop lever of the counter locking lever must now be approximately 0,2 mm above the contact face of the segment plate item 10 (2.04.0220).
   If necessary: Bend lug ● K of counter locking lever. Turn film advance crank and check that lug ● J of the stop lever passes under stop plate item 11 (2.04.0220).
   If necessary: File down lug ● J as required or bend stop.
7. Turn film advance crank until the segment plate exposes the engagement of locking lever item 40 (2.04.0221) and lock retainer lever item 44 (2.04.0221).
   The counter locking lever will now rest on cam wheel item 139 and will raise the lock retainer lever by a maximum of 0.2 mm.

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 5 CONTINUED 5							
114		01277.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
115		01241.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
116		04224.00.0	UNTERLAGE SHIM	-						(NB)
117		04223.01.0	DRUCKFEDER SPRING	1						
118	A	07000.28.2	TASTWERK (PLANGLAS) FEEL.MECH.OPT. FLAT GLASS	1						SIEHE / SEE 2.11.0220 L-1949+ 4205-W010M
119	X	04226.00.1	LICHTSCHUTZBLECH LIGHT SEAL	1						
120		04185.00.0	FEDER SPRING	1						
121		01250.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
122		04000.31.0	AUSRUECKER TRIP LEVER	1						
123		04168.00.0	LAGERSCHRAUBE BEARING SCREW	1						4168-W010M
124		01007.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3						
125		04167.00.0	ZAEHLRAD COUNTER DISC	1						
126		04000.30.0	GROSSES ZWISCHENRAD INTERM. GEAR	1						
127		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
128		07155.00.0	HALTEWINKEL BRACKET	1						
129		04190.00.0	ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR	1						
130		01249.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	1						
131		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
132	●	07150.41.0	MONTAGEPLATTE PLAN, KPL. MECHANISM PLATE PLAN, CPL		1		1			→ 1965 DAFUER / FOR THAT POS. 132A
132A		07150.41.1 01	MONTAGEPLATTE PLAN (220) MECHANISM PLATE PLAN(220)		1		1			1965 → SIEHE / SEE 2.04.0220
133	●	07150.41.1 02	MONTAGEPLATTE PLAN +220 MECHANISM PLATE PLAN +220			1		1		1965 → SIEHE / SEE 2.04.0220
134		00713.00.0	KEGELSTIFT PIN	2						
135		07157.00.0	DRUCKSTIFT 7,8 PIN 7,8	1						(WW)
136		07157.68.0	DRUCKSTIFT 7,95 PIN 7,95	1						(WW)
137		07157.69.0	DRUCKSTIFT 8,1 PIN 8,1	1						(WW)
138		07156.00.0	FUEHRUNGSBUCHSE GUIDE BUSHING	1						
139		04160.00.0	NOCKENRAD CAM PLATE	1						
140		04161.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	1						
			FORTSETZUNG 6 CONTINUED 6							



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

Den Zählersperrhebel jetzt mehrmals springen lassen, der Sperrhaltehebel darf dabei den Sicherungshebel nicht freigeben.
Bei Bedarf: An Übertragungsnase des Zählersperrhebels zum Sperrhaltehebel justieren.

8. Justieren der Filmtransportfreigabe zur Verschlussauslösung.
Filmtransportkurbel und Zählrad Pos. 125 bei abgenommener Rückwand drehen, bis der Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) in die erste Nocke des Nockenrades Pos. 139 einfällt. Dadurch wird das Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) gesperrt. Gleichzeitig muss der Sicherungshebel Pos. 40 (2.04.0221) in die Sperrverzahnung des Antriebsrades einfallen. Filmtransportkurbel auf Anschlag zurückdrehen; dabei wird der Zählersperrhebel durch die Kurve der Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) aus der Sperrverzahnung ausgehoben. Verschluss langsam über den Auslösering Pos. 18 (2.05.0800) auslösen.
Der Sicherungshebel muss bis unmittelbar vor Auslösung des Verschlusses vom Sperrhaltehebel gehalten werden.
Bei Bedarf: Am Justierschlitz vom Sperrhaltehebel justieren.
Nach Verschlussauslösung den Auslösering weiter bis zum Anschlag drücken.
Dabei darf der Niet vom Auslösesperrhebel Pos. 34 (2.04.0221) nicht am Langloch der Montageplatte anliegen.
Bei Bedarf: Am Auslösering justieren.
Justierung in beiden Anschlagstellungen (∞ u. 0,6 m) prüfen.

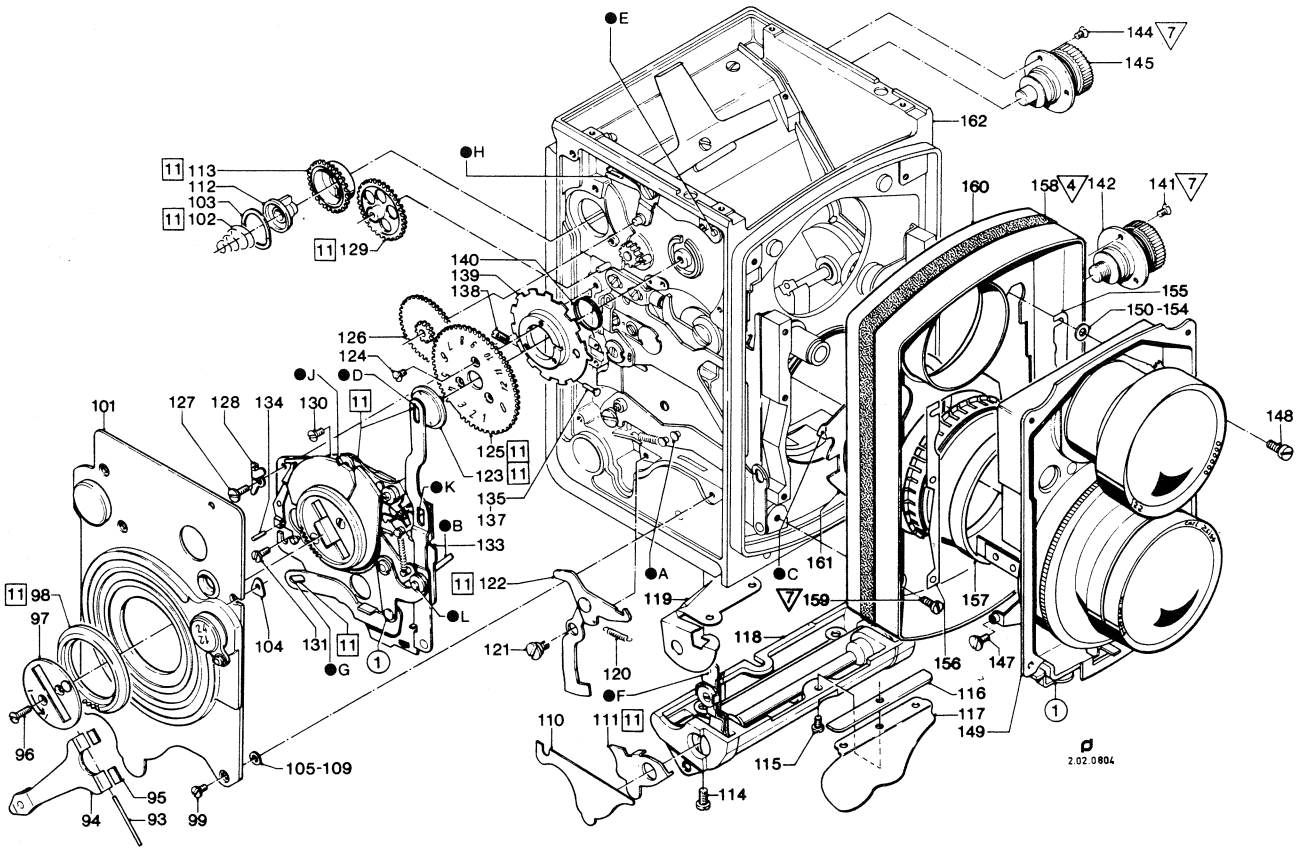
9. Die Segmentscheibe Pos. 10 (2.04.0220) muss einwandfrei federn.
Bei Bedarf: Ringfeder Pos. 8 (2.04.0220) richten oder zusätzliche Zwischenlegscheibe Pos. 6 (2.04.0220) auflegen.

Now allow counter locking lever to spring several times; the lock retainer lever should not release the locking lever when this happens.
If necessary: Adjust at the transmission lug of the counter locking lever in relation to the lock retainer lever.

8. Adjustment of film advance release in relation to shutter release.
Turn film advance crank and counter wheel item 125 with back removed until the counter locking lever item 42 (2.04.0221) engages in the first cam of the cam wheel item 139. As a result the drive gear item 21 (2.04.0220) will be locked. At the same time the locking lever item 40 (2.04.0221) must engage in the locking teeth of the drive gear. Turn film advance crank back to stop; in doing so the counter locking lever will be lifted out of the locking teeth by the cam of the segment plate item 10 (2.04.0220). Release shutter slowly by means of release ring item 18 (2.05.0800).
The locking lever must be held in position by the lock retainer lever until immediately before release of the shutter.
If necessary: Adjust at adjusting slot of lock retainer lever.
After shutter release push release ring into stop. In doing so the rivet of the release locking lever item 34 (2.04.0221) should not rest on the slot of the mounting plate.
If necessary: Adjust at release ring.
Check adjustment in both end positions (∞ and 0.6m).

9. The segment plate item 10 (2.04.0220) must spring properly.
If necessary: Rectify annular spring item 8 (2.04.0220) or fit additional shim item 6 (2.04.0220).

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 6 CONTINUED 6							
141		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
142		17000.11.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						
143	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
144		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	3						
145		17000.10.0	FEDERKNOPF SPOOL KNOB	1						
146	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
147	X	01152.82.1	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	1						
148		01263.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	6						
149	●	12400.41.0	OBJEKTIVTRAEGER ★ ★ ★ ★ LENS CARRIER	1						SIEHE / SEE 2.05.0800 75030.41.0 - W002 L-5074/001 + L-5273/002 11.072 - HS + 11.258 20.021 + 20.083 20.006 + 20.502
150		03404.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,4 WASHER 0,4	-						(NB)
151		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	-						(NB)
152		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
153		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
154		03400.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	-						(NB)
155		07216.00.0	AUSGLEICHLEISTE 0,1 SHIM 0,1	-						(NB)
156		07208.71.0	AUSGLEICHLEISTE 0,1 SHIM 0,1	-						(NB)
157		12000.03.0	DICHTUNGSSTUTZEN LIGHT SEAL TUBE	1						04000.44.2 - W002 04790.41.0 - W013
158		12014.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
159		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4						
160		12000.02.0	ABDECKKASTEN COVER FRAME	1						
161		07024.00.0	KOERPERRING HOUSING RING	1						
162	●	12000.70.0	ROLLEIFLEX W.W. TEILM. ROLLEIFLEX, PREASSY	1						SIEHE / SEE 2.03.0700



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

10. Auslösering Pos. 98 betätigen. Zählersperrhebel Pos. 42 (2.04.0221) muss in Antriebsrad Pos. 21 (2.04.0220) einfallen.
Die Filmtransportkurbel muss sich rückwärts drehen lassen, hierbei schiebt sich die Nase ● J vom Anschlaghebel unter der Anschlagscheibe Pos. 11 (2.04.0220) durch.

14. Einbau vom Tastwerk Pos. 118.
1. Lichtschutzblech Pos. 119 an Tastwerk ansetzen, Ausrücker Pos. 122 unter Lichtschutzblech schieben, Teile gemeinsam in Kamerakörper einsetzen.
Beachte: Mit Tastwerk Pos. 118 wird gleichzeitig der Gleitrollenhalter Pos. 49 (2.03.0701) und Blattfeder Pos. 48 (2.03.0701) eingesetzt.
2. Mitnehmerstift vom Tasthebel ● F in Langloch ● G der Zugstange einsetzen.
3. Tastwerk muss gleichmässigen Seitenabstand im Kamerakörper haben.
4. Gleitrollenhalter Pos. 49 (2.03.0701) muss 0,5 mm unter Filmgleitfläche liegen.
Hub vom Gleitrollenhalter mit Planglas Pos. 31 prüfen.

15. Beim Einsetzen der Montageplatte Pos. 133 muss folgendes beachtet werden:
1. Aufzugarm der Verschlussaufzugscheibe Pos. 24 (2.04.0220) in Niet ● A vom Aufzugbügel einhängen.
2. Der Stift ● B vom Auslösesperrhebel muss unter Nase ● C vom Körperring Pos. 161 eingesetzt werden.
3. Langloch ● D der Zählerausrückstange muss über Niet ● E vom Schwenkhebel gesetzt werden.

10. Operate release ring item 98 counter locking lever item 42 (2.04.0221) must engage in drive gear item 21 (2.04.0221). It must be possible to turn the film advance crank backwards; on doing so lug ● J of the stop lever will be pushed under stop plate item 11 (2.04.0220).

14. Fitment of film feeler mechanism item 118.
1. Place light protection plate item 119 on feeler mechanism, push disengagement member item 122 under light protection plate. Insert units together in camera body.
Note: With film feeler mechanism item 118 simultaneously insert guide roller item 49 (2.03.0701) and leaf spring item 48 (2.03.0701).
2. Insert driver pin of film feeler lever ● F in slot ● G of pull rod.
3. Film feeler mechanism must have uniform lateral clearance in the camera body.
4. Guide roller bracket item 49 (2.03.0701) must locate 0.5 mm below film slideface. Check travel of guide roller bracket with plane glass item 31.

15. When inserting mounting plate item 133 note the following:
1. Engage cocking arm of shutter cocking plate item 24 (2.04.0220) in rivet ● A of the cocking bar.
2. Pin ● B of the release locking lever must be inserted under lug ● C of the body ring item 161.
3. Slot ● D of the counter disengagement rod must be placed over rivet ● E of the swivel lever.

Rollei Service

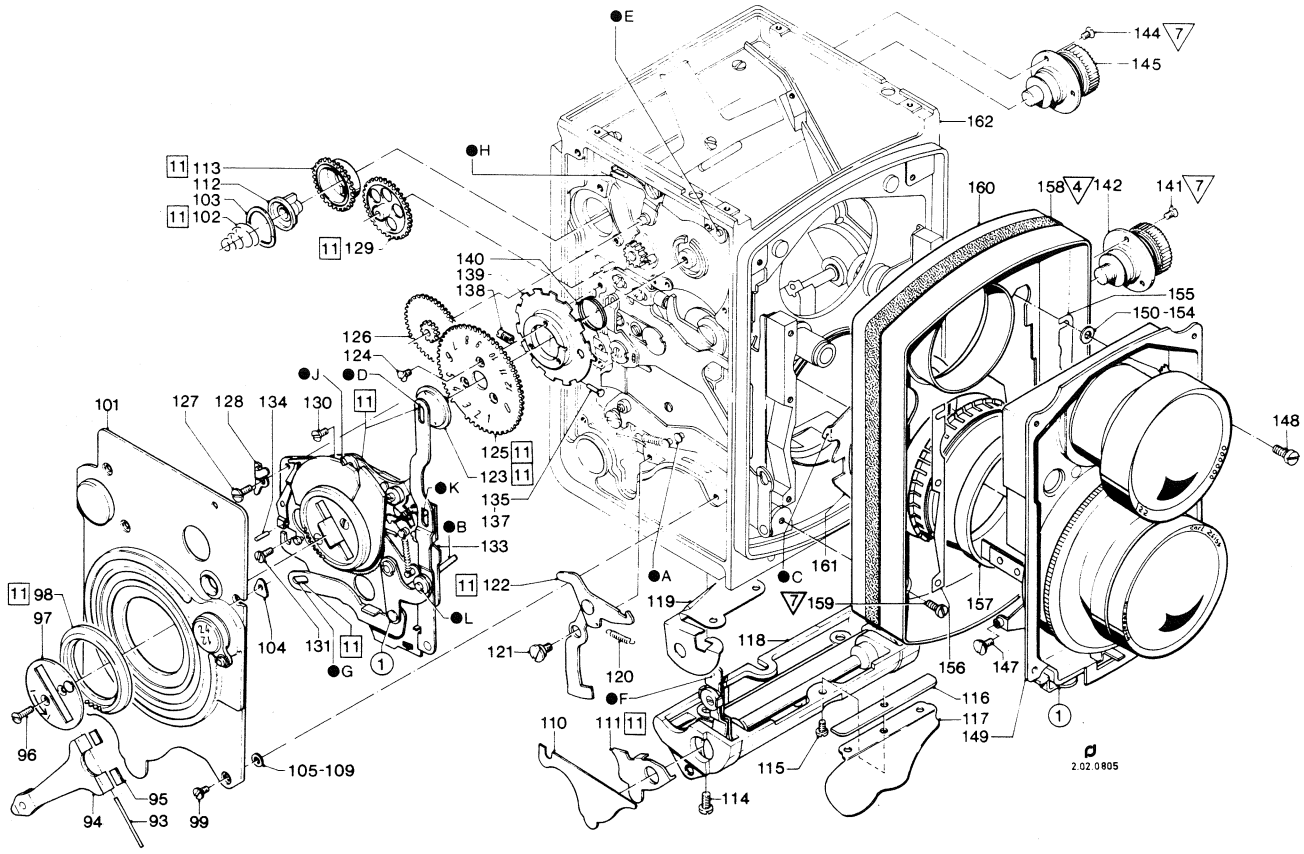
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.02.0807**

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX
12000.41.0

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

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 | 2.02.0808 WEITWINKEL-ROLLEIFLEX 12000.41.0



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

16. Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers.
Beachte: Lage der Ausgleichleisten Pos. 155 und Pos. 156 sowie Scheiben Pos. 150-154 unter dem Objektivträger, da sonst die Auszugslänge völlig neu justiert werden muss.

1. Objektivträger Pos. 149 auf Gleitschienen setzen.
   Beachte: Objektivträger darf nicht kippeln.
   Objektivträger mit Zylinderschrauben Pos. 148 festschrauben und Triebgang prüfen.
2. **Optische Achse** mit Messtisch **prüfen:**
   Toleranz: 0,05 mm diagonal über Filmgleitfläche gemessen.
   Bei Bedarf: Mit Scheiben Pos. 150-154 ausgleichen.
3. ∞ **-Einstellung** des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 5.6 **prüfen:**
   ± 5 Teilstriche (75/80 Skala).
   Bei Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden.

17. Körperring Pos. 161 auf Ebenheit und leichten Gang prüfen.

16. Removing or fitting lens carrier.
Note: Position of shims item 155 and item 156 and washers items 150-154 under the lens carrier as otherwise the extension length must be adjusted again completely from the beginning.

1. Place lens carrier item 149 on sliding rails.
   Note: Lens carrier should not tilt.
   Secure lens carrier with cheese head screws item 148 and check rack and pinion.
2. **Check optical, axis** with test bench:
   Tolerance: 0,05 mm measured diagonally across film slide face.
   If necessary: Adjust with washer items 150-154.
3. **Check** ∞ **setting** of the taking lens on the Collimator at f/5,6: ± 5 graduations (75/80 scale).
   With deviations the stop of the adjusting cams can be adjusted.

17. Check body ring item 161 for flatness and freedom of movement.

Rollei Service

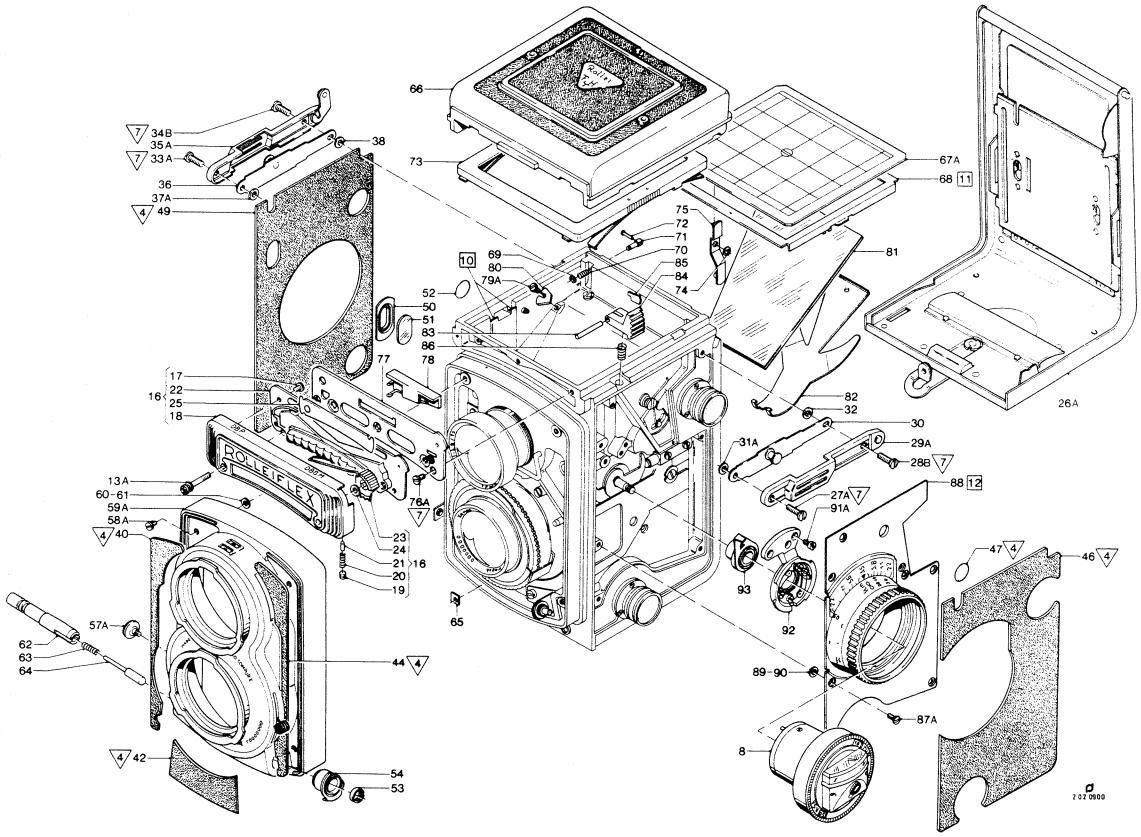
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.02.0808**

WEITWINKEL-ROLLEIFLEX
12000.41.0

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

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0900
		ROLLEIFLEX T 08000.41.3	



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

1. Einbau und Prüfung des Messgerätes Pos. 8.

1. Messgerät in Gebrauchslage halten; Messgerätzeiger muss jetzt in Nullstellung stehen.
2. Rasten und Anschläge der DIN-Verstellung prüfen.
3. Messgerät in Triebknopf einsetzen und mit Beli-Schraube sicheren.
4. Belichtungsmesser auf 15 DIN einstellen und mit Lichtmengenmessgerät überprüfen.
   Beachte: Der Deckungszeiger muss mit dem Messzeiger genau zur Deckung gebracht werden.
5. Messdaten:
   Schalterstellung rot, am Messgerät LW 7 einstellen:
   Beli-Anzeige LW 7 ± 1/3
   Schalterstellung rot, am Messgerät LW9 einstellen:
   Beli-Anzeige LW 9 ± 1/3
   Schalterstellung schwarz, am Messgerät LW 9 einstellen:
   Beli-Anzeige LW 9 ± 1/2
   Schalterstellung schwarz, am Messgerät LW 12 einstellen:
   Beli-Anzeige LW 12 ± 1/3

2. Kamerarückwand Pos. 26A an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen.
Bei Bedarf: Formschraube Pos. 47A (2.03.0900) erneuern.
Filmkanal mit Kollimator prüfen:
0,45 ± 0,03 mm ≙ ± 3 Teilstriche (75/80 Skala).

1. Fitment and Testing of Meter Item 8.

1. Holt meter in normal position of use; meter pointer must now be at zero.
2. Check click stops and stops of DIN setting.
3. Insert meter in drive knob and secure with exposure meter screw.
4. Set exposure meter to 15 DIN and check with light output meter.
   Note: The follow-up pointer must be exactly aligned with the measuring pointer.
5. Test data:
   Switch position red; set LV 7 on meter:
   Exposure meter reading LV 7 ± 1/3
   Switch position red, set LV 9 on meter:
   Exposure meter reading LV 9 ± 1/3
   Switch position black, set LV 9 on meter:
   Exposure meter reading LV 9 ± 1/2
   Switch position black, set LV 12 on meter:
   Exposure meter reading LV 12 ± 1/3

2. Fit camera back item 26A on camera and check catch.
If necessary: renew shaped screw item 47A (2.03.0900).
Check film channel with Collimator:
0.45 ± 0.03 mm ≙ ± 3 graduations (75/80 scale).

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

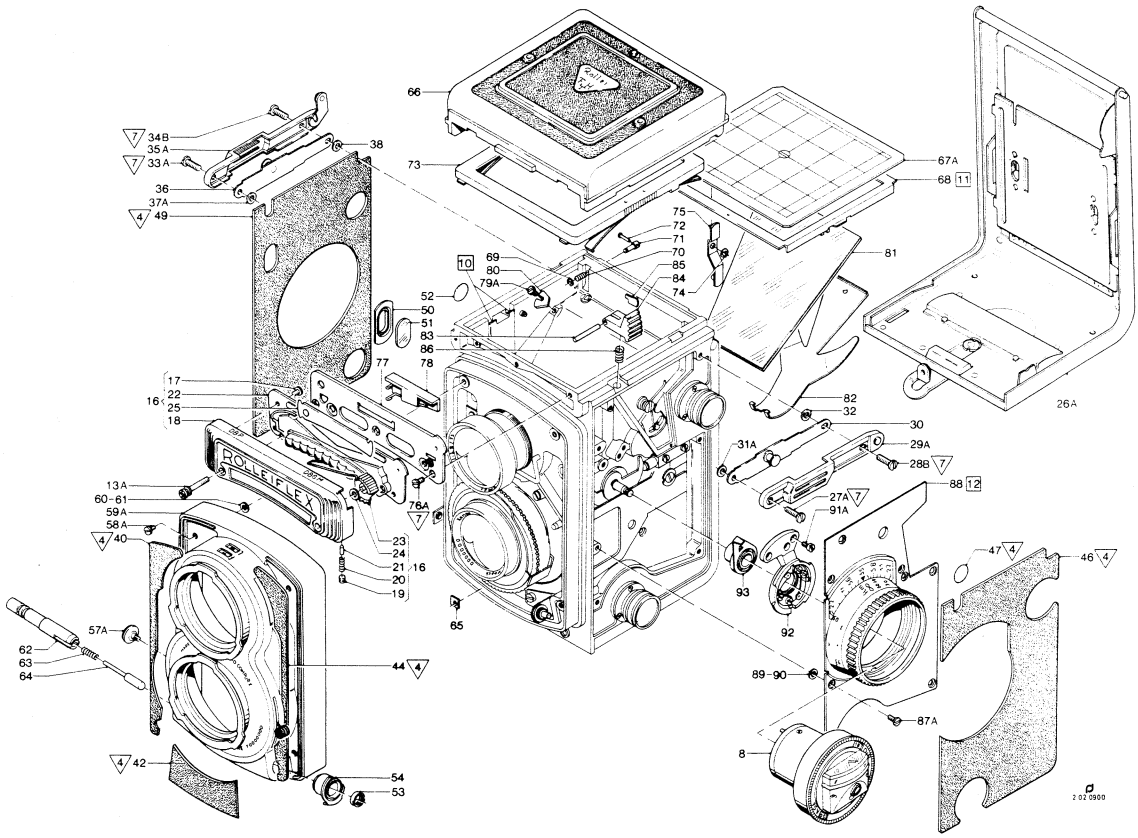
12-74 **2.02.0900**

ROLLEIFLEX T
08000.41.3

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	●	08000.41.0 01	ROLLEIFLEX T O. BELI ROLLEIFLEX T W/O METER		-					1958 → 1960 (MXV)
1A	●	08000.41.1 01	ROLLEIFLEX T O. BELI ROLLEIFLEX T W/O METER		-					1960 → 1962 → 2150999 (MXV)
1B	●	08000.41.2 01	ROLLEIFLEX T O. BELI ROLLEIFLEX T W/O METER		-					1962 → 1966 2151000 → (MXV)
1C	●	08000.41.3 01	ROLLEIFLEX T O. BELI ROLLEIFLEX T W/O METER		-					1966 → (XV)
2	●	08000.41.0 02	ROLLEIFLEX T M. BELI ROLLEIFLEX T W. METER			-				1958 → 1960 (MXV)
2A	●	08000.41.1 02	ROLLEIFLEX T M. BELI ROLLEIFLEX T W. METER			-				1960 → 1962 → 2150999 (MXV)
2B	●	08000.41.2 02	ROLLEIFLEX T M. BELI ROLLEIFLEX T W. METER			-				1962 → 1966 2151000 → (MXV)
2C	●	08000.41.3 02	ROLLEIFLEX T M. BELI ROLLEIFLEX T W. METER			-				1966 → (XV) 11.136+11.269
3	●		FILMSPULE B2-8 FILMSPOOL B2-8	1						
4		01089.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		3					→ 1959
4A		01088.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		3					1959 →
5	X	04776.00.1	DRUCKRING PRESSURE RING		1					
6	X	07000.26.2	FILMSORTENEINSTELLSCHEIBE FILM INDEX DIAL		1					
7		04775.00.0	SCHEIBE WASHER		1					
8	K	04900.41.2	MESSGERAET ★ METER-MOVEMENT			1				PAARIG ZU / PAIRED TO POS 22 25.009+ 75310.41.0-W001
9		04953.00.1	-ABDECKFOLIE COVERING			1				
10		04954.00.2	-ABDECKFOLIE COVERING			1				
11		01092.00.0	-SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW			3				
12		04900.11.1	-SCHUTZKAPPE METER COVER			1				
13		08052.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2						→ 1960
13A		17019.00.0	FORMSCHRAUBE SHAPED SCREW	2						1960 → 04000.48.2-W003
14	X ●	08050.00.1	KAMERASCHILD NAME PLATE		1					DAFUER / FOR THAT POS. 14L
14L		75042.00.0	KAMERASCHILD NAME PLATE		1					
15		08051.00.0	ZIERLEISTE EDGE TRIM		1					
16	X ●	08000.21.1	KAMERASCHILD NAME PLATE			1				
17		01069.82.0	-LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW			2				
18	X	93555.00.1	-KAMERASCHILD NAME PLATE			1				
19		01080.00.0	-GEWINDE STIFT THREADED PIN			1				
20		04678.00.0	-DRUCKFEDER PRESSURE SPRING			1				
21		04677.00.0	-RASTBOLZEN DETENT PIN			1				
22	K	93556.00.0	-FOTOELEMENT PHOTOCELL			1				PAARIG ZU / PAIRED TO POS.8 25.009+ 75310.41.0-W001
23		93550.01.0	-UMSCHALTER SWITCH			1				
24		10202.00.0	-SCHEIBE WASHER			-				(NB)
25		04685.00.0	-BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER			1				

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0901
		ROLLEIFLEX T 08000.41.3	



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

3. Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 59A auf Kamerakörper.
1. Auslösebolzen Pos. 62 verriegeln und Abschlusskasten mit Auslösestift Pos. 64 und Druckfeder Pos. 63 aufsetzen.
   Beachte: 1. Richtigen Eingriff vom Zeitblendenhebel und Auslösebolzen.
   2. Gleichmässigen Spalt zwischen Abschlusskasten und Abdeckrahmen. Pos. 24 (2.03.0900).
   3. Gleichmässigen Abstand zwischen Abschlusskasten und Kamerakörper prüfen.
   Bei Bedarf: Mit Unterlegscheiben Pos. 60-61 ausgleichen.
   4. Abschlusskasten darf beim Eintauchen den Kamerakörper nicht berühren und in der ∞-Stellung nicht aufsetzen.
2. Schaltbuchse Pos. 54 einsetzen und Funktion prüfen.
3. Stufenschraube Pos. 57A montieren. Laufzeit und Ablauf vom Vorlaufwerk prüfen.

4. Sucherobjektiv mit Spiegeleinsatz auf ∞einstellen.
± 4 Teilstriche (75/80 Skala)
Beachte: ⟶ 1972 Konterring Pos. 3 (2.05.0900) am Sucherobjektiv fest anziehen.

5. Maske 12 Pos. 68 mit Nutmutter Pos. 121 so justieren, dass Maske 12 in∞-und 0,9 m-Stellung im Mattscheibenrahmen nicht anschlägt. Nutmutter mit ▽ sicheren.

6. Schildplatte Pos. 77 montieren. Mit Lehre Schildplatte sowie Rastung vom Sperrgriff Pos. 84 justieren bzw. prüfen.

7. Beim Einbau der Einstellseitenwand Pos. 88 auf richtigen Eingriff des Federwinkels Pos. 93 achten.

8. Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprüfen.
Beachte: Mit 12- und 16-Bildschaltung prüfen.

3. Fit terminating box item 53A on camera body.
1. Unlock release bolt item 62 and fit terminal box with release pin item 64 and compression spring item 63.
   Note: 1. Correct engagement of speed aperture lever and release bolt.
   2. Uniform gap between terminal box and masking frame item 24 (.2.03. 0900).
   3. Check uniform distance between terminal box and camera body.
   If necessary: correct with washers items 60 to 61.
   4. Terminal box may not touch the camera body during insertion and should not make contact in ∞ setting.
2. Insert control sleeve item 54 and check function.
3. Fit stepped screw item 57A. Check running time and operation of self-timer.

4. Set viewfinder lens to ∞with mirror insert.
± 4 graduations (75/80 scale).
Note: ⟶1972 firmly tighten lock ring item 3 (2.05.0900) on viewfinder lens.

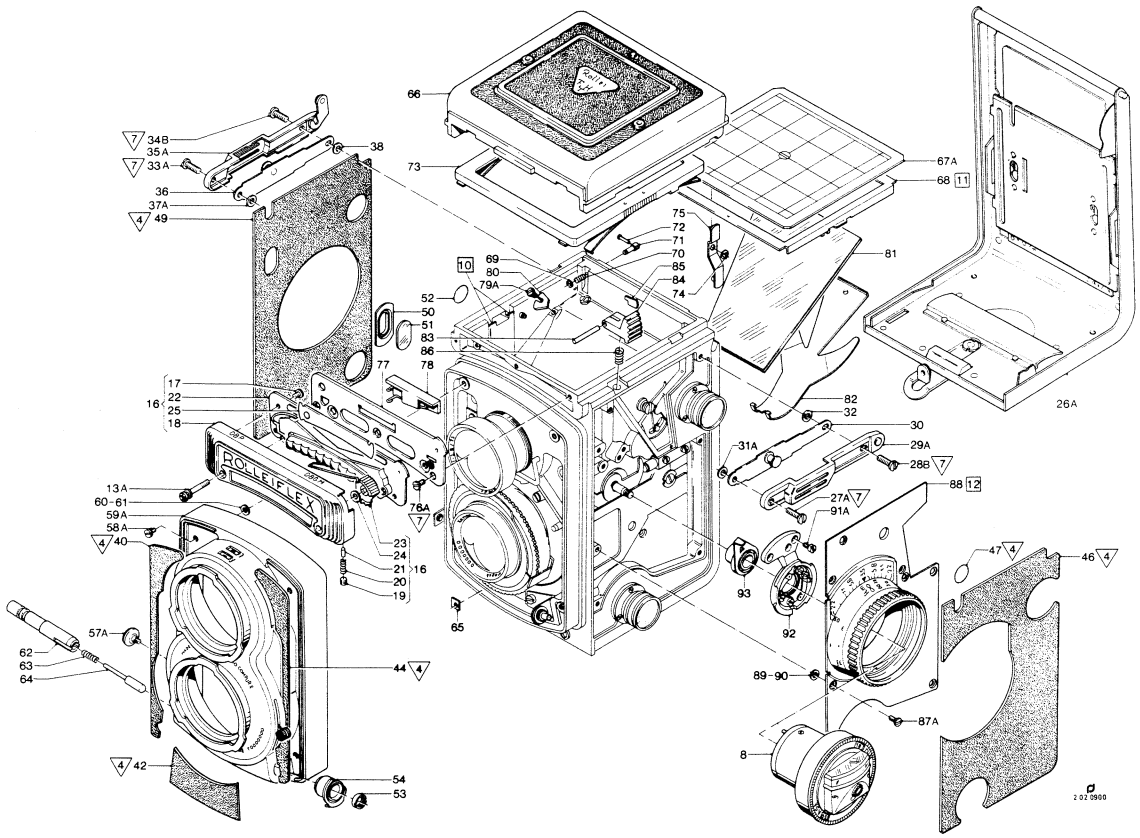
5. Adjust mask 12 item 68 with slotted nut item 121 so that mask 12 does not make contact in the focusing screen frame in ∞and 0.9 m setting. Lock slotted nut with ▽.

6. Fit face plate item 77. With gauge adjust or check face plate and engagement of locking handle item 84.

7. When fitting the focusing side panel item 88 ensure correct engagement of spring bracket item 93.

8. Check function of film advance with test film.
Note: Check with 12 and 16 frame advance.

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							
26		08800.41.0	KAMERARUECKWAND BACK COVER	1						→ 1962 SIEHE / SEE 2.09.0900
26A		08800.42.0	KAMERARUECKWAND ★ ★ BACK COVER	1						1962 → 11.072-HS + 11.258 + 11.259 11.072-005 SIEHE / SEE 2.09.0900
27		02024.84.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1						→ 1960
27A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1						1960 → 1966
28		02025.84.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1						→ 1960
28A		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1						1960 → 1966
28B	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	2						1966 →
29	●	07000.37.1	RIEMENHALTER LINKS NECKSTRAP HOLDER LEFT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 29A + POS. 30
29A		07000.37.2	RIEMENHALTER LINKS NECKSTRAP HOLDER LEFT	1						1966 →
30		07391.01.1	STEGPLATTE LINKS WEB PLATE LEFT	1						1966 →
31		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→ 1966
31A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
32		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
33		02024.84.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1						→ 1960
33A	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1						1960 → 1966
34		02025.84.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1						→ 1960
34A		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1						1960 → 1966
34B		01243.84.1	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	2						1966 →
35	●	07000.36.1	RIEMENHALTER RECHTS NECKSTRAP HOLDER RIGHT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS. 35A + POS. 36
35A	X	07000.36.2	RIEMENHALTER RECHTS NECKSTRAP HOLDER RIGHT	1						1966 →
36		07390.01.1	STEGPLATTE RECHTS WEB PLATE RIGHT	1						1966 →
37		08036.00.0	BUCHSE BUSHING	1						→ 1966
37A		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						1966 →
38		03408.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,8 WASHER 0,8	1						
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							



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

9. Hilfsabdeckscheibe Pos. 23A (2.04.0900) demontieren und Abdeckscheibe Pos. 98A sowie Druckscheibe Pos. 96 und Druckfeder Pos. 97 montieren.

10. Kurbelseitenwand anschrauben und das Federn des Filmschlüssels Pos. 106 prüfen.

11. Justieren und prüfen vom Verschlussaufzug und Filmtransport.

1. Bei 0,9 m-Stellung die Filmtransportkurbel langsam soweit drehen, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Der Aufzugring Pos. 14 (2.05.0900) muss sich jetzt noch um den „Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.
   Beachte: Verschlussüberzug ca. 0,5 mm. Der Spannring vom Verschluss darf jedoch das Verschlussgehäuse nicht berühren bzw. quetschen.
   Bei Bedarf: Linsenschraube Pos. 20 (2.04.0900) lösen und Aufzugweg justieren. Verstellung der Linsenschraube:
   nach oben = Aufzugweg kleiner,
   nach unten = Aufzugweg grösser.
2. Anschlag Pos. 15(2.04.0900) justieren.
   Verschluss ausgelöst. In diesem Zustand soll die Fangnase der Zugstange vom Sperrhebel Pos. 38 (2.04.0900) hinter dem Anschlag liegen und hierzu in der Höhe Luft von ca. 0,2 mm haben.

9. Remove auxiliary cover plate item 23A (2.04.0900) and fit cover plate item 98A together with thrust washer item 96 and compression spring item 97.

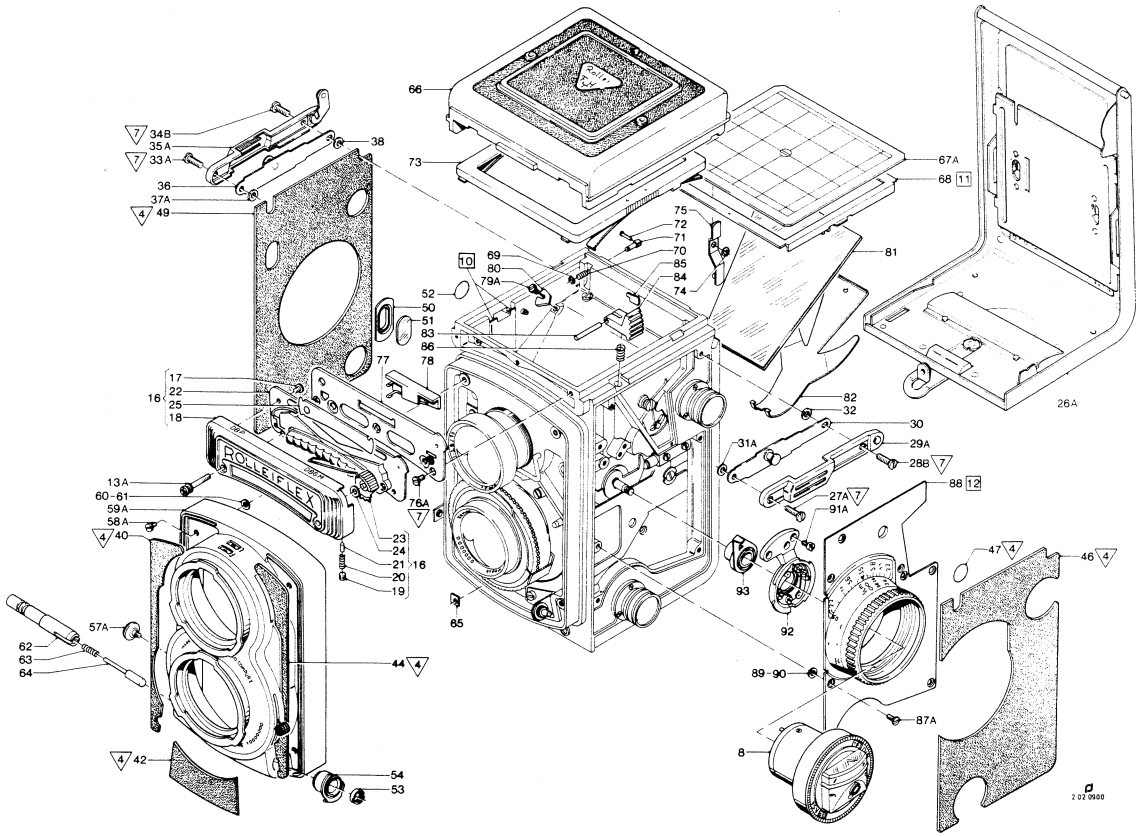
10. Screw on crank side panel and check spring action of film winding key item 106.

11. Adjusting and checking shutter cocking mechanism and film advance.

1. In 0.9 m setting slowly turn the film advance crank until engagement of the locking devices in the shutter is clearly audible. It must now be possible to advance the cocking ring item 14 (2.05.0900) by the „shutter excess travel".
   Note: Shutter excess travel approx. 0.5 mm. The clamp ring of the shutter should not, however, touch or squash the shutter housing.
   If necessary: slacken round-head countersunk screw item 20 (2.04.0900) and adjust cocking travel. Adjustment of round-head countersunk screw:
   upwards = reduce cocking travel,
   downwards = increase cocking travel.
2. Adjust stop item 15 (2.04.0900).
   Shutter released. In this state the engagement lug of the tierod of the locking lever item 38 (2.04.0900) should be behind the stop and should have vertical clearance of approximately 0.2 mm.

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 2 CONTINUED 2								
39		08633.00.0	VORDERFOLIE RECHTS GRAU LEATHER FRT RIGHT GREY	1						(WW) → 1966	
40	X	08643.00.1	VORDERFOLIE RECHTS SCHWARZ LEATHER FRT RIGHT BLACK	1						(WW)	
41		08635.00.0	VORDERFOLIE UNTEN GRAU LEATHER FRT LOWER GREY	1						(WW) → 1966	
42	X	08645.00.1	VORDERFOLIE UNTEN SCHWARZ LEATHER FRT LOWER BLACK	1						(WW)	
43		08634.00.0	VORDERFOLIE LINKS GRAU LEATHER FRT LEFT GREY	1						(WW) → 1966	
44	X	08644.00.1	VORDERFOLIE LINKS SCHWARZ LEATHER FRT LEFT BLACK	1						(WW)	
45		08068.00.0	SEITENFOLIE LINKS GRAU LEATHERETTE LEFT GREY	1						(WW) → 1966	
46	X	08085.00.1	SEITENFOLIE LINKS SCHWARZ LEATHERETTE LEFT BLACK	1						(WW)	
47		08079.00.0	SCHUTZPAPIER PROTECTING PAPER	1							
48		08078.00.0	SEITENFOLIE RECHTS GRAU LEATHERETTE RICHT GREY	1						(WW) → 1966	
49	X	08086.00.1	SEITENFOLIE RECHTS SCHWARZ LEATHERETTE RIGHT BLACK	1						(WW)	
49L		08087.00.0	AUSGLEICHFOLIE PAPER-FOLIE	1						(NB)	
50		08077.00.0	RAHMEN FRAME	1							
51		08076.00.0	FENSTER WINDOW	1							
52		08079.00.0	SCHUTZPAPIER PROTECTING PAPER	1							
53		05273.00.0	SCHLITZMUTTER SLOTTED NUT	1							05000.43.0-W001
54	X	08611.00.1	SCHALTBUCHSE BUSHING	1							
55		08631.00.0	ANZATZSCHRAUBE SCREW	1						→ 1966	08000.41.0-W009
56		08630.00.0	DRUCKFEDER PRESSURE SPRING	1						→ 1966	
57		08629.00.0	KNOPF KNOB	1						→ 1966	
57A		08649.00.0	STUFENSCHRAUBE STEP SCREW	1						1966 →	
58		02091.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						→ 1960	
58A		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						1960 →	
59		08600.41.0	ABSCHLUSSKASTEN MXV FRONT COVER MXV	1						→ 1966 SIEHE / SEE	2.06.0900
59A		08600.41.1	ABSCHLUSSKASTEN XV FRONT COVER XV	1						1966 → SIEHE / SEE	2.06.0900
60		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)	
61		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)	
62		08607.00.0	AUSLOESEBOLZEN RELEASE BOLT	1							
63		08632.00.0	DRUCKFEDER PRESSURE SPRING	1							
64		08608.00.0	AUSLOESESTIFT RELEASE PIN	1							
65		08636.00.0	JUSTIERSCHEIBE ADJUST WASHER	1							
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3								

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.0903
		ROLLEIFLEX T 08000.41.3	

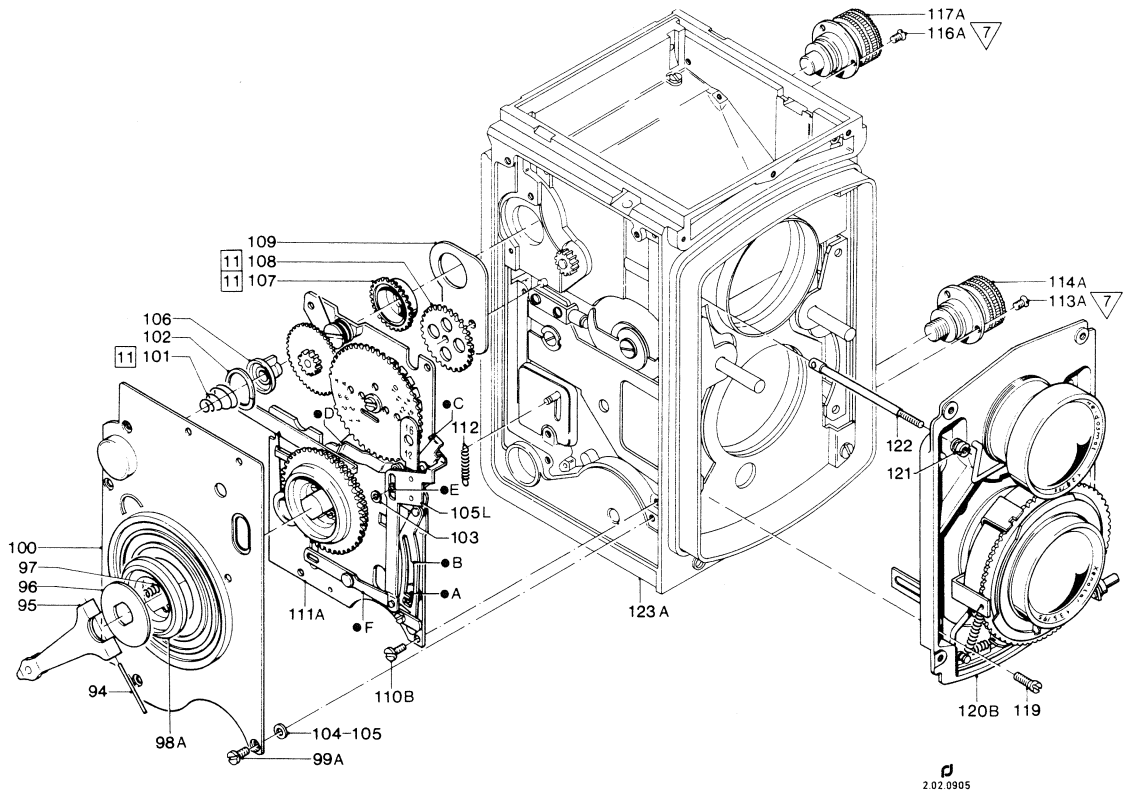


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

3. Prüfen vom Filmtransport.
   1. Verschluss ausgelöst, Sperrnase hinter dem Anschlag. Die Nockenscheibe Pos. 9 (2.04.0900) muss nach Ausheben des Zwischenrades Pos. 7A (2.04.0900) frei drehbar sein.
   2. Beim Drehen der Filmtransportkurbel wird der Film transportiert und der Verschluss gespannt. Zu Beginn des Verschlussspannens muss die Sperrnase vom Anschlag Pos. 15 (2.04.0900) gefangen werden.
      Die Nockenscheibe muss ebenfalls frei drehbar sein.
      Wird der Verschluss weiter gespannt, so kommt der Zapfen ● A an den Schaltpunkt ● B der Zugstange und die Sperrnase wird aus dem Anschlag ausgehoben. Der Sperrhebel ● C liegt jetzt an der Nockenscheibe an.
   3. Ist der Film um 1 Bild transportiert, dann fällt der Sperrhebel ● C in die Nockenscheibe ein und das Bremsrad Pos. 29A (2.04.0900) wird von der Sperrhebelnase ● D gesperrt.
   4. Kurbel bis auf Anschlag zurückdrehen. (Verschluss ist gespannt).
      Verschluss auslösen. Jetzt rutscht der Zapfen ● A gegen den unteren Teil der Kurve und zieht dabei den Sperrhebel ● C aus der Nockenscheibe heraus. Anschliessend fällt die Sperrnase sicher hinter den Anschlag.
      Verschluss gespannt. Rückwand langsam öffnen. Die Nockenscheibe Pos. 9 (2.04.0900) muss dann einwandfrei auf Null zurückspringen.
      Hierbei wird der Sperrhebel an den Punkten ● C und ● D sowie das Zahnrad mit Ritzel Pos. 7A (2.04.0900) ausgehoben.

3. Checking film advance.
   1. Shutter released, locking lug behind stop. The cam plate item 9 (2.04.0900) must be freely rotatable after lifting out the intermediate gear item 7A (2.04.0900).
   2. When the film advance crank is turned the film is advanced and the shutter cocked. At the beginning of shutter cocking the locking lug should be engaged by stop item 15 (2.04.0900).
      The cam plate must also be freely rotatable.
      If the shutter is cocked any further, peg ● A reaches point ● B of the tierod and the locking lug is lifted out of the stop.The locking lever ●C now rests on the cam plate.
   3. When the film is advanced by 1 frame locking lever ● C drops into the cam plate and the brake wheel item 29A (2.04.0900) is locked by the locking lever projection ● D.
   4. Turn crank back to stop. (Shutter is cocked.)
      Release shutter. Now peg ● A will slide against the bottom section of the cam and in doing so will withdraw locking lever ● C from the cam plate. Then the locking lug will drop positively behind the stop.
      Shutter cocked. Slowly open back. The cam plate item 9 (2.04.0900) must then spring back to zero properly. The locking lever is thereby raised at points ● C and ● D as well as the gearwheel with pinion item 7A (2.04.0900).

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 3 CONTINUED 3							
66	X	08900.41.1	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD	1						SIEHE / SEE 2.08.0900
67	●	08016.00.0	STREUSCHEIBE LENS	1						→ 1962 DAFUER / FOR THAT POS. 67A
67A	●	08047.00.0	STREUSCHEIBE ★ ★ LENS	1						1962 → 11.072-HS + 11.258 11.072-009A DAFUER / FOR THAT 90164.41.1
68	X	08012.00.2	MASKE 12 MASK 12	1						
69		10001.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,2 C-CLAMP 1,2	2						
70		08009.00.0	DRUCKFEDER PRESSURE SPRING	2						
71	X	08008.00.1	LAGERBOLZEN BEARING STUD	2						
72		00793.87.0	FUEHRUNGSSTIFT GUIDE PIN	2						
73	X	08000.12.2	MASKENHALTER MASK HOLDER	1						
74		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1						
75	X	08000.09.1	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER	1						
76		02085.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						→ 1960
76A		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						1960 →
77	X	08031.00.2	SCHILDPLATTE NAME PLATE CARRIER	1						L-8678
78	X	08000.13.2	KONTAKT CONTACT	1						
79		02053.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						→ 1960
79A		01256.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						1960 →
80		04268.00.0	SPIEGELKLAMMER MIRROR CLAMP	2						
81		04265.00.0	SUCHERSPIEGEL VIEW FINDER MIRROR	1						
82		08026.00.0	SPIEGELFEDER MIRROR SPRING	1						
83		00764.82.0	ZYLINDERSTIFT CYLINDRICAL PIN	2						
84		09031.00.0	SPERRGRIFF LOCKING KEY	2						
85		09030.00.0	KLAMMER CLAMP	2						
86		08014.00.0	DRUCKFEDER PRESSURE SPRING	2						
87		02020.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE FLAT-HEAD SCREW	6						→ 1960
87A		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE FLAT-HEAD SCREW	6						1960 →
88		08000.16.0	SEITENWAND LINKS SIDE PANEL LEFT	1						SIEHE / SEE 2.07.0900
89		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
90		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
91		02028.85.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						→ 1960
91A		01260.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						1960 →
92	X	04630.01.1	MESSGERAETTRAEGER METER MOVEMENT CARRIER	1						
93		08000.11.0	FEDERWINKEL SPRING BRACKET	1						
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4							



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

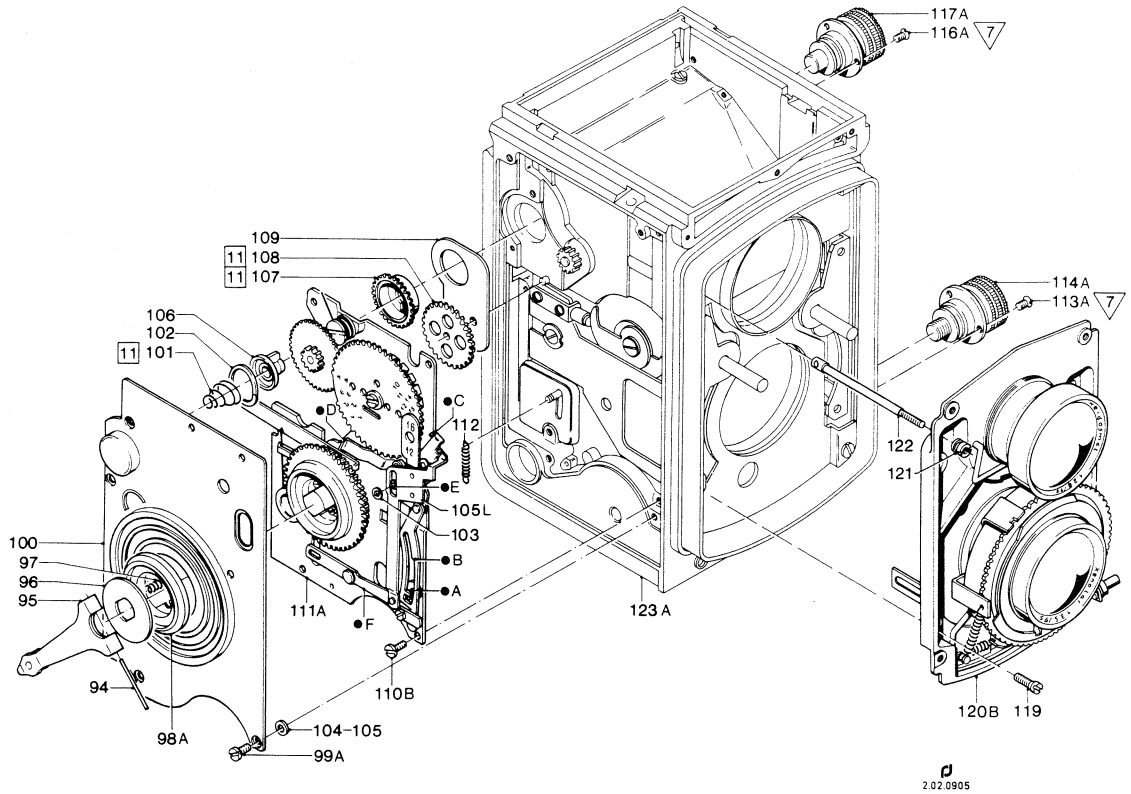
5. Rückwand schliessen und auf guten Eingriff vom Zahnrad mit Ritzel in die Verzahnung der Nockenscheibe Pos. 9 (2.04.0900) achten. Filmtransportkurbel bis zum Einfall des Sperrhebels ● D in das Bremsrad Pos. 29A (2.04.0900) weiterdrehen. Der Sperrhebel muss in dieser Stellung die Filmtransportkurbel blockieren. Verschluss auslösen und Sperrhebel langsam freigeben. Sperrnase muss sich sicher hinter den Anschlag legen. (Siehe Punkt 11.3.4).
6. Funktion des Filmtransportes mit 12- und 16-Bildschaltung prüfen. Nach dem letzten Bild den Verschluss nicht auslösen, Rückwand langsam öffnen, Zählscheibe muss dann auf „0" zurückspringen.

12. Abdeckschieber Pos. 105L an Gleitflächen mit [12] fetten und einsetzen. Schaltmaske 16 in Aufnahmeraum für 16er Bildschaltung einlegen. In dieser Stellung ist das Zählfenster und der Sperrhebel ● C auf 16-Bildteilung umgeschaltet. Die Führungsnut vom Abdeckschieber muss jetzt am Führungsniet ● E oben anschlagen.
Bei Bedarf: Am Hebel ● F nachbiegen.
Schaltmaske 16 aus Aufnahmeraum entnehmen. Jetzt wird das Zählwerk auf 12-Bildteilung umgeschaltet.
Beachte: Zur Erreichung des vollen Umschaltweges muss jetzt die Führungsnut vom Abdeckschieber auf der anderen Seite des Führungsnietes ● E anschlagen.
Auf Stellung der Zählscheibenziffern im Sichtfenster des Abdeckschiebers Pos. 63L achten.
Bei Bedarf: Durch Biegen des Abdeckschiebers justieren.

5. Close back and ensure proper engagement in the tooth system of the cam plate item 9 (2.04.0900). Turn film advance crank on until locking lever ● D engages in brake wheel item 29 A (2.04.0900). In this position the film advance crank must lock the locking lever. Release shutter and slowly release locking lever. Locking lug must locate positively behind the stop. (See point 11.3.4.).
6. Check function of film advance with 12 and 16 frame advance. After the last frame do not release shutter, slowly open back and frame counter must then spring back to „0".

12. Grease cover slide item 105L on friction faces with [12] and insert. Insert mask 16 in compartment for 16 frame advance. In this position the counter window and locking lever ● C are changed over to 16 frame position. The guide slot of the cover slide must now abutt at the top on guide rivet ● E.
If necessary: bend lever ● F.
Remove mask 16 from compartment. The counter mechanism will now change back to 16 frame setting.
Note: To obtain full changeover travel the guide slot of the cover slide must abutt on the other side of the guide rivet ● E.
Note position of counter disc figures in the window of the cover slide item 63L.
If necessary: Adjust by bending cover slide.

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 4 CONTINUED 4							
94		00754.82.0	ZYLINDERSTIFT CYLINDRICAL PIN	1						4000 ZUS6-W014
95	X	08000.20.2	FILMTRANSPORTKURBEL FILM TRANSPORT CRANK	1						
96		08235.00.0	DRUCKSCHEIBE SPRING WASHER	1						
97		08234.00.0	DRUCKFEDER PRESSURE SPRING	2						
98	●	08233.00.0	KURBELZAPFEN CRANK-SHAFT	1						→ 1960 UMBAU / MODIF. SIEHE / SEE WM4
98A		08246.00.0	ABDECKSCHEIBE COVER PLATE	1						1960 → 2135000 →
99		02020.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE FLAT-HEAD SCREW	4						→ 1960
99A		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE FLAT-HEAD-SCREW	4						1960 →
100	X	08000.17.1	SEITENWAND RECHTS SIDE PANEL RIGHT	1						
101		08075.00.0	KEGELFEDER CONICAL SPRING	1						
102		04196.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
103		03047.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	1						
104		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
105		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
105L		08200.11.1	ABDECKSCHIEBER COVER SLIDER	1						
106		08000.18.0	FILMSCHLUESSEL FILM KEY	1						
107		08072.00.0	ZAHNRAD GEAR	1						
108		08004.00.0	ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR	1						
109		08037.00.0	LEITBLECH GUIDE PIECE	1						
110		02085.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	6						→ 1960
110A		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	6						1960 → 1965
110B		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	5						1965 →
111	●	08200.41.0	GETRIEBEPLATTE ★ MECHANISM PLATE	1						→ 1960 → 2134999 DAFUER / FOR THAT POS.111A + POS. 98A
111A	X	08200.41.1	GETRIEBEPLATTE MECHANISM PLATE	1						1960 → 2135000 → SIEHE / SEE 2.04.0900
112		08003.00.0	ZUGFEDER SPRING	1						
			FORTSETZUNG 5 CONTINUED 5							



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

13. Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers.
Beachte: Lage der Schlitzbuchsen Pos. 19 (2.05.0900) nicht verändern, da sonst die Auszugslänge völlig neu justiert werden muss.

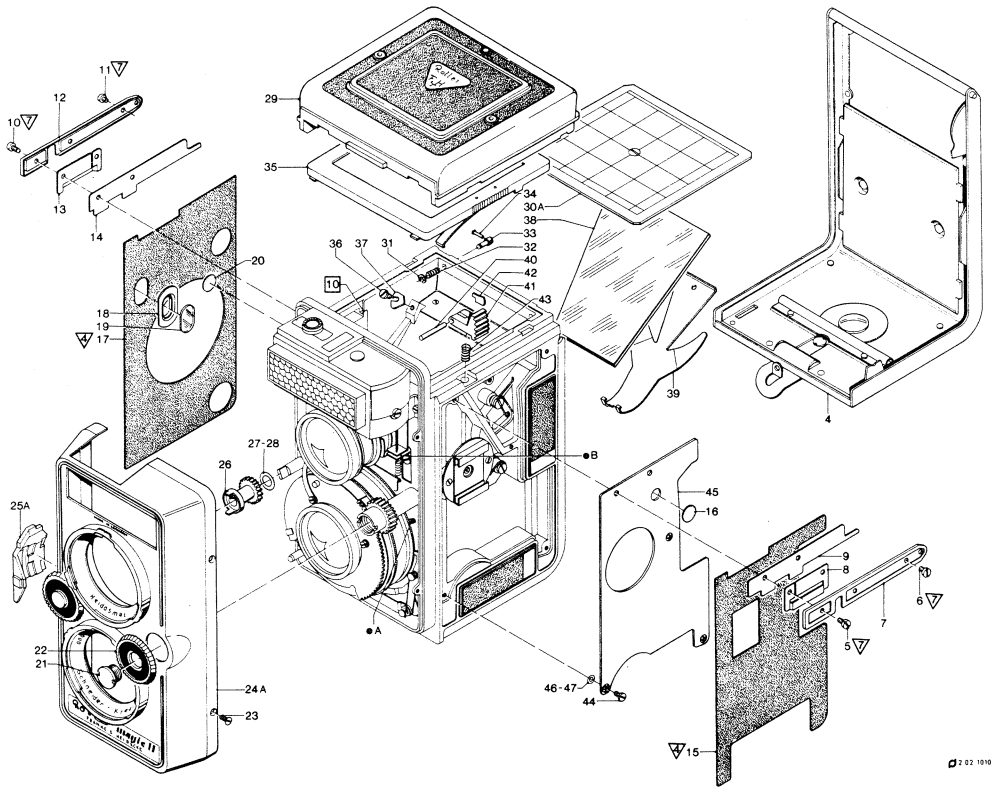
1. Objektivträger Pos. 120B auf Gleitschienen setzen.
Beachte: Objektivträger darf nicht kippeln, bei Bedarf Schlitzbuchsen nachstellen.
Objektivträger mit Senkschrauben Pos. 119 festschrauben und Triebgang prüfen.
2. **Optische Achse** mit Messtisch **prüfen:**
Toleranz: 0,05 mm diagonal über Filmgleitfläche gemessen.
Bei Bedarf: Gewindebuchsen nachstellen.
3 ∞**Einstellung** des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 4 **prüfen:**
± 2 Teilstriche (75/80 Skala)
Bei kleineren Abweichungen kann der Anschlag der Einstellkurven nachgestellt werden.
Bei grösseren Abweichungen müssen die Schlitzbuchsen nachgestellt und die „Optische Achse" sowie der Triebgang nachgeprüft werden.

13. Removing or fitting lens carrier.
Note: Position of slotted bushes item 19 (2.05.0900) should not change, as otherwise the extension length must be completely readjusted.

1. Place lens carrier item 120B on slide rails.
Note: Lens carrier should not tilt, if necessary adjust slotted bushes.
Secure lens carrier with countersunk screws item number 119 and chek focusing mechanism.
2. **Check optical axis** with test bench:
Tolerance: 0.05 mm measured diagonally across film sliding face.
If necessary: adjust threaded bushes.
3. **Check ∞ setting** of taking lens on Collimator at f/4:
± 2 graduations (75/80 scale).
In the case of minor deviations the stop of the focusing cams can be adjusted.
With major deviations the slotted bushes must be adjusted and the „optical axis" as well as the focusing mechanism must be checked.

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 5 CONTINUED 5							
113		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE OVAL FLAT-HEAD SCREW	3						→ 1960
113A		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE OVAL FLAT-HEAD SCREW	3						1960 →
114	●	08000.19.0	SPULENKNOPF SPOOL KNOB	1						→ 1962 DAFUER / FOR THAT POS. 114A
114A		08000.22.0	RUECKSPULKNOPF REWIND KNOB	1						1962 →
115	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
116		02022.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE OVAL FLAT-HEAD SCREW	3						→ 1960
116A		01212.84.0	LINSENSENKSCHRAUBE OVAL FLAT-HEAD SCREW	3						1960 →
117	●	08000.19.0	SPULENKNOPF SPOOL KNOB	1						→ 1962 DAFUER / FOR THAT POS. 117A
117A		08000.23.0	SPULENKNOPF SPOOL KNOB	1						
118	X	07058.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
119	X	01204.82.2	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	4						
120	X ●	08400.41.1	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1						→ 1960 SIEHE / SEE 2.05.0900
120A	●	08400.41.2	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1						1960 → 1966 12.235 SIEHE / SEE 2.05.0900
120B	●	08400.41.3	OBJEKTIVTRAEGER ★ ★ ★ ★ ★ LENS CARRIER	1						1966 → 04700.47.0-W001 17000.41.0-W002 L-5074 + 75030.41.0-W002 11.072-HS + 11.256 + 20.021 20.083 + 20.006 + 20.502 SIEHE / SEE 2.05.0900
121		08013.00.0	NUTMUTTER SLOTTED NUT	1						08000.41.0-W008
122		08011.00.0	SCHUBSTANGE PUSH ROD	1						
123	●	08000.70.0	ROLLEIFLEX T TEILM. ROLLEIFLEX T PREASSY	1						→ 1960 SIEHE / SEE 2.03.0900
123A	●	08000.70.1	ROLLEIFLEX T TEILM. ROLLEIFLEX T PREASSY	1						1960 → SIEHE / SEE 2.03.0900

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.1010
		ROLLEIMAGIC II 09000.42.0	



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

1. Kamerarückwand Pos. 4 an Kamera ansetzen und Verriegelung prüfen.
Bei Bedarf: Formschraube Pos. 107 erneuern.

2. Aufsetzen des Abschlusskastens Pos. 24A.
1. Mitnehmer Pos. 39 (2.05.1011) auf 25° nach links versetzt ausrichten.
2. Zahnradbuchse Pos. 26 in Rastscheibe Pos. 26 (2.06.1011) vom Abschlusskasten einsetzen. Einstellknopf Pos. 27 (2.06.1011) im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen, Knopf Pos. 32 (2.06.1011) drücken und nochmals bis zum Anschlag drehen.
3. Verschluss auf Stellung „Auto" einstellen. Filterfaktorenscheibe Pos. 10 (2.06.1010) auf „0" stellen und Abschlusskasten aufsetzen.
   Beachte: Stellung der Zahnradwelle Pos. 28 (2.05.1010) zur Zahnradbuchse Pos. 26. Schraubenlöcher vom Abschlusskasten und Kamerakörper müssen sich decken.
4. Im unteren Teil des Fensters Pos. 25A muss „Auto" sichtbar sein. Beim Schalten zur nächsten Stufe muss im oberen Bereich des gleichen Feldes „B" erscheinen. Beim Weiterschalten bis „500" muss dann jede einzelne Zeit sichtbar sein.
   Bei Bedarf: Pos. 26 oder Pos. 28 (2.05.1010) um jeweils einen Zahn versetzen.
   Bei Verschlussstellung „B" und „500" müssen sich sämtliche Blendenwerte 3,5–22 schalten lassen. Im Bajonettring die Filterverstellung von Faktor 0–2 prüfen.
5. Einstellknopf Pos. 22 in Zweikant aufsetzen und beim Festschrauben der Zylinderschraube Pos. 21 den Einstellknopf nicht gegen Anschlag drehen.
6. Belichtungsautomatik überprüfen:
   Auf Stellung „Auto" muss der Regelzeiger im Belichtungsregler bei wechselndem Licht frei pendeln und bei Betätigung des Auslösehebels muss der Regelzeiger festgeklemmt werden. Nach dem Loslassen des Auslösehebels muss der Regelzeiger wieder frei gegeben werden.

1. Fit camera back item 4 on camera and check catch.
If necessary: Renew shaped screw item 107.

2. Fiting terminal box item 24A.
1. Align driver item 39 (2.05.1011) offset 25° to the left.
2. Insert gear wheel bush item 26 it locking disc item 26 (2.06.1011) of the terminal box. Turn adjusting knob item 27 (2.06.1011) clockwise to its fullest extent, press button item 32 (2.06.1011) and again rotate to its fullest extent.
3. Set shutter to „Auto" position. Set filter factor plate item 10 (2.06.1010) to „0" and fit terminal box.
   Note: Position of gear wheel spindle item 28 (2.05.1010) in relation to gear wheel bush item 26. Screw holes of terminal box and camera body must be in alignment.
4. „Auto" must be visible in the lower section of window item 25A. On moving to the next stage „B" must appear in the upper section of the same panel. On advancing to „500" each individual speed must then be visible.
   If necessary: Shift item 26 or item 28 (2.05.1010) by one tooth.
   In shutter setting „B" and „500" it must be possible to set all apertures from f/3.5 to f/22. Check the filter adjustment from factor 0–2 in the bayonet ring.
5. Place adjusting knob item 22 in flats and when tightening fillister head cap screw item 21 do not turn adjusting knob towards stop.
6. Checking automatic exposure control:
   In „Auto" position the control pointer in the exposure control must oscillate freely with changing light conditions and on operation of the release lever the control pointer must be secured in position. After letting go of the release lever the control pointer must be released again.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

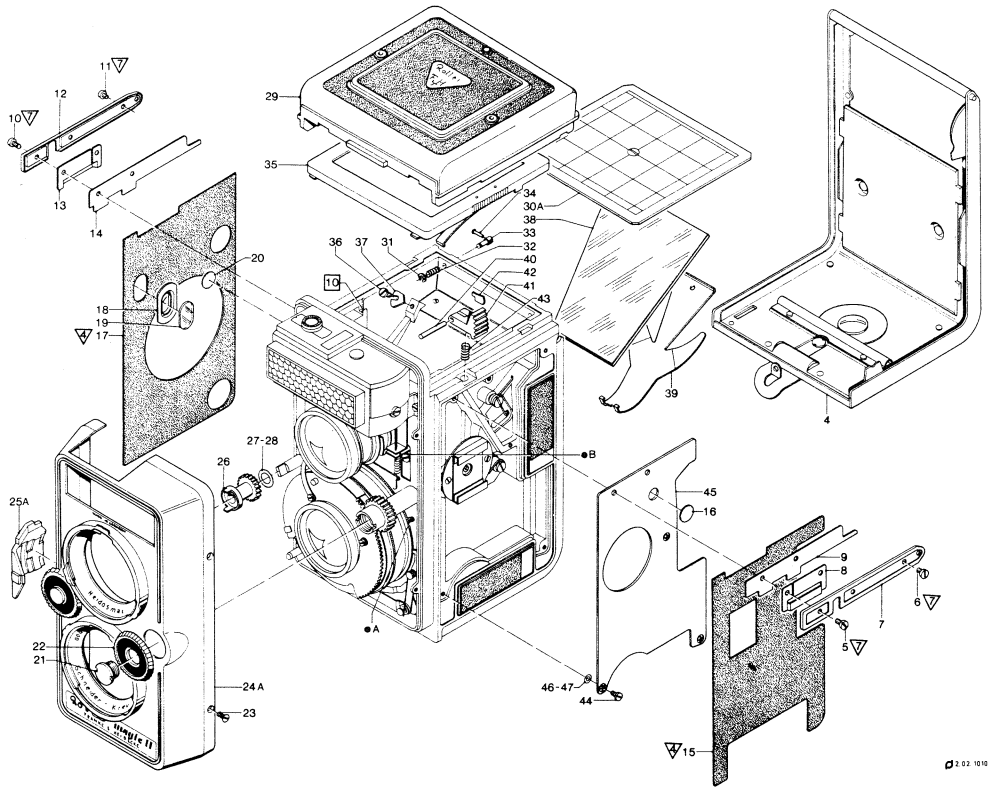
12-74 | **2.02.1010**

ROLLEIMAGIC II
09000.42.0

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	●	09000.41.0	ROLLEIMAGIC ROLLEIMAGIC		1					1960 → 1963
2	●	09000.42.0	ROLLEIMAGIC II ROLLEIMAGIC II							1962 → 1968 11.136 + 11.269
3	●		FILMSPULE B2-8 FILMSPOOL B2-8	1						
4		09800.41.0	KAMERARUECKWAND BACK COVER	1						SIEHE / SEE 2.09.1010
5	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1						
6		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1						
7		09032.00.0	RIEMENHALTER RECHTS NECKSTRAP HOLDER RIGHT	1						
8		09035.00.0	BLATTFEDER FLAT SPRING	1						
9		09034.00.0	FORMBLECH BRACKET SUPPORT	1						
10	X	01243.84.1	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1						
11		01244.84.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1						
12		09033.00.0	RIEMENHALTER LINKS NECKSTRAP HOLDER LEFT	1						
13		09035.00.0	BLATTFEDER FLAT SPRING	1						
14		09034.00.0	FORMBLECH BRACKET SUPPORT	1						
15		09038.00.0	SEITENFOLIE LINKS LEATH. SIDE PANEL LEFT	1						
16		08079.00.0	SCHUTZPAPIER COVER PAPER	1						(NB)
17		09039.00.0	SEITENFOLIE RECHTS LEATH. SIDE PANEL RIGHT	1						
18		08077.00.0	RAHMEN FRAME	1						
19		08076.00.0	FENSTER WINDOW	1						
20		08079.00.0	SCHUTZPAPIER COVER PAPER	1						
21		09029.00.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		2	1				09029.00.0-W010
22		09028.00.0	EINSTELLKNOPF SETTING WHEEL		2	1				
23		01026.87.0	LINSENSENKSCHRAUBE OVAL FLAT-HEAD SCREW	4						
24		09600.41.0	ABSCHLUSSKASTEN FRONT COVER		1					SIEHE / SEE 2.06.1010
24A		09600.42.0	ABSCHLUSSKASTEN FRONT COVER			1				SIEHE / SEE 2.06.1010
25		09026.00.0	FENSTER WINDOW		1					
25A		09026.00.1	FENSTER WINDOW			1				
26		09440.00.0	ZAHNRADBUCHSE GEAR BUSHING			1				
27		10185.00.0	SCHEIBE 0,2 WASHER 0,2			-				(NB)
28		10186.00.0	SCHEIBE 0,4 WASHER 0,4			-				(NB)

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.1011
		ROLLEIMAGIC II 09000.42.0	



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

3. Justierung und Prüfung des Belichtungsreglers Pos. 3 (2.05.1010):

1. Verschluss auf „Auto" einstellen. Den Rastwinkel an der Unterseite des Belichtungsreglers in die 8. Zahnlücke der Rastscheibe einrasten (26 DIN = 333 ASA). Der Mitnehmer Pos. 39 (2.05.1011) muss 25° versetzt zur Mittenlinie gebracht werden („0"-Stellung der Faktorenscheibe).
   Dabei darf der Mitnehmer Pos. 39 (2.05.1011) die Stellscheibe Pos. 38 (2.05.1011) nicht berühren, da sonst eine Veränderung des Messwertes eintritt.
   Bei Bedarf: Zylinderschraube Pos. 37 (2.05.1011) lösen und justieren.
2. Fotozelle völlig abdunkeln. Der Regelzeiger muss jetzt über dem ersten Markierungspunkt auf der Klemmplatte stehen.
3. Den Auslösehebel Pos. 54 (2.05.1010) langsam betätigen und dabei die Festklemmung des Regelzeigers im Belichtungsregler prüfen.
   Verschluss auslösen. Auslösehebel festhalten und prüfen, ob nach Erreichen der unteren Stellung der Regelstange Pos. 49 (2.05.1011) und dem Niet des Fanghebels am Verschluss ● A ca. 0,1 mm Luft sind.
   Bei Bedarf: Winkel ● B an der Regelstange justieren.
4. Blendenöffnung von der Rückseite des Objektives prüfen.
   Regelzeiger auf 1. Markierungspunkt: Offene Blende, Regelzeiger auf letztem Markerungspunkt: Kleinste Blende.
   Bei Bedarf: Winkel ● B an der Regelstange justieren.
5. Verschluss- und Belichtungsregler-Funktion am Lichtmengenmessgerät prüfen.

4. Mit Testfilm Funktion des Filmtransportes nachprüfen:
Beachte: Mit 12- und 16-Bildschaltung prüfen.

5. Abdeckscheibe Pos. 19 (2.05.1010) demontieren. Kurbelseitenwand Pos. 54 anschrauben und Abdeckscheibe wieder aufsetzen sowie Druckscheibe Pos. 50 und Druckfedern Pos. 51 montieren.
Beachte: Das Federn des Filmschlüssels Pos. 60 prüfen.

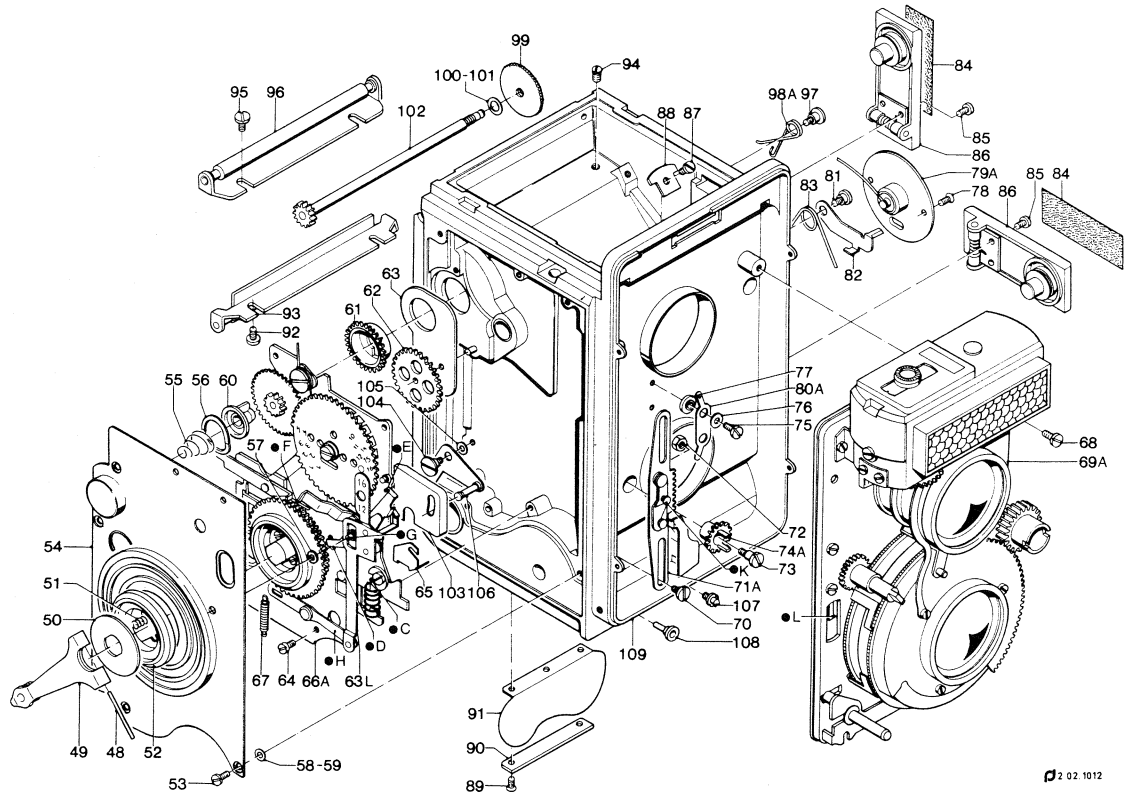
3. Adjustment and checking of exposure control item 3 (2.05.1010):

1. Set shutter to „Auto". Engage locking bracket on the bottom of the exposure control in the 8th tooth gap of the locking disc (26 DIN = 333 ASA). The driver item 39 (2.05.1011) must be moved 25° offset to the centre line („0" position of the factor plate).
   When doing so the driver item 39 (2.05.1011) may not touch the setting plate item 38 (2.05.1011) as otherwise a change in the measurement will occur.
   If necessary: Slacken fillister head cap screw item 37 (2.05.1011) and adjust.
2. Fully darken photocell. The control pointer must now be positioned above the first marking point on the clamp plate.
3. Slowly operate release lever item 54 (2.05.1010) and in doing so check locking of the control pointer in the exposure control. Release shutter. Hold release lever in position and check whether after reaching bottom position of control rod item 49 (2.05.1011) and the rivet of engagement lever on shutter ● A there is a gap of approximately 0.1 mm.
   If necessary: Adjust bracket ● B on control rod.
4. Check diaphragm opening from the back of the lens.
   Control pointer at 1st marking point: Diaphragm open.
   Control pointer on last marking point: Smallest aperture.
   If necessary: Adjust bracket ● B on control rod.
5. Check shutter and exposure control function with light quantity meter.

4. Check function of film advance with test film:
Note: Check with 12 and 16 frame advance.

5. Remove cover plate item 19 (2.05.1010). Screw on crank side panel item 54 and refit cover plate and fit thrust washer item 50 and compression springs item 51.
Note: Check spring loading of film winding key item 60.

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							
29	X	08900.41.1	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD	1						SIEHE / SEE 2.08.0900 L-8678
30	●	08016.00.0	STREUSCHEIBE LENS GLASS	1						→ 1962 DAFUER / FOR THAT POS. 30A
30A	●	08047.00.0	STREUSCHEIBE ★ ★ LENS GLASS	1						1962 → 11.072-HS + 11.258 11.072-009A DAFUER / FOR THAT 90164.41.1
31		10001.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,2 C-CLAMP 1,2	2						
32		08009.00.0	DRUCKFEDER PRESSURE SPRING	2						
33		08008.00.1	LAGERBOLZEN BEARING STUD	2						
34		00793.87.0	FUEHRUNGSSTIFT GUIDE PIN	2						
35	X	09000.08.1	MASKENHALTER MASK HOLDER	1						
36		01256.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
37		04268.00.0	SPIEGELKLAMMER MIRROR CLAMP	2						
38		09036.00.0	SUCHERSPIEGEL VIEWFINDER	1						
39		08026.00.0	SPIEGELFEDER MIRROR SPRING	1						
40		00764.82.0	ZYLINDERSTIFT CYLINDRICAL PIN	2						
41		09031.00.0	SPERRGRIFF LOCKING KEY	2						
42		09030.00.0	KLAMMER CLAMP	2						
43		08014.00.0	DRUCKFEDER PRESSURE SPRING	2						
44		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE FLAT-HEAD SCREW	3						
45		09024.00.0	SEITENWAND LINKS SIDE PANEL LEFT	1						
46		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
47		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							



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

6. Justieren und prüfen vom Verschlussaufzug und Filmtransport.

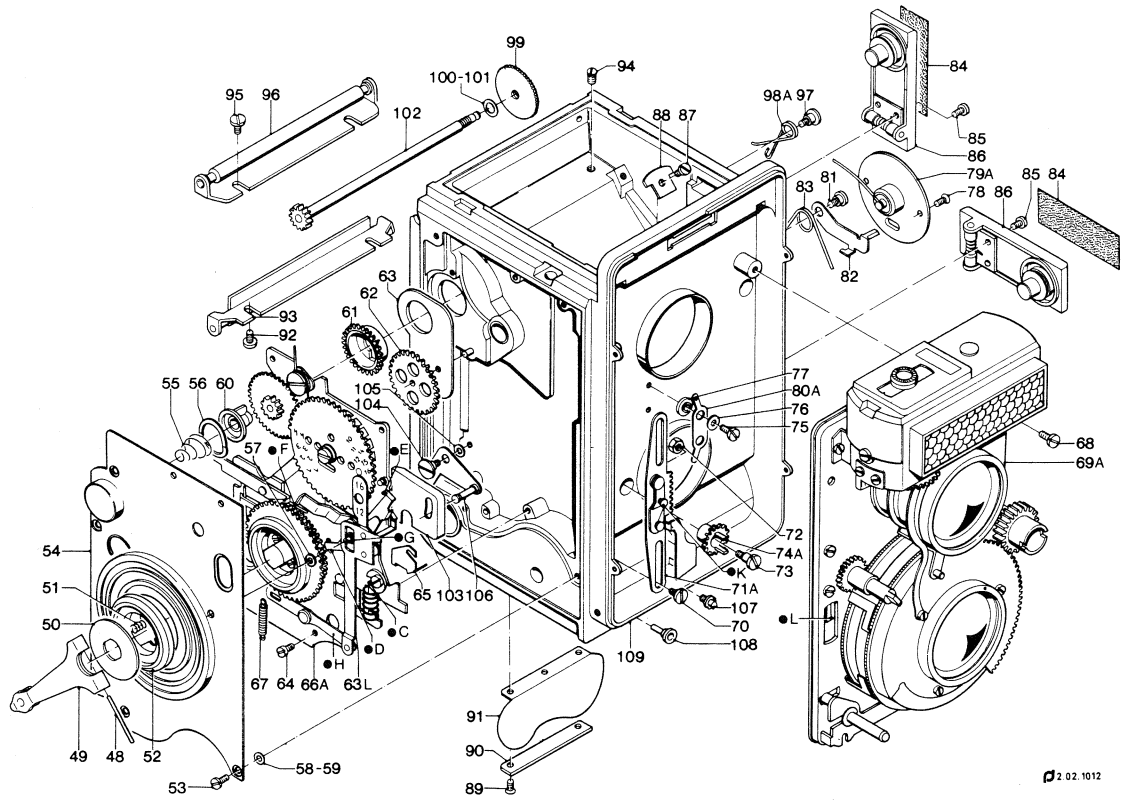
1. Verschluss auf Stellung „Auto" einstellen. Die Filmtransportkurbel langsam soweit drehen, bis das Einfallen der Sperren im Verschluss deutlich zu hören ist. Die Zahnstange Pos. 71A muss sich jetzt noch um den „Verschlussüberzug" weiterbewegen lassen.
   Beachte: Verschlussüberzug ca. 0,5 mm.
   Bei Bedarf: Exzenterscheibe Pos. 16 (2.04.1010) an Kerbe ● C justieren.
2. Anschlag Pos. 15 (2.04.0900) justieren.
   Verschluss ausgelöst. In diesem Zustand soll der Anschlaghebel der Getriebeplatte Pos. 23 (2.04.1010) unter dem Schenkel ● D vom Sperrhebel Pos. 28 (2.04.1010) einfallen und hierzu in der Höhe mindestens 0,2 mm Luft haben und der Sperrhebel ● E gibt die Nockenscheibe Pos. 9 (2.04.1010) frei.
   Bei Bedarf: Am Anschlagwinkel Pos. 65 justieren.
3. Prüfen vom Filmtransport.
   1. Verschluss ausgelöst, Anschlaghebel unter dem Sperrhebel. Die Nockenscheibe Pos. 9 (2.04.1010) muss nach Ausheben des Zwischenrades Pos. 7A (2.04.1010) frei drehbar sein.
   2. Beim Drehen der Filmtransportkurbel wird der Film transportiert und der Verschluss gespannt. Zu Beginn des Verschlussspannens muss der Schenkel ● D vom Anschlaghebel gefangen werden. Die Nockenscheibe muss ebenfalls frei drehbar sein.
      Wird der Verschluss weiter gespannt, so kommt der Anschlaghebel an die Aussparung der Kurbelwelle Pos. 22 (2.04.1010) und der Schenkel ● D vom Sperrhebel wird freigegeben. Der Sperrhebel ● E liegt jetzt an der Nockenscheibe an.
   3. Ist der Film um 1 Bild transportiert, dann fällt der Sperrhebel ● E in die Nockenscheibe ein und das Bremsrad Pos. 20 (2.04.1010) wird von der Sperrhebelnase ● F gesperrt.

6. Adjusting and checking shutter cocking mechanism and film advance.

1. Set shutter to „Auto" position. Slowly turn film advance crank until engagement of the catches in the shutter is clearly audible. It must still be possible to move gear rack item 71A on by the „shutter overtravel".
   Note: Shutter over-travel approx. 0.5 mm.
   If necessary: Adjust eccentric plate item 16 (2.04.1010) at notch ● C.
2. Adjust stop item 15 (2.04.0900).
   Shutter release. In this condition the stop lever of the driver plate item 23 (2.04.1010) should engage under limb ● D of catch lever item 28 (2.04.1010) and for this purpose should have at least 0.2 mm vertical clearance and the catch lever ● E releases the cam plate item 9 (2.04.1010).
   If necessary: Adjust at stop bracket item 65.
3. Check film advance.
   1. Shutter released, stop lever under catch lever. The cam plate item 9 (2.04.1010) must be freely rotatable after lifting out intermediate gear item 7A (2.04.1010).
   2. On turning the film advance crank the film is advanced and the shutter cocked. At commencement of shutter cocking limb ● D of the stop lever must be engaged.
      The cam plate must also be freely rotatable. If the shutter is further cocked, the stop lever reaches the recess of the crankshaft item 22 (2.04.1010) and limb ● D of the catch lever is released. The catch lever ● E now rests on the cam plate.
   3. When the film is advanced by 1 frame the catch lever ● E engages in the cam plate and the brake wheel item 20 (2.04.1010) is locked by the catch lever lug ● F.

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 2 CONTINUED 2							
48		00754.82.0	ZYLINDERSTIFT CYLINDRICAL PIN	1						4000 ZUS 6-W014
49		08000.20.2	FILMTRANSPORTKURBEL FILM TRANSPORT CRANK	1						
50		08235.00.0	DRUCKSCHEIBE SPRING WASHER	1						
51		08234.00.0	DRUCKFEDER PRESSURE SPRING	2						
52		08246.00.0	ABDECKSCHEIBE COVER PLATE	1						
53		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE FLAT-HEAD SCREW	4						
54	X	08000.17.1	SEITENWAND RECHTS SIDE PANEL RIGHT	1						
55		08075.00.0	KEGELFEDER CONICAL SPRING	1						
56		04196.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
57		03047.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	1						
58		03401.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
59		03402.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	-						(NB)
60		08000.18.0	FILMSCHLUESSEL FILM KEY	1						
61		08072.00.0	ZAHNRAD GEAR	1						
62		08004.00.0	ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR	1						
63		08037.00.0	LEITBLECH GUIDE PIECE	1						
63L		09200.06.0	ABDECKSCHIEBER COVER SLIDER	1						
64		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	6						
65		09022.00.0	ANSCHLAGWINKEL STOP BRACKET	1						
66		09200.41.0	GETRIEBEPLATTE MECHANISM PLATE		1					SIEHE / SEE 2.04.1010
66A		09200.42.0	GETRIEBEPLATTE MECHANISM PLATE			1				SIEHE / SEE 2.04.1010
67		08003.00.0	ZUGFEDER SPRING	1						
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3							

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.02.1013
		ROLLEIMAGIC II 09000.42.0	

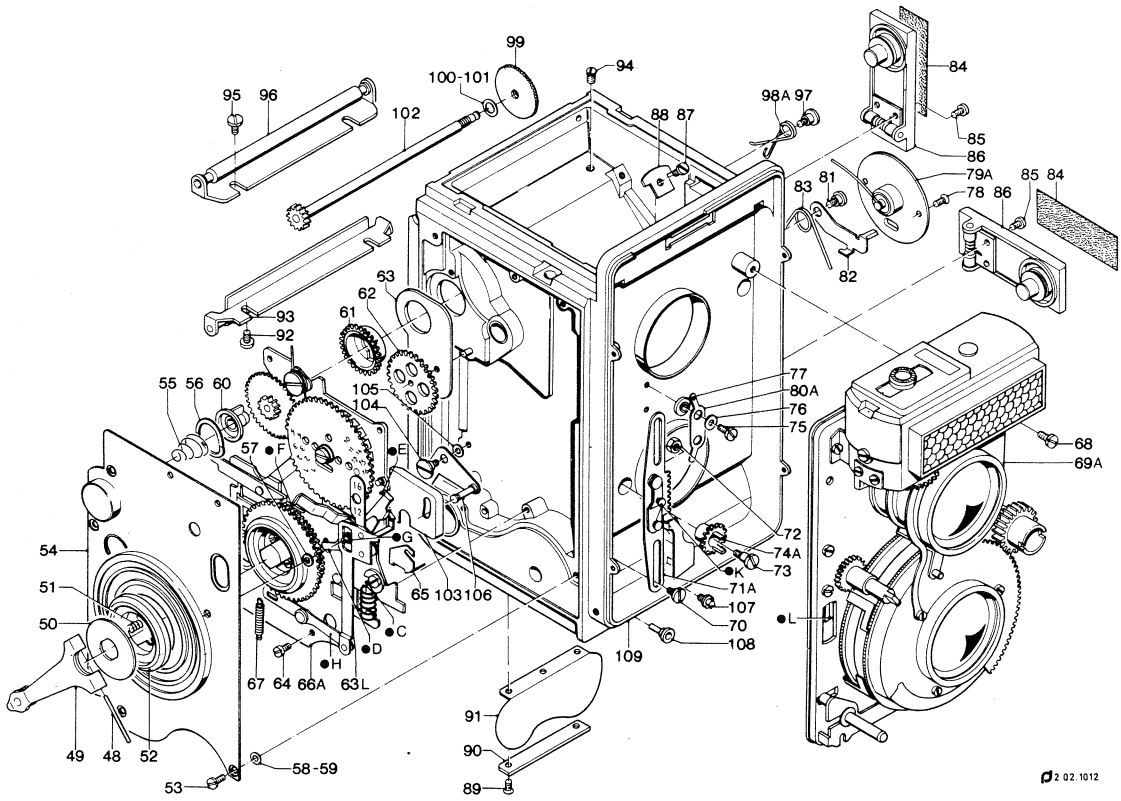


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

4. Kurbel bis auf Anschlag zurückdrehen. (Verschluss ist gespannt). Verschluss auslösen und Auslöser Pos. 42 (2.05.1010) langsam zurückkommen lassen. Jetzt rutscht der Aufzughebel Pos. 14 (2.04.1010) gegen den Schenkel ● D und zieht dabei den Sperrhebel ● E aus der Nockenscheibe heraus. Anschliessend fällt der Anschlaghebel sicher unter den Schenkel ● D vom Sperrhebel. Verschluss gespannt. Rückwand langsam öffnen. Die Nockenscheibe Pos. 9 (2.04.1010) muss dan einwandfrei auf „0" zurückspringen. Hierbei wird der Sperrhebel an den Punkten ● E und ● F sowie das Zahnrad mit Ritzel Pos. 7A (2.04.1010) ausgehoben.
5. Rückwand schliessen und auf guten Eingriff vom Zahnrad mit Ritzel in die Verzahnung der Nockenscheibe Pos. 9 (2.04.1010) achten. Filmtransportkurbel bis zum Einfall des Sperrhebels ● F in das Bremsrad Pos. 20 (2.04.1010) weiterdrehen. Der Sperrhebel muss in dieser Stellung die Filmtransportkurbel blockieren. Verschluss auslösen und Sperrhebel langsam freigeben. Anschlaghebel der Getriebeplatte muss sich sicher unter den Schenkel ● D legen. (Siehe Pkt. 7.3.4).
6. Funktion des Filmtransportes mit 12- und 16-Bildschaltung prüfen. Nach dem letzten Bild den Verschluss nicht auslösen, Rückwand langsam öffnen, Zählscheibe muss dann auf „0" zurückspringen.

4. Turn crank back to fullest extent. (shutter is cocked). Release shutter and slowly allow shutter release item 42 (2.05.1010) to return. Now the cocking lever item 14 (2.04.1010) slips against limb ● D and in doing so withdraws catch lever ● E from the cam plate. Then the stop lever drops positively under limb ● D of the catch lever. Shutter cocked. Slowly open back. The cam plate item 9 (2.04.1010) must then spring back to „0" satisfactorily. In the process the catch lever is lifted out at points ● E and ● F together with the gear wheel with pinion item 7A (2.04.1010).
5. Close back and ensure proper engagement of gear wheel with pinion in the teeth of the cam plate item 9 (2.04.1010). Continue to turn film advance crank until engagement of the catch lever ● F in the brake wheel item 20 (2.04.1010). The catch lever must lock the film advance crank in this position. Release shutter and slowly release catch lever. Stop lever of drive plate must locate positively under limb ● D (See point 7.3.4).
6. Check function of film advance with 12 and 16 frame advance. After the last frame do not release shutter, slowly open back and frame counter must then spring back to „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
			FORTSETZUNG 3 CONTINUED 3							
68		01139.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3						
69	●	09400.41.0	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER		1					SIEHE / SEE 2.05.1000
69A	●	09400.42.0	OBJEKTIVTRAEGER ★ ★ ★ LENS CARRIER			1				SIEHE / SEE 2.05.1010 09000.41.0-W002 11.072-HS + 11.258 20.021 + 20.083 20.006 + 20.502
70		01214.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	2						
71		09000.04.0	ZAHNSTANGE RACK		1					
71A		09000.12.0	ZAHNSTANGE RACK			1				
72		01883.85.0	SECHSKANTMUTTER HEXAGONAL NUT	1						
73		01215.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
74	X	09020.00.1	ZAHNRADBUCHSE GEAR BUSHING		1					
74A		09046.00.0	ZAHNRADBUCHSE GEAR BUSHING			1				
75		01217.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	2						
76		10170.00.0	SCHEIBE WASHER	2						
77		09412.00.0	ISOLIERSCHEIBE INSULATING WASHER	2						
78		01175.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	2						
79	●	09000.06.0	SCHUH SHOE		1					DAFUER / FOR THAT POS. 79A+ 80A
79A		09000.11.0	SCHUH SHOE			1				
80	●	09002.00.0	-KONTAKTFEDER CONTACT SPRING		1					
80A	●	09002.00.1	-KONTAKTFEDER CONTACT SPRING			1				
81		01216.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
82		09011.00.0	SICHERUNGSHEBEL SECURING LEVER	1						
83	X	09012.00.1	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
			FORTSETZUNG 4 CONTINUED 4							



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

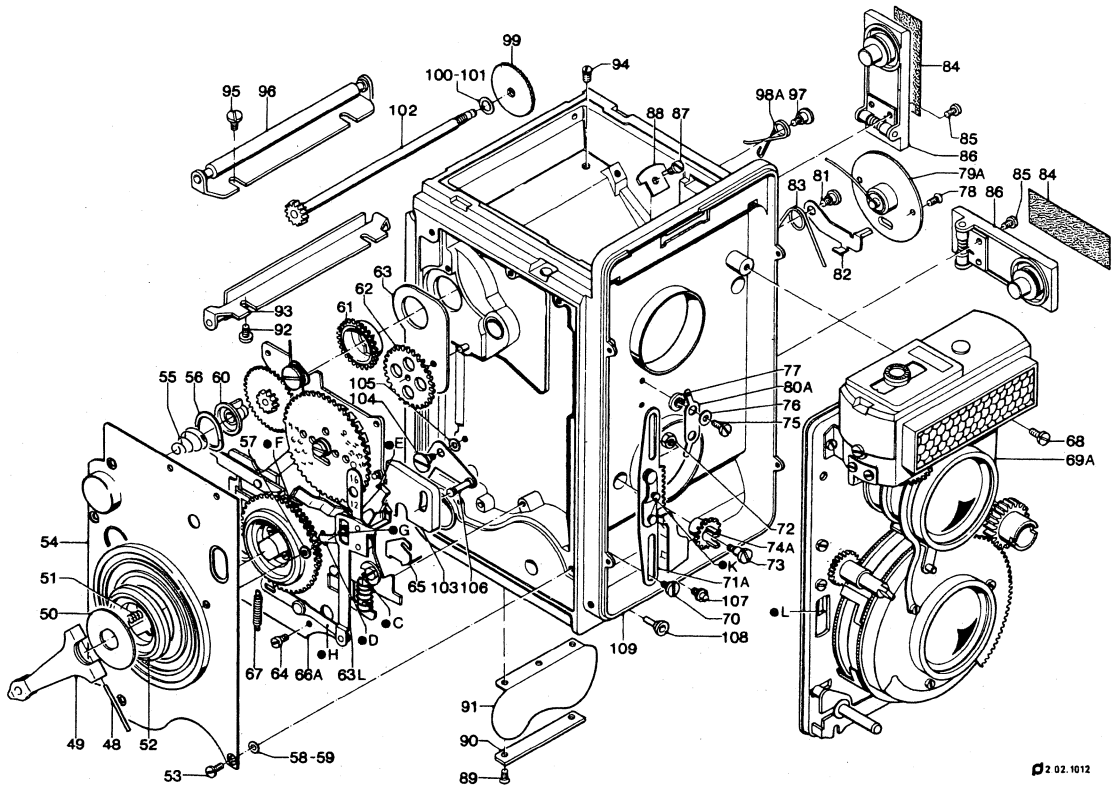
7. Abdeckschieber Pos. 63L an Gleitflächen mit [12] fetten und einsetzen. Schaltmaske 16 in Aufnahmeraum für 16er Bildschaltung einlegen. In dieser Stellung ist das Zählfenster und der Sperrhebel ● E auf 16-Bildschaltung umgeschaltet. Die Führungsnut vom Abdeckschieber muss jetzt am Führungsniet ● G oben anschlagen.
Bei Bedarf: Am Hebel ● H nachbiegen.
Schaltmaske 16 aus Aufnahmeraum entnehmen. Jetzt wird das Zählwerk auf 12-Bildteilung umgeschaltet.
Beachte: Zur Erreichung des vollen Umschaltweges muss jetzt die Führungsnut vom Abdeckschieber auf der anderen Seite des Führungsnietes ● G anschlagen.
Auf Stellung der Zählscheibenziffern im Sichtfenster des Abdeckschiebers Pos. 63L achten.
Bei Bedarf: Durch Biegen des Abdeckschiebers justieren.

8. Auslösung justieren.
Verschluss aufziehen und Auslöser Pos. 42 (2.05.1011) langsam betätigen. Kurz vor dem Auslösepunkt muss der Fanghebelniet ● K der Zahnstange Pos. 71A vor der Nase ● L von Leiste Pos. 51 (2.05.1011) liegen. Nach dem Auslösen muss der Niet mit der Zahnstange wieder in die Ausgangslage zurückspringen.
Beachte: Zwischen Fanghebelniet ● K und Leiste ● L darf kurz vor dem Auslösen keine Luft sein.
Bei Bedarf: Zylinderschraube Pos. 50 (2.05.1011) lösen und Leiste einjustieren.
Während des Auslösevorganges muss der Klemmschieber am Belichtungsregler den Zeiger des Messwerkes festklemmen und der Tastschieber auf dem Zeiger aufliegen.

7. Lubricate cover slide item 63L on sliding faces [12] and insert. Insert mask 16 in film compartment for 16 frame advance. In this position the frame counter window and the catch lever ● E are changed over to 16 frame position. The guide slot of the cover slide must now abut on the top of guide rivet ● G.
If necessary: Bend lever ● H.
Remove mask 16 from film compartment. The counter mechanism must now change back to 12 frame advance.
Note: To achieve full changeover travel the guide slot of the cover slide must now abut on the other side of the guide rivet ● G.
Note position of counter disc figures in the window of the cover slide item 63L.
If necessary: Adjust by bending cover slide.

8. Adjusting shutter release.
Cock shutter and slowly operate shutter release item 42 (2.05.1011). Shortly before the release point the engagement lever rivet ● K of gear rack item 71A must be located in front of lug ● L of bar item 51 (2.05.1011). After releasing the shutter the rivet with the gear rack must spring back into starting position.
Note: Shortly before shutter release there should be no clearance between engagement lever rivet ● K and bar ● L.
If necessary: Slacken fillister head cap screw item 50 (2.05.1011) and adjust bar.
During shutter release the clamp slide on the exposure control must secure the pointer of the meter mechanism and the feeler slide must rest on the pointer.

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 4 CONTINUED 4							
84		09040.00.0	KLAPPENFOLIE LEATHERETTE FLAP	2						
85		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
86		09000.03.0	LAGERKLAPPE BEARING FLAP ASSY	2						
87		01256.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
88		08027.00.0	HALTESCHEIBE SUPPORT PLATE	1						
89		01212.87.0	LINSENSENKSCHRAUBE OVAL FLAT-HEAD SCREW	2						
90		08028.00.0	DECKLEISTE COVER STRIP	1						
91		04223.01.0	DRUCKFEDER PRESSURE SPRING	1						
92		01087.87.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	2						
93	X	08000.06.1	UMLENKROLLE GUIDE ROLLER	1						
94		01140.85.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	2						
95		01087.87.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	2						
96	X	04000.02.1	GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP	1						
97		01248.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
98	●	03125.00.0	FEDER SPRING	1						→ 1970 DAFUER / FOR THAT POS. 98A
98A		03128.00.1	FEDER SPRING	1						1970 →
99		03124.00.0	MESSRAD METERING WHEEL	1						
100		04074.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
101		04075.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,15 WASHER 0,15	-						(NB)
102		03000.07.0	ACHSE M. ZAHNRAD SHAFT WITH SPROCKET	1						
103		09004.00.0	ABDECKKAPPE COVER FLAP	1						
104		01259.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
105		10115.85.0	FEDERSCHEIBE 0,1 SPRING WASHER 0,1	-						(NB)
106	X	08000.07.1	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER	1						
107		17021.00.0	FORMSCHRAUBE M1,7 SHAPED SCREW M1,7	1						
108		00462.84.0	FORMNIET SHAPED RIVET	2						
109	K	09000.01.0	KAMERAKOERPER HOUSING	1						
110		03000.22.0	-LAGERNIET BEARING PIN	1						



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

9. Abnehmen bzw. Aufsetzen des Objektivträgers Pos. 69A.

1. Zahnstange Pos. 71A gegen oberen Anschlag stellen und Verschluss Pos. 21 (2.05.1010) spannen.
   Beachte: Stellung der Spannwelle am Verschluss und Lage der Zahnradbuchse des Auslösers Pos. 42 (2.05.1011) und Auslösehebel Pos. 54 (2.05.1011) liegen. Kontaktfeder Pos. 80A muss auf dem Verschlusskontakt aufliegen.
   Objektivträger aufsetzen und Filmtransportkurbel Pos. 49 betätigen. Verschluss rastet dann ein.
2. ∞-**Einstellung** des Aufnahmeobjektives am Kollimator bei Blende 4 **prüfen:**
   ± 2 Teilstriche (75/80 Skala).
   Beachte: Koppelstange Pos. 7 (2.05.1010) und Sucherring Pos. 9 (2.05.1010) abnehmen. Gewindestift Pos. 18 (2.05.1010) lösen und Skalenring Pos. 14 (2.05. 1010) gegen die Anschlageschraube vom Verschluss drehen. Objektiv am Kollimator mit Gummischlüssel auf Schärfe einstellen.
3. Sucherobjektiv mit Spiegeleinsatz auf ∞ einstellen.
   ± 4 Teilstriche (75/80 Skala).
   Beachte: Spiegeleinsatz muss wegen fehlendem Parallaxenausgleich auf 64,7–0,2 mm nachgearbeitet sein. Spiegeleinsatz wird mit Mass 66,0 mm geliefert!
   Gewindestift Pos. 10 (2.05.1010) lösen, Strichmarkierungen der Frontlinse und der Sucherfassung zur Übereinstimmung bringen.
   Sucherobjektiv in dieser Grundstellung (ohne Verstellung der Frontlinse) am Kollimator auf ∞ scharf einstellen. Gewindestift Pos. 10 (2.05.1010) festziehen. Koppelstange Pos. 7 (2.05.1010) und Sucherring Pos. 9 (2.05.1010) wieder montieren.
   Aufnahmeobjektiv gegen den ∞-Anschlag drehen und Sucherobjektiv durch Verdrehen der Frontlinse mit Gummischlüssel wieder scharf einstellen.
   Beachte: ∞-Einstellungen der gekoppelten Objektive überprüfen.

9. Removal and fitment of lens carrier item 69A.

1. Set gear rack item 71A against upper stop and cock shutter item 21 (2.05.1010).
   Note: Position of cocking spindle on shutter and location of gear wheel bush item 74A. Gear rack item 71A must be located between the rivets of shutter release item 42 (2.05.1011) and shutter release lever Item 54 (2.05.1011). Contact spring item 80A must rest on the shutter contact.
   Fit lens carrier and operate film advance crank item 49.
   Shutter will then engage.
2. **Check** ∞**setting** of taking lens on collimator at f/4:
   ± 2 graduations (75/80 scale).
   Note: Remove tie-rod item 7 (2.05.1010) and viewfinder ring item 9 (2.05.1010). Slacken set screw item 18 (2.05.1010) and turn scale ring item 14 (2.05.1010) against the stop screw of the shutter. Focus lens on collimator with rubber key.
3. Set viewfinder lens mirror insert to .
   ± 4 graduations (75/80 scale).
   Note: Mirror insert must be rectified to 64.7–0.2 mm on account of absence of parallax correction. Mirror insert is supplied with dimension 66.0 mm!
   Slacken set screw item 10 (2.05.1010), align markings of front element and viewfinder mount. Focus viewfinder lens to ∞ in this basic setting on the collimator (without adjustment of the front element). Tighten set screw item 10 (2.05.1010). Refit tie-rod item 7 (2.05.1010) and viewfinder ring item 9 (2.05.1010).
   Turn taking lens against ∞ stop and re-focus viewfinder lens by turning front element with rubber key.
   Note: Check ∞ settings of the coupled lenses.

Rollei Service

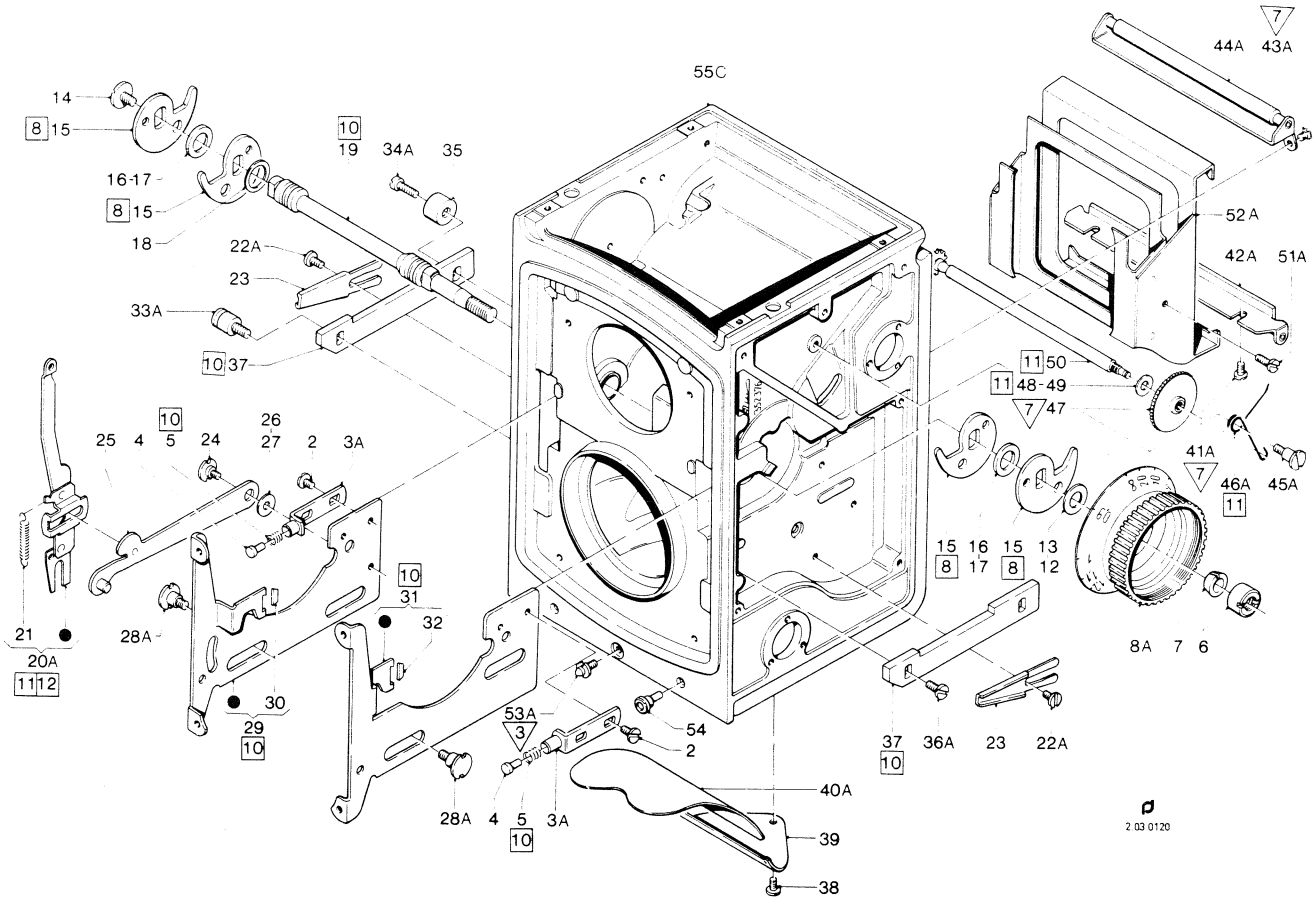
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.02.1015**

ROLLEIMAGIC II
09000.42.0

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

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 **2.03.0120** ROLLEICORD VB TEILM. 03000.70.4



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

1. Einstellkurven Pos. 15 wie auf Blatt 2.02.0120 dargestellt einstellen.
   Triebknopf Pos. 8A in ∞ -Anschlagstellung anschrauben. Einstellkurven mit Triebknopf in Stellung 0,9 m drehen.
   Beachte: Gleichmässiger Arbeitsbereich der Einstellkurven zu den Gleitplättchen Pos. 32 sowie zu den Führungsbolzen Pos. 4.
2. Übertragungshebel Pos. 25 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen.
3. Triebachse Pos. 19 einpassen. Triebgang sowie Axialspiel der Triebachse mit Triebknopf Pos. 8A prüfen.
4. Gleitschienen Pos. 29 und Pos. 31 einpassen und Funktion prüfen. Gleitschienen müssen leichtgängig gehen.
   Bei Bedarf: Führungsschiene Pos. 37 mit Führungskeil Pos. 23 nachjustieren.
5. Leichtgängigkeit der Zugstange Pos. 20 A überprüfen.
6. Gleitrollenhalter Pos. 42 B und Pos. 44 A montieren und mit Haarlineal prüfen, ob Rolle unter Filmgleitfläche liegt.
   Rolleikin-Bildrahmen einlegen und Sitz prüfen.
   Bei Bedarf: Höhe der Gleitrollenhalter justieren.
7. Achse mit Zahnrad Pos. 50 mit Scheiben Pos. 48 und Pos. 49 sowie durch Biegen der Feder Pos. 46 A so justieren, dass diese sich zügig am Reibrad drehen lässt.

1. Adjust focusing cams item 15 as described on sheet 2.02.0120.
   Screw on focusing knob item 8A in ∞ end position. Turn focusing cams to 0.9 m position with focusing knob.
   Note: Uniform operating range of focusing cams in relation to the slide plates item 32 and in relation to the guide pins item 4.
2. Check transmission lever item 25 for flatness and freedom of movement.
3. Fit in focusing spindle item 19. Check focusing mechanism as well as axial play of focusing spindle with focusing knob item 8A.
4. Fit in sliding rails items 29 and 31 and check function. Sliding rails must move freely.
   If necessary: Readjust guide rail item 37 with guide wedge item 23.
5. Check freedom of movement of tierod item 20A.
6. Assemble sliding roller holders item 42B and 44A and check with straightedge that roller is below film guide face.
   Insert Rolleikin slide mount and check location.
   If necessary: Adjust height of sliding roller holders.
7. Adjust spindle with gearwheel item 50 with washers item 48 and 49 and by bending spring item 46A so that the latter can be rotated freely on the friction wheel.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

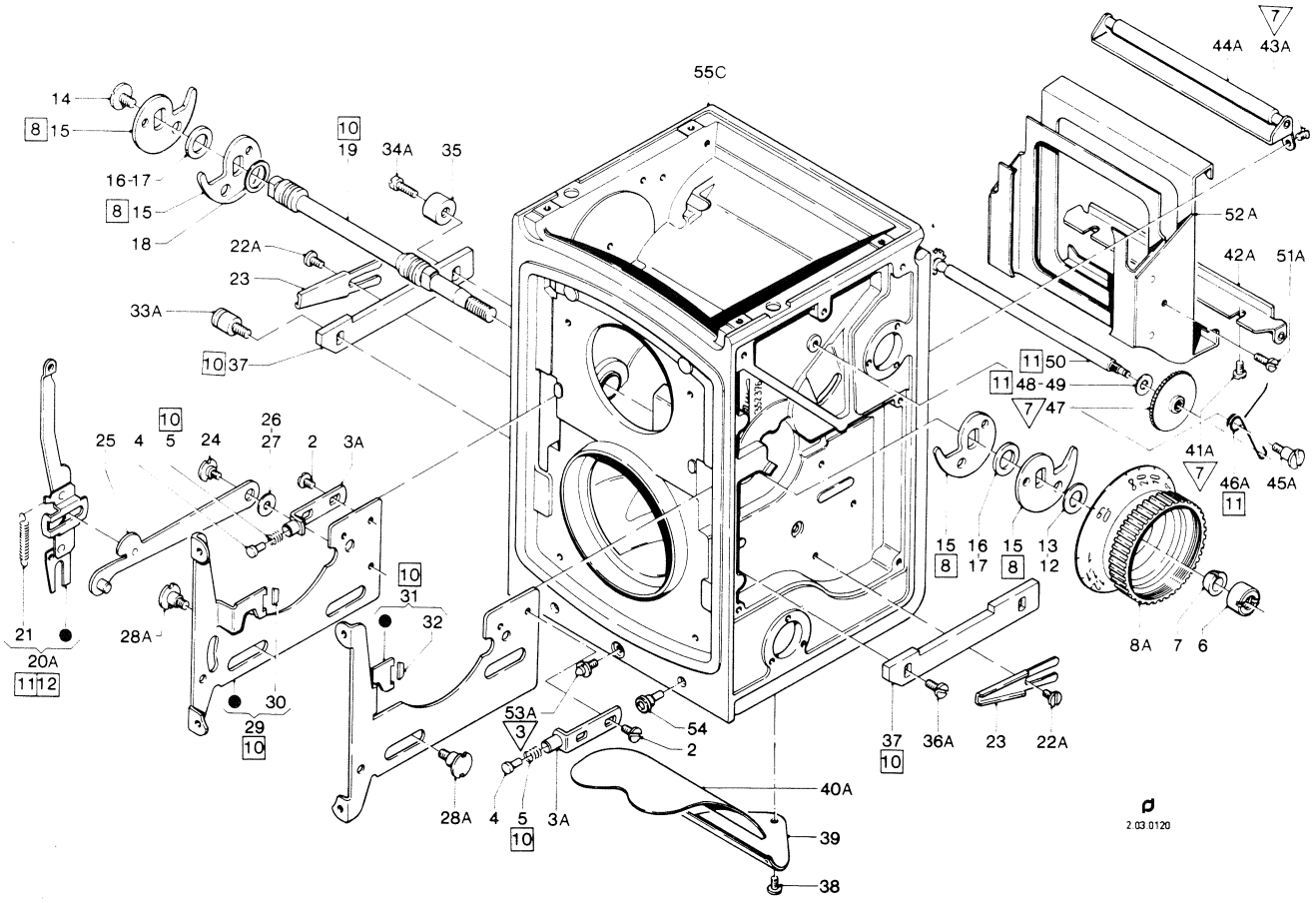
12-74 | **2.03.0120**

ROLLEICORD VB TEILM.
03000.70.4

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	●	03000.70.1	ROLLEICORD V TEILM. ROLLEICORD V PREASSY		-					1954 → 1957
1A	●	03000.70.2	ROLLEICORD VA TEILM. ROLLEICORD VA PREASSY			-				1957 → 1962
1B	●	03000.70.3	ROLLEICORD VB TEILM. ROLLEICORD VB PREASSY				-			1962 → 1972
1C	●	03000.70.4	ROLLEICORD VB TEILM. ROLLEICORD VB PREASSY					-		1972 → L-20.217+ L- 20.218+L-20.219
2		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	4						
3	●	03000.04.0	KURVENWINKEL CAM COMPENSATOR		2	2				DAFUER / FOR THAT POS.3A
3A		08000.05.0	KURVENWINKEL CAM COMPENSATOR				2	2		
4		03042.00.0	FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE BOLT	2						
5		03043.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	2						
6		03032.00.1	MUTTER NUT	1						03032.00.1-W010
7		03009.00.1	KONUS CONE	1						
8		03500.06.1	TRIEBKNOPF METER FOCUSING KNOB, METER		1					(WW)
8A		03576.01.0	TRIEBKNOPF METER FOCUSING KNOB, METER			1	1	1		(WW)
9		00719.00.0	-KEGELSTIFT PIN	1						
10		03500.07.1	TRIEBKNOPF FEET FOCUSING KNOB FEET		1					(WW)
10A		03577.01.0	TRIEBKNOPF FEET FOCUSING KNOB FEET			1	1	1		(WW)
11		00719.00.0	-KEGELSTIFT PIN	1						
12		03411.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 0,2 INTERMEDIATE WASHER 0,2	1						(NB)
13		03425.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	1						(NB)
14	X	01044.82.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
15		03028.00.1	EINSTELLKURVE FOCUSING CAM	4						
16		03413.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 1,0 INTERMEDIATE WASHER 1,0	2						(WW)
17		03412.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 0,8 INTERMEDIATE WASHER 0,8	2						(WW)
18		03421.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	-						(NB)
19		03027.00.1	TRIEBACHSE FOCUSING SHAFT	1						3001-W045 4000U15-W002
20	●	03500.15.1	ZUGSTANGE LINK BAR		1	1				DAFUER / FOR THAT POS.20A
20A		03500.16.2	ZUGSTANGE LINK BAR				1	1		
21		03533.00.0	-ZUGFEDER SPRING	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

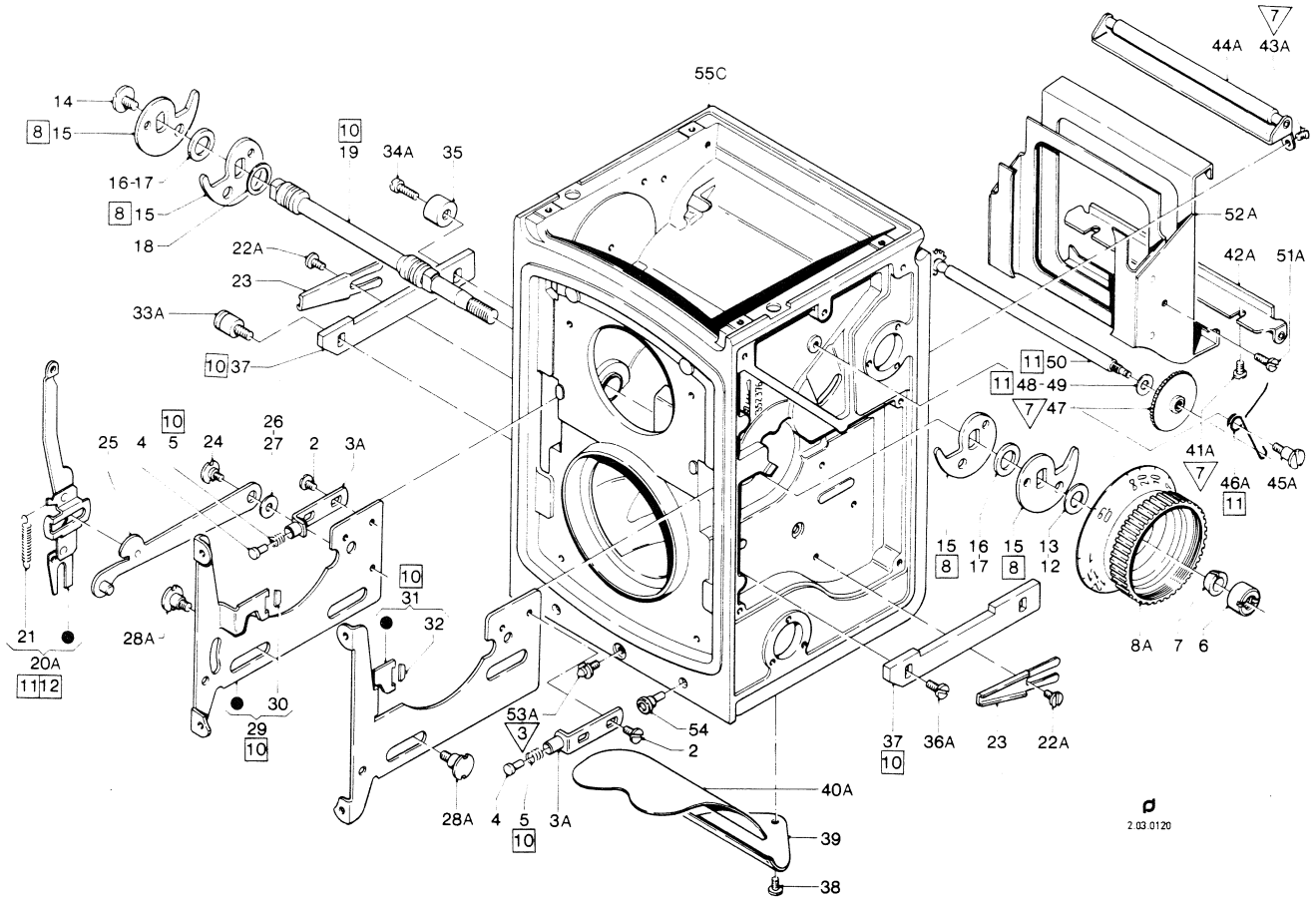
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 | 2.03.0121 ROLLEICORD VB TEILM. 03000.70.4



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

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							
22		02004.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		2	2				
22A		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				2	2		
23		04027.00.0	KEIL F. FUEHRUNGSSCHIENE WEDGE	2						
24	X	01031.00.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
25		03000.26.0	UEBERTRAGUNGSHEBEL CONNECTING LEVER	1						
26		03047.00.0	SCHEIBE WASHER	1						(NB)
27		03048.00.0	SCHEIBE WASHER	1						(NB)
28		02051.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		4	4				
28A		01271.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW				4	4		
29	X	03000.03.2	GLEITSCHIENE RECHTS FOCUSING STRUT RIGHT	1						
30		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1						0,1 M
31	X	03000.02.2	GLEITSCHIENE LINKS FOCUSING STRUT LEFT	1						
32		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1						0,1 M
33		02069.82.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		1	1				
33A		01099.00.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW				1	1		
34		02047.00.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		1	1				
34A		01146.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW				1	1		
35		03384.00.0	FEDERLAGER SPRING BEARING	1						
36		02013.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		2	2				
36A		01139.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE M2 CHEESE-HEAD SCREW M2				2	2		
37	X	03025.00.1	FUEHRUNGSSCHIENE GUIDE RAIL	2						
38		01048.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	3						
39		03004.00.0	FEDERHALTER SPRING DETENT	1						
40	●	03003.00.1	DRUCKFEDER SPRING		1	1				DAFUER / FOR THAT POS.40A
40A		03003.01.0	DRUCKFEDER SPRING				1	1		
41		02004.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		2	2				
41A		01087.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				2	2		
42	●	03000.16.1	UMLENKROLLE GUIDE ROLLER		1	1				DAFUER / FOR THAT POS.42A
42A		03000.33.0	UMLENKROLLE GUIDE ROLLER				1	1		
43		02033.87.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW		2	2				
43A		01070.87.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW				2	2		
44	X	03000.15.1	FILMGLEITROLLE FILM GUIDE ROLLER		1	1	1			→ 1972
44A		03000.15.2	FILMGLEITROLLE FILM GUIDE ROLLER					1		1972 →
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							

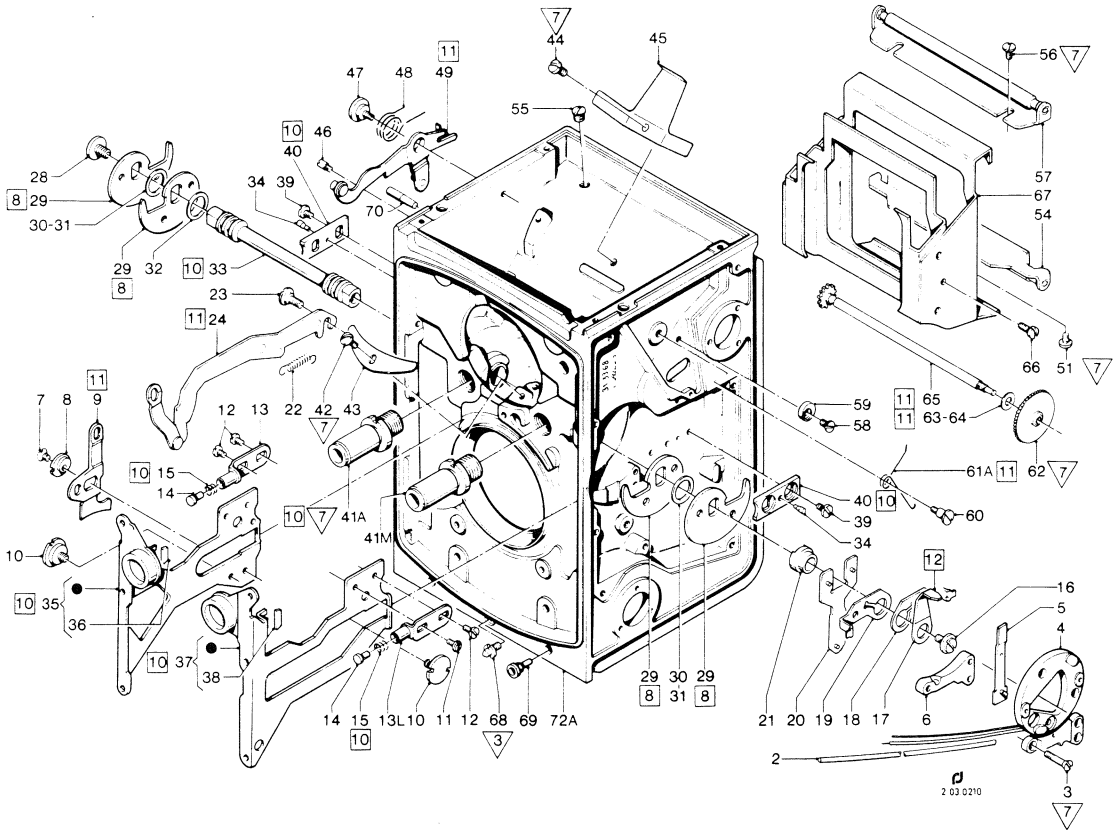
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 **2.03.0122** ROLLEICORD VB TEILM. 03000.70.4



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

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 2 CONTINUED 2							
45		02037.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		1	1				
45A		01248.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW				1	1		
46	●	03125.00.0	FEDER SPRING		1					DAFUER / FOR THAT POS.46A
46A	X	03128.00.1	FEDER SPRING			1	1	1		
47		03124.00.0	MESSRAD METERING WHEEL	1						
48		04074.00.0	SCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
49		04075.00.0	SCHEIBE 0,15 WASHER 0,15	-						(NB)
50		03000.07.0	ACHSE MIT ZAHNRAD SHAFT WITH SPROCKET	1						
51		02005.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW		2	2				
51A		01163.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW				2	2		
52	●	03000.06.0	BLENDRAHMEN LIGHT BAFFLE		1	1				DAFUER / FOR THAT POS.51A+52A
52A		03000.06.1	BLENDRAHMEN LIGHT BAFFLE				1	1		
53		04005.00.0	FORMSCHRAUBE G1,7 SHAPED SCREW G1,7		1	1				04000.41.0-W010
53A		17021.00.0	FORMSCHRAUBE M1,7 SHAPED SCREW M1,7				1	1		04000.41.0-W010
54		00462.84.0	FORMNIET RIVET	2						
55	K	03000.01.3	KAMERAKOERPER HOUSING		1					1954 → 1957
55A	K	03000.01.4	KAMERAKOERPER HOUSING			1				1957 → 1962
55B	A K	03000.01.6	KAMERAKOERPER HOUSING				1			1962 → 1972
55C	K	03000.01.7	KAMERAKOERPER HOUSING					1		1972 →
56		03020.00.0	-LAGERBUCHSE BEARING	2						3001-W045 4000U15-W002
57		03000.22.0	-LAGERNIET BEARING PIN	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.03.0210
		ROLLEIFLEX, TEILM. 04560.70.1	



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

Beachte:

1. **Reparatur-Hinweise ähnlich Rolleiflex, teilmontiert** (Blatt 2.03.0220–0221).

Note:

1. **Repair instructions simular Rolleiflex, preassy** (sheet 2.03.0220–0221).

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

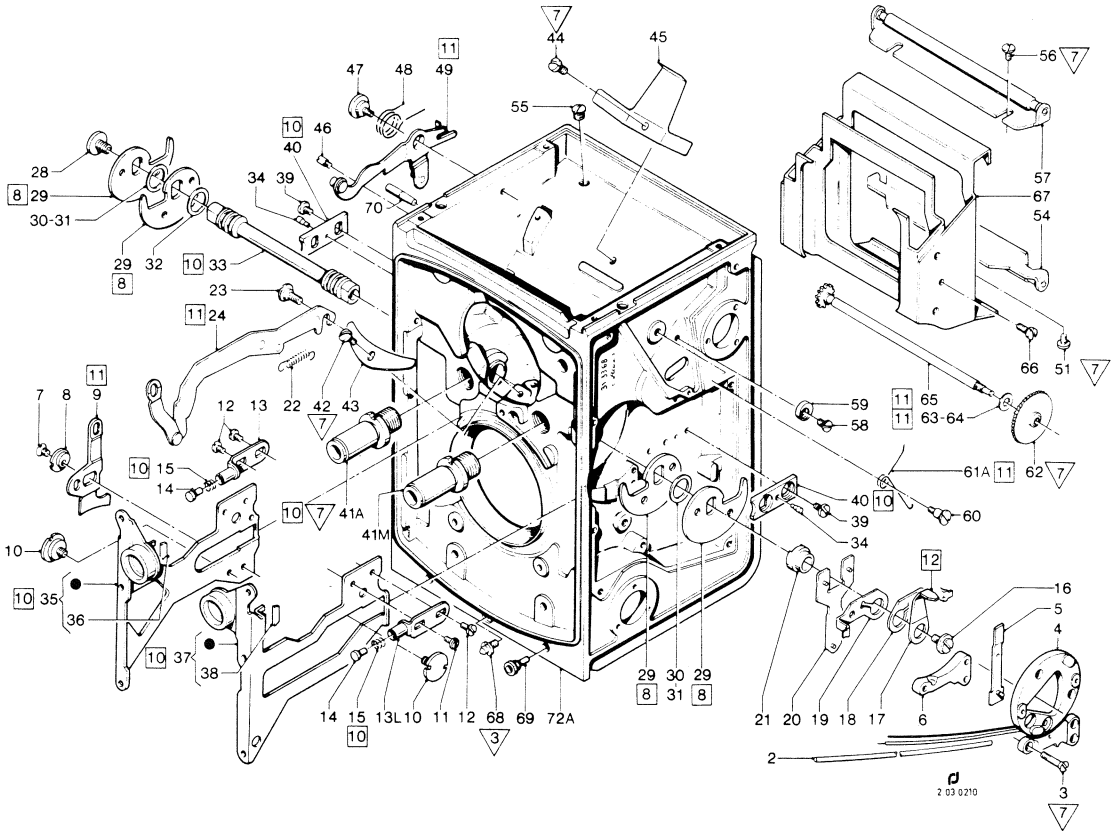
12-74 | **2.03.0210**

ROLLEIFLEX, TEILM.
04560.70.1

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
1	●	04560.70.0	ROLLEIFLEX, TEILM. ROLLEIFLEX, PREASSY		-					1958 → 1960
1A	●	04560.70.1	ROLLEIFLEX, TEILM. ROLLEIFLEX, PREASSY			-				1960 → 1960 L-20.217+L-2 0.218+L-20.219
2		76814.68.1	ISO-SCHLAUCH B1,4X0,3 INSULATING TUBE B1,4X0,3	1						1 Ⓜ →
3		02088.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3						
4		04560.10.0	MESSGERAETTRAEGER METER MOVEMENT CARRIER	1						
5		04560.09.0	SCHIEBER SLIDER	1						
6	X	04694.00.3	ZWISCHENLAGE SPACER	1						
7		01108.82.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK SCREW	1						
8		04047.00.0	EXZENTERBUCHSE ECCENTRIC BUSHING	1						
9	X	07046.00.2	AUSGLEICHKURVE COMPENSATING CAM	1						
10	X	02068.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW ★	2						07000.43.0-W001M
11		01208.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
12		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
13		04000.10.0	KURVENWINKEL RECHTS CAM COMPENSATOR RIGHT	1						
13L		04000.11.0	KURVENWINKEL LINKS CAM COMPENSATOR	1						
14		03042.00.0	FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE BOLT	2						
15		03043.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	2						
16	X	01222.82.1	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	1						
17		04693.00.0	TRIEBHEBEL FOCUSING LEVER	1						
18		04692.00.0	SCHWENKARM, RECHTS SWIVEL ARM, RIGHT	1						
19		04691.00.0	SCHWENKARM, LINKS SWIVEL ARM, LEFT	1						
20		04560.08.0	SCHIEBER M. STIFTEN SLIDER	1						
21		04575.00.0	MITNEHMERBUCHSE DRIVING BUSHING	1						
22		04042.00.0	FEDER SPRING	1						
23		02067.82.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
24		04560.05.3	AUFZUGBUEGEL COCKING LEVER	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.03.0211
		ROLLEIFLEX, TEILM. 04560.70.1	



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

Rollei Service

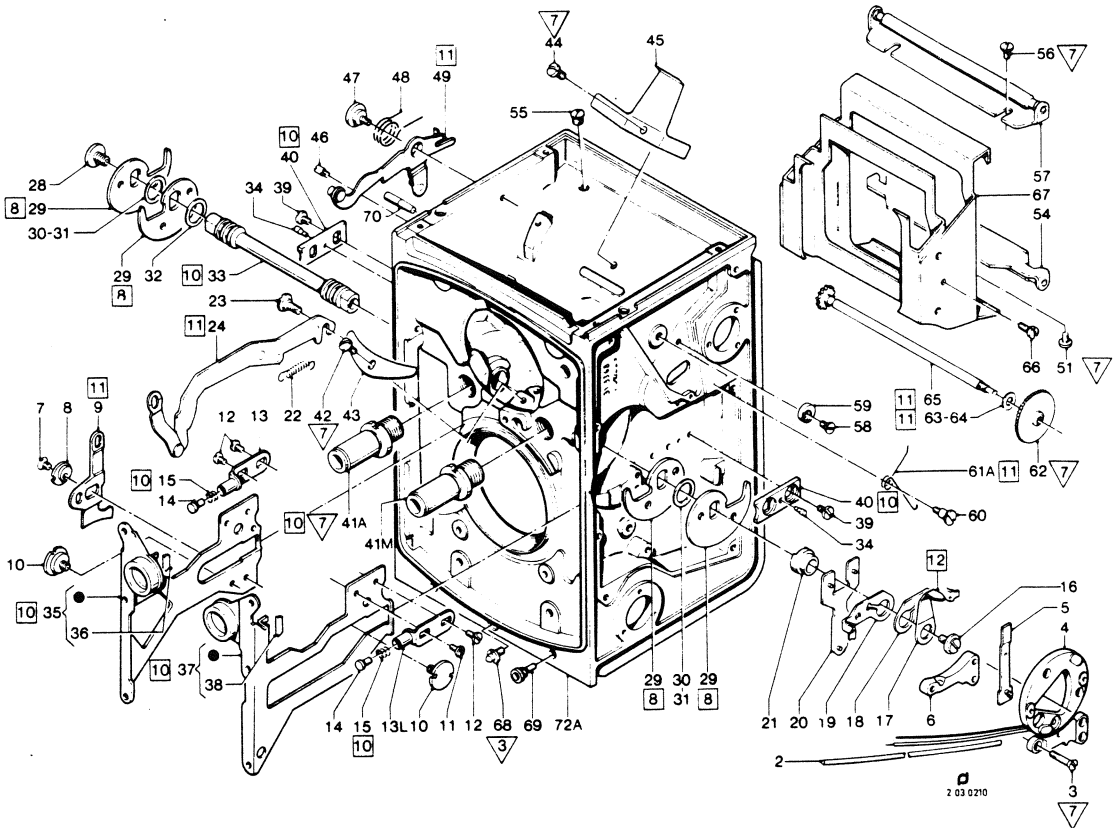
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.03.0211**

ROLLEIFLEX, TEILM.
04560.70.1

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								
26			HILFSSCHRAUBE AUXILIARY SCREW	1						NUR ZUR	VORMONTAGE FOR ASSY ONLY
27			HILFSKNOPF AUXILIARY KNOB	1						NUR ZUR	VORMONTAGE FOR ASSY ONLY
28		01044.82.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1							
29		03028.00.1	EINSTELLKURVE FOCUSING CAM	4							
30		03413.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 1,0 INTERMEDIATE WASHER 1,0	2						(WW)	
31		03412.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 0,8 INTERMEDIATE WASHER 0,8	2						(WW)	
32		03421.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	-						(NB)	
33		04570.00.0	TRIEBACHSE FOCUSING SHAFT	1							3001-W045 4000U15-W002
34		00705.82.0	KEGELSTIFT CONICAL PIN	2							
35		04560.03.0	GLEITSCHIENE, RECHTS FOCUSING STRUT, RIGHT	1							
36		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1						0,1 Ø M →	
37		04560.02.0	GLEITSCHIENE, LINKS FOCUSING STRUT, LEFT	1							
38		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1						0,1 Ø M →	
39		02027.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4							
40		07034.00.0	FUEHRUNGSSTUECK GUIDE FRAME	2							
41		07009.00.0	FUEHRUNGSSAEULE GUIDE POST		1					→ 1960	
41A		04592.00.0	FUEHRUNGSSAEULE GUIDE POST			1				1960 →	75030.41.0-W002 L-8759 + L-8760
41L		04591.00.0	FUEHRUNGSSAEULE GUIDE POST		1					→ 1960	
41M		04592.00.0	FUEHRUNGSSAEULE GUIDE POST			1				1960 →	
41N		10012.86.0	ZAHNSCHEIBE TOOTHED WASHER		2					→ 1960	
41O		07010.00.2	MUTTER NUT		2					→ 1960	
42		02053.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1							
43		04565.00.0	LAGERUNGSBLECH BEARING	1							
44		02009.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1							
45		04566.00.0	SPIEGELFEDER MIRROR SPRING	1							
46		01135.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1							
47		02058.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1							
48	X	04164.00.1	FEDER SPRING	1							
49	X	04000.13.1	SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER	1							
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2								

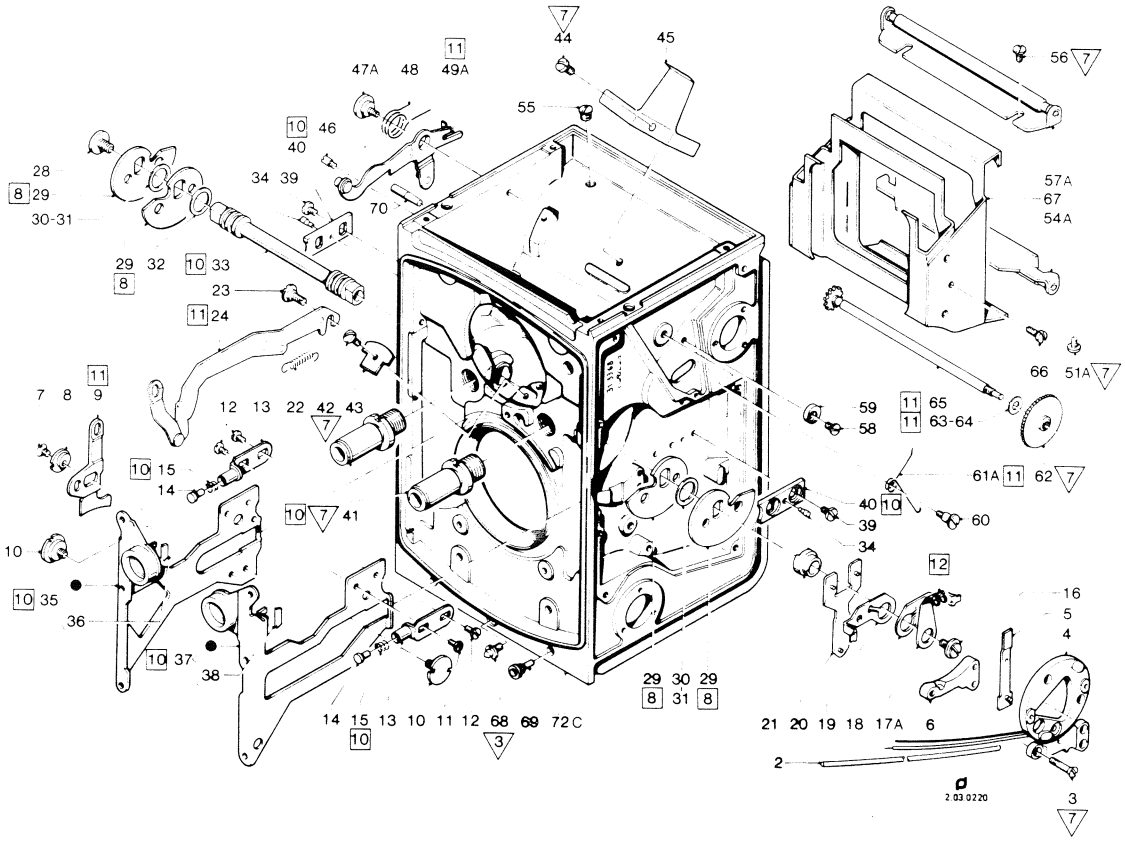
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.03.0212
		ROLLEIFLEX, TEILM. 04560.70.1	



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

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 2 CONTINUED 2							
51		02053.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		1					
51A		02011.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW			1				
52		17022.00.0	BUCHSE BUSHING			1				
53	X	07235.00.3	BLATTFEDER LEAF SPRING			1				
54	X	04000.05.1	GLEITROLLENHALTER UNTEN FILM ROLLER BRACKET LOWER		1					
54A	B	07000.33.3	GLEITROLLENHALTER UNTEN FILM ROLLER BRACKET LOWER			1				
55		01140.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
56		02004.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
57	X	04000.02.1	GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP		1					
57A	X	07000.32.2	GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP			1				
58		02006.82.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	1						
59		04170.00.0	JUSTIERSCHEIBE ADJUSTING WASHER	1						
60		02037.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
61	●	03125.00.0	FEDER SPRING	1						⟶1970 DAFUER / FOR THAT POS. 61A
61A	X	03128.00.1	FEDER SPRING	1						1970 ⟶
62		04158.00.0	REIBRAD FRICTION WHEEL	1						
63		04074.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
64		04075.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,15 WASHER 0,15	-						(NB)
65		07000.09.0	ACHSE M. ZAHNRAD SHAFT W. GEAR	1						
66		02010.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
67	●	07000.07.1	BLENDRAHMEN LIGHT BAFFLE	1						DAFUER / FOR THAT 17000.09.0 +01241.85.0 04000.41.0-W010
68		04005.00.0	FORMSCHRAUBE G 1,7 SHAPED SCREW G 1,7	1						
69		00462.84.0	FORMNIET RIVET	2						
70		00709.00.0	KEGELSTIFT CONICAL PIN	1						
71		00710.00.0	KEGELSTIFT M. EXZENTER PIN W. ECCENTRIC	1						(NB)
72	K	04560.01.0	KAMERAKOERPER HOUSING		1					⟶1960
72A	K	14000.01.0	KAMERAKOERPER HOUSING			1				1960 ⟶1960
73		03020.00.0	-LAGERBUCHSE F. TRIEBACHSE BEARING	2						3001-W045 4000U15-W002
74		03000.22.0	-LAGERNIET F. FILMSPULE FILMSPOOL BEARING PIN	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 **2.03.0220** ROLLEIFLEX, TEILM. 14000.70.3



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

1. Schieber Pos. 5 sowie Schieber Pos. 20 mit den Schwenkarmen Pos. 18 und Pos. 19 auf leichten Gang prüfen.
2. Einstellkurven Pos. 29 wie auf Blatt 2.02.0225-0229 dargestellt einstellen.
   Triebhebel Pos. 17A in ∞ -Anschlagstellung anschrauben.
   Einstellkurven mit Triebhebel in Stellung 0,9 m drehen.
   Beachte: Gleichmässiger Arbeitsbereich der Einstellkurven zu den Gleitplättchen Pos. 38 sowie zu den Führungsbolzen Pos. 14.
3. Aufzugbügel Pos. 24 (für 3,5F) oder Pos. 25 (für 2,8F) auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen.
4. Triebachse Pos. 33 einpassen. Triebgang sowie Axialspiel der Triebachse mit Hilfstriebknopf (Pos. 27) prüfen.
   Bei Bedarf: Axialspiel mit Federscheibe Pos. 32 ausgleichen bzw. Lagerbuchsen Pos. 73 erneuern.

1. Check slide item 5 together with slide item 20 with swivel arms item 18 and item 19 for freedom of movement.
2. Adjust setting cams item 29 as described on sheet 2.02.0225-0229.
   Screw on drive lever item 17A in ∞ stop position. Turn setting cams with drive lever to 0.9 m position.
   Note: Uniform operating range of setting cams in relation to the slide plates item 38 and the guide pins item 14.
3. Check film advance item 24 (for 3.5 F) or item 25 (for 2.8 F) for flatness and freedom of movement.
4. Fit in drive spindle item 33. Check action of rack and pinion and end float of drive spindle with auxiliary drive knob (item 27).
   If necessary: Take up end float with spring washer item 32 or renew bearing bushes item 73.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

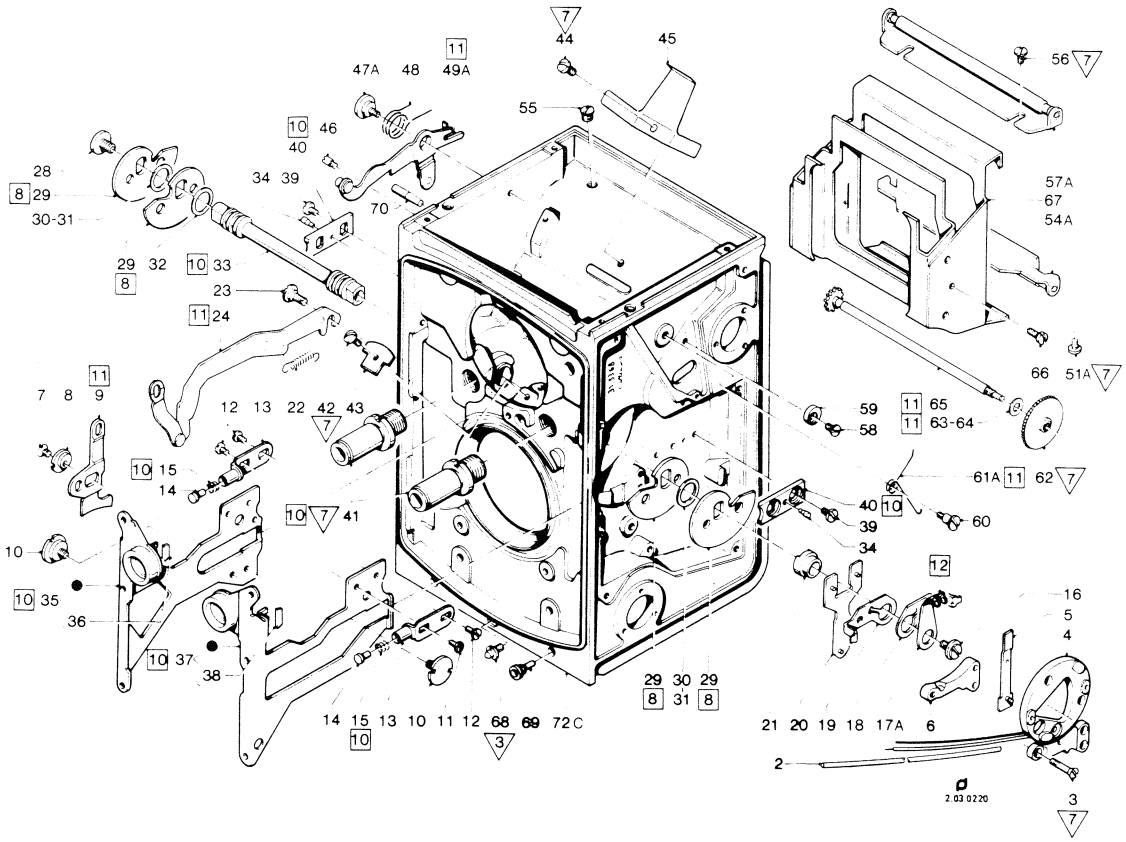
12-74 | **2.03.0220**

ROLLEIFLEX, TEILM.
14000.70.3

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	●	14000.70.0	ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY		-					→ 1961
1A	●	14000.70.1	ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY		-					1961 → 1966
1B	●	14000.70.2	ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY			-				1966 → 1971
1C	●	14000.70.3	ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY				-			1971 → L-20.217 + L-20.218 + L-20.219
1L	●	14000.71.1	ROLLEIFLEX, TEILMONTIERT ROLLEIFLEX, PREASSY						-	1961 → 1963
2		76814.68.1	ISO-SCHLAUCH B1,4X0,3 INSULATING TUBE B1,4X0,3	1						1 @ M →
3		01254.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	3						
4		04560.10.0	MESSGERAETTRAEGER METER MOVEMENT CARRIER		1	1	1			
4L		17000.15.0	MESSGERAETTRAEGER METER MOVEMENT CARRIER						1	
5		04560.09.0	SCHIEBER SLIDER		1	1	1			
6	X	04694.00.3	ZWISCHENLAGE SPACER	1						
7		01108.82.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	1						
8		04047.00.0	EXZENTERBUCHSE ECCENTRIC BUSHING	1						
9	X	07046.00.2	AUSGLEICHKURVE COMPENSATING CAM	1						
10	X	01253.82.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	2						07000.43.0-W001 M
11		01208.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
12		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	3						
13		17000.02.0	KURVENWINKEL CAM COMPENSATOR	2						
14		03042.00.0	FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE BOLT	2						
15		03043.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	2						
16	X	01222.82.1	FLACHKOPFSCHRAUBE PAN-HEAD SCREW	1						
17		04693.00.0	TRIEBHEBEL FOCUSING LEVER		1				1	
17A		04693.00.1	TRIEBHEBEL FOCUSING LEVER			1	1			
18	X	04627.00.2	SCHWENKARM, RECHTS SWIVEL ARM, RIGHT		1	1	1			
18L		04692.00.0	SCHWENKARM, RECHTS SWIVEL ARM, RIGHT						1	
19	X	04626.00.2	SCHWENKARM, LINKS SWIVEL ARM, LEFT		1	1	1			
19L		04691.00.0	SCHWENKARM, LINKS SWIVEL ARM, LEFT						1	
20		04560.08.0	SCHIEBER M. STIFTEN SLIDER	1						
21		04575.00.0	MITNEHMERBUCHSE DRIVING BUSHING	1						
22		04042.00.0	FEDER SPRING	1						
23	X	01252.82.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
24	X	04560.05.3	AUFZUGBUEGEL COCKING LEVER	1						(WW) FUER / FOR 3,5F+3,5 E3
25	X	07039.02.1	AUFZUGBUEGEL COCKING LEVER	1						(WW) FUER / FOR 2,8F+2,8 E3

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 | 2.03.0221 ROLLEIFLEX, TEILM. 14000.70.3



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

5. Gleitschienen Pos. 35 und Pos. 37 einpassen und Funktion prüfen. Gleitschienen müssen leichtgängig gehen.
Bei Bedarf: Führungsstücke Pos. 40 oder Gleitschienen nacharbeiten.

6. Führungssäulen Pos. 41 einschrauben und ausrichten (Abweichung bis 0,03 mm zulässig).

7. Leichtgängigkeit des Schwenkhebels Pos. 49A sowie gleichmässige Anlage an Kamerakörper prüfen.

8. Gleitrollenhalter Pos. 54A und Pos. 57A montieren und mit Haarlineal prüfen, ob Rolle unter Filmgleitfläche liegt.
Rolleikin-Bildrahmen einlegen und Sitz prüfen.
Bei Bedarf: Höhe der Gleitrollenhalter justieren.

9. Achse mit Zahnrad Pos. 65 mit Scheiben Pos. 63 und Pos. 64 sowie durch Biegen der Feder Pos. 61 so justieren, dass diese sich zügig am Reibrad drehen lässt.

5. Fit in sliding rails item 35 and item 37 and check function. Sliding rails must move freely.
If necessary: Rectify guide members item 40 or sliding rails.

6. Screw in and align guide pillars item 41.
(Deviation up to 0,03 mm permissible).

7. Check freedom of movement of swivel lever item 49A. together with uniform contact on camera body.

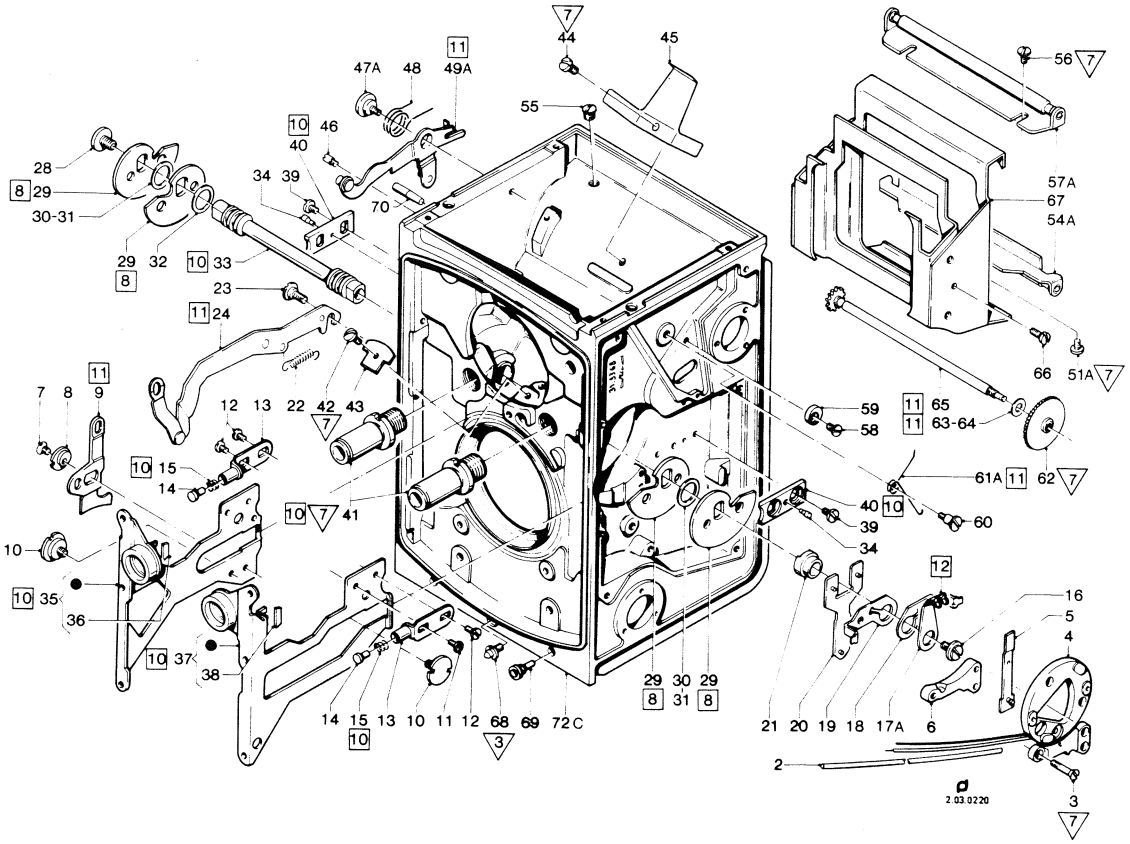
8. Fit guide roller holders item 54A and item 57A and check with bevelled straightedge that roller is under film guide face.
Insert Rolleikin mount and check location.
If necessary: Adjust height of guide roller holders.

9. Adjust spindle with sprocket item 65 with washers item 63 and item 64 and by bending spring item 61 so that the latter can be rotated freely on the friction edge.

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							
26			HILFSSCHRAUBE AUXILIARY SCREW	1						NUR ZUR VORMONTAGE FOR ASSY ONLY
27			HILFSKNOPF AUXILIARY KNOB	1						NUR ZUR VORMONTAGE FOR ASSY ONLY
28	X	01044.82.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
29		14010.00.0	EINSTELLKURVE FOCUSING CAM	4						
30		03413.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 1.0 INTERMEDIATE WASHER 1.0	2						(WW)
31		03412.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 0.8 INTERMEDIATE WASHER 0.8	2						(WW)
32		03421.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	-						(NB)
33		04570.00.0	TRIEBACHSE FOCUSING SHAFT	1						3001-W045 4000U15-W002
34		00705.82.0	KEGELSTIFT PIN	2						
35		17000.06.0	GLEITSCHIENE, RECHTS FOCUSING STRUT, RIGHT	1						
36		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1						0,1 ⊙M→
37		17000.05.0	GLEITSCHIENE, LINKS FOCUSING STRUT, LEFT	1						
38		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1						0,1 ⊙M→
39		01247.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
40		07034.00.0	FUEHRUNGSSTUECK GUIDE FRAME	2						
41		04592.00.0	FUEHRUNGSSAEULE GUIDE POST	2						75030.41.0-W002 L-8759÷L-8760
42		01256.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
43		08027.00.0	HALTESCHEIBE SUPPORT PLATE	1						
44		01017.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
45		04566.00.0	SPIEGELFEDER MIRROR SPRING	1						
46		01135.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
47		01251.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		1				1	
47A		01343.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW			1	1			
48	X	04164.00.1	FEDER SPRING	1						
49	X	04000.13.1	SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER		1				1	
49A		14000.13.0	SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER			1	1			
50		03414.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 0.1 INTERMEDIATE WASHER 0.1			1	1			

FORTSETZUNG 2
CONTINUED 2

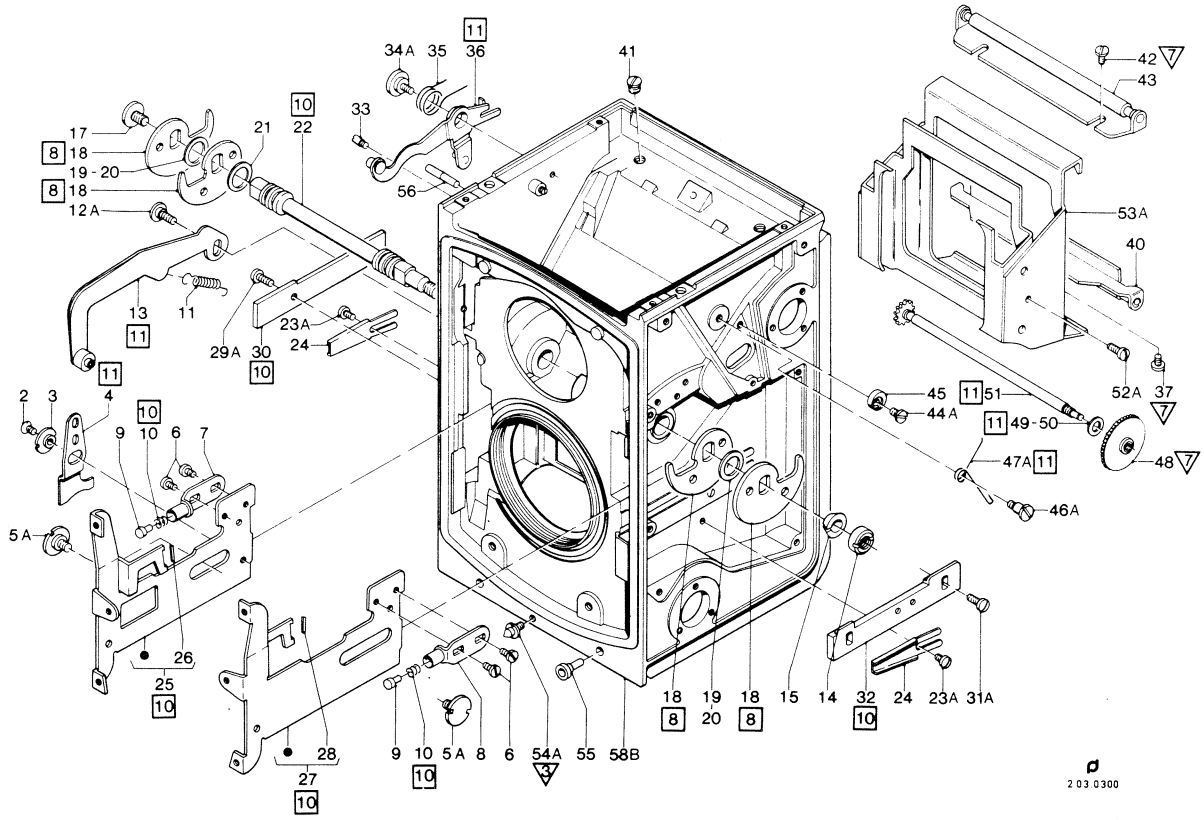
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.03.0222
		ROLLEIFLEX, TEILM. 14000.70.3	



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

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 2 CONTINUED 2							
51		01245.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1				1	
51A		01190.87.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW			1	1			
52		17022.00.0	BUCHSE BUSHING		1				1	
53	X	07235.00.3	BLATTFEDER LEAF SPRING		1				1	
54	B	07000.33.3	GLEITROLLENHALTER UNTEN FILM ROLLER BRACKET LOWER		1				1	
54A	X	04000.05.1	GLEITROLLENHALTER UNTEN FILM ROLLER BRACKET LOWER			1	1			
55		01140.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
56		01087.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
57	X	07000.32.2	GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP		1				1	
57A	X	04000.02.1	GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP			1	1			
58		01026.82.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	1						
59		04170.00.0	JUSTIERSCHEIBE ADJUSTING WASHER	1						
60		01248.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
61	●	03125.00.0	FEDER SPRING	1						→ 1970 DAFUER / FOR THAT POS. 61A
61A	X	03128.00.1	FEDER SPRING	1						1970 →
62		04158.00.0	REIBRAD FRICTION WHEEL	1						
63		04074.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
64		04075.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,15 WASHER 0,15	-						(NB)
65		07000.09.0	ACHSE M. ZAHNRAD SHAFT W. GEAR	1						
66		01241.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
67		17000.09.0	BLENDRAHMEN LIGHT BAFFLE	1						
68		17021.00.0	FORMSCHRAUBE M 1,7 SHAPED SCREW M 1,7	1						04000.41.0-W010
69		00462.84.0	FORMNIET RIVET	2						
70		00709.00.0	KEGELSTIFT PIN	1						
71		00710.00.0	KEGELSTIFT M. EXZENTER PIN W. ECCENTRIC	1						(NB)
72	●	14000.01.1	KAMERAKOERPER ★ ★ ★ ★ HOUSING		1					→ 1961 THAT POS.72A + 17011.00 .2 UND FUER / AND FOR 2,8F 17000.12.0 + 17429.00.0 ODER FUER / OR FOR 3,5F 14000.04.0 + 14409.00.0
72A	K	14000.01.2	KAMERAKOERPER HOUSING		1				1	1961 → 1966
72B	K	14000.01.3	KAMERAKOERPER HOUSING			1				1966 → 1971
72C	K	14000.01.4	KAMERAKOERPER HOUSING				1			1971 →
73		03020.00.0	-LAGERBUCHSE F.TRIEBACHSE BEARING	2						3001-W045 4000U15-W002
74		03000.22.0	-LAGERNIET F. FILMSPULE F. SPOOL BEARING PIN	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 | 2.03.0300 ROLLEIFLEX, TEILM. 04000.70.4



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

Beachte:

1. **Reparatur-Hinweise ähnlich Tele-Rolleiflex, teilmontiert** (Blatt 2.03.0700-0701).

Note:

1. **Repair instructions simularTele-Rolleiflex, preassy** (sheet 2.03.0700-0701).

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

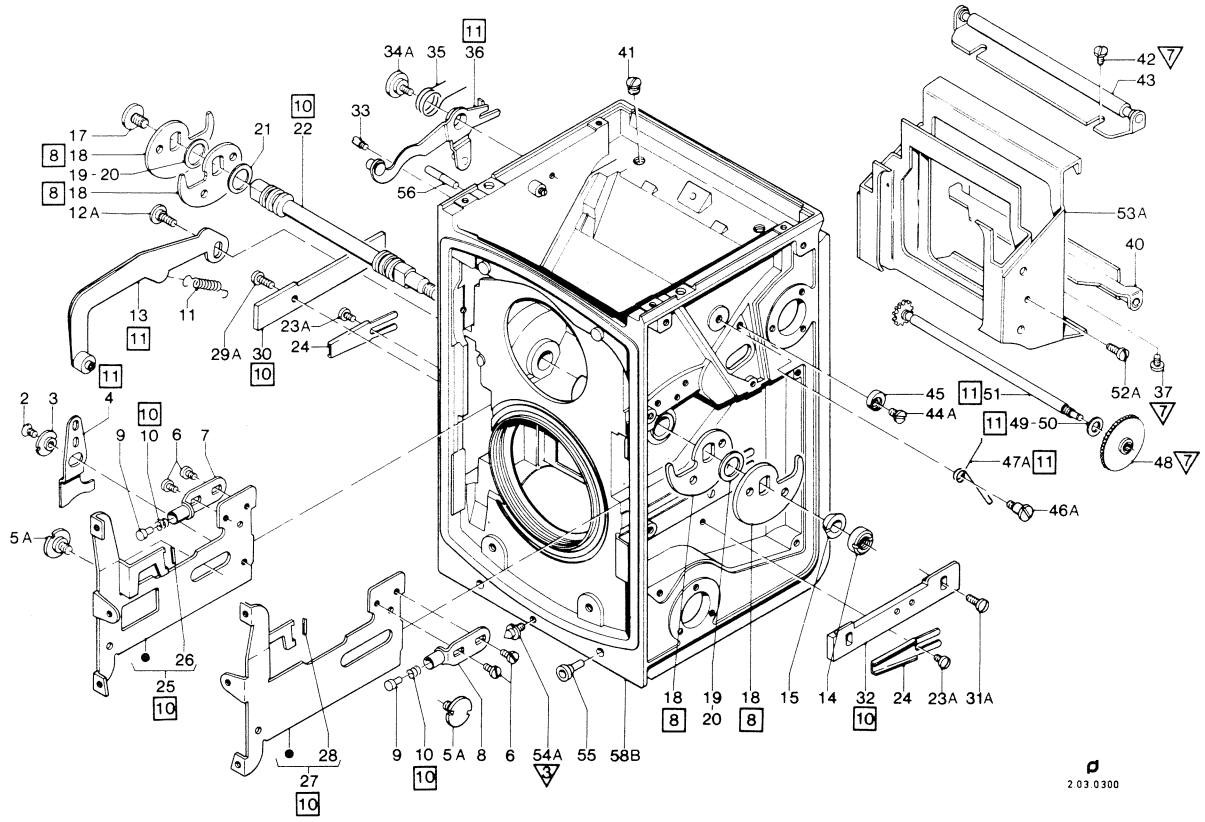
12-74 | **2.03.0300**

ROLLEIFLEX, TEILM.
04000.70.4

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		04000.70.2	ROLLEIFLEX, TEILM. ROLLEIFLEX, PREASSY		-					1956 → 1958
1A		04000.70.3	ROLLEIFLEX, TEILM. ROLLEIFLEX, PREASSY			-				1959 → 1960
1B		04000.70.4	ROLLEIFLEX, TEILM. ROLLEIFLEX, PREASSY				-			1961 → 1961
2		01108.82.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	1						
3		04047.00.0	EXZENTERBUCHSE EXCENTRIC BUSH	1						
4		04046.00.0	AUSGLEICHKURVE COMPENSATING CAM	1						
5		02051.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		2	2				04000.43.0-W010
5A		01271.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW				2			04000.43.0-W010
6		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
7		04000.10.0	KURVENWINKEL RECHTS CAM COMPENSATOR RIGHT	1						
8		04000.11.0	KURVENWINKEL LINKS CAM COMPENSATOR LEFT	1						
9		03042.00.0	FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE BOLT	2						
10		03043.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	2						
11		04042.00.0	FEDER SPRING	1						
12		02067.82.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		1	1				
12A		01252.82.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW				1			
13		04456.01.0	AUFZUGBUEGEL COCKING LEVER	1						
14		04629.00.0	SCHLITZMUTTER SLOTTED NUT	1						
15		03009.00.1	KONUS CONE	1						
16			HILFSKNOPF μ AUXILIARY KNOB	-						NUR ZUR VORMONTAGE FOR ASSY ONLY
17	X	01044.82.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
18		03028.00.1	EINSTELKURVE FOCUSING CAM	4						
19		03413.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 1,0 INTERMEDIATE WASHER 1,0	2						(WW)
20		03412.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 0,8 INTERMEDIATE WASHER 0,8	2						(WW)
21		03421.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	-						(NB)
22		04601.00.0	TRIEBACHSE FOCUSING SHAFT	1						3001-W045 4000 U15-W002

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

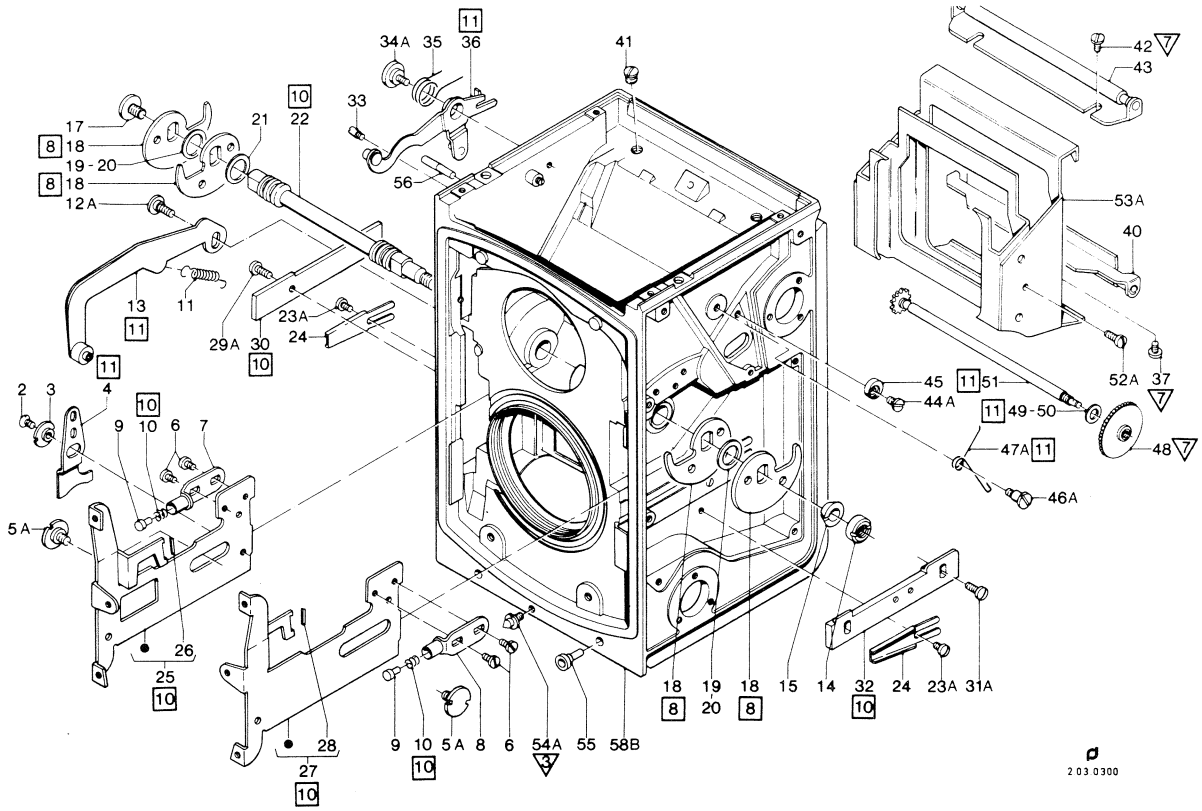
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.03.0301
		ROLLEIFLEX, TEILM. 04000.70.4	



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

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							
23		02004.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		2	2				
23A		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				2			
24		04028.00.0	KEIL WEDGE	2						
25		04000.04.1	GLEITSCHIENE RECHTS FOCUSING STRUT RIGHT	1						
26		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1						0,1 M
27		04000.03.1	GLEITSCHIENE LINKS FOCUSING STRUT LEFT	1						
28		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1						0,1 M
29		02027.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		2	2				
29A		01247.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW				2			
30		04039.00.0	FUEHRUNGSSCHIENE RECHTS GUIDE RAIL RIGHT	1						
31		02059.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		2	2				
31A		01245.82.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				2			
32		04038.00.1	FUEHRUNGSSCHIENE LINKS GUIDE RAIL LEFT	1						
33		01135.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
34		02058.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		1	1				
34A		01251.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW				1			
35	X	04164.00.1	FEDER SPRING	1						
36	X	04000.13.1	SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER	1						
37		02053.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1	1				
37A		01245.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				1			
38		17022.00.0	BUCHSE BUSHING				1			
39	X	07235.00.3	BLATTFEDER LEAF SPRING				1			
40	X	04000.05.1	GLEITROLLENHALTER UNTEN FILM ROLLER BRACKET LOWER		1	1				
40A	B	07000.33.3	GLEITROLLENHALTER UNTEN FILM ROLLER BRACKET LOWER				1			
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							

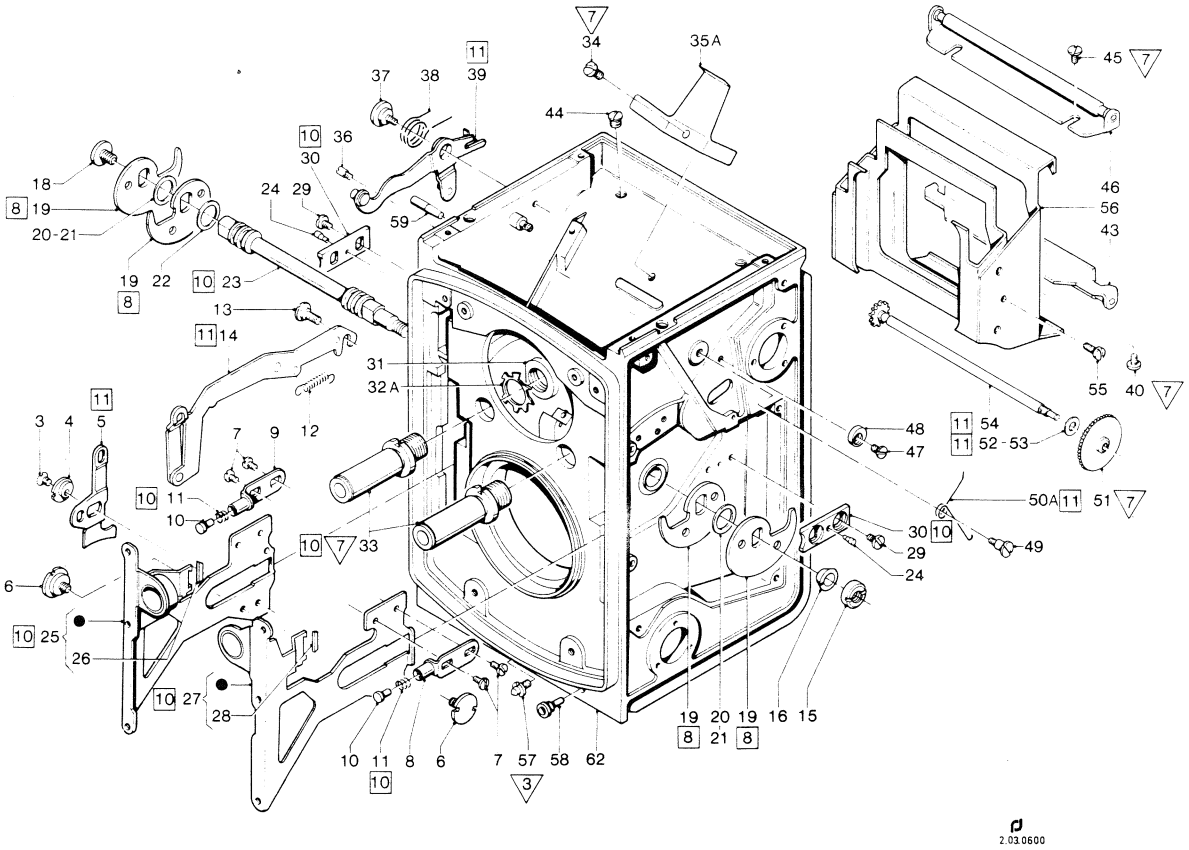
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 | 2.03.0302 ROLLEIFLEX, TEILM. 04000.70.4



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

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 2 CONTINUED 2							
41		01140.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
42		02004.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		2	2				
42A		01087.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				2			
43	X	04000.02.1	GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP		1	1				
43A	X	07000.32.2	GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP				1			
44		02006.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW		1	1				
44A		01026.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW				1			
45		04170.00.0	JUSTIERSCHEIBE ADJUSTING WASHER	1						
46		02037.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		1	1				
46A		01248.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW				1			
47	●	03125.00.0	FEDER SPRING	1						→ 1970 DAFUER / FOR THAT POS. 47A
47A	X	03128.00.1	FEDER SPRING	1						1970 →
48		04158.00.0	REIBRAD FRICTION WHEEL	1						
49		04075.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,15 WASHER 0,15	-						(NB)
50		04074.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
51		07000.09.0	ACHSE M. ZAHNRAD SHAFT W. GEAR	1						
52		02005.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		2	2				
52A		01163.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				2			
53	●	07000.07.1	BLENDRAHMEN LIGHT BAFFLE		1	1				DAFUER / FOR THAT POS. 53A + 52A
53A		17000.09.0	BLENDRAHMEN LIGHT BAFFLE				1			
54		04005.00.0	FORMSCHRAUBE G 1,7 SHAPED SCREW G 1,7		1	1				04000.41.0-W010
54A		17021.00.0	FORMSCHRAUBE M1,7 SHAPED SCREW M1,7				1			04000.41.0-W010
55		00462.84.0	FORMNIET RIVET	2						
56		00709.00.0	KEGELSTIFT PIN	1						
57		00710.00.0	KEGELSTIFT M. EXZENTER PIN W. ECCENTRIC	1						(NB)
58	K	04000.01.2	KAMERAKOERPER HOUSING		1					1956 → 1958
58A	K	04000.01.3	KAMERAKOERPER HOUSING			1				1959 → 1960
58B	K	04000.01.4	KAMERAKOERPER HOUSING				1			1961 → 1961
59		03020.00.0	-LAGERBUCHSE BEARING BUSH	2						3001-W045 4000 U15-W002
60		03000.22.0	-LAGERNIET F. FILMSPULE FILMSPOOL BEARING PIN	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.03.0600
		ROLLEIFLEX 2,8 E TEILM. 07000.70.4	



2.03.0600

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

Beachte:

1. **Reparatur-Hinweise ähnlich Tele-Rolleiflex, teilmontiert**
   (Blatt 2.03.0700-0701).

Note:

1. **Repair instructions simular Tele-Rolleiflex, preassy**
   (sheet 2.03.0700-0701).

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

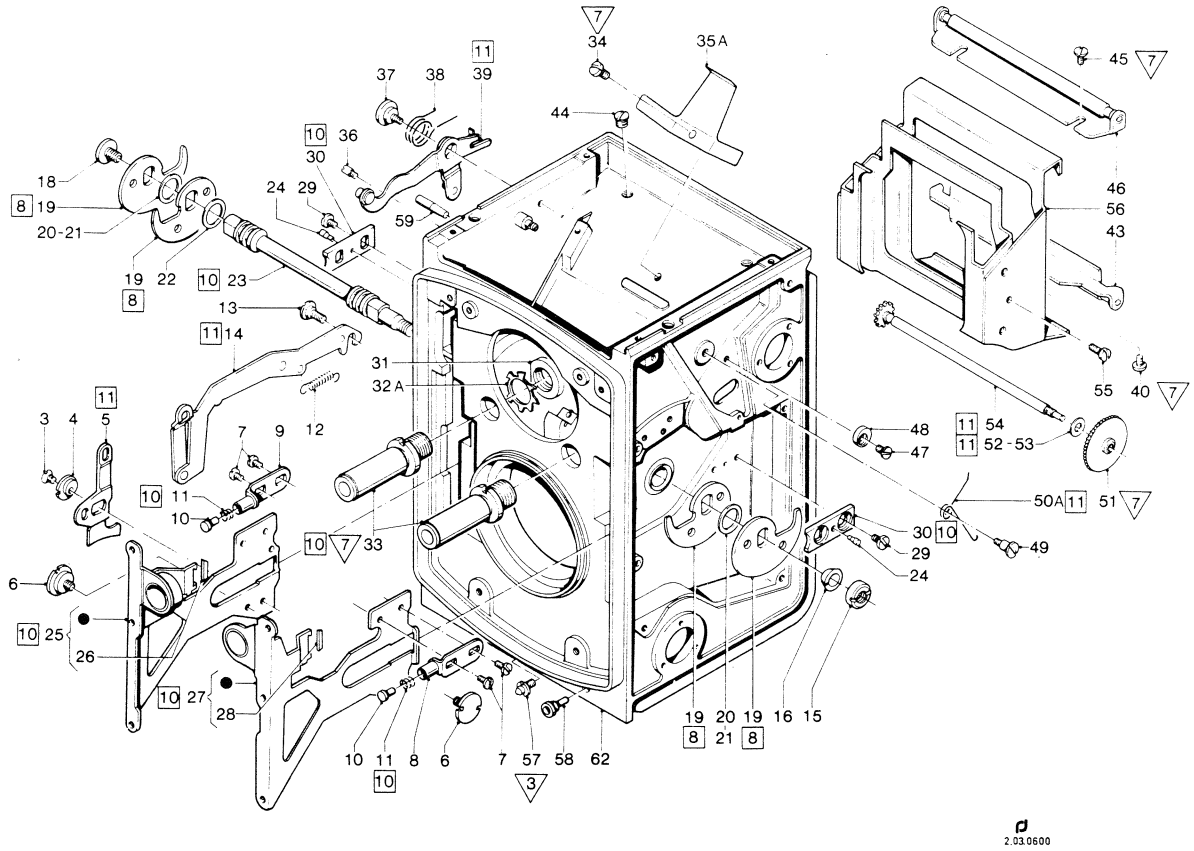
12-74 **2.03.0600**

ROLLEIFLEX 2,8 E TEILM.
07000.70.4

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	●	07000.70.3	ROLLEIFLEX 2,8 E TEILM. ROLLEIFLEX 2,8 E PREASSY		-					1956 ⟶ 1959
2	●	07000.70.4	ROLLEIFLEX 2,8 E 2 TEILM. ROLLEIFLEX 2,8 E 2 PREASSY			-				1959 ⟶ 1960
3		01108.82.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	1						
4		04047.00.0	EXZENTERBUCHSE EXCENTRIC BUSHING	1						
5		07046.00.2	AUSGLEICHKURVE COMPENSATING CAM	1						
6		02068.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	2						07000.43.0-W001M
7		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
8		04000.11.0	KURVENWINKEL LINKS CAM COMPENSATOR LEFT	1						
9		04000.10.0	KURVENWINKEL RECHTS CAM COMPENSATOR RIGHT	1						
10		03042.00.0	FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE BOLT	2						
11		03043.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	2						
12		04042.00.0	FEDER SPRING	1						
13		02067.82.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
14	X	07039.02.1	AUFZUGBUEGEL COCKING LEVER	1						
15		04629.00.0	SCHLITZMUTTER SLOTTED NUT	1						
16		03009.00.1	KONUS CONE	1						
17			HILFSKNOPF µ AUXILIARY KNOB	-						NUR ZUR VORMONTAGE FOR ASSY ONLY
18	X	01044.82.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
19		03028.00.1	EINSTELLKURVE FOCUSING CAM	4						
20		03413.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 1,0 INTERMEDIATE WASHER 1,0	2						(WW)
21		03412.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 0,8 INTERMEDIATE WASHER 0,8	2						(WW)
22		03421.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	-						(NB)
23		04601.00.0	TRIEBACHSE FOCUSING SHAFT	1						3001-W045 4000 U 15-W002
24		00705.82.0	KEGELSTIFT PIN	2						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	**2.03.0601**
		ROLLEIFLEX 2,8 E TEILM. 07000.70.4	



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

Rollei Service

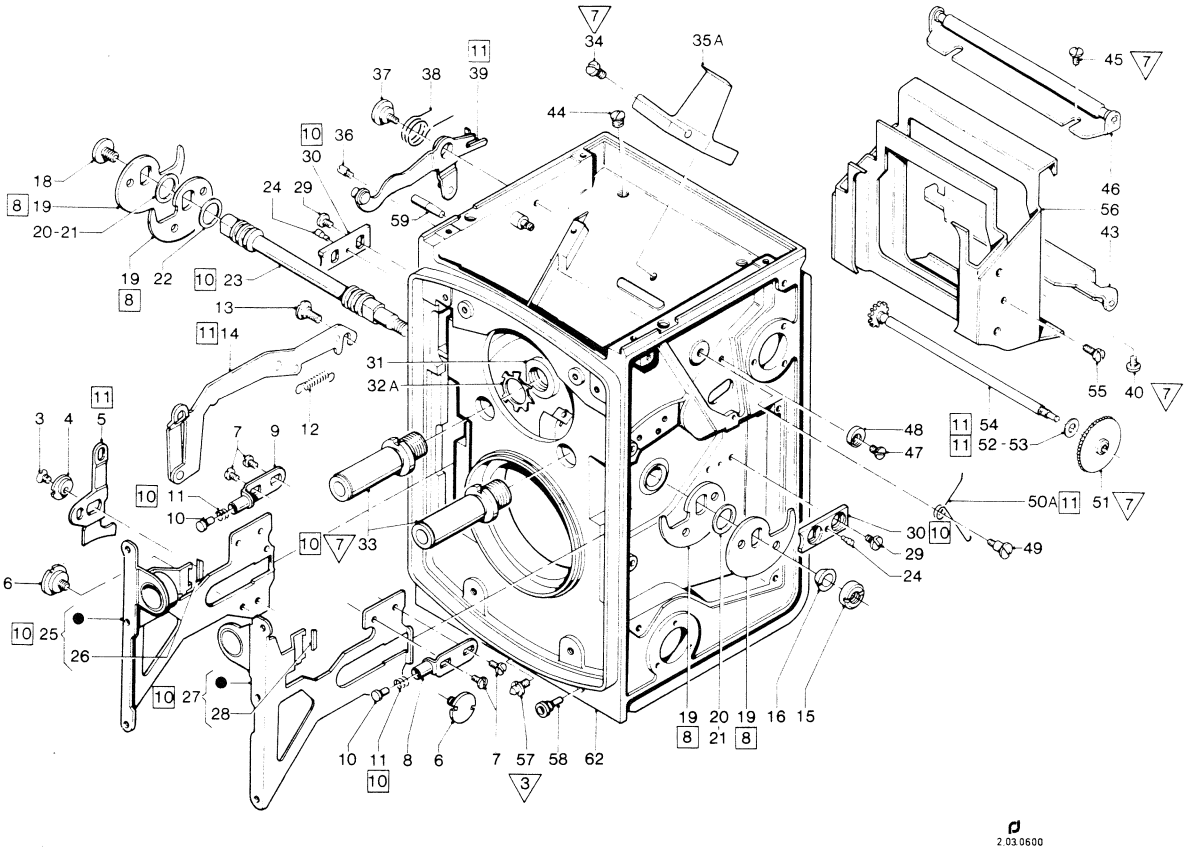
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.03.0601**

ROLLEIFLEX 2,8 E TEILM.
07000.70.4

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	●	07000.04.0	GLEITSCHIENE RECHTS FOCUSING STRUT RIGHT	1						DAFUER / FOR THAT 07005.01.0
26		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1						0,1 Ⓜ →
27	●	07000.03.0	GLEITSCHIENE LINKS FOCUSING STRUT LEFT	1						DAFUER / FOR THAT 07003.01.0
28		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1						0,1 Ⓜ →
29		02027.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
30		07034.00.0	FUEHRUNGSSTUECK GUIDE FRAME	2						
31	X	07010.00.2	MUTTER NUT	2						
32		07011.00.0	GLOCKENFEDER SPRING WASHER		2					→ 1960 DAFUER / FOR THAT POS. 32A
32A		10012.86.0	ZAHNSCHEIBE TOOTHED WASHER			2				1959 →
33		07009.00.0	FUEHRUNGSSAEULE GUIDE POST	2						75030.41.0-W002 L-8759 + L-8760
34		02009.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
35		07267.00.0	SPIEGELFEDER MIRROR SPRING		1					
35A		04566.00.0	SPIEGELFEDER MIRROR SPRING			1				
36		01135.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
37		02058.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
38		04164.00.1	FEDER SPRING	1						
39	X	04000.13.1	SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER	1						
40		02053.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1					
40A		02011.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW			1				
41		17022.00.0	BUCHSE BUSHING			1				
42	X	07235.00.3	BLATTFEDER LEAF SPRING			1				
43	X	04000.05.1	GLEITROLLENHALTER UNTEN FILM ROLLER BRACKET LOWER		1					
43A	B	07000.33.3	GLEITROLLENHALTER UNTEN FILM ROLLER BRACKET LOWER			1				
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							

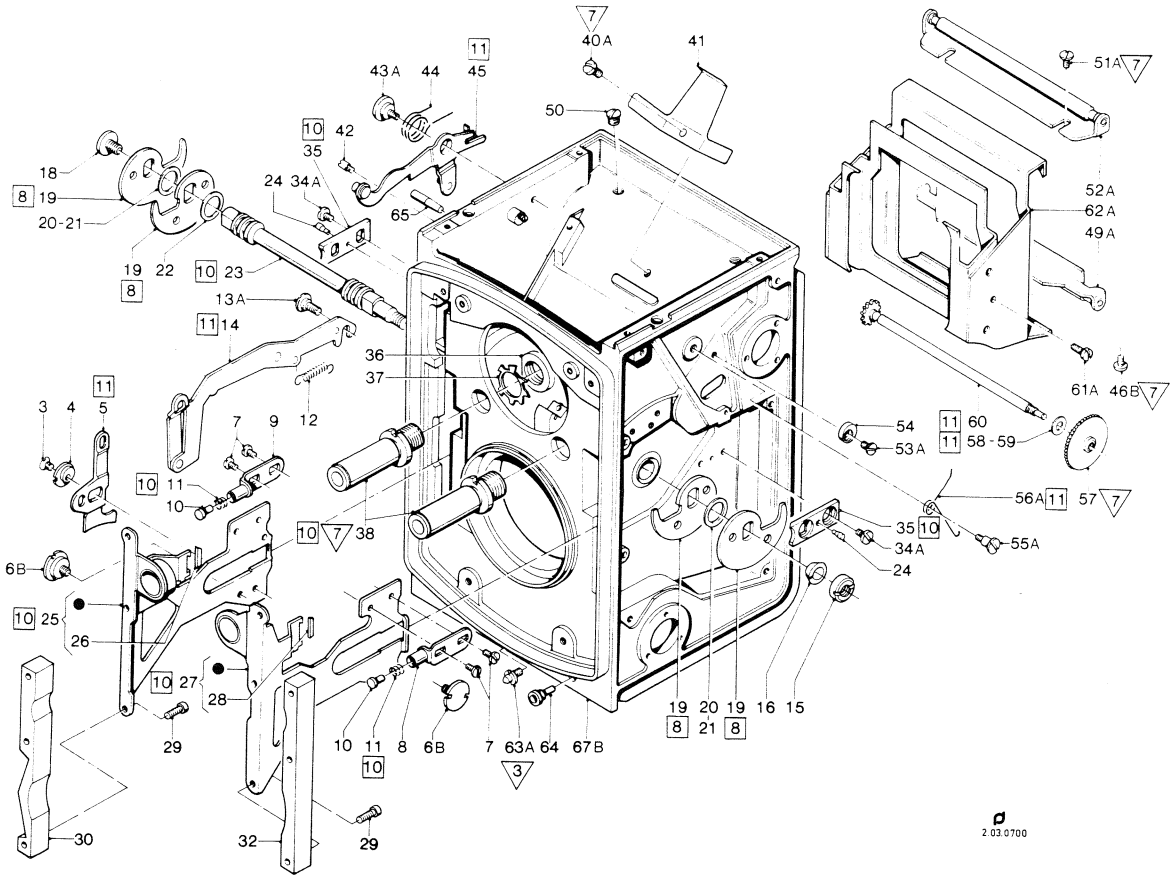
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.03.0602
		ROLLEIFLEX 2,8 E TEILM. 07000.70.4	



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

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 2 CONTINUED 2							
44		01140.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
45		02004.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
46	X	04000.02.1	GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP		1					
46A	X	07000.32.2	GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP			1				
47		02006.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	1						
48		04170.00.0	JUSTIERSCHEIBE ADJUSTING WASHER	1						
49		02037.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
50	●	03125.00.0	FEDER SPRING	1						→ 1970 DAFUER / FOR THAT POS. 50A
50A		03128.00.1	FEDER SPRING	1						1970 →
51		04158.00.0	REIBRAD FRICTION WHEEL	1						
52		04075.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,15 WASHER 0,15	-						(NB)
53		04074.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
54		07000.09.0	ACHSE M. ZAHNRAD SHAFT W. GEAR	1						
55		02010.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
56	●	07000.07.0	BLENDRAHMEN LIGHT BAFFLE	1						DAFUER / FOR THAT 17000.09.0 + 01241.85.0 04000.41.0-W010
57		04005.00.0	FORMSCHRAUBE G 1,7 SHAPED SCREW G 1,7	1						
58		00462.84.0	FORMNIET RIVET	2						
59		00709.00.0	KEGELSTIFT PIN	1						
60		00710.00.0	KEGELSTIFT M. EXZENTER PIN W. ECCENTRIC	1						(NB)
61	K	07000.01.2	KAMERAKOERPER HOUSING		1					→ 1959
62	K	07710.01.0	KAMERAKOERPER HOUSING			1				1959 → 1960
63		03020.00.0	-LAGERBUCHSE BEARING	2						3001-W045 4000 U15-W002
64		03000.22.0	-LAGERNIET F. FILMSPULE FILMSPOOL BEARING PIN	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 **2.03.0700** ROLLEIFLEX TELE TEILM. 07600.70.2



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

1. Einstellkurven Pos. 19 wie auf Blatt 2.02.0700 dargestellt einstellen.
   Hilfstriebknopf Pos.17 in ∞-Anschlagstellung anschrauben.
   Einstellkurven mit Hilfstriebknopf in Stellung 2,6 m bei Tele bzw. 0,6 m bei Weitwinkel drehen.
   Beachte: Gleichmässiger Arbeitsbereich der Einstellkurven zu den Gleitplättchen Pos. 28 sowie zu den Führungsbolzen Pos. 8.
2. Aufzugbügel Pos. 14 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen.
3. Triebachse Pos. 23 einpassen. Triebgang sowie Axialspiel der Triebachse mit Hilfstriebknopf (Pos. 17) prüfen.
   Bei Bedarf: Axialspiel mit Federscheibe Pos. 22 ausgleichen bzw. Lagerbuchsen Pos. 69 erneuern.
4. Gleitschienen Pos. 25 und Pos. 27 einpassen und Funktion prüfen. Gleitschienen müssen leichtgängig gehen.
   Bei Bedarf: Führungsstücke Pos. 35 oder Gleitschienen nacharbeiten.

1. Adjust setting cams item 19 as discribed on sheet 2.02.0700.
   Screw on auxiliary knob item 17 in ∞ stop position. Turn setting cams with auxiliary knob to 2,6 m for Tele or 0,6 m for Wide-angle position.
   Note: Uniform operating range of setting cams in lelation to the slide plates item 28 and to the guide pins item 8.
2. Check film advance item 14 for flatness and freedom of movement.
3. Fit in drive spindle item 23. Check action of rack and pinion and end float of drive spindle with auxiliary knob (item 17).
   If necessary: Take up end float with spring washer item 22 or renew bearing bushes item 73.
4. Fit in sliding rails item 25 and item 27 and check function. Sliding rails must move freely.
   If necessary: Rectify guide members item 35 or sliding rails.

Rollei Service

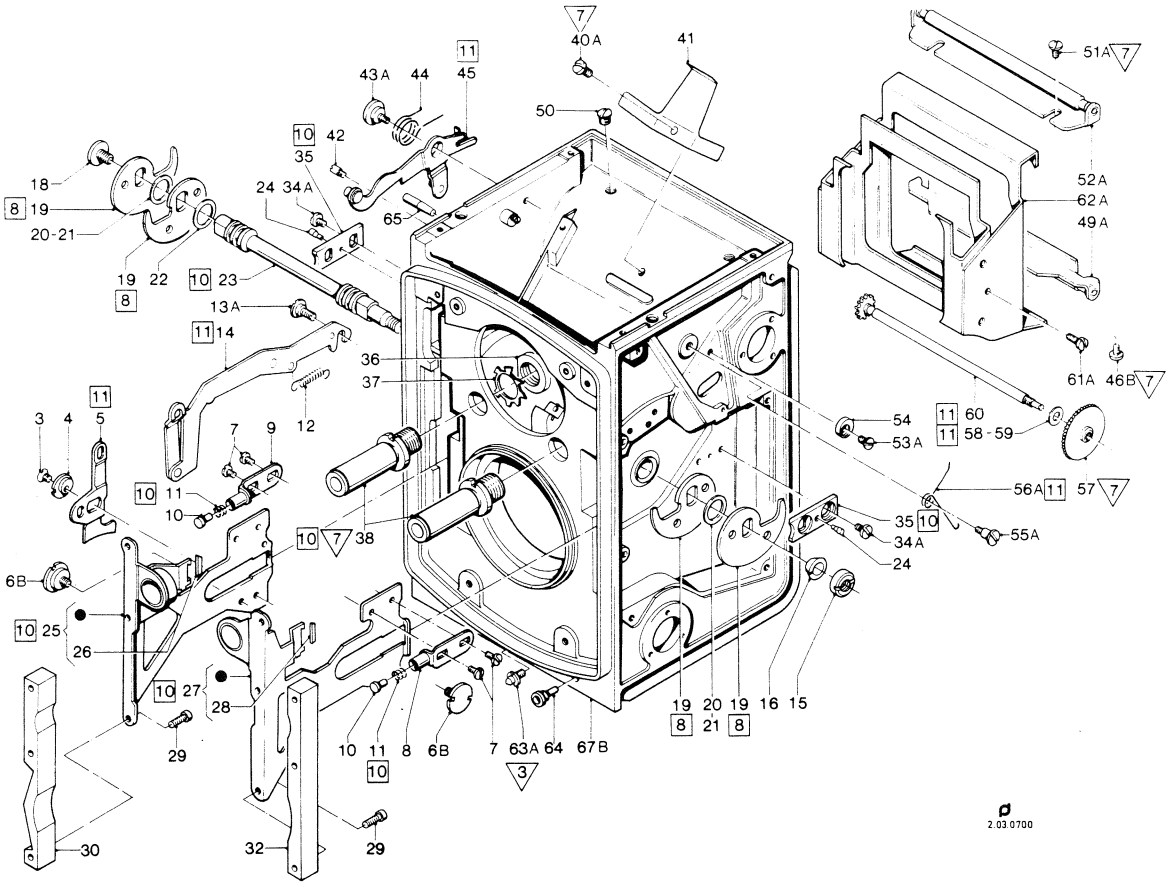
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

12-74 | **2.03.0700**

ROLLEIFLEX TELE TEILM.
07600.70.2

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	●	07600.70.0	ROLLEIFLEX TELE TEILM. ROLLEIFLEX PREASSY		-					1959 → 1962
1A	●	07600.70.1	ROLLEIFLEX TELE TEILM. ROLLEIFLEX PREASSY			-				1962 → 1966
1B	●	07600.70.2	ROLLEIFLEX TELE TEILM ROLLEIFLEX PREASSY				-			1966 →
2	●	12000.70.0	ROLLEIFLEX W.W. TEILM. ROLLEIFLEX PREASSY						-	1961 → 1967
3		01108.82.0	LINSENSENKSCHRAUBE RAISED-CSK. SCREW	1						
4		04047.00.0	EXZENTERBUCHSE EXCENTRIC BUSHING	1						
5		07046.00.2	AUSGLEICHKURVE COMPENSATING CAM	1						
6		02068.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		2					07000.43.0-W001M
6A		01253.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW			2			2	07000.43.0-W001M
6B		01253.82.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW				2			07000.43.0-W001M
7		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
8		04000.11.0	KURVENWINKEL LINKS CAM COMPENSATOR LEFT	1						
9		04000.10.0	KURVENWINKEL RECHTS CAM COMPENSATOR RIGHT	1						
10		03042.00.0	FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE BOLT	2						
11		03043.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	2						
12		04042.00.0	FEDER SPRING	1						
13		02067.82.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		1					
13A		01252.82.1	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW			1	1		1	
14	X	07039.02.1	AUFZUGBUEGEL COCKING LEVER	1						
15		04629.00.0	SCHLITZMUTTER SLOTTED NUT	1						
16		03009.00.1	KONUS CONE	1						
17			HILFSKNOPF ★ AUXILIARY KNOB	1						NUR ZUR VORMONTAGE FOR ASSY ONLY
18	X	01044.82.1	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	1						
19		03028.00.1	EINSTELLKURVE FOCUSING CAM	4						
20		03413.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 1,0 INTERMEDIATE WASHER 1,0	2						(WW)
21		03412.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 0,8 INTERMEDIATE WASHER 0,8	2						(WW)
22		03421.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	-						(NB)
23		04601.00.0	TRIEBACHSE FOCUSING SHAFT	1						3001-W045 4000 U15-W002
24		00705.82.0	KEGELSTIFT PIN	2						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1



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

5. Führungssäulen Pos. 38 einschrauben und ausrichten. (Abweichung bis 0,03 mm zulässig).

6. Leichtgängigkeit des Schwenkhebels Pos. 45 sowie gleichmässige Anlage an Kamerakörper prüfen.

7. Gleitrollenhalter Pos. 49A und Pos. 52A montieren und mit Haarlineal prüfen, ob Rolle unter Filmgleitfläche liegt.
Rolleikin-Bildrahmen einlegen und Sitz prüfen.
Bei Bedarf: Höhe der Gleitrollenhalter justieren.

8. Achse mit Zahnrad Pos. 60 mit Scheiben Pos. 58 und Pos. 59 sowie durch Biegen der Feder Pos. 56A so justieren, dass diese sich zügig am Reibrad drehen lässt.

5. Screw in and align guide pillars item 38. (Deviation up to 0,03 mm permissible).

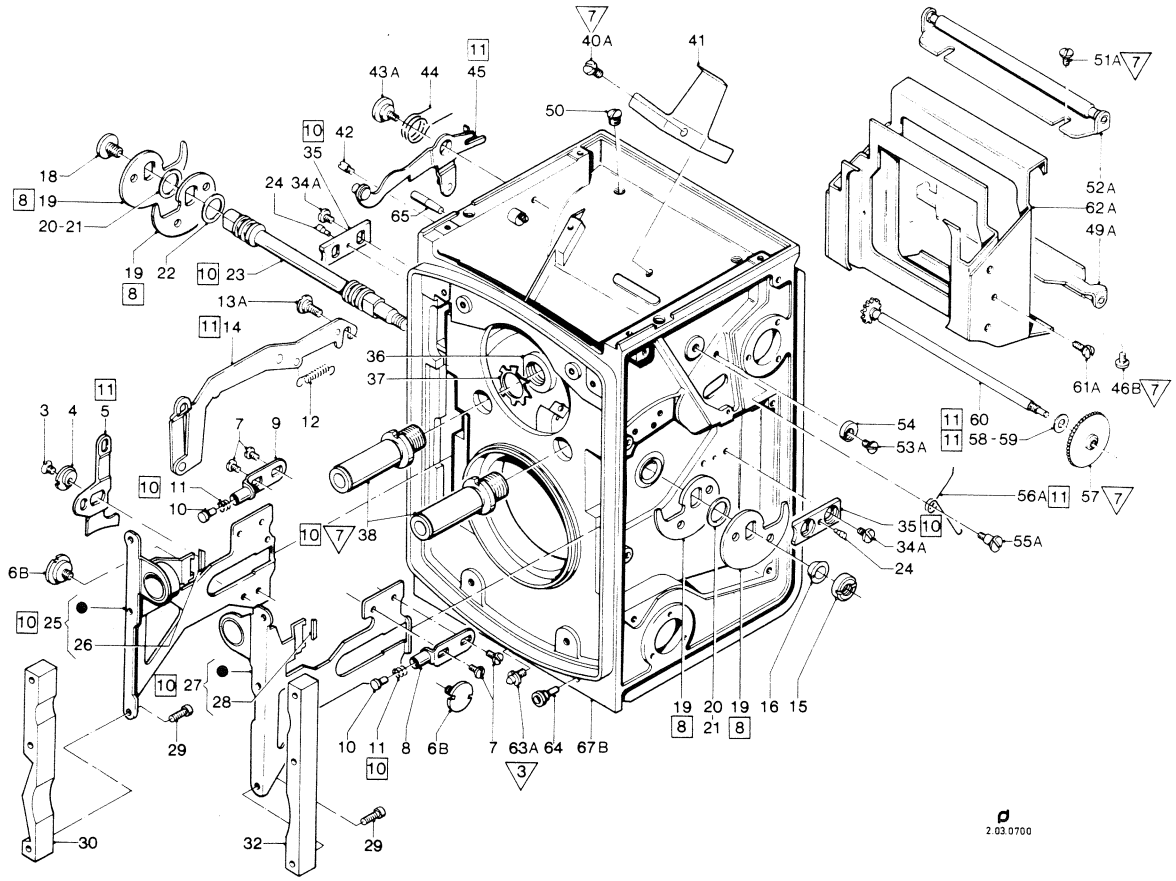
6. Check freedom of movement of swivel lever item 45 together with uniform contact on camera body.

7. Fit guide roller holders item 49A and item 52A and check with belleved straightedge that roller is under film guide face.
Insert Rolleikin mount and check location.
If necessary: Adjust height of guide roller holders.

8. Adjust spindle with sprocket item 60 with washers item 58 and item 59 and by bending spring item 56A so that the latter can be rotated freely on the friction edge.

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		07005.01.0	GLEITSCHIENE RECHTS FOCUSING STRUT RIGHT	1						
26		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1						0,1 Ⓜ →
27		07003.01.0	GLEITSCHIENE LINKS FOCUSING STRUT LEFT	1						
28		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1						0,1 Ⓜ →
29	X	01138.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	4						
30		07013.00.0	AUSGLEICHLEISTE RECHTS SHIM RIGHT		1	1	1			
31		12016.00.0	AUSGLEICHLEISTE RECHTS SHIM RIGHT						1	
32		07014.00.0	AUSGLEICHLEISTE LINKS SHIM LEFT		1	1	1			
33		12015.00.0	AUSGLEICHLEISTE LINKS SHIM LEFT						1	
34		02027.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		4					
34A		01247.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW			4	4		4	
35		07034.00.0	FUEHRUNGSSTUECK GUIDE FRAME	2						
36	X	07010.00.2	MUTTER NUT	2						
37		10012.86.0	ZAHNSCHEIBE TOOTHED WASHER	2						
38		07004.00.0	FUEHRUNGSSAEULE GUIDE POST		2	2	2			75030.41.0-W002 L-8759 + L-8760
39		12011.00.0	FUEHRUNGSSAEULE GUIDE POST						2	75030.41.0-W002 L-8759 + L-8760
40		02009.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1					
40A		01017.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW			1	1		1	
41		04566.00.0	SPIEGELFEDER MIRROR SPRING	1						
42		01135.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						
43		02058.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		1					
43A		01251.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW			1	1		1	
44		04164.00.1	FEDER SPRING	1						
45	X	04000.13.1	SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER	1						
46		02011.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1					
46A		01245.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW			1			1	
46B		01190.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW				1			
47		17022.00.0	BUCHSE BUSHING		1	1			1	
48	X	07235.00.3	BLATTFEDER LEAF SPRING		1	1			1	
49	B	07000.33.3	GLEITROLLENHALTER UNTEN FILM ROLLER BRACKET LOWER		1	1			1	
49A	X	04000.05.1	GLEITROLLENHALTER UNTEN FILM ROLLER BRACKET LOWER				1			
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							

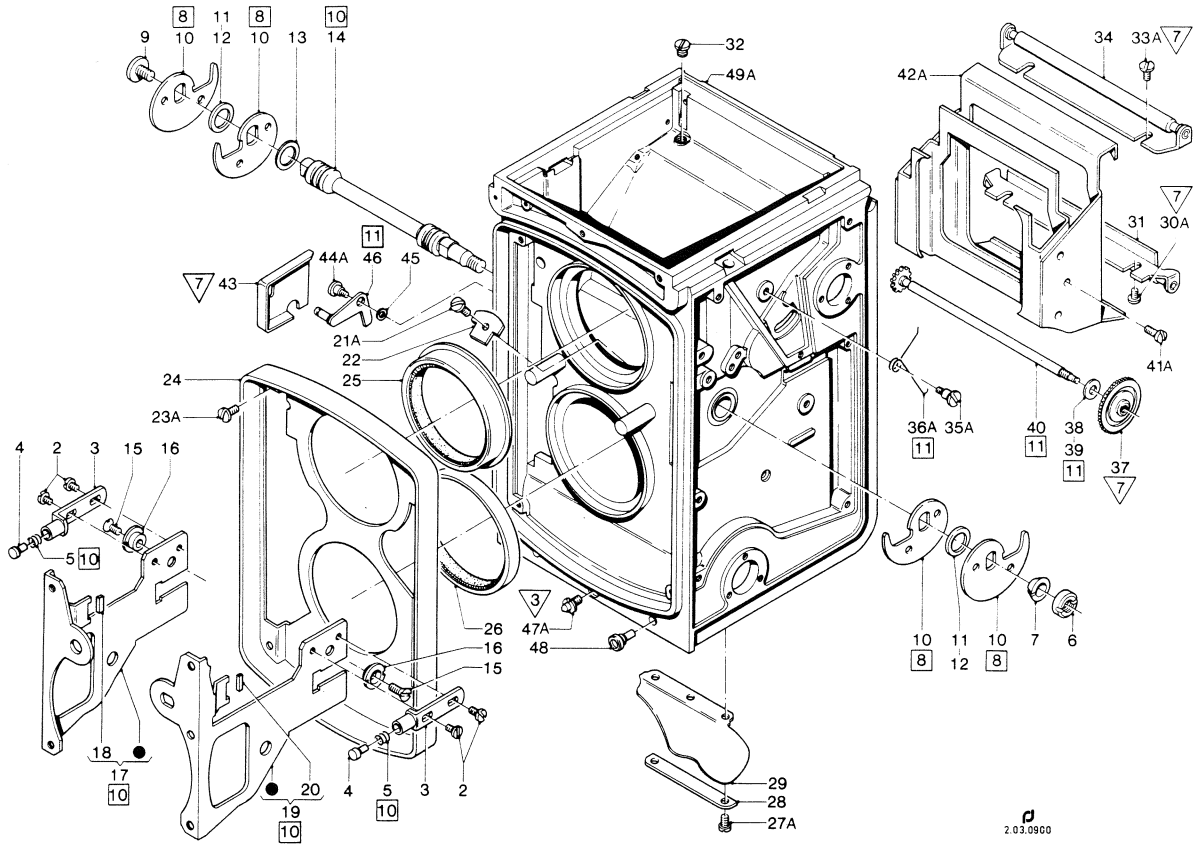
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74 | 2.03.0702 ROLLEIFLEX TELE TEILM. 07600.70.2



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

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 2 CONTINUED 2							
50		01140.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW	2						
51		02004.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		2					
51A		01087.87.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW			2	2		2	
52	X	07000.32.2	GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP		1	1			1	
52A	X	04000.02.1	GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP				1			
53		02006.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW		1					
53A		01026.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW			1	1		1	
54		04170.00.0	JUSTIERSCHEIBE ADJUSTING WASHER	1						
55		02037.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		1					
55A		01248.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW			1	1		1	
56	●	03125.00.0	FEDER SPRING		1	1			1	→ 1970 DAFUER / FOR THAT POS. 56A
56A		03128.00.1	FEDER SPRING				1			1970 →
57		04158.00.0	REIBRAD FRICTION WHEEL	1						
58		04075.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,15 WASHER 0,15	-						(NB)
59		04074.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
60		07000.09.0	ACHSE M. ZAHNRAD SHAFT W. GEAR	1						
61		02010.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW		1					
61A		01241.85.0	LINSENSCHRAUBE OVAL-HEAD SCREW			1	1		1	
62	●	07000.07.1	BLENDRAHMEN LIGHT BAFFLE		1					DAFUER / FOR THAT POS. 62A+61A
62A		17000.09.0	BLENDRAHMEN LIGHT BAFFLE			1	1		1	
63		04005.00.0	FORMSCHRAUBE G 1,7 SHAPED SCREW G 1,7		1					04000.41.0-W010
63A		17021.00.0	FORMSCHRAUBE M 1,7 SHAPED SCREW M 1,7			1	1		1	04000.41.0-W010
64		00462.84.0	FORMNIET RIVET	2						
65		00709.00.0	KEGELSTIFT PIN	1						
66		00710.00.0	KEGELSTIFT M. EXZENTER PIN W. ECCENTRIC	1						(NB)
67	K	07000.01.3	KAMERAKOERPER HOUSING		1					→ 1962
67A	K	07710.01.1	KAMERAKOERPER HOUSING			1				1962 → 1966
67B	K	07710.01.2	KAMERAKOERPER HOUSING				1			1966 →
68	K	12000.01.0	KAMERAKOERPER HOUSING						1	1961 → 1967
69		03020.00.0	-LAGERBUCHSE BEARING	2						3001 - W045 4000 U15 - W002
70		03000.22.0	-LAGERNIET F. FILMSPULE F. SPOOL BEARING PIN	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.03.0900
		ROLLEIFLEX T TEILM. 08000.70.1	



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

1. Einstellkurven Pos. 10 wie auf Blatt 2.02.0900 dargestellt einstellen.
   Hilfstriebknopf Pos. 8 in ∞Anschlagstellung anschrauben. Einstellkurven mit Hilfstriebknopf in Stellung 0,9 m drehen.
   Beachte: Gleichmässiger Arbeitsbereich der Einstellkurven zu den Gleitplättchen Pos. 20 sowie zu den Führungsbolzen Pos. 4.
2. Triebachse Pos. 14 einpassen. Triebgang sowie Axialspiel der Triebachse mit Hilfstriebknopf prüfen.
   Bei Bedarf: Axialspiel mit Federscheibe Pos. 13 ausgleichen bzw. Lagerbuchsen Pos. 50 erneuern.
3. Gleitrollenhalter Pos. 31 und Pos. 34 montieren und mit Haarlineal prüfen, ob Rolle unter Filmgleitfläche liegt.
   Rolleikin-Bildrahmen einlegen und Sitz prüfen.
   Bei Bedarf: Höhe der Gleitrollenhalter justieren.
4. Achse mit Zahnrad Pos. 40 mit Scheiben Pos. 38-39 sowie durch Biegen der Feder Pos. 36A so justieren, dass diese sich zügig am Reibrad drehen lässt.

1. Adjust focusing cams item 10 as described on sheet 2.02.0900.
   Screw on focusing knob item 8 in ∞endposition. Turn focusing cams to 0,9 m position with focusing knob.
   Ensure: Uniform operating range of focusing cams in relation to the slide plates item 20 and in relation to the guide pins item 4.
2. Fit in focusing spindle item 14. Check focusing mechanism as well as axial play of focusing spindle with focusing knob item 8.
3. Assemble sliding roller holders item 31 and item 34 and check with straightedge that roller is below film guide face.
   Insert Rolleikin slide mount and check location.
   If necessary: Adjust height of sliding roller holders.
4. Adjust spindle with gearwheel item 40 with washers item 38 and 39 and by bending spring item 36A so that the latter can be rotated freely on the friction wheel.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

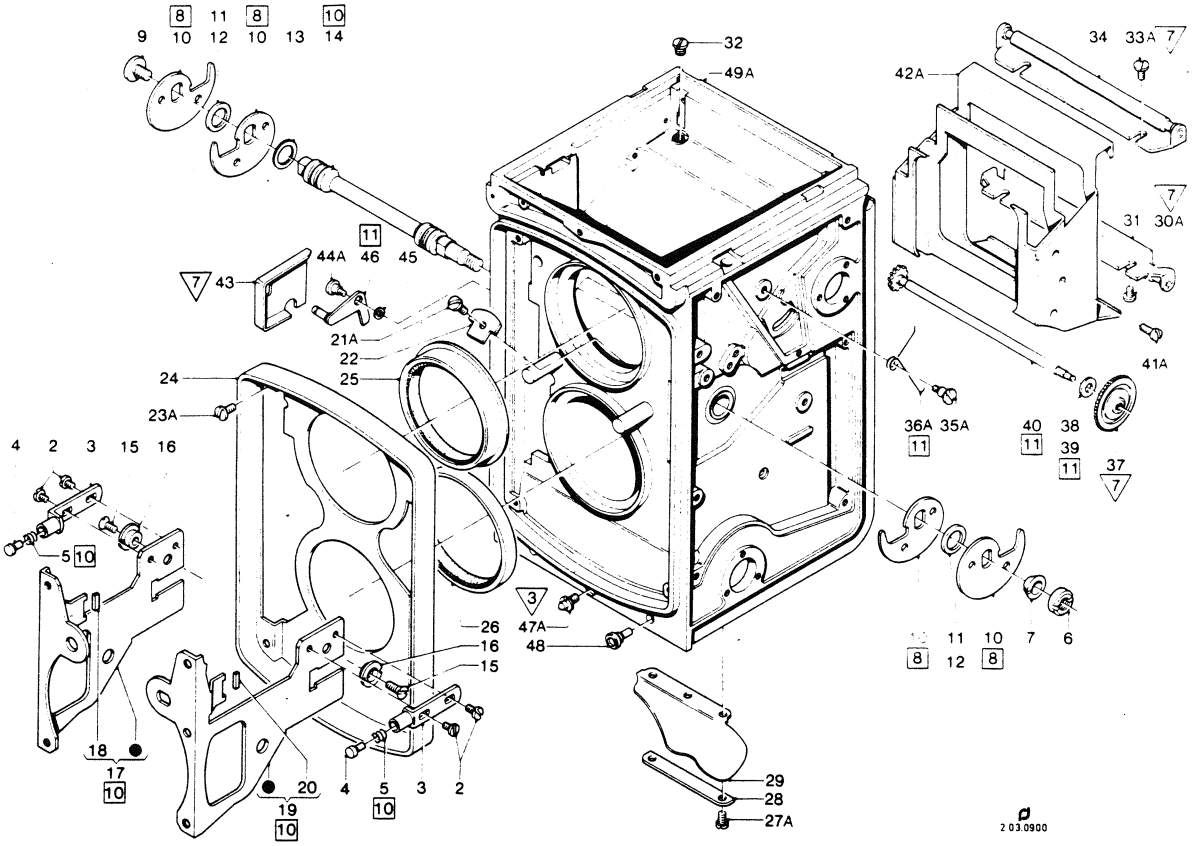
12-74 | **2.03.0900**

ROLLEIFLEX T TEILM.
08000.70.1

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
1	●	08000.70.0	ROLLEIFLEX T TEILM ROLLEIFLEX T PREASSY		-					→ 1960
1A	●	08000.70.1	ROLLEIFLEX T TEILM ROLLEIFLEX T PREASSY			-				1960 → L-20.217 + L-20.218 + L-20.219
2		01087.82.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	4						
3		08000.05.0	KURVENWINKEL CAM COMPENSATOR	2						
4		03042.00.0	FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE BOLT	2						
5		03043.00.0	SCHRAUBENFEDER SPRING	2						
6		04629.00.0	SCHLITZMUTTER SLOTTED NUT	1						03032.00.1-W010
7		03009.00.1	KONUS CONE	1						
8	●		HILFSKNOPF KNOB	1						NUR ZUR VORMONTAGE FOR ASSY ONLY
9	X	01044.82.1	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	1						
10		03028.00.1	EINSTELLKURVE FOCUSING CAM	4						
11		03413.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 1,0 INTERMEDIATE WASHER	2						(WW)
12		03412.00.0	ZWISCHENSCHEIBE 0,8 INTERMEDIATE WASHER	2						(WW)
13		03421.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	-						(NB)
14		04601.00.0	TRIEBACHSE FOCUSING SHAFT	1						3001-W045 4000U15-W002
15		01207.82.0	SENKSCHRAUBE COUNTERSUNK SCREW	2						
16		08024.00.0	BUCHSE BUSHING	2						
17		08000.03.0	GLEITSCHIENE RECHTS FOCUSING STRUT RIGHT	1						
18		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1						0,1 M →
19		08000.04.0	GLEITSCHIENE LINKS FOCUSING STRUT LEFT	1						
20		75031.00.0	-GLEITPLAETTCHEN GLIDE PIECE	1						0,1 M →
21		02053.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						→ 1960
21A		01256.85.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW	1						1960 →
22		08027.00.0	HALTESCHEIBE SUPPORT PLATE	1						
23		02085.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW		4					
23A		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE CHEESE-HEAD SCREW			4				
24		08020.00.0	ABDECKKASTEN COVER FRAME	1						
25		08000.08.0	DICHTUNGSRING LIGHT SEAL RING	1						
26		04000.08.0	DICHTUNGSKAPPE LIGHT SEAL	1						
27		02022.87.0	LINSENSENKSCHRAUBE OVAL FLAT-HEAD SCREW		2					
27A		01212.87.0	LINSENSENKSCHRAUBE OVAL FLAT-HEAD SCREW			2				
28		08028.00.0	DECKLEISTE COVER STRIP	1						
29		04223.01.0	DRUCKFEDER PRESSURE SPRING	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

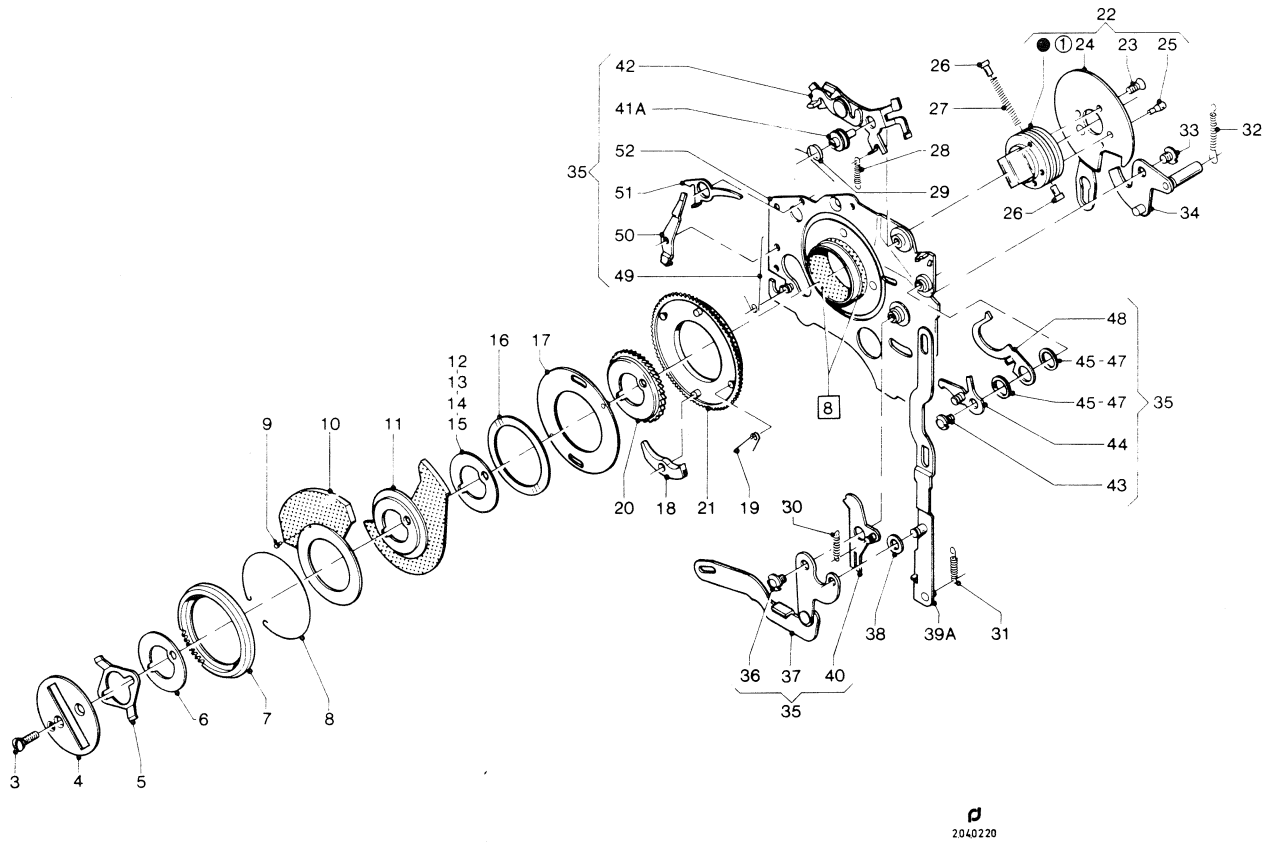
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	12-74	2.03.0901
		ROLLEIFLEX T TEILM. 08000.70.1	



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

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
29M			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1							
30		02004.87.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW		2					
30A		01087.87.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW			2				
31	X	08000.06.1	UMLENKROLLE GUIDE ROLLER	1						
32		01140.85.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW	2						
33		02004.87.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW		2					
33A		01087.87.0	LINSENSCHRAUBE FILLISTER-HEAD SCREW			2				
34	X	04000.02.1	GLEITROLLENHALTER OBEN FILM ROLLER BRACKET TOP	1						
35		02037.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		1					
35A		01248.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW			1				
36	●	03125.00.0	FEDER SPRING	1						→ 1970 DAFUER / FOR THAT POS. 36A
36A	X	03128.00.1	FEDER SPRING	1						1970 →
37		03124.00.0	MESSRAD METERING WHEEL	1						
38		04074.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	-						(NB)
39		04075.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,15 WASHER 0,15	-						(NB)
40		03000.07.0	ACHSE M. ZAHNRAD SHAFT WITH SPROCKET	1						
41		02005.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE FLAT-HEAD SCREW		2					
41A		01163.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE FLAT-HEAD SCREW			2				
42	●	07000.07.1	BLENDRAHMEN LIGHT BAFFLE		1					DAFUER / FOR THAT POS. 42A + POS. +41A
42A		17000.09.0	BLENDRAHMEN LIGHT BAFFLE			1				
43		08038.00.0	ABDECKKAPPE COVER	1						
44		02083.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW		1					
44A		01259.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW			1				
45		10115.85.0	FEDERSCHEIBE 0,1 SPRING WASHER 0,1	-						(NB)
46	X	08000.07.1	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER	1						
47		04005.00.0	FORMSCHRAUBE G 1,7 SHAPED SCREW G 1,7		1					04000.41.0-W010
47A		17021.00.0	FORMSCHRAUBE M 1,7 SHAPED SCREW M 1,7			1				04000.41.0-W010
48		00462.84.0	FORMNIET SHAPED RIVET	2						
49	●	08000.01.0	KAMERAKOERPER HOUSING		1					DAFUER / FOR THAT POS. 49A
49A	K	08000.01.1	KAMERAKOERPER HOUSING			1				
50		03020.00.0	-LAGERBUCHSE BEARING	2						3001-W045 4000U15-W002
51		03000.22.0	-LAGERNIET BEARING PIN	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.04.0220** MONTAGEPLATTE 07100.41.2



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

1. Sperrhebel Pos. 18 muss einwandfrei federn. Bei Bedarf Sperrhebelfeder Pos. 19 auf Vorspannung bringen.
   Beachte: Gleitflächen von Pos. 18 unbedingt fettfrei halten.

2. Sperrhaltehebel Pos. 44 mit geringem Höhenspiel montieren.

3. Nase des Anschlaghebels vom Zählersperrhebel Pos. 42 muss zur Unterseite der Anschlagscheibe Pos. 11 o,2 mm Luft haben.
   Bei Bedarf: Nasenhöhe nachfeilen.

4. Einfall vom Sicherungshebel Pos. 40 und Funktion der Kupplung prüfen.

1. Locking lever item 18 must be properly sprung. If necessary pre-tension locking lever spring item 19.

   Note: Friction faces of item 18 must be kept free of grease.

2. Fit lock support lever item 44 with slight vertical clearance.

3. Lug of stop lever of counter locking lever item 42 must have clearance of 0.2 mm from bottom of stop plate item 11.
   If necessary: File down height of lug.

4. Check engagement of lock lever item 40 and function of coupling.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

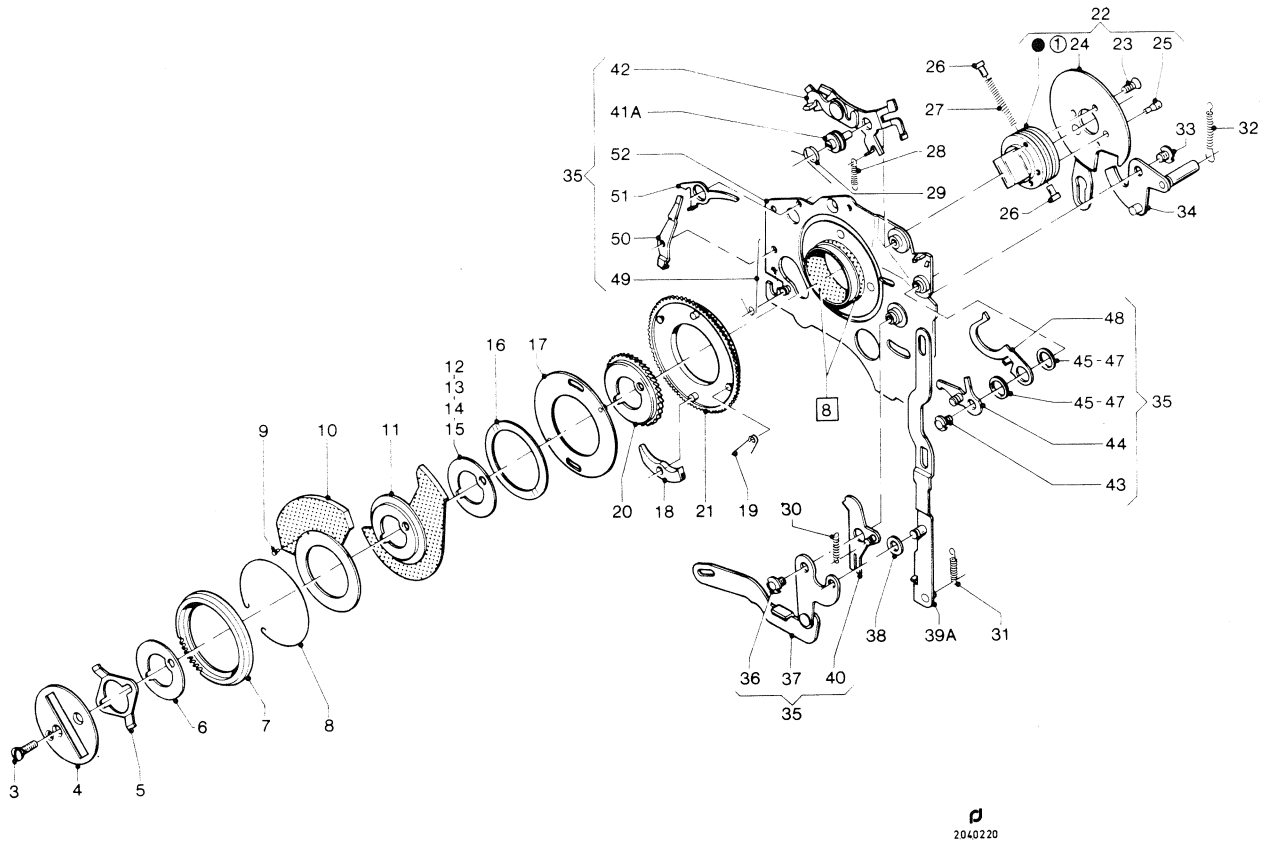
05-74 | **2.04.0220**

MONTAGEPLATTE
07100.41.2

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	●	07100.42.1	MONTAGEPLATTE , KPL. MECHANISM PLATE, CPL.		–					1956→1960 DAFUER/FOR THAT POS.1C
1A	●	07150.41.0	MONTAGEPLATTE PLAN, KPL. MECHANISM PLATE PLAN, CPL		–					1960→ 1965 DAFUER/FOR THAT POS.1B
1B	X	07150.41.1 01	MONTAGEPLATTE PLAN (220) MECHANISM PLATE PLAN (220)			–				1965→1967
1C		07150.41.2 01	MONTAGEPLATTE , KPL. MECHANISM PLATE, CPL.				–			1966→
2	●	07150.41.1 02	MONTAGEPLATTE PLAN +220. MECHANISM PLATE PLAN +220.					–		1965→1967
2A		07150.41.2 02	MONTAGEPLATTE 220, KPL. MECHANISM PLATE 220, CPL.						–	1966→
3	X	01012.84.1	LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	2						
4	●	75071.00.0	HILFSSCHEIBE ASSEMBLY WASHER	1						
5	X	07125.00.1	BLATTFEDER LEAF SPRING	1						
6		04124.00.0	ZWISCHENLEGSCHEIBE 0,1 ADJUSTING WASHER 0,1	1						(NB)
7	●	75072.00.0	HILFSAUSLOESERING ASSEMBLY RING	1						
8	X	07129.00.3	RINGFEDER SPRING RING	1						
9		00798.82.0	ANSATZSTIFT PIN	1						
10	X	07115.00.1	SEGMENTSCHEIBE SEGMENT PLATE	1						
11	X	07116.00.1	ANSCHLAGSCHEIBE STOP PLATE	1						
12		04127.00.0	ZWISCHENLEGSCHEIBE 0.05 ADJUSTING WASHER 0,05	1						(WW)
13		04124.00.0	ZWISCHENLEGSCHEIBE 0.1 ADJUSTING WASHER 0,1	1						(WW)
14		04125.00.0	ZWISCHENLEGSCHEIBE 0.2 ADJUSTING WASHER 0,2	1						(WW)
15		04126.00.0	ZWISCHENLEGSCHEIBE 0.3 ADJUSTING WASHER 0,3	1						(WW)
16		04123.00.0	BREMSFEDER BRAKE SPRING	1						
17		04100.11.0	MITNEHMERSCHEIBE, KPL. COUPLING PLATE, CPL	1						
18		04113.00.0	SPERRHEBEL LOCKING LEVER	2						
19		04114.00.0	SPERRHEBELFEDER LOCKING LEVER SPRING	2						
20		04115.00.0	KLEINES SPERRAD LOCKING GEAR SMALL	1						
21		04100.10.0	ANTRIEBSRAD DRIVE GEAR	1						
22	X	04100.14.2	KURBELZAPFEN, KPL. CRANK PIN,CPL	1						
23	X	01020.82.1	-SENKSCHRAUBE SCREW	3						
24	X	04100.12.1	-VERSCHLUSSAUFZUGSCHEIBE SHUTTER COCKING PLATE	1						
25		00717.82.0	-KEGELSTIFT PIN	1						
26		03042.00.0	FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE BOLT	2						
27	X	04107.00.1	DRUCKFEDER SPRING	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

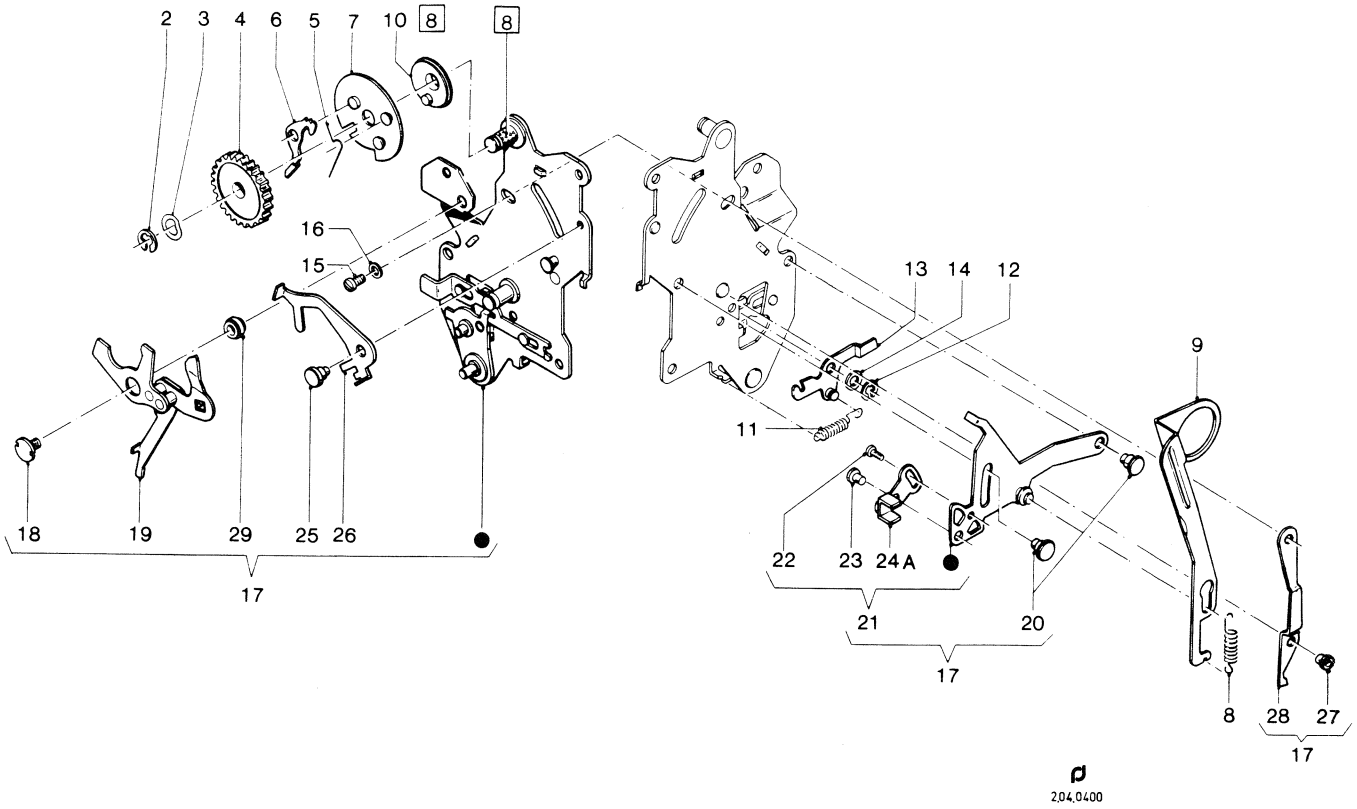
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.04.0221** MONTAGEPLATTE 07100.41.2



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

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							
28		07158.00.0	FEDER SPRING	1						
29	X	04133.00.1	FEDER F. ANSCHLAGHEBEL SPRING F. STOP LEVER	1						
30		04144.00.0	FEDER SPRING	1						
31		04141.00.0	FEDER SPRING	1						
32		04137.00.0	FEDER SPRING	1						
33		01334.82.0	FLACHKOPFSCHRAUBE SCREW	1						01132.00.0-W010
34	X	04100.04.1	AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCK LEVER	1						
35		07161.41.0	MONTAGEPLATTE (220/PLAN) MECHANISM PLATE (220/PLAN)	1						
36		01334.82.0	-FLACHKOPFSCHRAUBE SCREW	1						01132.00.0-W010
37	X	04100.07.1	-ZUGSTANGE PULL ROD	1						
38		03402.00.0	-UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2	1						
39		04100.05.0	-ZAEHLERAUSRUECKSTANGE FILM COUNTER RELEASE BAR		1					→ 1965
39A		04100.05.1	-ZAEHLERAUSRUECKSTANGE FILM COUNTER RELEASE BAR			1	1	1	1	1965 →
40		04100.06.0	-SICHERUNGSHEBEL LOCK LEVER	1						
41		01133.82.0	-FORMSCHRAUBE SCREW		1					→ 1965
41A		01133.82.1	-FORMSCHRAUBE SCREW			1	1	1	1	1965 →
42	X	04100.02.2	-ZAEHLERSPERRHEBEL COUNTER LOCKING LEVER	1						
43		01053.82.0	-FLACHKOPFSCHRAUBE SCREW	1						07100.41.0-W011
44	X	04100.03.1	-SPERRHALTEHEBEL LOCK SUPPORT LEVER	1						
45		07164.00.0	-UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05					2	2	(WW)
46		10181.85.0	-UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1					2	2	(WW)
47		07162.00.0	-UNTERLEGSCHEIBE 0,2 WASHER 0,2					2	2	(WW)
48		07161.00.0	-REGLER CONTROL ARM					1	1	
49		07154.00.0	-FEDER -SPRING		1	1		1		
50	●	07152.00.0	-ABHEBER LIFTER		1	1		1		
51	●	07153.00.0	-SPERRHEBEL LOCK LEVER		1	1		1		
52	X	07150.01.1	-MONTAGEPLATTE PLAN +220 MECHANISM PLATE PLAN +220		1	1		1		→ 1967
53	●	07150.01.2	-MONTAGEPLATTE MECHANISM PLATE				1		1	1966 DAFUER/FOR THAT POS. 52 OHNE/WITHOUT POS. 49,50,51

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.04.0400** GETRIEBE 05150.01.0



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

1. Sperrklinke Pos. 6 muss einwandfrei in Zahnrad Pos. 4 einrasten.
   Bei Bedarf Schenkelfeder Pos. 5 erneuern oder Pos. 4 entgraten.

2. Zwischenhebel Pos. 26 muss Sperrhebel Pos. 6 einwandfrei aus Zahnrad Pos. 4 ausheben.

3. Sperrhebel Pos. 19 mit geringer Höhenluft montieren.
   Beachte: Abtastnase muss mittig an Mitnehmerscheibe Pos. 7 anliegen.
   Langer Arm für Zählscheibensperrung muss an Getriebeplatte anliegen.

4. Einstellhebel Pos. 28 muss schwergängig drehbar genietet sein.

5. Justierhebel Pos. 24A schwergängig drehbar an Aufzughebel Pos. 21 nieten.

1. Locking latch item 6 must engage satisfactorily in gear item 4.
   If necessary renew V-spring item 5 or deburr item 4.

2. Intermediate lever item 26 must lift locking lever item 6 satisfactorily out of gear item 4.

3. Fit locking lever item 19 with slight vertical clearance.
   Note: Scanning lug must rest centrally on coupling plate item 7.
   Long arm for counter disc locking must rest on gear plate.

4. Adjusting lever item 28 must be riveted so that it is stiff to rotate.

5. Rivet adjusting lever item 24A on to cocking lever item 21 so that it is stiff to rotate.

Rollei Service

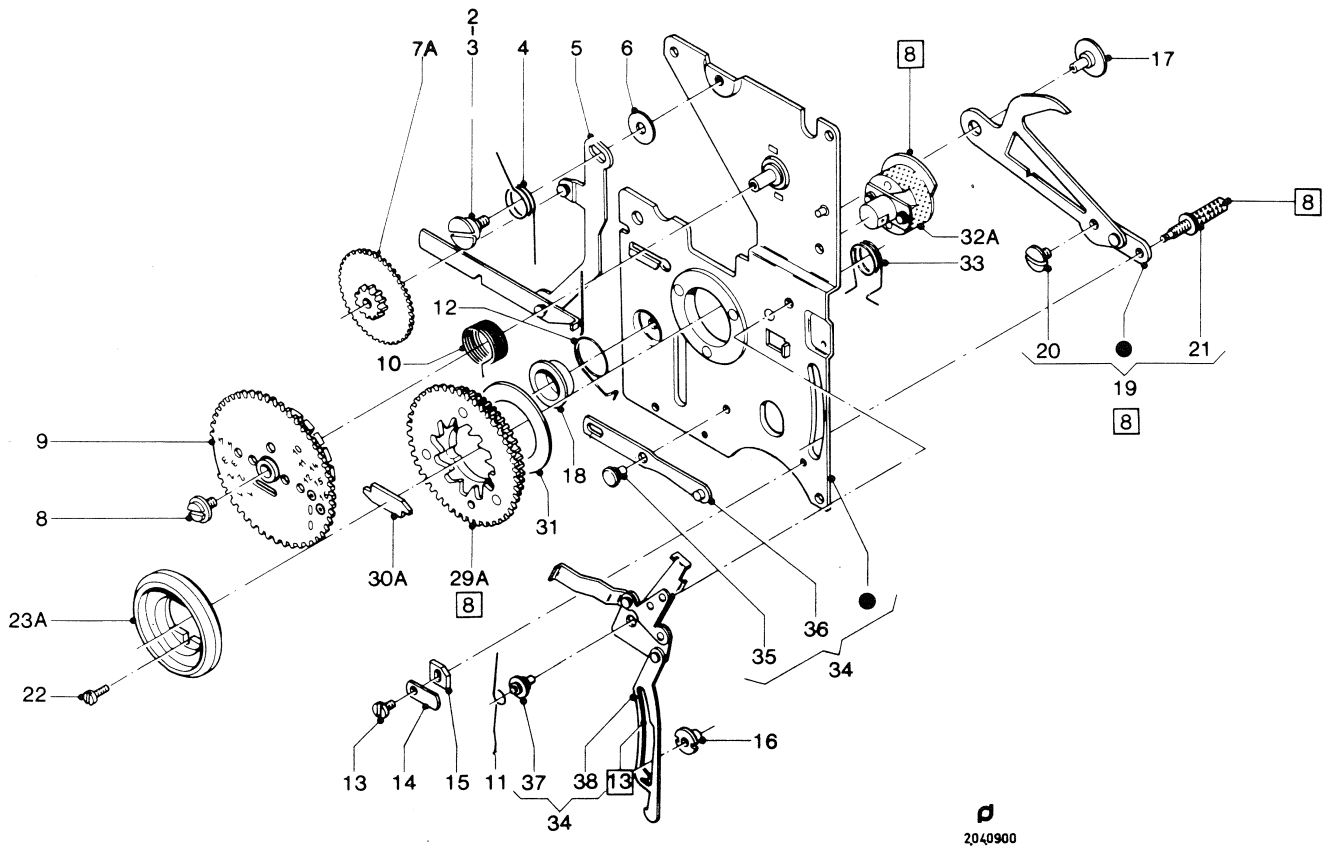
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.04.0400**

GETRIEBE
05150.01.0

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY·TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1		05150.01.0	GETRIEBE MECHNISM	—						
2		10003.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,9 C-CLAMP 1,9	1						
3		10100.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
4		05152.00.0	ZAHNRAD GEAR	1						
5		05154.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
6		05153.00.0	SPERRKLINKE LOCKING LATCH	1						
7		05150.02.0	MITNEHMERSCHEIBE COUPLING PLATE	1						
8	X	05160.00.1	SCHRAUBENZUGFEDER SPRING	1						
9		05155.00.0	AUFZUGSTANGE COCKING ROD	1						
10		05156.00.0	EXZENTERSCHEIBE ECCENTRIC DISK	1						
11		05159.00.0	SCHRAUBENZUGFEDER SPRING	1						
12		10003.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,9 C-CLAMP 1,9	1						
13	X	05150.04.1	TASTHEBEL FEELER LEVER	1						
14		10142.00.0	SCHEIBE WASHER	—						(NB)
15		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						
16		10111.82.0	SCHEIBE WASHER	1						
17	X	05150.07.1	GETRIEBEPLATTE, KPL. MECHANISM PLATE, CPL.	1						
18		01220.82.0	-ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						1958 → 01220.00.0-W011
19	X	05150.09.2	-SPERRHEBEL, KPL. LOCKING LEVER, CPL.	1						1958 →
20		00396.82.0	-ANSATZNIET RIVET	2						
21		05150.10.0	-AUFZUGHEBEL, KPL. COCKING LEVER, CPL.	1						
22		01120.82.0	--ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						
23		00048.82.0	--ZYLINDERNIET RIVET	1						
24	X ●	05150.11.1	--JUSTIERHEBEL, KPL. ★ ★ ADJUSTING LEVER, CPL.	1						→ 1958 DAFUER / FOR THAT POS. 24A + KAMERAKORP. NACH ARBEITEN MODIFY HOUSING
24A	X	05150.11.2	--JUSTIERHEBEL.KPL ADJUSTING LEVER, CPL.	1						1958 →
25		00396.82.0	-ANSATZNIET RIVET	1						
26	X	05175.00.1	-ZWISCHENHEBEL INTERMEDIATE LEVER	1						
27		00061.82.0	-ZYLINDERNIET RIVET	1						
28	X	05178.00.2	-EINSTELLHEBEL ADJUSTING LEVER	1						
29		00836.82.0	-BUCHSE FÜR 05150.09.2 BUSHING FOR 05150.09.2	1						1958 →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.04.0900** GETRIEBEPLATTE 08200.41.1



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

1. Funktion von Bremsrad Pos. 29A und Schieber Pos. 30A prüfen. Ist Pos. 24 bis 29 noch montiert, so ist ein Umbau auf neuen Zustand (29A, 30A und 32A) erforderlich.

2. Schwenkhebel Pos. 5 darf Funktion vom Nockenrad Pos. 9 nicht behindern.

3. Sperrhebel Pos. 38 muss mit der Zählscheibensperrnase an Getriebeplatte leicht anliegen. Arm für Transportsperre muss einwandfrei über Schwenkhebel Pos. 5 hinweggehen.

1. Check function of braking gear item 29A and slider item 30A.
   If items 24 to 29 are still assembled conversion to new state (29A, 30A, and 32A) will be necessary.

2. Swivel lever item 5 should not impede function of cam gear item 9.

3. Locking lever item 38 must rest lightly with counter disc locking lug on gear plate. Arm of advance lock must pass satisfactorily over swivel lever item 5.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.04.0900**

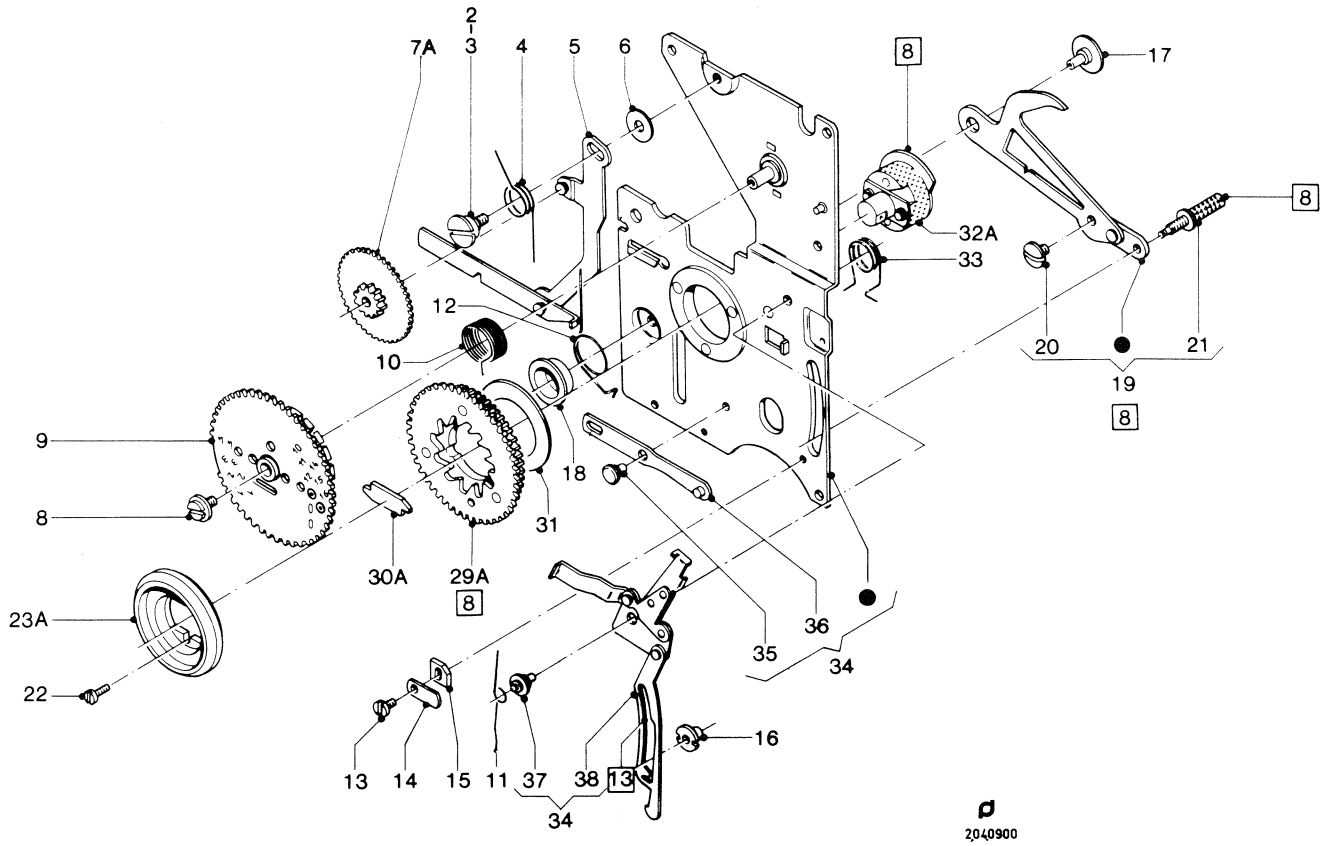
GETRIEBEPLATTE

08200.41.1

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
1	●	08200.41.0	GETRIEBEPLATTE, KPL. MECHANISM PLATE, CPL.		–					→ 1960 → 2 134 999 UMBAU/MODIF. SIEHE/SEE WM4
1A	X	08200.41.1	GETRIEBEPLATTE, KPL. MECHANISM PLATE, CPL.			–				1960 → 2 135 000
2		01203.82.0	ANSATZSCHRAUBE M 1,7 SCREW 1,7	1						(WW)
3		01210.82.0	ANSATZSCHRAUBE M 2,0 SCREW M 2,0	1						(WW)
4		08206.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
5	X	08200.10.2	SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER	1						
6		03047.00.0	SCHEIBE WASHER	1						
7	X ●	03000.11.3	ZAHNRAD MIT RITZEL GEAR WITH SPROCKET	1						→ 1968 DAFUER / FOR THAT POS.7A
7A		03136.00.0	ZAHNRAD MIT RITZEL GEAR WITH SPROCKET	1						1968 →
8		01201.82.0	FORMSCHRAUBE SCREW	1						
9		08200.09.0	NOCKENRAD CAM GEAR	1						
10		08221.00.0	RUECKHOLFEDER RECOIL SPRING	1						
11		08212.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
12	X	08217.00.2	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
13		01110.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						
14		08240.00.0	LEITSTEG GUIDE PLATE	1						
15	X	08239.00.1	ANSCHLAG STOP	1						
16		01886.82.0	BUCHSE BUSHING	1						08200.41.0-W006
17		00147.82.0	ANSATZNIET RIVET	1						
18	X	08218.00.1	BUCHSE BUSHING	1						
19		08200.07.0	AUFZUGHEBEL COCKING ARM	1						
20	X	01015.82.1	-LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
21		08220.00.0	-FORMSCHRAUBE SCREW	1						08200.07.0-W002

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.04.0901** GETRIEBEPLATTE 08200.41.1



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

Rollei Service

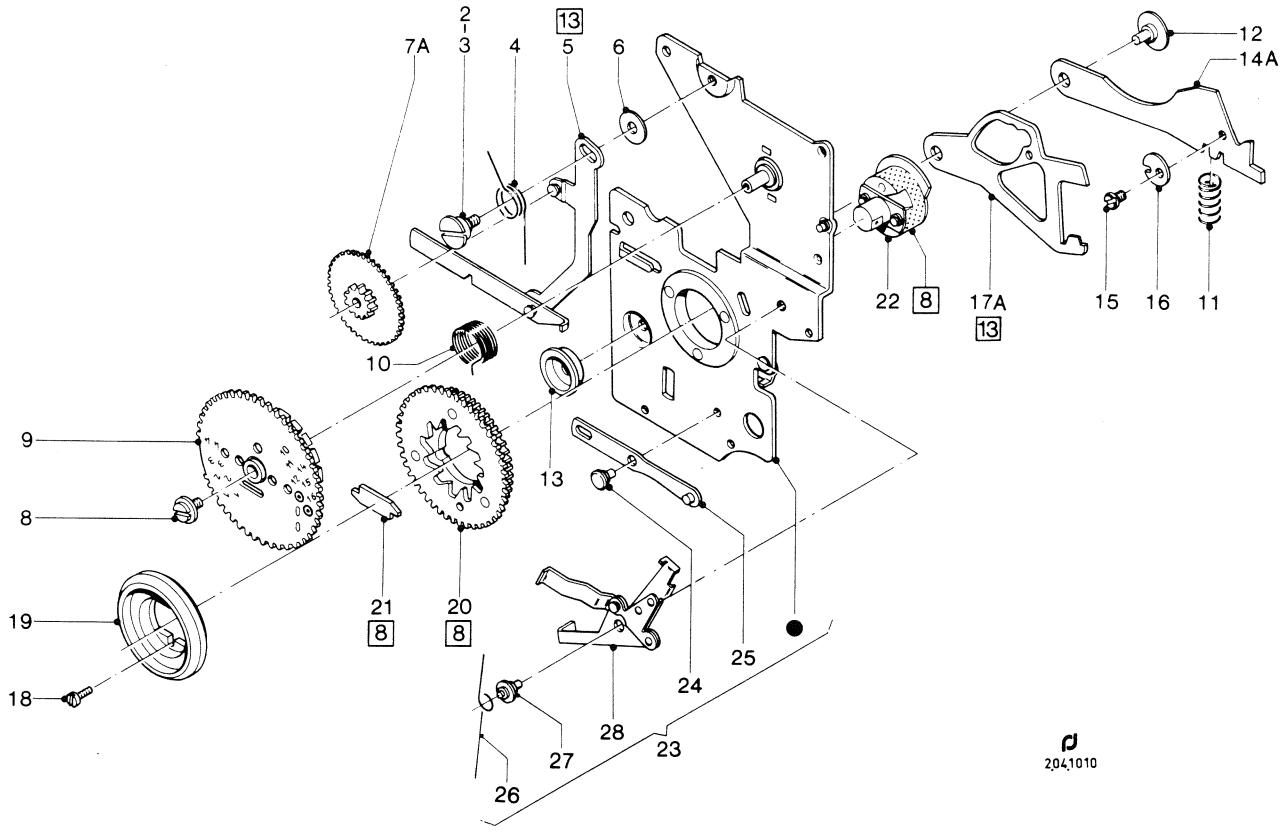
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.04.0901**

GETRIEBEPLATTE
08200.41.1

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							
22		01202.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2						
23	●	08233.00.0	KURBELZAPFEN CRANK SHAFT		1					DAFUER / FOR THAT 08246.00.0
23A	●	75081.00.0	HILFSABDECKSCHEIBE AUXILIARY COVER DISK			1				
24	●	10145.00.0	SCHEIBE WASHER		1					
25	●	05062.00.0	DRUCKFEDER SPRING		2					
26	●	03095.00.0	BREMSROLLE BRAKE ROLLER		2					(WW)
27	●	03096.00.0	BREMSROLLE BRAKE ROLLER		2					(WW)
28	●	03097.00.0	BREMSROLLE BRAKE ROLLER		2					(WW)
29	●	08200.05.0	BREMSRAD BRAKING GEAR		1					DAFUER / FOR THAT POS.29A
29A		08200.12.0	BREMSRAD BRAKING GEAR			1				
30	●	08232.00.0	DRUCKBLECH PRESSURE PLATE		2					DAFUER / FOR THAT POS.30A
30A		08244.00.0	SCHIEBER SLIDER			1				
31		10146.00.0	SCHEIBE WASHER	1						(NB)
32	●	08200.06.0	BREMSWELLE BRAKE ROD		1					DAFUER / FOR THAT POS. 32A
32A		08200.13.0	KURBELWELLE CRANK SHAFT			1				
33		08200.14.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
34		08200.01.0	GETRIEBEPLATTE TEILM. MECHANISM PLATE ASSY	1						
35	X	00470.02.1	-ANSATZNIET RIVET	1						
36	X	08200.02.1	-HEBEL LEVER	1						
37		00145.82.0	-FORMNIET RIVET	1						
38	X	08200.03.1	-SPERRHEBEL LOCKING LEVER	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.04.1010** GETRIEBEPLATTE 09200.42.0



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

1. Funktion vom Bremsrad Pos. 20 und Schieber Pos. 21 prüfen.
2. Schwenkhebel Pos. 5 darf Funktion vom Nockenrad Pos. 9 nicht behindern.
3. Sperrhebel Pos. 28 muss mit der Zählscheibensperrnase an der Getriebeplatte leicht anliegen. Arm für Transportsperre muss einwandfrei über Schwenkhebel Pos. 5 hinweggehen.

1. Check function of braking gear item 20 and slider item 21.
2. Swivel lever item 5 should not impede function of cam gear item 9.
3. Locking lever item 28 must rest lightly with counter disc locking lug on gear plate. Arm of advance lock must pass satisfactorily over swivel lever item 5.

Rollei Service

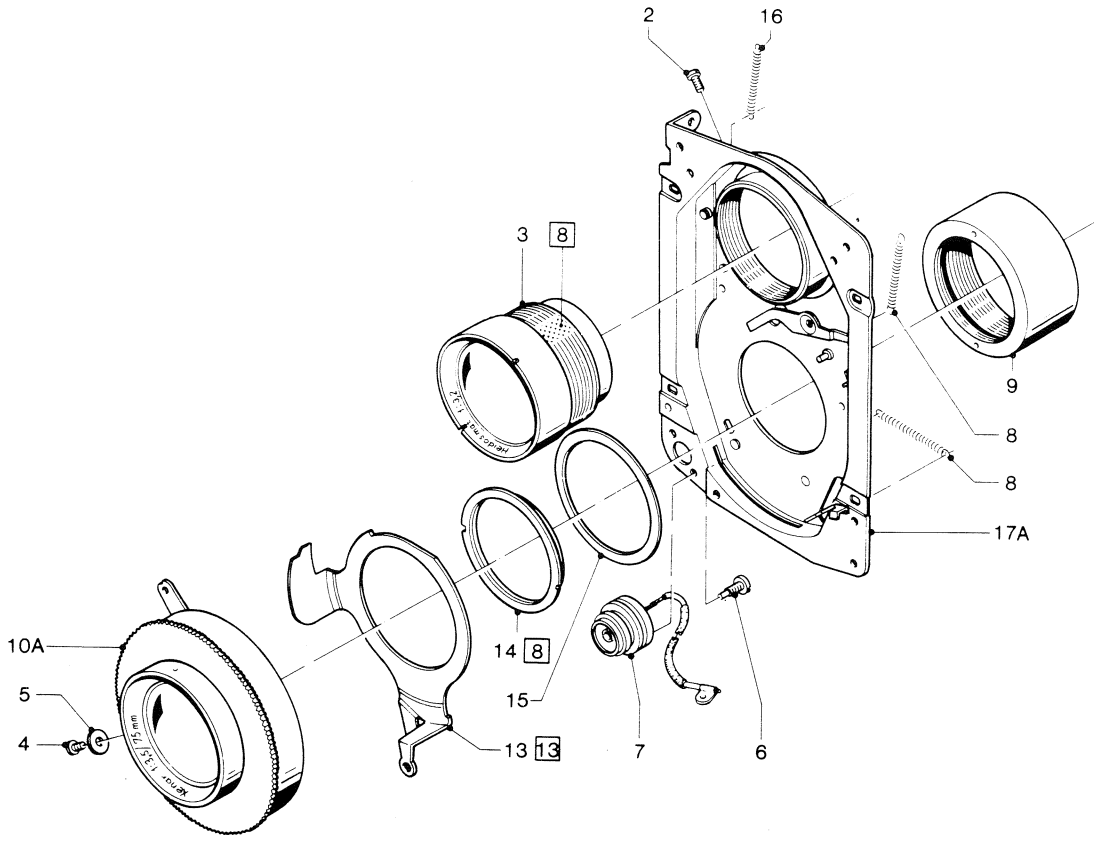
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.04.1010**

GETRIEBEPLATTE
09200.42.0

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		09200.41.0	GETRIEBEPLATTE, KPL. MECHANISM PLATE, CPL.		—					→ 1963
1A		09200.42.0	GETRIEBEPLATTE, KPL. MECHANISM PLATE, CPL.			—				1962 →
2		01203.82.0	ANSATZSCHRAUBE M 1,7 SCREW M 1,7	1						(WW)
3		01210.82.0	ANSATZSCHRAUBE M 2,0 SCREW M 2,0	1						(WW)
4		08206.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
5		09200.05.0	SCHWENKHEBEL SWIVEL LEVER	1						
6		03047.00.0	SCHEIBE WASHER	1						
7	X ●	03000.11.3	ZAHNRAD MIT RITZEL GEAR WITH SPROCKET	1						→ 1968 DAFUER / FOR THAT POS. 7A
7A		03136.00.0	ZAHNRAD MIT RITZEL GEAR WITH SPROCKET	1						1968 →
8		01201.82.0	FORMSCHRAUBE SCREW	1						
9		08200.09.0	NOCKENRAD CAM GEAR	1						
10		08221.00.0	RUECKHOLFEDER RECOIL SPRING	1						
11	X	09211.00.1	DRUCKFEDER SPRING	1						
12		00598.82.0	ANSATZNIET RIVET	1						
13	X	08218.00.1	BUCHSE BUSHING	1						
14	X	09208.00.1	AUFZUGHEBEL COCKING LEVER		1					
14A		09208.00.2	AUFZUGHEBEL COCKING LEVER			1				
15		01208.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						
16		09210.00.0	EXZENTERSCHEIBE ECCENTRIC DISK	1						
17		09209.00.0	GLEITHEBEL SLIDE LEVER		1					
17A		09209.00.1	GLEITHEBEL SLIDE LEVER			1				
18		01202.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2						
19		08246.00.0	ABDECKSCHEIBE COVER PLATE	1						
20		08200.12.0	BREMSRAD BRAKING GEAR	1						
21		08244.00.0	SCHIEBER SLIDER	1						
22		09200.04.0	KURBELWELLE CRANK SHAFT	1						
23		09200.01.0	GETRIEBEPLATTE TEILM MECHANISM PLATE ASSY	1						
24	X	00470.82.1	-ANSATZNIET RIVET	1						
25	X	08200.02.1	-HEBEL LEVER	1						
26		09206.00.0	-SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
27		00145.82.0	-FORMNIET RIVET	1						
28		09200.02.0	-SPERRHEBEL LOCKING LEVER	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.05.0120** OBJEKTIVTRAEGER 03600.41.3



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

1. Leichtgängigkeit vom Aufzughebel Pos. 13 prüfen und mit [13] leicht fetten.

2. Auslösung, sowie über Pos. 7 den Blitzkontakt prüfen.

1. Check freedom of movement of cocking arm item 13 and lubricate lightly with [13] .

2. Check release and flash contact by means of item 7.

Rollei Service

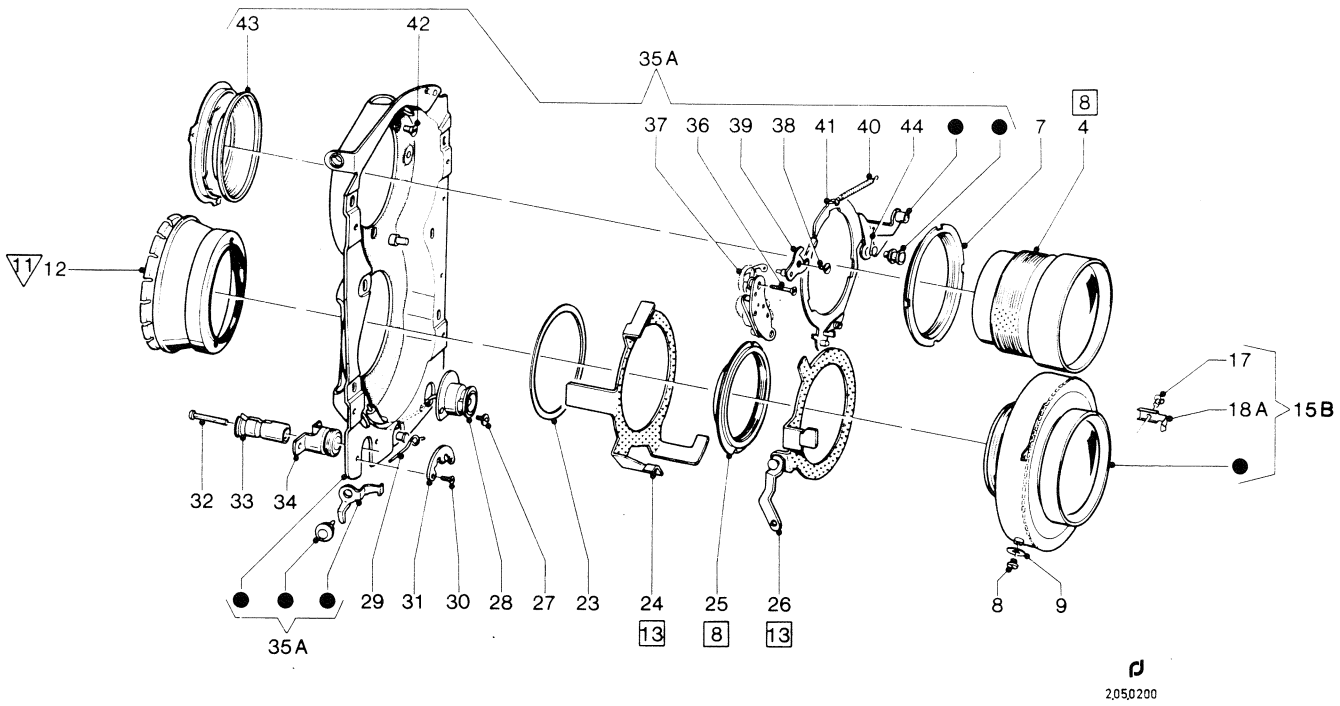
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.05.0120**

OBJEKTIVTRAEGER
03600.41.3

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	●	03600.41.2	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER		–					1954 → 1966
1A	●	03600.41.3	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER			–				1966 →
2		01146.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						
3	●	03621.00.0	SUCHER-TRIPLET VIEWFINDER	1						PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 10+10A
4		01113.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
5		04438.00.0	ISOLIERSCHEIBE INSULATING WASHER	1						
6		01845.00.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	2						
7		03600.05.1	KONTAKT MIT LITZE CONTACT WITH WIRE	1						20.006
8	X	03148.00.2	ZUGFEDER SPRING	2						
9		03180.00.0	FESTSCHRAUBRING RETAINING RING	1						4060 ZUS 2-W001
10	●	03600.06.0	VERSCHLUSS MIT XENAR SHUTTER WITH XENAR		1					PAARIG ZU POS.3 PAIRED TO POS.3
10A	●	03600.06.1	VERSCHLUSS MIT XENAR SHUTTER WITH XENAR			1				PAARIG ZU POS.3 PAIRED TO POS.3
11	K	03610.00.0	-SYNCHRO COMPUR 00 MXV SHUTTER SYNC. COMP. 00 MXV		1					SIEHE/SEE L-30.034 + COMPUR L-30.034/001
11A	K A	03610.00.2	-SYNCHRO COMPUR 00 XV -SHUTTER SYNC. COMP. 00 XV			1				SIEHE/SEE L-30.034 + COMPUR L-30.034/001
12	●	03620.00.0	-XENAR 1:3,5/75 -XENAR 1:3,5/75	1						REP/REPAIR Fa.SCHNEIDER
13		03607.00.0	AUFZUGHEBEL COCKING LEVER	1						
14	X	03606.00.1	LAGERRING BEARING	1						
15		03605.00.0	AUSGLEICHSCHEIBE WASHER	1						
16		03608.00.1	ZUGFEDER SPRING	1						
17	●	03600.02.2	OBJEKTIVTRAEGER,GROB GEW. LENS CARRIER,COARSE THREAD		1					→ 1962
17A	X	03600.02.3	OBJEKTIVTRAEGER,METRISCH LENS CARRIER METRIC	1						1962 →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.05.0200** OBJEKTIVTRAEGER 04450.41.4



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

1. Auslösering Pos. 24 und Aufzugring Pos. 26 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen. Bei Bedarf richten.

2. Auslösung sowie über Pos. 28 den Blitzkontakt prüfen.

1. Check release ring item 24 and cocking ring item 26 for flatness and freedom of movement. Rectify if necessary.

2. Check release and flash contact by means of item 28.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.05.0200**

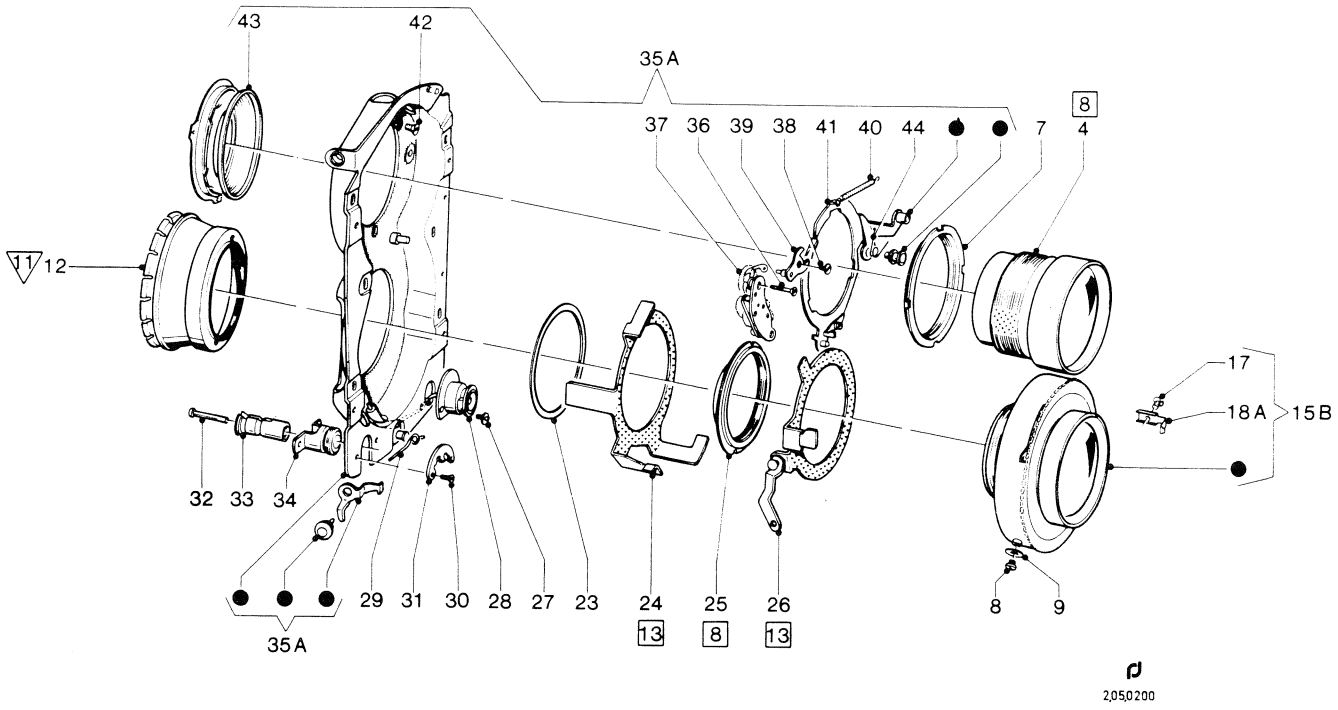
OBJEKTIVTRAEGER

04450.41.4

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	●	04450.41.3	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER		—					→ 1961
1A	●	04450.41.4	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER			—				1961 → 1961
2	●	04750.41.1	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER				—			→ 1961
2A	●	04750.41.2	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER					—		1961 → 1961
3	●	04076.00.1	SUCHEROBJEKTIV VIEWING LENS		1					PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 15-15A
4	●	14417.00.0	SUCHEROBJEKTIV VIEWING LENS			1				PAARIG ZU / PAIRED TO POS.15B
5	●	04785.00.0	SUCHEROBJEKTIV VIEWING LENS				1			PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 16-16A
6	●	14419.00.0	SUCHEROBJEKTIV VIEWING LENS					1		PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 16B
7		04089.00.0	KONTERRING COUNTER RING	1						12.251
8		01113.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
9		04438.00.0	ISOLIERSCHEIBE INSULATING WASHER	1						
10		01104.82.0	SENKSCHRAUBE SCREW	1						→ 1957
11		04459.00.1	ABSTUETZBLECH SUPPORT BRACKET	1						→ 1957
12		04285.01.0	DICHTUNGSSTUTZEN LIGHT SEAL TUBE		1	1				4060 ZUS2-W001
13		04087.00.0	FESTSCHRAUBRING RETAINING RING				1	1		12.251
14		04096.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER				1	1		
15	●	04450.04.1	VERSCHLUSS MIT PLANAR ★ SHUTTER WITH PLANAR		1					→ 1957 PAARIG ZU POS.3 PAIRED TO POS.3 14000.99.1-W021
15A	●	04450.04.2	VERSCHLUSS MIT PLANAR ★ SHUTTER WITH PLANAR		1					1957 → PAARIG ZU POS.3 PAIRED TO POS.3 14000.99.1-W021
15B	●	04450.05.0	VERSCHLUSS MIT PLANAR ★ SHUTTER WITH PLANAR			1				PAARIG ZU POS.4 PAIRED TO POS.4 14000.99.1-W021
16	●	04750.01.0	VERSCHLUSS MIT XENOTAR ★ SHUTTER WITH XENOTAR				1			→ 1957 PAARIG ZU POS.5 PAIRED TO POS.5 04700.47.0-W001
16A	●	04750.01.1	VERSCHLUSS MIT XENOTAR ★ SHUTTER WITH XENOTAR				1			1957 → PAARIG ZU POS.5 PAIRED TO POS.5 04700.47.0-W001
16B	●	04750.02.0	VERSCHLUSS MIT XENOTAR ★ SHUTTER WITH XENOTAR					1		PAARIG ZU POS.6 PAIRED TO POS.6 04700.47.0-W001
17		01059.82.0	-LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	1						
18		04458.00.1	-STEUERKURVE F. SCHAERFENT. CAM FOR DEPTH OF FOCUS		1		1			→ 1957
18A		04457.00.0	-BLENDENMITNEHMER DIAPHRAGM COUPLER	1						1957 →

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.05.0201** OBJEKTIVTRAEGER 04450.41.4



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

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

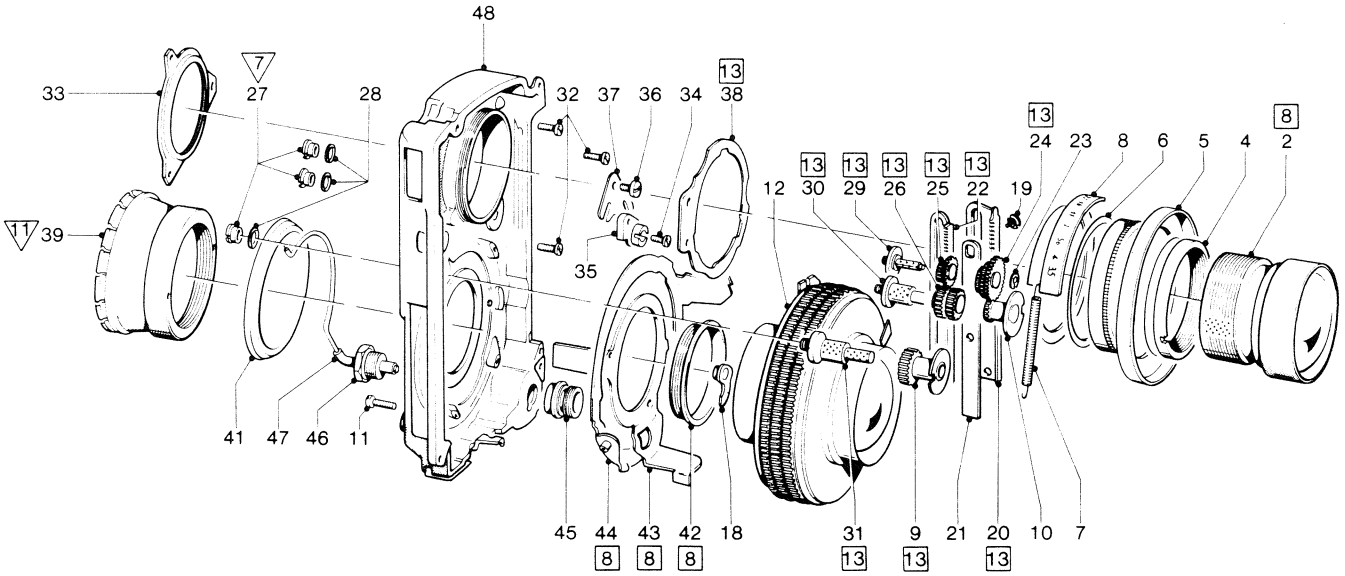
05-74 | **2.05.0201**

OBJEKTIVTRAEGER

04450.41.4

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								
19	●	04080.00.2	-VERSCHLUSS SHUTTER		1	1				SIEHE/SEE L-30.034 +	COMPUR L-30.034/001
20	●	04751.00.0	-VERSCHLUSS SHUTTER				1	1		SIEHE/SEE L-30.034 +	COMPUR L-30.034/001
21	●	04284.00.0	-PLANAR 1:3,5 / 75 PLANAR 1:3,5 / 75		1					REP/REPAIR	Fa.CARL ZEISS
21A	●	04783.00.0	-PLANAR 1:3,5 / 75 PLANAR 1:3,5 / 75			1				REP/REPAIR	Fa.CARL ZEISS
22		04784.00.0	-XENOTAR 1:3,5 / 75 XENOTAR 1:3,5 / 75				1			REP/REPAIR	Fa.SCHNEIDER
22A		04782.00.0	-XENOTAR 1:3,5 / 75 XENOTAR 1:3,5 / 75					1		REP/REPAIR	Fa.SCHNEIDER
23		04097.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	—						(NB)	
24		04453.00.0	AUSLOESERING RELEASE RING	1							
25		04485.00.0	LAGERRING BEARING	1							
26		04454.01.0	AUFZUGRING COCKING RING	1							
27		01158.82.0	FORMSCHRAUBE SCREW	2							
28		04460.02.1	KONTAKT M. KABEL SYNC. CONTACT W. WIRE	1							20.006
29		04485.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1							
30		01112.82.0	SENKSCHRAUBE SCREW	2							
31		04484.00.1	FUEHRUNGSBLECH GUIDE BRACKET	1							
32		04483.00.0	AUSLOESESTIFT RELEASE PIN	1							
33		04482.00.0	AUSLOESEBOLZEN RELEASE ROD	1							
34	X	04481.00.2	AUSLOESEBUCHSE RELEASE BUSHING	1							
35		04450.02.3	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER		1		1			→ 1957	
35A		04450.02.4	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1						1957 →	
36		01003.82.0	-VORLAUFWERKSCHRAUBE SCREW	1							
37		04477.00.0	-VORLAUFWERK SELFTIMER MECHANISM	1							
38		01021.82.0	-LINSENSCHRAUBE SCREW	1							
39		04476.01.0	-UMKEHRHEBEL RESERVE LEVER	1							
40		04070.00.0	-FEDER F. SELBSTAUSLOESER SELFTIMER SPRING	1							
41		04475.01.0	-RING F. SELBSTAUSLOESER SELFTIMER RING	1							
42		01107.82.0	-SENKSCHRAUBE SCREW	3							
43		04064.00.2	-SUCHERLAGER BEARING F. VIEWING LENS	1							
44		04072.00.0	-SPERRHEBELFEDER LOCKING LEVER SPRING	1							

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.05.0210** OBJEKTIVTRAEGER 04790.41.0



2050210

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

1. Auslösering Pos. 43 und Aufzugring Pos. 44 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen.
   Bei Bedarf richten.

2. Verschluss Pos. 12 auf t 500 und Blende 22 einstellen, aufsetzen und festschrauben. Lichtwertschieber Pos. 20 und Blendenschieber Pos. 22 in untere Stellung bringen. Zahnräder Pos. 26 mit Ansatz zum Objektivträger Pos. 48 aufsetzen.
   Beachte: Lage der Schieber Pos. 20 und Pos. 22 darf sich beim Einsetzen der Zahnräder nur geringfügig verändern.

3. Blendenskalentrommel Pos. 8 und Zeitskalentrommel Pos. 5 so einsetzen, dass Blende 22 und t 500 mittig stehen.

4. Auslösung sowie über Pos. 46 den Blitzkontakt prüfen.

1. Check release ring item 43 and cocking ring item 44 for flatness and freedom of movement.
   Rectify if necessary.

2. Set shutter item 12 at 1/500 sec. and f/22, fit and screw in position. Move EV slider item 20 and diaphragm slider item 22 to bottom position.
   Fit gears item 26 with lug towards lens mount item 48.
   Note: Position of sliders item 20 and item 22 should only alter slightly when gears are inserted.

3. Insert diaphragm scale drum item 8 and speed scale drum item 5 so that f/22 and 1/500 sec. are central.

4. Check release and flash contact by means of item 46.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.05.0210**

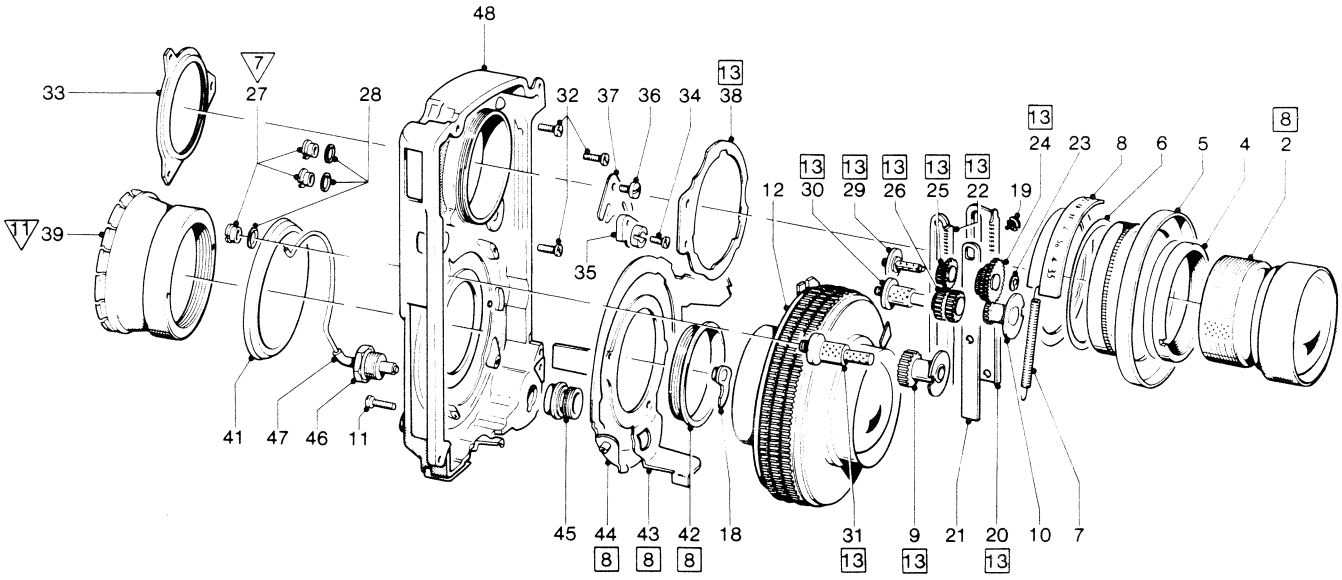
OBJEKTIVTRAEGER

04790.41.0

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	●	04790.41.0	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER		–					→ 1960
1A	●	04790.41.1	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER			–				1960 → 1960
2	●	04813.00.0	SUCHER PLANAR VIEWFINDER-PLANAR	1						(WW) PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 12
3	●	04814.00.0	SUCHER XENOTAR VIEWFINDER-XENOTAR	1						(WW) PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 13
4		04839.00.0	LAGERRING BEARING	1						12.251
5	X	04790.12.1	ZEITSKALENTROMMEL SPEED SCALE	1						
6		10139.00.0	ZWISCHENRING INTERM. RING	1						
7		04848.00.0	ZUGFEDER SPRING		1					
8		04836.00.0	BLENDENSKALENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE DRUM	1						
9		04790.11.0	MITNEHMERRAD COUPLING GEAR	1						
10		04790.16.0	KL. MITNEHMERRAD COUPLING GEAR		1					
10A		04790.18.0	MITNEHMERBUCHSE COUPLING BUSHING			1				
11		01224.82.0	SENKSCHRAUBE SCREW	4						
12	●	04790.08.0	VERSCHLUSS MIT PLANAR ★ SHUTTER WITH PLANAR	1						(WW) PAARIG ZU POS.2 PAIRED TO POS.2 14000.99.1-W021
13	●	04790.15.0	VERSCHLUSS MIT XENOTAR ★ SHUTTER WITH XENOTAR	1						(WW) PAARIG ZU POS.3 PAIRED TO POS.3 04700.47.0-W001
14	●	04810.00.0	-VERSCHLUSS PLANAR SHUTTER PLANAR	1						SIEHE/SEE COMPUR L-30.034 – L-30.034/001
15	●	04809.00.0	-VERSCHLUSS XENOTAR SHUTTER XENOTAR	1						SIEHE/SEE COMPUR L-30.034 – L-30.034/001
16	●	04811.00.0	-PLANAR 1:3,5 / 75 PLANAR 1:3,5 / 75	1						REP/REPAIR Fa CARL ZEISS
17	●	04812.00.0	-XENOTAR 1:3,5 / 75 XENOTAR 1:3,5 / 75	1						REP/REPAIR Fa SCHNEIDER
18		04816.00.0	AUSLOESEHEBEL RELEASE LEVER	1						
19		02092.82.1	ANSATZSCHRAUBE SCREW	2						02092.82.1-W020
20	●	04832.00.1	LICHTWERTSCHIEBER LIGHTVALUE SLIDER		1					DAFUER/FOR THAT POS. 20A
20A		04832.00.0	LICHTWERTSCHIEBER LIGHTVALUE SLIDER			1				
21	X	04831.00.1	ZWISCHENLAGE SPACER	1						
22		04830.00.0	BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER	1						
23		10001.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,2 C-CLAMP 1,2		1					
23A		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5			1				

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.05.0211** OBJEKTIVTRAEGER 04790.41.0



2050210

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

Rollei Service

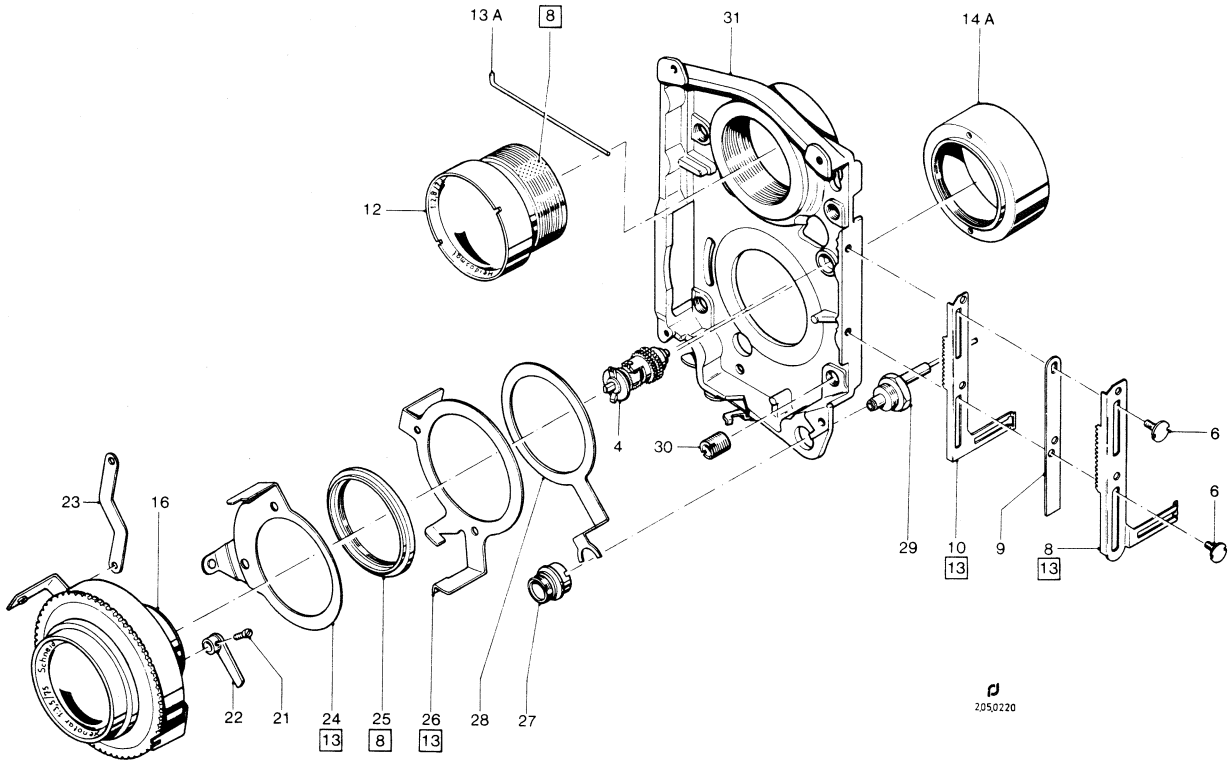
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.05.0211**

OBJEKTIVTRAEGER
04790.41.0

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	
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1								
24		04790.17.0	LAGERRAD BEARING GEAR		1						
25		04790.14.0	ZWISCHENRADPAAR INTERM. GEAR		1						
25A		04790.14.0	ZWISCHENRADPAAR INTERM. GEAR			2					
26		04833.00.1	ZAHNRAD GEAR		2						
27		01885.82.0	SCHLITZMUTTER NUT	3							01885.82.0-W020
28		10112.82.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	3							
29		04827.00.1	ACHSE SHAFT		1						
29A		04827.00.0	ACHSE SHAFT			1					
30		04826.00.1	SAEULE F. BLENDENRAD SHAFT FOR DIAPHR. WHEEL		1						
30A		04826.00.2	SAEULE F. BLENDENRAD SHAFT FOR DIAPHR. WHEEL			1					
31		04825.00.0	SAEULE F. ZEITRAD SHAFT FOR SPEEDWHEEL	1							
32		02053.85.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	3							
33		04790.13.0	KONTERRING RETAINING RING	1							
34		01137.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1							
35		04790.06.0	SCHALTSEGMENT SWITCH SEGMENT	1							
36		01011.85.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1							
37		04801.00.0	ZWISCHENHEBEL INDERMEDIATE LEVER	1							
38		04790.05.0	MXV-RING MXV-RING	1							
39		04790.10.0 01	DICHT- STUTZEN PLANAR LIGHT SEAL TUBE PLANAR	1						(WW)	12.235
40		04790.10.0 02	DICHT- STUTZEN XENOTAR LIGHT SEAL TUBE XENOTAR			1				(WW)	12.235
41		04818.00.0	DECKBLECH COVER PIECE	1							
42		04817.00.0	LAGERRING BEARING	1							
43		04790.09.0	AUSLOESERING RELEASE RING	1							
44		04790.07.0	AUFZUGRING COCKING RING	1							
45	X	07079.00.3	SPREIZBUCHSE EXPANDING BUSHING	1							
46		04790.03.0	KONTAKT CONTACT	1						20.006 -	32900.99.0-W009
47	●	04422.00.0	ISOLIERSCHLAUCH INSULATING HOSE	1						DAFUER/FOR THAT 76817.68.1	
48		04790.02.0	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1							

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.05.0220
		OBJEKTIVTRAEGER 14400.41.1	



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

1. Lichtwertschieber Pos. 8 und Blendenschieber Pos. 10 müssen durch ihr Eigengewicht gleiten.
2. Aufzugring Pos. 24 und Auslösering Pos. 26 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen, bei Bedarf richten.
3. Zum Einsetzen des Verschlusses Pos. 15 in den Objektivträger muss die Hinterlinse vom Objektiv Pos. 19 herausgeschraubt werden.
4. Auslösung, sowie über Pos. 29 den Blitzkontakt prüfen.

1. EV slider item 8 and diaphragm slider item 10 must slide under their own weight.
2. Check cocking ring item 24 and release ring item 26 for flatness and freedom of movement, if necessary rectify.
3. To insert the shutter item 15 in the lens mount the rear element must be unscrewed from the lens item 19.
4. Check release and flash contact by means of item 29.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.05.0220**

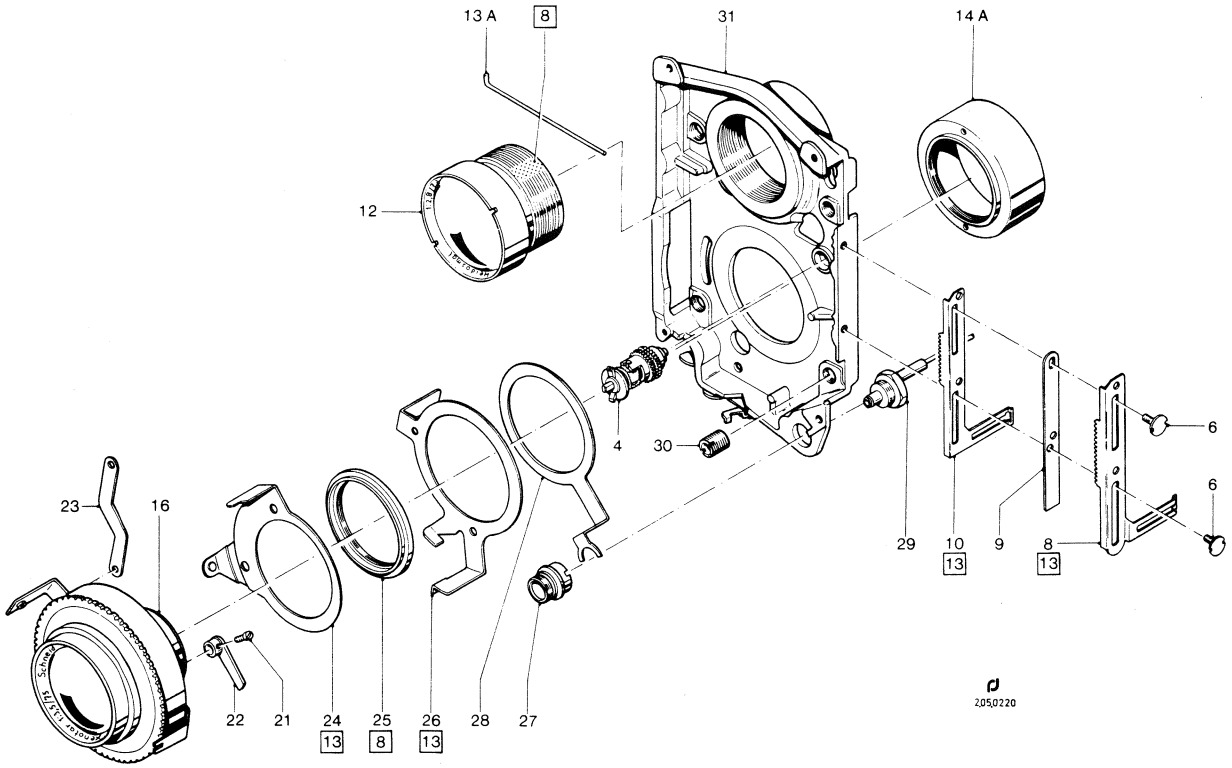
OBJEKTIVTRAEGER

14400.41.1

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	
1	●	14400.45.0	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER		–						
2	●	14400.41.0	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER			–				→ 1961 .	
2A	●	14400.41.1	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER			–				1961 →	
3		14400.10.0	ACHSE GEAR		1						
4	X	14400.08.2	DIFFERENTIAL DIFFERENTIAL			1					
5		01284.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW		2						01242.82.0-W010
6		01242.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW			2					01242.82.0-W010
7	X	17433.00.1	BLATTFEDER LEAF SPRING		1						
8	X	17420.00.1	LICHTWERTSCHIEBER E.V. SLIDER			1					
9	X	04831.00.1	ZWISCHENLAGE SPACER			1					
10		17419.00.0	BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER	1							
11	●	14417.00.0	SUCHER PLANAR VIEWFINDER PLANAR	1						(WW) PAIRED TO	PAARIG ZU / POS. 15
12	●	14419.00.0	SUCHER XENOTAR VIEWFINDER XENOTAR	1						 PAIRED TO	PAARIG ZU / POS. 16
13		14408.00.0	KONTERRING RETAINING RING	1						→ 1972 :	12.235
13A		14421.00.0	KLEMMBUEGEL CLAMP STRAP			1				1972 →	
14		14400.07.0	DICHTUNGSSTUTZEN LIGHT SEAL TUBE			1				→ 1961	4060 ZUS 2-W001
14A		14409.00.0	DICHTUNGSTUBUS LIGHT SEAL TUBE	1						1961 → :	12.235
15	●	14400.03.0	VERSCHLUSS MIT PLANAR SHUTTER WITH PLANAR	1						(WW) PAIRED TO	PAARIG ZU / POS. 11
16	●	14400.04.0	VERSCHLUSS MIT XENOTAR SHUTTER WITH XENOTAR	1						(WW) PAIRED TO	PAARIG ZU / POS. 12
17	K	08410.00.1	-VERSCHLUSS F. PLANAR SHUTTER F. PLANAR	1						SIEHE/SEE L-30.034 ÷ .	COMPUR L-30.034/001
18	K	14415.00.0	-VERSCHLUSS F.XENOTAR SHUTTER F. XENOTAR	1						SIEHE/SEE L-30.034 ÷	COMPUR L-30.034/001
19	●	14416.00.0	-PLANAR PLANAR	1						REP/REPAIR	Fa.CARL ZEISS 14000.99.1-W022
20	●	14418.00.0	-XENOTAR XENOTAR	1						REP/REPAIR	Fa.SCHNEIDER 04700.47.0-W001
21		01209.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1							
22		14400.05.0	AUSLOESEHEBEL RELEASE LEVER	1							

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

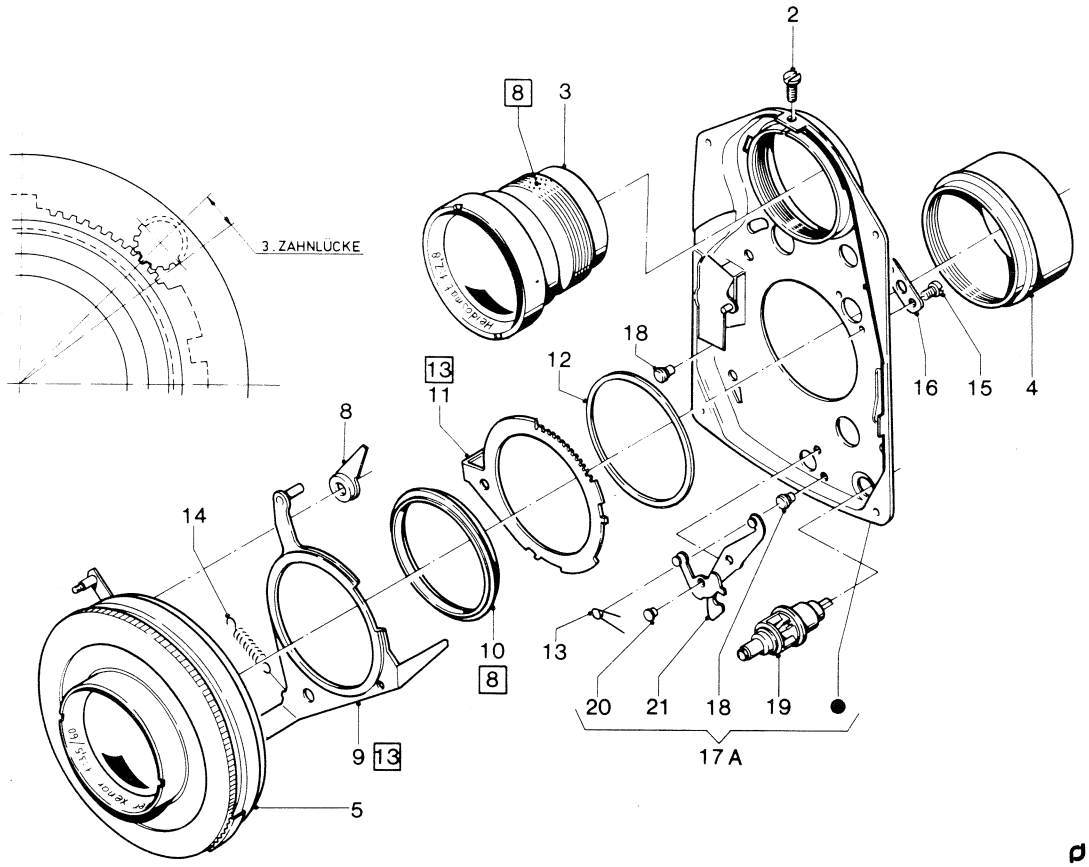
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.05.0221
		OBJEKTIVTRAEGER 14400.41.1	



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

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							
23		14405.00.0	SCHALTSTANGE SHIFT ROD	1						
24		14400.06.0	AUFZUGRING COCKING RING	1						
25	X	04085.00.1	LAGERRING BEARING	1						12.251
26		14407.00.0	AUSLOESERING RELEASE RING	1						
27	X	07079.00.3	SPREIZBUCHSE EXPANDING BUSHING	1						
28		14403.00.0	KONTAKTBLECH CONTACT PIECE	1						
29		14400.02.0	KONTAKT CONTACT	1						20.006+ 32900.99.0-W009
30	X	08407.00.1	SCHLITZBUCHSE SLOTTED BUSHING	4						
31	X	14400.01.2	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.05.0400** OBJEKTIVTRAEGER 05200.01.2



2050400

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

1. Pos. 9 bis Pos. 12 in Objektivträger Pos. 17A einlegen. Schraubenfeder Pos. 14 einhängen und Verschluss Pos. 5 im ausgelösten Zustand aufsetzen, dass das Zahnrad des Verschlusses in 3. Zahnlücke vom Aufzugring Pos. 11 eingreift (siehe Skizze).

2. Verschluss Pos. 5 mit Vorschraubring Pos. 4 festschrauben. Lagerblech Pos. 16 nach Zahnradachse ausrichten und festschrauben.

3. Verschlussfunktion, Auslösung sowie über Kontaktnippel Pos. 19 den Blitzkontakt prüfen.

1. Insert item 9 to item 12 in lens mount item 17A. Engage spring item 14 and fit shutter item 5 in released state so that gear of shutter engages in third tooth gap of cocking ring item 11 (See sketch).

2. Secure shutter item 5 with retaining ring item 4. Align bearing item 16 with gear spindle and screw in position.

3. Check shutter function, release and flash contact by means of X contact item 19.

Rollei Service

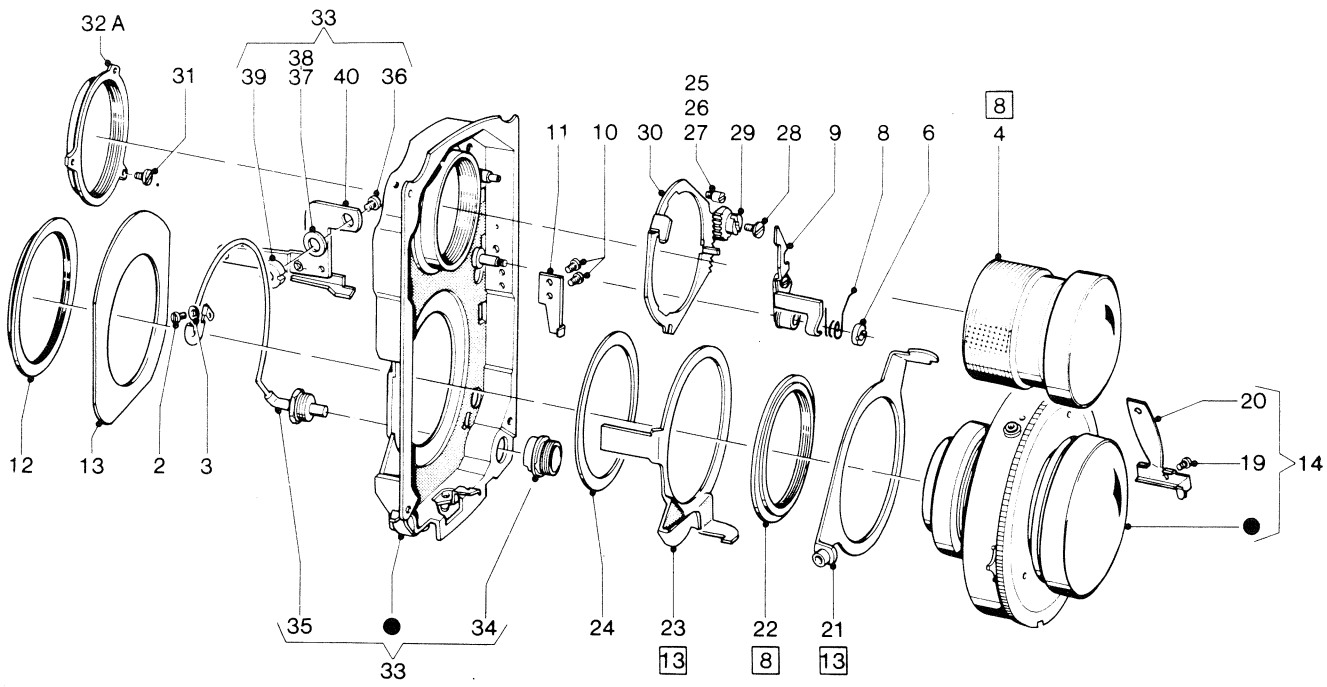
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.05.0400**

OBJEKTIVTRAEGER
05200.01.2

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY·TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	●	05200.01.2	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	–						
2		01146.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						
3	●	05201.00.1	SUCHEROBJEKTIV 1:2,8/60 VIEWFINDER 1:2,8/60	1						PAARIG ZU POS.5 PAIRED TO POS.5
4		05203.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING RING	1						12.235
5	●	05200.04.0	VERSCHLUSS MIT XENAR SHUTTER WITH XENAR	1						PAARIG ZU/ PAIRED TO POS.3 W-SK2247
6	●	05220.00.0	-VERSCHLUSS SHUTTER	1						SIEHE/SEE COMPUR L-30.034 + L-30.034/001
7	●	05222.00.0	-XENAR 1:3,5/60 XENAR 1:3,5/60	1						REP/REPAIR Fa.SCHNEIDER
8		05200.05.0	-AUSLOESEHEBEL RELEASE LEVER	1						
9		05200.02.0	AUSLOESERING RELEASE RING	1						
10	X	05207.00.1	ZWISCHENRING INTERMEDIATE RING	1						
11	X	05205.00.2	AUFZUGRING COCKING RING	1						
12		10140.00.1	SCHEIBE WASHER	1						
13		05239.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
14	X	05208.00.1	SCHRAUBENFEDER SPRING	1						
15		01095.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2						
16		05202.00.0	LAGERBLECH BEARING	1						
17	●	05200.06.0	OBJEKTIVTRAEGER ★ LENS CARRIER	1						→ 1959 POS.20+21 AUSBOHREN /DRILL OUT DAFUER / FOR THAT SK1383
17A	X	05200.06.2	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1						1959 →
18		00528.82.0	-ANSATZNIET RIVET	2						
19		05200.03.0	-KONTAKTNIPPEL X-CONTACT	1						20.006
20	X ●	00470.82.1	-ANSATZNIET RIVET	1						→ 1959
21	●	05200.07.0	-HEBEL LEVER	1						→ 1959

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.05.0500** OBJEKTIVTRAEGER 07060.41.3



2.05.0500

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

1. MXV - Ring Pos. 30 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen.
   MXV - Segment Pos. 29 mit erster Zahnlücke in ersten Zahn von Pos. 30 einsetzen.

2. Aufzugring Pos. 21 und Auslösering Pos. 23 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen.
   Bei Bedarf richten.

3. Verschluss mit Objektiv ohne Hinterlinse in Objektivträger einsetzen und mit Festschraubring Pos. 12 festschrauben.

4. MXV - Funktion, Auslösung sowie über Pos. 35 den Blitzkontakt prüfen.

1. Check MXV ring item 30 for flatness and freedom of movement.
   Insert MXV segment item 29 with first tooth gap in first tooth of item 30.

2. Check cocking ring item 21 and release ring item 23 for flatness and freedom of movement.
   Rectify if necessary.

3. Insert shutter with lens without rear element in lens mount and secure with retaining ring item 12.

4. Check MXV function, release and flash contact by means of item 35.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

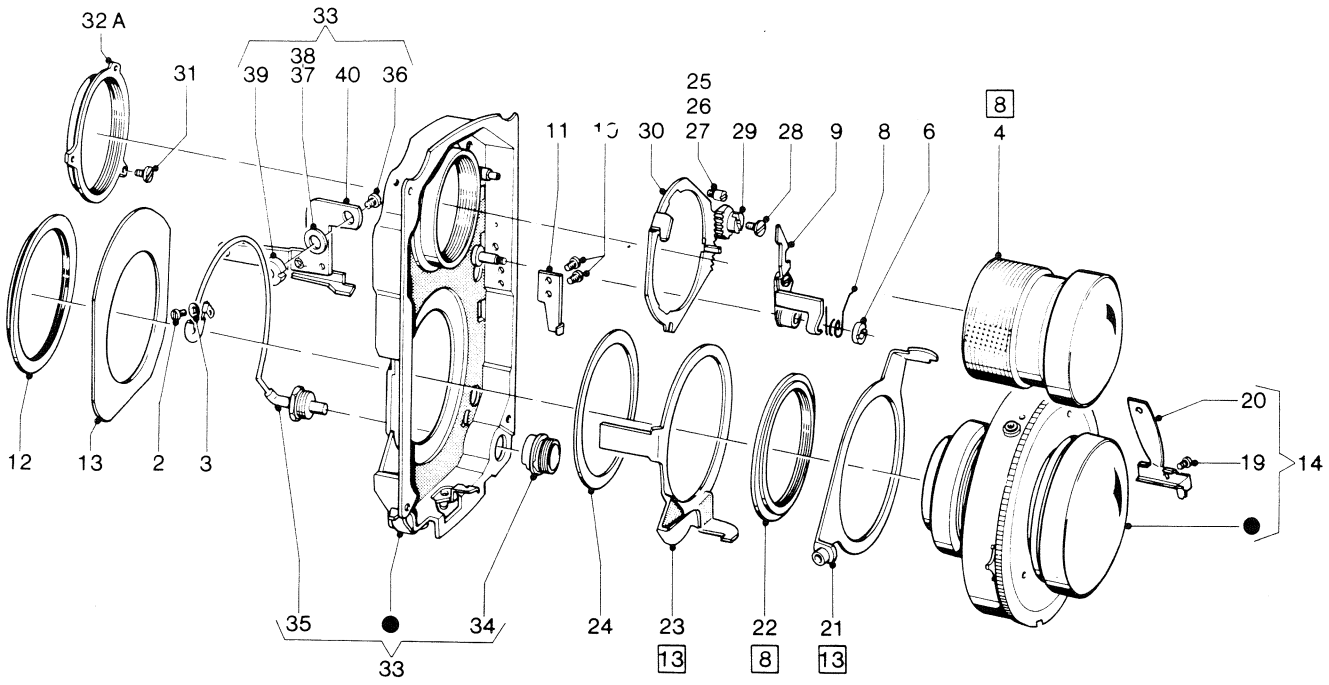
05-74 | **2.05.0500**

OBJEKTIVTRAEGER
07060.41.3

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	●	07060.41.3	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER		–					→1957	
1A	●	07060.41.4	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER		–					1957 →1959	
1B	●	07060.41.5	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER			–				1959→	
2		01113.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1							
3		04438.00.0	ISOLIERSCHEIBE INSULATING WASHER	1							
4	●	07074.00.0	SUCHER FUER PLANAR VIEWFINDER-PLANAR	1						(WW) PAIRED TO	PAARIG ZU POS. 15+15A
5	●	07076.00.0	SUCHER FUER XENOTAR VIEWFINDER--XENOTAR	1						(WW) PAIRED TO	PAARIG ZU POS. 16+16A
6	●	01815.82.0	MUTTER NUT	1						→1957	
6A		01144.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1							
7		10106.82.0	SCHEIBE WASHER	1							
8	X	07101.00.2	SCHENKELFEDER V-SPRING	1							
9	X	07060.10.1	ABSTUETZHEBEL SUPPORT LEVER	1							
10		01036.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW		2					→1957	
11		07577.00.0	ABSTUETZBLECH SUPPORT		1					→1957	
12		07087.00.0	FESTSCHRAUBRING RETAINING RING	1							12.251:12.235
13		07078.00.0	DECKBLECH COVER	1							
14	●	07060.07.0 01	VERSCHLUSS MIT PLANAR SHUTTER WITH PLANAR		1					(WW)→1957	PAARIG ZU POS.4 PAIRED TO POS.4 07075.00.0-W001
14A	●	07060.07.1 01	VERSCHLUSS MIT PLANAR SHUTTER WITH PLANAR		1	1				(WW)1957 →	
15	●	07060.07.0 02	VERSCHLUSS MIT XENOTAR SHUTTER WITH XENOTAR		1					(WW)→1957	PAARIG ZU POS.5 PAIRED TO POS.5 07077.00.0-W001
15A	●	07060.07.1 02	VERSCHLUSS MIT XENOTAR SHUTTER WITH XENOTAR		1	1				(WW)1957 →	
16	K	07080.00.1	-VERSCHLUSS SHUTTER	1						SIEHE/SEE L-30.034 -	COMPUR L-30.034/002
17	●	07075.00.0	-PLANAR 1:2,8 /80 PLANAR 1:2,8 /80	1						REP/REPAIR	Fa.CARL ZEISS
18	●	07077.00.0	-XENOTAR 1:2,8/80 XENOTAR 1:2,8/80	1						REP/REPAIR	Fa.SCHNEIDER
19		01059.82.0	-LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	1							
20		07081.00.0	-STEUERKURVE GUIDE CAM		1					→1957	
20A		07084.00.0	-BLENDENMITNEHMER DIAPHRAGM COUPLING	1						1957→	

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.05.0501** OBJEKTIVTRAEGER 07060.41.3



2.05.0500

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

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

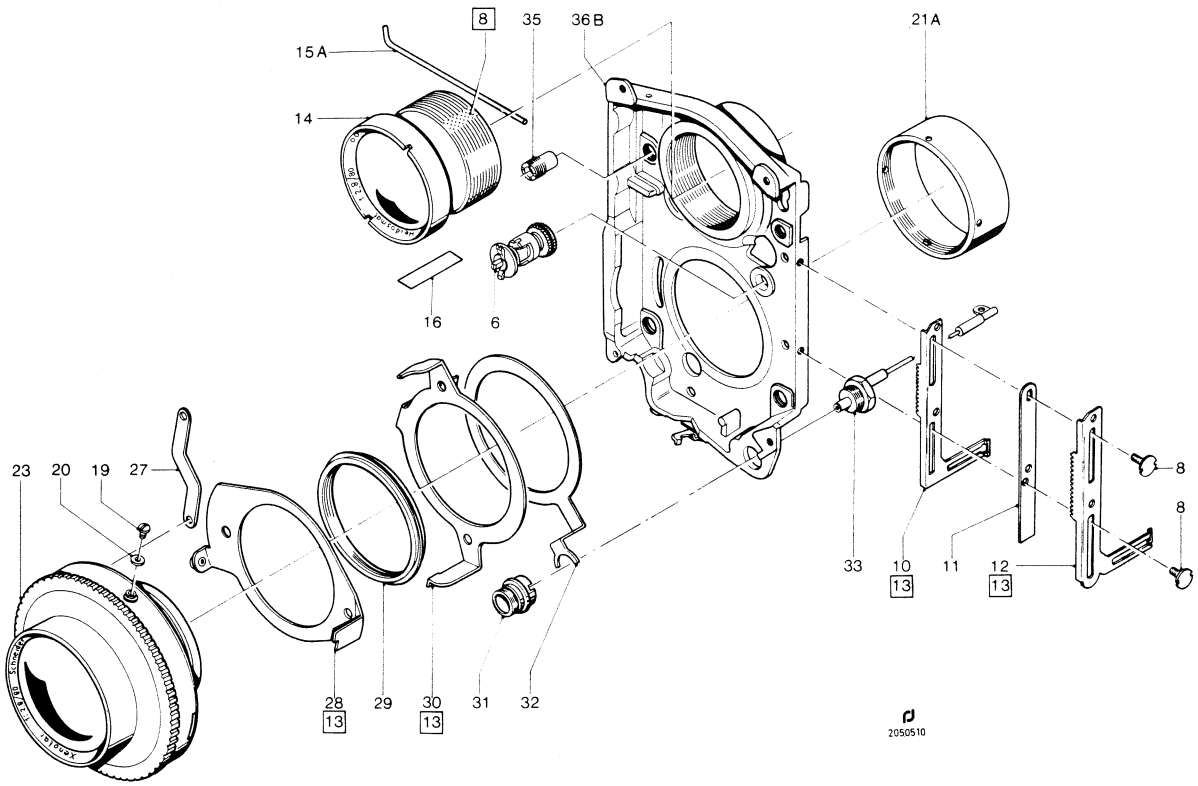
05-74 | **2.05.0501**

OBJEKTIVTRAEGER

07060.41.3

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							
21	X	07088.01.1	AUFZUGRING COCKING RING	1						
22	X	07085.00.1	LAGERRING BEARING	1						12.251:12.235
23		07086.00.0	AUSLOESERING RELEASE RING	1						
24		07097.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	1						
25		01177.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE 2.0 SCREW 2.0	1						(WW)
26		01178.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE 2.2 SCREW 2.2	1						(WW)
27		01179.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE 2.5 SCREW 2.5	1						(WW)
28		01137.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
29		07071.00.1	SEGMENT F. MXV MXV-SEGMENT	1						
30	X	07065.00.4	RING F. MXV MXV-RING	1						
31		02053.85.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	3						
32		07089.00.0	KONTERRING RETAINING RING	1						→1959
32A		07089.00.1	KONTERRING RETAINING RING	1						1959→
33	A	07060.05.5	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER		1					
33A	●	07060.05.6	OBJEKTIVTRAEGER ★ LENS CARRIER			1				DAFUER / FOR THAT 07200.01.1 OHNE / WITHOUT 07204.00.1 · 01087.82.0
34	X	07079.00.3	-SPREIZBUCHSE EXPANDING BUSHING	1						
35		07060.09.3	-KONTAKT CONTACT	1						20.006→ 32900.99.0-W009
36		01036.82.0	-ZYLINDERSCHRAUBE SCREW		1					→1957
37		04607.00.0	-ABSTIMMSCHEIBE 0.1 ADJUSTING WASHER 0,1		1					(WW) →1957
38		04608.00.0	-ABSTIMMSCHEIBE 0.2 ADJUSTING WASHER 0,2		1					(WW) →1957
39		07575.00.0	-HEBELLAGER LEVER BEARING		1					→1957
40		07560.03.0	-UEBERTRAGUNGSHEBEL CONNECTING LEVER		1					→1957

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.05.0510** OBJEKTIVTRAEGER 17400.41.1



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

1. Lichtwertschieber Pos. 10 und Blendenschieber Pos. 12 müssen durch Eigengewicht gleiten.

2. Aufzugring Pos. 28 und Auslösering Pos. 30 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen. Bei Bedarf richten. Auslösung, sowie über Pos. 33 den Blitzkontakt prüfen.

3. Verschluss Pos. 22/23 ohne Hinterlinse in den Objektivträger einsetzen und mit Dichtungstubus Pos. 21A festschrauben.

1. EV slider item 10 and diaphragm slider item 12 must slide under their own weight.

2. Check cocking ring item 28 and release ring item 30 for flatness and freedom of movement. Rectify if necessary.
Check release and flash contact by means of item 33.

3. Insert shutter item 22/23 in lens mount without rear element and tighten with light seal tube item 21A.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

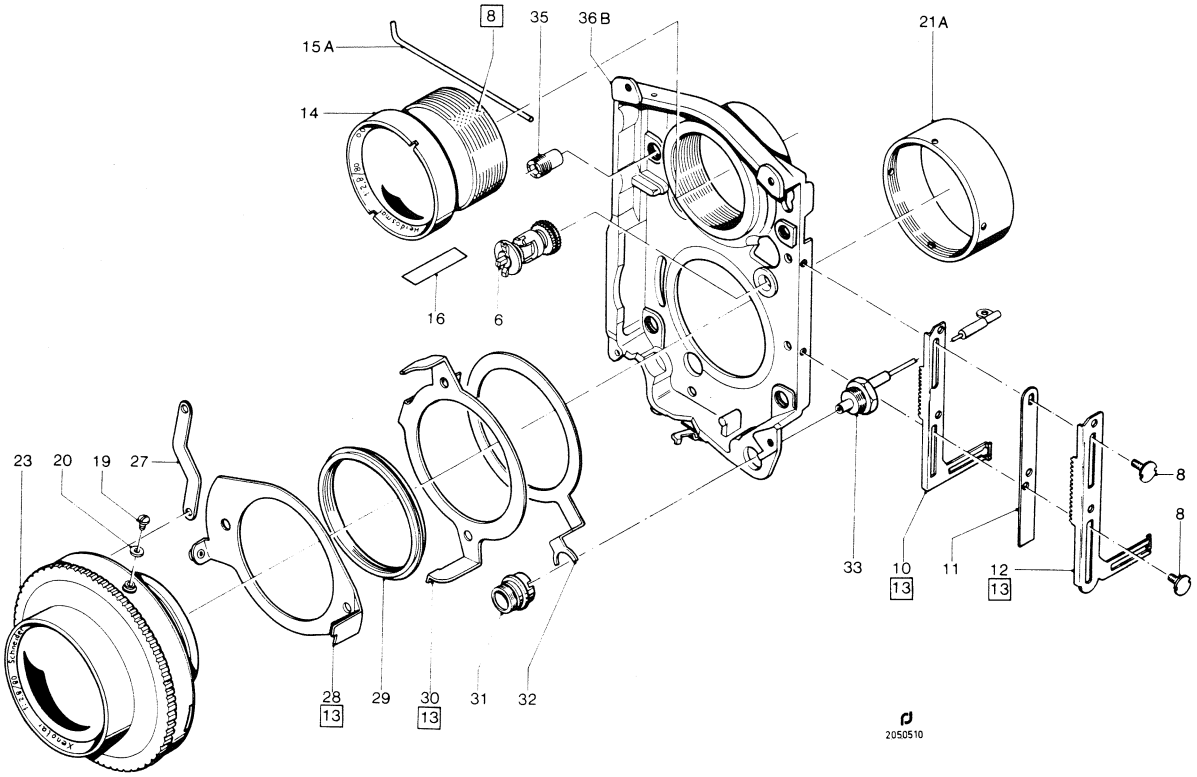
05-74 | **2.05.0510**

OBJEKTIVTRAEGER
17400.41.1

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	
1	●	17400.41.0 01	OBJEKTIVTRAEGER PLANAR LENS CARRIER PLANAR		–					→ 1961	
1A	●	17400.41.1 01	OBJEKTIVTRAEGER PLANAR LENS CARRIER PLANAR			–				1961 →	
2	●	17400.41.0 02	OBJEKTIVTRAEGER XENOTAR LENS CARRIER XENOTAR		–					→ 1961	
2A	●	17400.41.1 02	OBJEKTIVTRAEGER XENOTAR LENS CARRIER XENOTAR			–				1961 →	
3	●	17400.45.0 01	OBJEKTIVTRAEGER PLANAR LENS CARRIER PLANAR				–			1962 → 1963	
4	●	17400.45.0 02	OBJEKTIVTRAEGER XENOTAR LENS CARRIER XENOTAR					–		1962 → 1963	
5		17400.10.0	ACHSE GEAR				1	1			
6	X	17400.06.2	DIFFERENTIAL DIFFERENTIAL		1	1					
7		01284.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW				2	2			01242.82.0-W010
8		01242.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW		2	2					01242.82.0-W010
9	X	17433.00.1	BLATTFEDER LEAF SPRING				1	1			
10	X	17420.00.1	LICHTWERTSCHIEBER E.V. SLIDER		1	1					
11	X	04831.00.1	ZWISCHENLAGE SPACER		1	1					
12		17419.00.0	BLENDENSCHIEBER DIAPHRAGM SLIDER	1							
13	●	07074.00.0	SUCHER PLANAR VIEWFINDER PLANAR	1						(WW) PAIRED TO	PAARIG ZU / POS. 22
14	●	07076.00.0	SUCHER XENOTAR VIEWFINDER XENOTAR	1						(WW) PAIRED TO P	PAARIG ZU / POS. 23
15		17409.00.0	KONTERRING RETAINING RING	1						→ 1972	12.251
15A		17435.00.0	KLEMMBUEGEL CLAMP STRAP	1						1972 →	
16	●	08417.00.0	KLEBEBAND ADHESIVE TAPE	–							
17	X	17400.08.1	TUBUS (PLANAR) TUBE (PLANAR)		1					(WW) → 1961	
18		17400.09.0	TUBUS (XENOTAR) TUBE (XENOTAR)		1					(WW) → 1961	
19		01113.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1							
20		04438.00.0	ISOLIERSCHEIBE INSULATING WASHER	1							
21		17408.00.0	GEWINDERING THREADED RING		1					→ 1961	12.251
21A		17429.00.0	DICHTUNGSTUBUS LIGHT SEAL TUBE			1	1	1		1961 →	17429.00.0-W015
22	●	17400.03.0	VERSCHLUSS M. PLANAR ★ SHUTTER WITH PLANAR	1						(WW) PAIRED TO	PAARIG ZU / POS. 13 07075.00.0-W001
23	●	17400.04.0	VERSCHLUSS M. XENOTAR ★ SHUTTER WITH XENOTAR	1						(WW) PAIRED TO	PAARIG ZU / POS. 14 07077.00.0-W001
24		17410.00.0	-VERSCHLUSS SHUTTER	1						SIEHE / SEE	14 COMPUR
25	●	07075.00.0	-PLANAR 1:2,8/80 PLANAR 1:2,8/80	1						L-30.034+ REP/REPAIR	L-30.034/001 Fa.CARL ZEISS
26	●	07077.00.0	-XENOTAR 1:2,8/80 XENOTAR 1:2,8/80	1						REP/REPAIR	Fa.SCHNEIDER

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

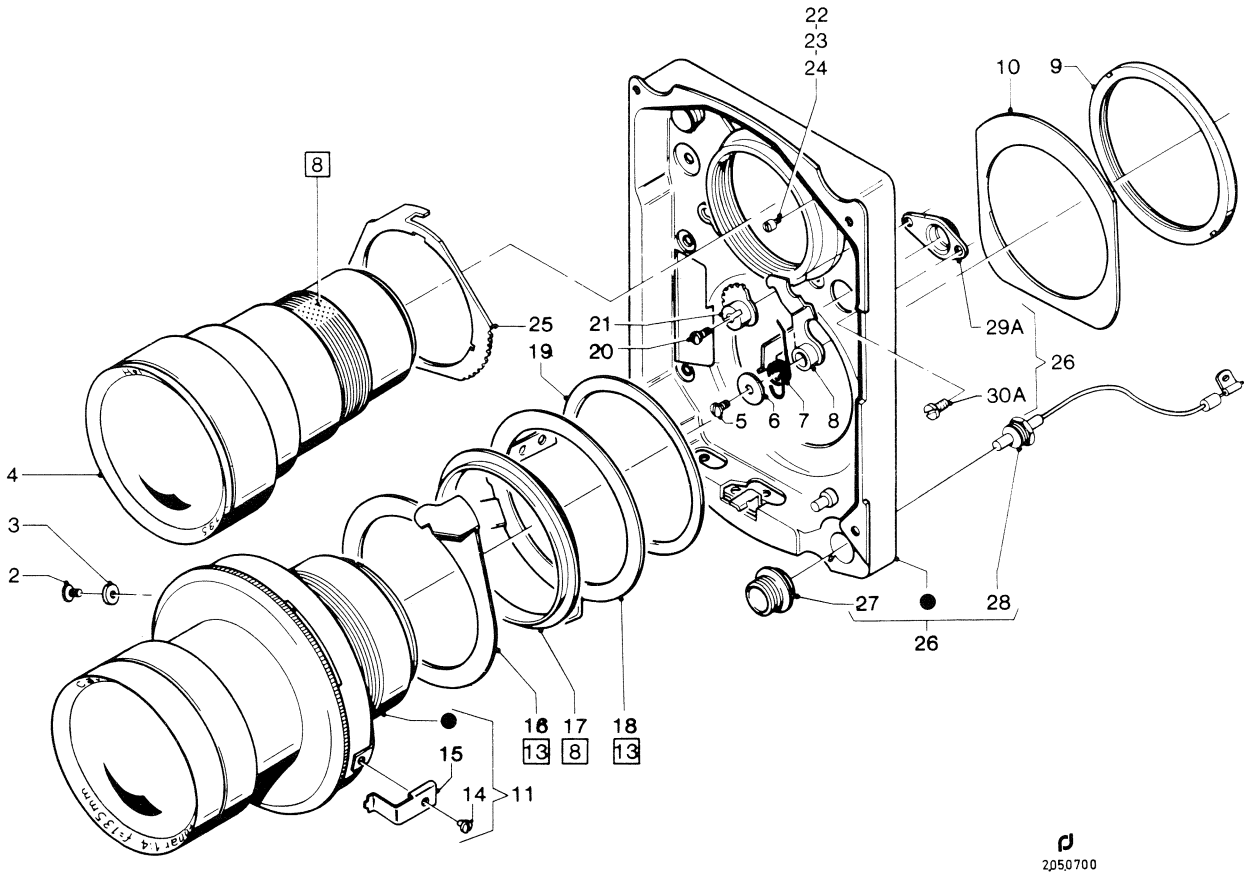
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	**2.05.0511**
		OBJEKTIVTRAEGER 17400.41.1	



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

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							
27		14405.00.0	SCHALTSTANGE SHIFT ROD	1						
28		17400.05.0	AUFZUGRING COCKING RING	1						
29	X	07085.00.1	LAGERRING BEARING	1						
30		17407.00.0	AUSLOESERING RELEASE RING	1						
31	X	07079.00.3	SPREIZBUCHSE EXPANDING BUSHING	1						
32		17404.00.0	KONTAKTBLECH CONTACT PIECE	1						
33		17400.02.0	KONTAKT CONTACT	1						20.006+ 32900.99.0-W009
34		17402.00.0	SCHLITZBUCHSE (PLANAR) SLOTTED BUSHING (PLANAR)		4	4	4			(WW)
35		17427.00.0	SCHLITZBUCHSE (XENOTAR) SLOTTED BUSHING (XENOTAR)		4	4		4		(WW)
36	●	17400.01.0	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER		1					→ 1961
36A	●	17400.01.1	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER			1	1			1961 → 1972
36B	X	17400.01.2	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1						1972 →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.05.0700** OBJEKTIVTRAEGER 07200.41.0



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

1. MXV-Ring Pos. 25 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen. MXV-Segment Pos. 21 mit erster Zahnlücke in ersten Zahn von Pos. 25 einsetzen.

2. Aufzugring Pos. 16 und Auslösering Pos. 18 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen. Bei Bedarf richten.

3. Verschluss Pos. 11 ohne Hinterlinse in Objektivträger einsetzen und mit Festschraubring Pos. 9 festschrauben.

4. MXV-Funktion, Auslösung sowie über Pos. 28 den Blitzkontakt prüfen.

1. Check MXV ring item 25 for flatness and freedom of movement. Insert MXV segment item 21 with first tooth gap in first tooth of item 25.

2. Check cocking ring item 16 and release ring item 18 for flatness and freedom of movement. Rectify if necessary.

3. Insert shutter item 11 in lens mount without rear element and tighten with retaining ring item 9.

4. Check MXV function, release and flash contact by means of item 28.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

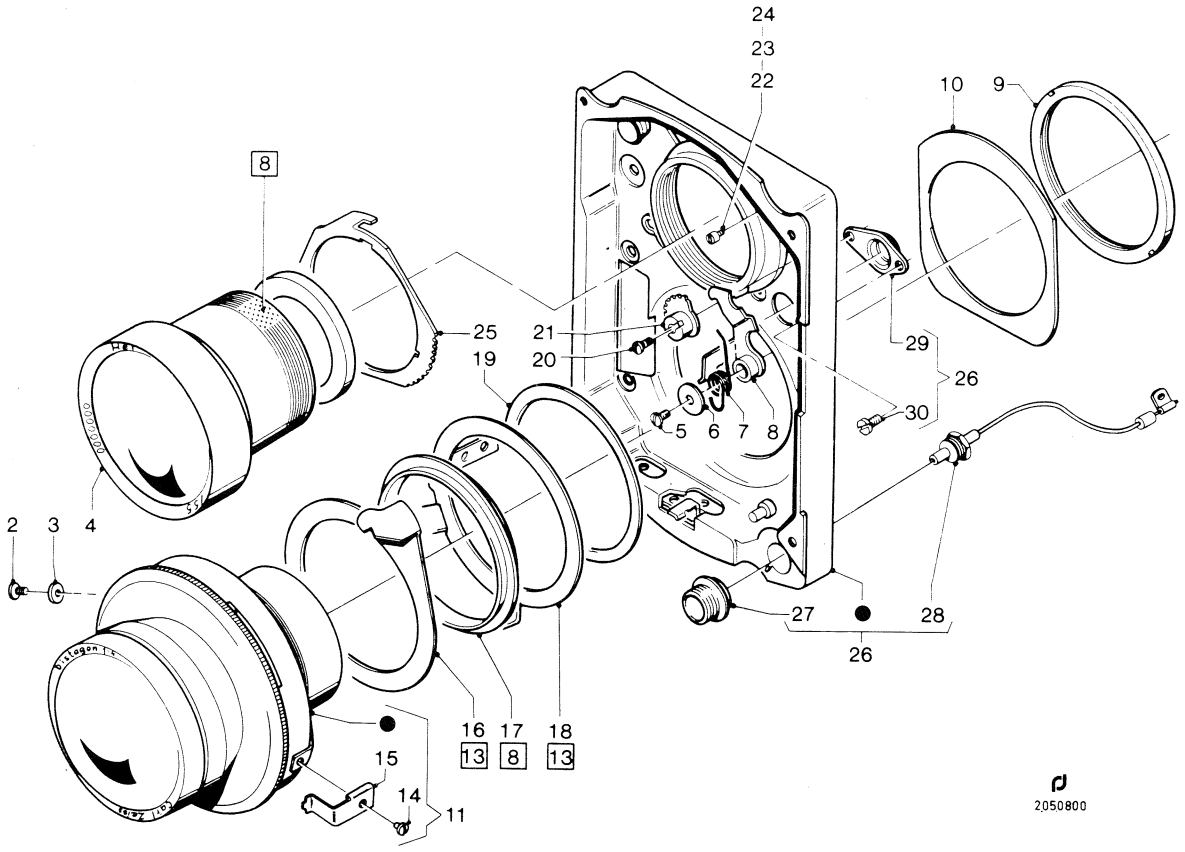
05-74 | **2.05.0700**

OBJEKTIVTRAEGER

07200.41.0

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	●	07200.41.0	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	—						
2		01113.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
3		04438.00.0	ISOLIERSCHEIBE INSULATING WASHER	1						
4	●	07214.00.0	SUCHER VIEWFINDER	1						PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 11
5		01144.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
6		10106.82.0	SCHEIBE WASHER	1						
7	X	07101.00.2	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
8	X	07060.10.1	ABSTUETZHEBEL SUPPORT LEVER	1						
9		07087.00.0	FESTSCHRAUBRING RETAINING RING	1						
10		07078.00.0	DECKBLECH COVER	1						
11	●	07200.02.0	VERSCHLUSS MIT OBJEKTIV SHUTTER WITH LENS	1						PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 4
12	K	07080.00.1	-VERSCHLUSS SHUTTER	1						SIEHE/SEE L-30.034 + COMPUR L-30.034/002
13	●	07213.00.0	-SONNAR 1:4/135 SONNAR 1:4/135	1						REP/REPAIR Fa.CARL ZEISS
14		01059.82.0	-LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	1						
15		07207.00.0	-BLENDENMITNEHMER DIAPHRAGM COUPLING	1						
16		07200.03.0	AUFZUGRING COCKING RING	1						
17	X	07085.00.1	LAGERRING BEARING	1						12.251;12.235
18		07200.04.0	AUSLOESERING RELEASE RING	1						
19		07097.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	1						
20		01137.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
21		07071.00.1	SEGMENT F. MXV MXV SEGMENT	1						
22		01177.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE 2,0 SCREW 2,0	1						(WW)
23		01178.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE 2,2 SCREW 2,2	1						(WW)
24		01179.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE 2,5 SCREW 2,5	1						(WW)
25	X	07065.00.4	RING F. MXV MXV-RING	1						
26	X	07200.01.1	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1						
27	X	07079.00.3	-SPREIZBUCHSE EXPANDING BUSHING	1						
28		07060.09.3	-KONTAKT CONTACT	1						20.006+ 32900.99.0-W009
29		07204.00.0	-EINSTELLBUCHSE BUSHING	2						→ 1962
29A		07204.00.1	-EINSTELLBUCHSE BUSHING	2						1962 →
30		02004.82.0	-LINSENSCHRAUBE SCREW	4						→ 1962
30A		01087.82.0	-LINSENSCHRAUBE SCREW	4						1962 →
31	●	07069.00.1	-SCHENKELFEDER V-SPRING	1						→ 1962 MIT/WITH SK1448
31A	●	07069.00.2	-SCHENKELFEDER V-SPRING	1						1962 →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.05.0800** OBJEKTIVTRAEGER 12400.41.0



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

1. MXV-Ring Pos. 25 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen. MXV-Segment Pos. 21 mit erster Zahnlücke in ersten Zahn von Pos. 25 einsetzen.

2. Aufzugring Pos. 16 und Auslösering Pos. 18 auf Ebenheit und Leichtgängigkeit prüfen. Bei Bedarf richten.

3. Verschluss Pos. 11 ohne Hinterlinse in Objektivträger einsetzen und mit Festschraubring Pos. 9 festschrauben.

4. MXV-Funktion, Auslösung sowie über Pos. 28 den Blitzkontakt prüfen.

1. Check MXV ring item 25 for flatness and freedom of movement. Insert MXV segment item 21 with first tooth gap in first tooth of item 25.

2. Check cocking ring item 16 and release ring item 18 for flatness and freedom of movement. Rectify if necessary.

3. Insert shutter item 11 in lens mount without rear element and tighten with retaining ring item 9.

4. Check MXV function, release and flash contact by means of item 28.

Rollei Service

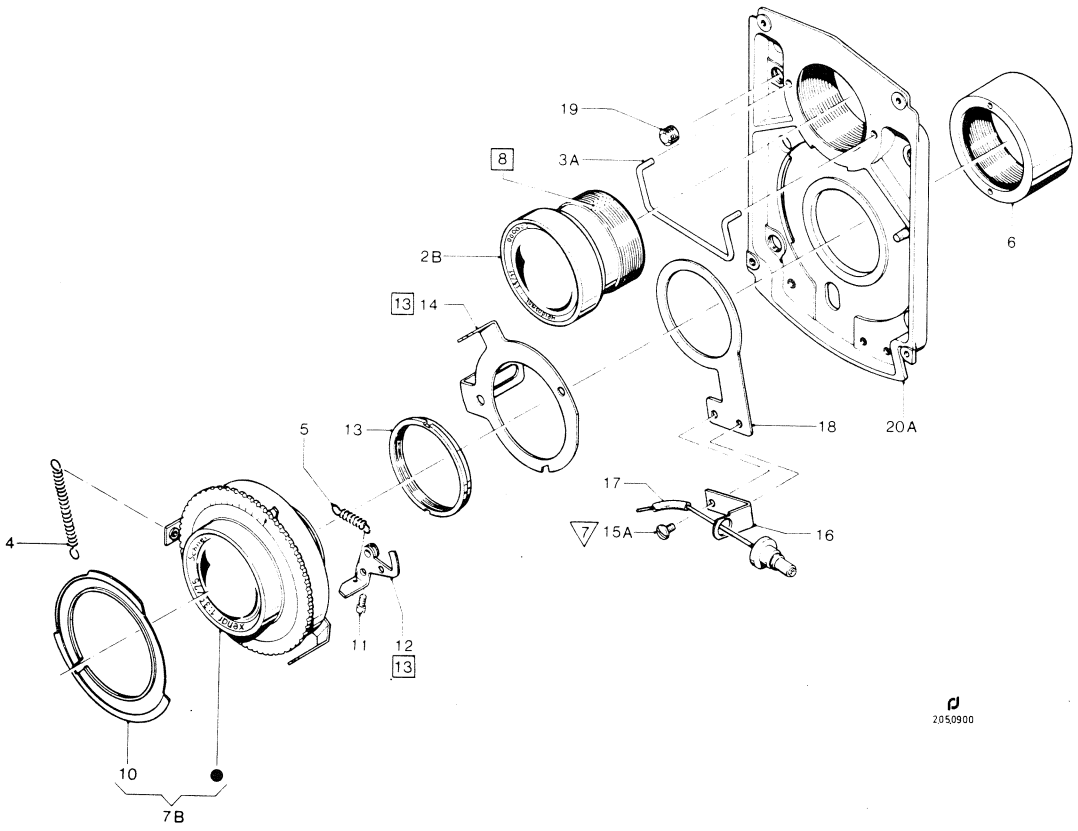
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 **2.05.0800**

OBJEKTIVTRAEGER
12400.41.0

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	●	12400.41.0	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	—						
2		01113.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
3		04438.00.0	ISOLIERSCHEIBE INSULATING WASHER	1						
4	●	12405.00.0	SUCHER VIEWFINDER	1						PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 11.
5		01144.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
6		10106.82.0	SCHEIBE WASHER	1						
7	X	07101.00.2	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
8	X	07060.10.1	ABSTUETZHEBEL SUPPORT LEVER	1						
9		07087.00.0	FESTSCHRAUBRING RETAINING RING	1						12.251;12.235
10		07078.00.0	DECKBLECH COVER	1						
11	●	12404.01.0	VERSCHLUSS M. OBJEKTIV SHUTTER W.LENS	1						PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 4
12	K	07080.00.1	-VERSCHLUSS SHUTTER	1						SIEHE/SEE L-30.034 + REP/REPAIR COMPUR L-30.034/002 Fa.CARL ZEISS
13	●	12404.00.0	-DISTAGON 1:4/55 DISTAGON 1:4/55	1						
14		01059.82.0	-LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	1						7000ZUS1 W004
15		07207.00.0	-BLENDENMITNEHMER DIAPHRAGM COUPLING	1						
16		12400.02.0	AUFZUGRING COCKING RING	1						
17	X	07085.00.1	LAGERRING BEARING	1						12.251;12.235
18		12400.03.0	AUSLOESERING RELEASE RING	1						
19		07097.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	1						
20		01137.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
21		07071.00.1	SEGMENT F.MXV MXV-SEGMENT	1						
22		01177.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE 2,0 SCREW 2,0	1						(WW)
23		01178.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE 2,2 SCREW 2,2	1						(WW)
24		01179.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE 2,5 SCREW 2,5	1						(WW)
25	X	07065.00.4	RING F.MXV MXV-RING	1						
26	X	07200.01.1	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1						
27	X	07079.00.3	-SPREIZBUCHSE EXPANDING BUSHING	1						
28		07060.09.3	-KONTAKT CONTACT	1						20.006+ 32900.99.0-W009
29		07204.00.1	-EINSTELLBUCHSE BUSHING	2						
30		01087.82.0	-LINSENSCHRAUBE SCREW	4						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.05.0900
		OBJEKTIVTRAEGER 08400.41.3	



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

1. Aufzugring Pos. 14 auf Leichtgängigkeit prüfen. (Aufzugring muss durch Zugfeder Pos. 4 bewegt werden).

2. Auslösehebel Pos. 12 so auf Verschluss Pos. 7B aufsetzen, dass dieser mittig zum Aufzugring Pos. 14 zu liegen kommt.
   Verschluss darf sich nur auslösen lassen, wenn der Auslösehebel Pos. 12 in die Nut vom Aufzugring Pos. 14 eingefallen ist.

3. Nach Einbau vom Verschluss Pos. 7B Auslösung sowie über Pos. 16 Blitzkontakt prüfen.

1. Check cocking ring item 14 for freedom of movement (Cocking ring must be moved by spring item 4).

2. Place release lever item 12 on shutter item 7B so that the latter is central in relation to cocking ring item 14.
   Shutter should only release when release lever item 12 has engaged in the groove of cocking ring item 14.

3. After fitting shutter item 7B check release and flash contact by means of item 16.

Rollei Service

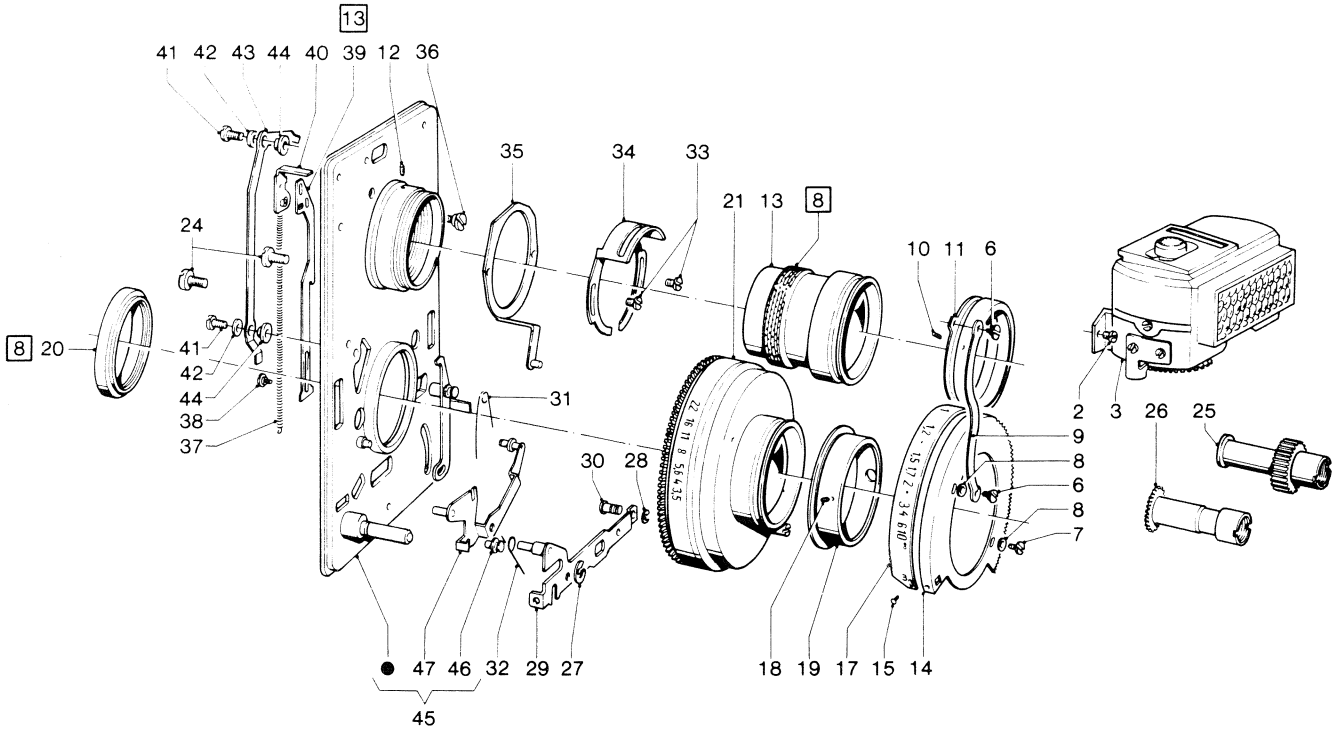
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.05.0900**

OBJEKTIVTRAEGER
08400.41.3

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	X ●	08400.41.1	OBJEKTIVTRAEGER GROB MXV LENS CARRIER COARSE MXV		–					→ 1960	
1A	●	08400.41.2	OBJEKTIVTRAEGER METR.MXV LENS CARRIER METRIC MXV			–				1960 → 1966	
1B	●	08400.41.3	OBJEKTIVTRAEGER METR.XV LENS CARRIER METRIC XV			–				1966 →	
2	●	04076.00.1	SUCHEROBJEKTIV VIEWFINDER	1						→ 1964 PAIRED TO	PAARIG ZU POS.7
2A	●	14417.00.0	SUCHEROBJEKTIV VIEWFINDER	1						1964 → 1973 PAIRED TO	PAARIG ZU / POS. 7A
2B	●	04814.00.1	SUCHEROBJEKTIV VIEWFINDER	1						1973 → PAIRED TO	PAARIG ZU / POS. 7B
3		04089.00.0	KONTERRING COUNTER RING	1						→ 1972	12.251;12.235
3A		08416.00.0	KLEMMBUEGEL CLAMP	1						1972 →	
4		08411.00.0	ZUGFEDER SPRING	1							
5	X	08408.00.1	ZUGFEDER SPRING	1							
6		03180.00.0	FESTSCHRAUBRING RETAINING RING	1							12.251;12.235
7	●	08400.05.0	VERSCHLUSS M. TESSAR MXV SHUTTER W.TESSAR MXV	1						→ 1966 PAIRED TO	PAARIG ZU / POS.2
7A	●	08400.05.1	VERSCHLUSS M. TESSAR XV SHUTTER W.TESSAR XV	1						1966 → 1973 PAIRED TO	PAARIG ZU / POS.2A
7B	●	08400.05.2	VERSCHLUSS M. XENAR XV SHUTTER W.XENAR XV	1						1973 → PAIRED TO	PAARIG ZU / POS.2B
8	K	08410.00.1	-VERSCHLUSS MXV SHUTTER MXV	1						→ 1966 SIEHE/SEE	COMPUR
8A	K	08420.00.0	-VERSCHLUSS XV ★ SHUTTER XV	1						1966 → SIEHE / SEE L-30.034 +	COMPUR L-30.034/001
9	●	04077.00.2	-TESSAR 1:3,5/75 TESSAR 1:3,5/75	1						→ 1973 REP/REPAIR	Fa.CARL ZEISS
9A	●	04079.00.1	-XENAR 1:3,5/75 XENAR 1:3,5/75	1						1973 → REP/REPAIR	Fa.SCHNEIDER
10		08637.00.0	-KURVENRING CAM RING	1							12.235;12.251
11		01209.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1							
12		08400.02.0	AUSLOESEHEBEL RELEASE LEVER	1							
13		08406.00.0	LAGERRING BEARING	1						12.235;	4060ZUS2-W001
14		08402.00.0	AUFZUGRING COCKING RING	1							
15		02053.85.0	LINSENSCHRAUBE SCREW		2					→ 1960	
15A		01217.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW			2				1960 →	
16	X	08400.03.1	KONTAKTWINKEL CONTACT BRACKET	1							20.006
17	●	08414.00.0	ISOLIERSCHLAUCH INSULATING TUBE	1						DAFUER / FOR THAT 76814.68.1	
18		08415.00.0	KONTAKTBLECH CONTACT	1							
19	X	08407.00.1	SCHLITZBUCHSE SLOTTED BUSHING	4							
20	●	08400.01.0	OBJEKTIVTRAEGER GROB LENS CARRIER COARSE		1					→ 1960	
20A	X	08400.01.2	OBJEKTIVTRAEGER METR. LENS CARRIER METRIC			1				1960 →	

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 | 2.05.1000 OBJEKTIVTRAEGER 09400.41.0



2.05.1000

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

1. Vor dem Abnehmen der Frontlinsenkupplung ist der Skalenring Pos. 14 auf Anschlag ∞ einzustellen. Lage der Frontlinsen von Pos. 13 und Pos. 23 kennzeichnen. Werden die Frontlinsen entfernt, muss der Frontlinsengang gekennzeichnet werden.

2. Regelstange Pos. 39 auf Ebenheit prüfen. Bei Bedarf richten. Pos. 39 muss durch Eigengewicht gleiten. Alle Hebel auf Leichtgängigkeit prüfen.
Sucher Pos. 13 muss mit Hinterlinse von Pos. 21 auf gleiche Höhe abgestimmt werden (mit Haarlineal prüfen).

3. Schrauben Pos. 33 in Mitnehmer Pos. 35 einsetzen und Justierschlitze von Stellscheibe Pos. 34 als Vorjustierung mittig zu den Schrauben Pos. 33 ausrichten.

4. Lage der Markierungsstriche vom Sucher und Aufnahmeobjektiv überprüfen. Skalenring Pos. 14 in ∞ Lage aufsetzen und mit Sucher verbinden.

1. Before removing the front element coupling scale ring item 14 should be set to ∞ stop. Mark position of front elements of item 13 and item 23. If the front elements are removed the front element thread must be marked.

2. Check control lever item 39 for flatness. Rectify if necessary. Item 39 must slide under its own weight. Check all levers for freedom of movement.
Viewfinder item 13 must be set to same height with rear element of item 21 (check with straightedge).

3. Insert screws item 33 in coupling item 35 and align adjusting slots of adjusting plate item 34 as preliminary adjustment centrally in relation to screws item 33.

4. Check position of marks of viewfinder and taking lens. Fit scale ring item 14 in ∞ position and connect to viewfinder.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

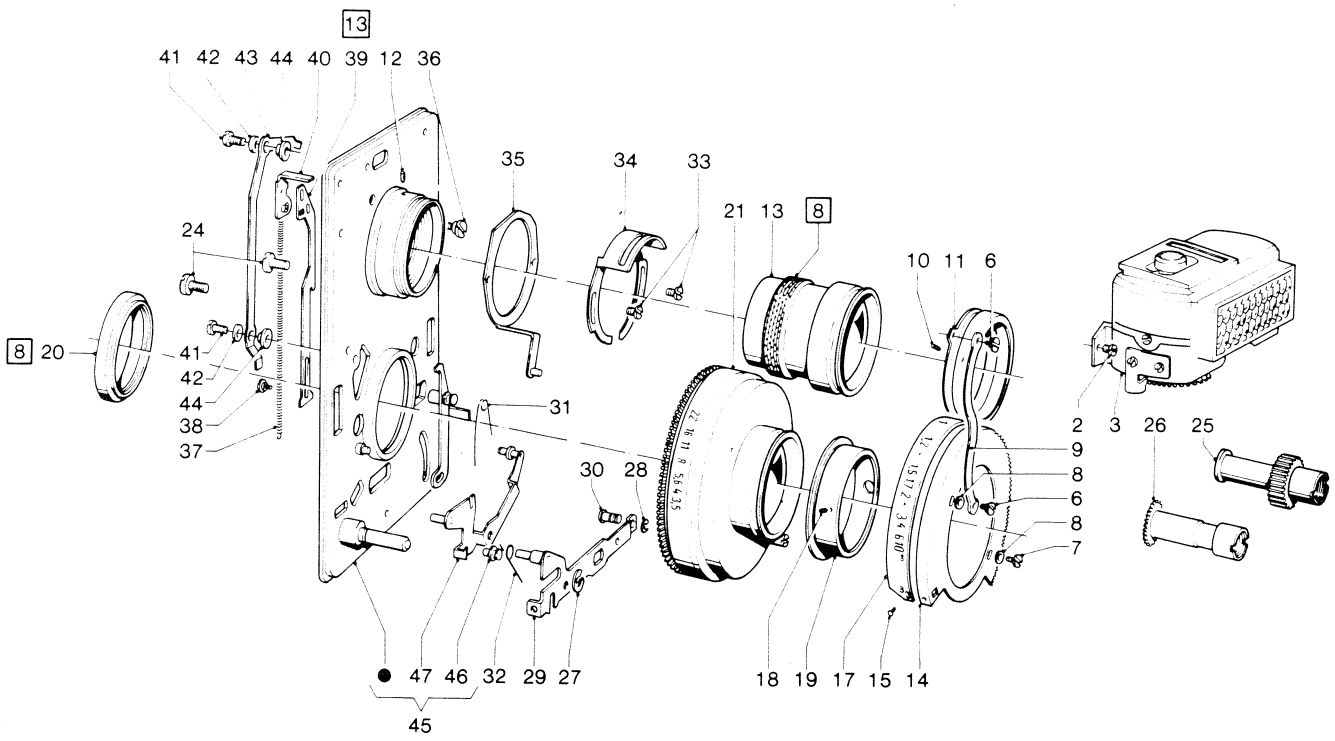
05-74 | **2.05.1000**

OBJEKTIVTRAEGER
09400.41.0

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	●	09400.41.0	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	–						
2	X	01067.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2						
3	K	09500.41.0	BELICHTUNGSREGLER EXPOSURE METER	1						
4		09550.00.0	-GEHAEUSEOBERTEIL F.BEL. COVER F.EXP. METER	1						
5	X	01067.82.1	-ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						
6	X	01219.82.2	ANSATZSCHRAUBE SCREW	2						
7	X	01055.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						
8		10137.00.0	SCHEIBE WASHER	2						
9		09428.00.0	KOPPELSTANGE COUPLING ROD	1						
10		01086.00.0	GEWINDESTIFT PIN	3						
11		09427.00.0	SUCHERRING VIEWING LENS RING	1						
12		01080.00.0	GEWINDESTIFT PIN	2						
13	●	09430.00.0	SUCHER-XENAR VIEWFINDER-XENAR	1						PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 21
14		09422.00.0	SKALENRING SCALERING	1						
15		01223.82.0	LINSENKOPFSCHRAUBE SCREW	2						
16		09421.00.0	ENTFERNUNGSSKALA FEET DISTANCE SCALE FEET	1						(WW)
17		09420.00.0	ENTFERNUNGSSKALA METER DISTANCE SCALE METER	1						(WW)
18		01086.00.0	GEWINDESTIFT PIN	3						
19		09423.00.0	OBJEKTIVRING LENS RING	1						
20		09409.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING WASHER	1						12.251;12.235
21	●	09400.03.0	VERSCHLUSS M. OBJEKTIV SHUTTER WITH LENS	1						PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 13
22	●	09411.00.0	-VERSCHLUSS S565 K1 SHUTTER S565 K1	1						SIEHE/SEE PRONTOR
23	●	09410.00.0	-XENAR 1:3,5/75 XENAR 1:3,5/75	1						REP/REPAIR Fa.SCHNEIDER

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.05.1001** OBJEKTIVTRAEGER 09400.41.0



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

Rollei Service

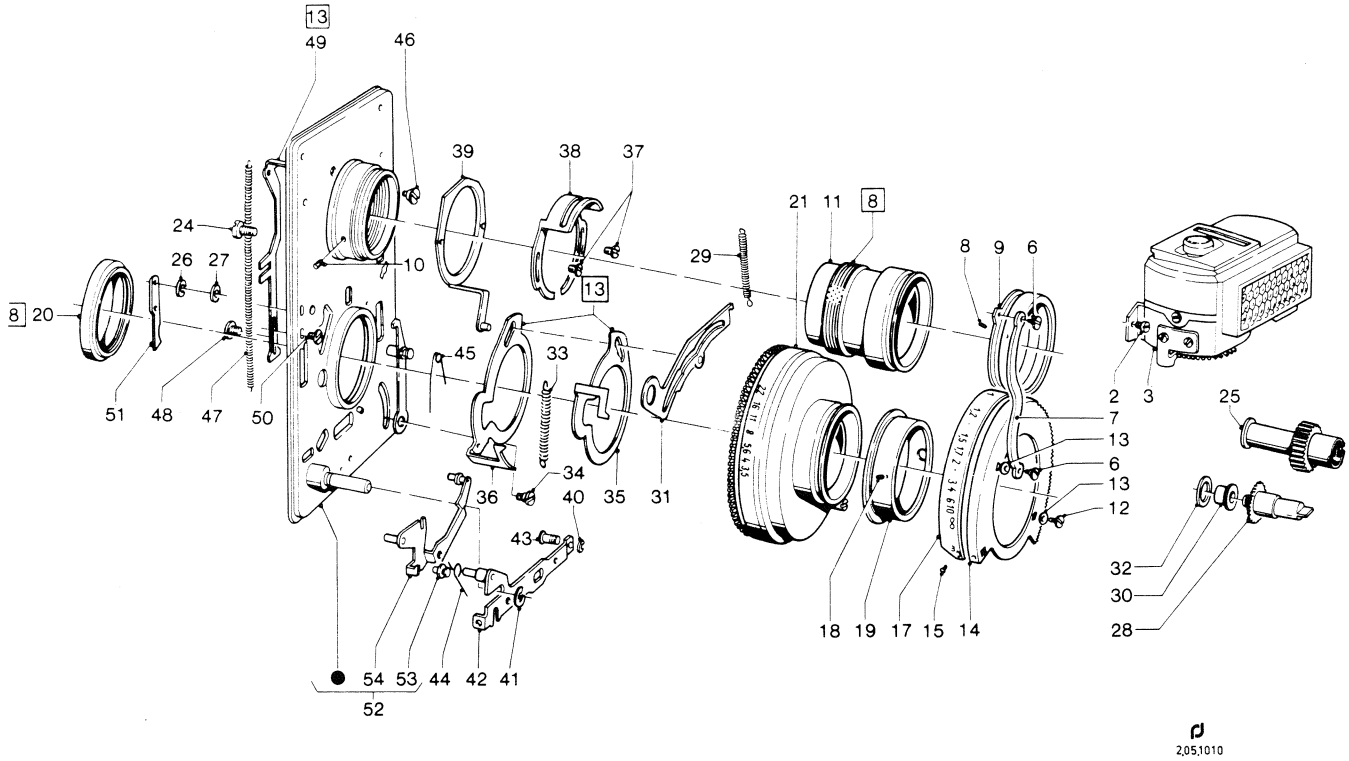
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.05.1001**

OBJEKTIVTRAEGER
09400.41.0

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1							
24		01009.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2						
25		09400.05.0	ENTFERNUNGSTRIEB FOCUSING DRIVE	1						
26		09400.06.0	BELICHTUNGSTRIEB EXPOSURE DRIVE	1						
27		10004.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 2,3 C-CLAMP 2,3	1						
28		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1						
29		09400.08.0	AUSLOESER RELEASE	1						
30		00609.82.0	FORMBOLZEN BOLT	1						
31		09407.00.0	SCHENKELFEDER V SPRING	1						
32		09404.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
33		01095.82.0	ZYLINDERSSCHRAUBE SCREW	2						
34		09418.00.0	STELLSCHEIBE ADJUST PLATE	1						
35	X	09400.07.1	MITNEHMER COUPLING	1						
36		01221.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						
37		09426.00.0	ZUGFEDER SPRING	1						
38		01063.82.1	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						
39		09425.00.0	REGELSTANGE CONTROL LEVER	1						
40		09400.04.0	JUSTIERWINKEL ADJUST BRACKET	1						
41		01217.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2						
42		10170.00.0	SCHEIBE WASHER	2						
43		09413.00.0	KURZSCHLUSSFEDER SHORT CIRCUIT SPRING	1						
44		09412.00.0	ISOLIERSCHEIBE INSULATING WASHER	2						
45	X	09400.01.1	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1						
46		00601.82.0	-FORMNIET RIVET	1						
47		09400.02.0	-AUSLOESEHEBEL RELEASE LEVER	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.05.1010** OBJEKTIVTRAEGER 09400.42.0



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

1. Vor dem Abnehmen der Frontlinsenkupplung ist der Skalenring Pos. 14 auf Anschlag ∞ einzustellen. Lage der Frontlinsen von Pos. 11 und Pos. 23 kennzeichnen. Werden die Frontlinsen entfernt, muss der Frontlinsengang gekennzeichnet werden.

2. Regelstange Pos. 49 auf Ebenheit prüfen. Bei Bedarf richten. Pos. 49 muss durch Eigengewicht gleiten. Alle Hebel auf Leichtgängigkeit prüfen. Sucher Pos. 11 muss mit Hinterlinse von Pos. 21 auf gleiche Höhe abgestimmt werden (mit Haarlineal prüfen).

3. Schrauben Pos. 37 in Mitnehmer Pos. 39 einsetzen und Justierschlitze von Stellscheibe Pos. 38 als Vorjustierung mittig zu den Schrauben Pos. 37 ausrichten.

4. Lage der Markierungsstriche vom Sucher und Aufnahmeobjektiv überprüfen. Skalenring Pos. 14 in ∞ Lage aufsetzen und mit Sucher verbinden.

1. Before removing the front element coupling the scale ring item 14 should be set to ∞ stop. Mark position of front elements of item 11 and item 23. When the front elements are removed the front element thread must be marked.

2. Check control lever item 49 for flatness. Rectify if necessary. Item 49 must slide under its own weight. Check all levers for freedom of movement. Viewfinder item 11 must be set to same height with rear element of item 21 (check with straight-edge).

3. Insert screws item 37 in coupling item 39 and align adjusting slots of adjusting plate item 38 as preliminary adjustment centrally in relation to screws item 37.

4. Check position of marks of viewfinder and taking lens. Fit scale ring item 14 in ∞ position and connect to viewfinder.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

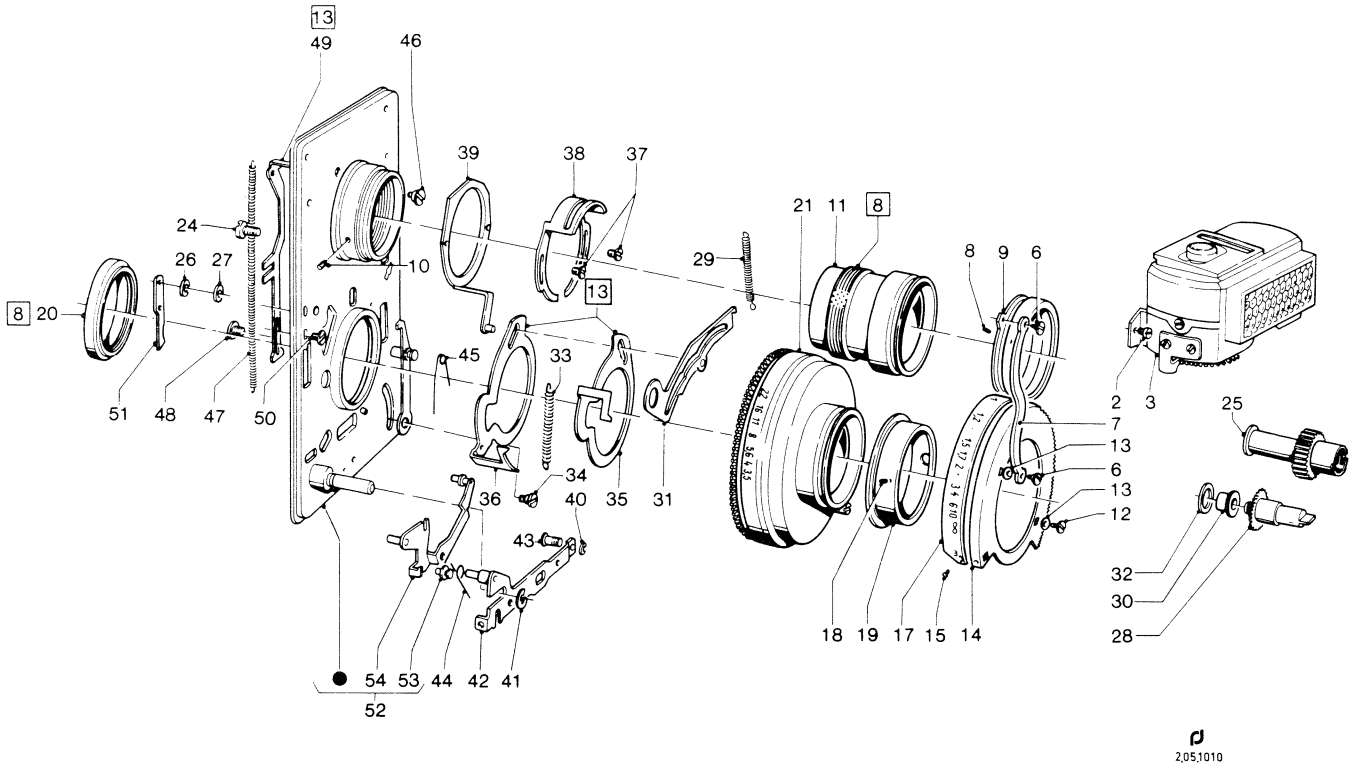
05-74 | **2.05.1010**

OBJEKTIVTRAEGER
09400.42.0

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	●	09400.42.0	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	—						
2		01067.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2						
3	K	09500.42.0	BELICHTUNGSREGLER EXPOSURE METER	1						
4		09551.00.0	-GEHAEUSEOBERTEIL COVER F. EXP. METER	1						
5		01217.82.0	-ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2						
6	X	01219.82.2	ANSATZSCHRAUBE SCREW	2						
7		09428.00.0	KOPPELSTANGE COUPLING ROD	1						
8		01086.00.0	GEWINDESTIFT PIN	3						
9		09427.00.0	SUCHERRING VIEWING LENS RING	1						
10		01080.00.0	GEWINDESTIFT PIN	2						
11	●	09430.00.0	SUCHER-XENAR VIEWFINDER XENAR	1						PAARIG ZU / PAIRED TO POS. POS.21
12	X	01055.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2						
13		10138.00.0	SCHEIBE WASHER	2						
14		09422.00.1	SKALENRING SCALE RING	1						
15		01223.82.0	LINSENKOPFSCHRAUBE SCREW	2						
16		09421.00.0	ENTFERNUNGSSKALA FEET DISTANCE SCALE FEET	1						(WW)
17		09420.00.0	ENTFERNUNGSSKALA METER DISTANCE SCALE METER	1						(WW)
18		01086.00.0	GEWINDESTIFT PIN	3						
19		09423.00.1	OBJEKTIVRING LENS RING	1						
20		09409.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING WASHER	1						12.251:12.235
21	●	09400.11.0	VERSCHLUSS M. OBJEKTIV SHUTTER WITH LENS	1						PAARIG ZU / PAIRED TO POS. 11
22	●	09436.00.0	-VERSCHLUSS S 602K SHUTTER S 602K	1						SIEHE/SEE PRONTOR
23	●	09410.00.0	-XENAR 1:3.5/75 XENAR 1:3.5/75	1						REP/REPAIR Fa. SCHNEIDER
24		01009.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						
25		09400.05.0	ENTFERNUNGSTRIEB FOCUSING DRIVE	1						
26		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1.5 C-CLAMP 1.5	1						
27		10187.00.0	SCHEIBE WASHER	1						
28		09439.00.0	ZAHNRADWELLE GEAR SHAFT	1						
29		09441.00.0	ZUGFEDER SPRING	1						
30		00840.82.0	NIETBUCHSE RIVET BUSHING	1						
31		09400.10.0	SCHWINGHEBEL SWING LEVER	1						
32		10184.82.0	SCHEIBE WASHER	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

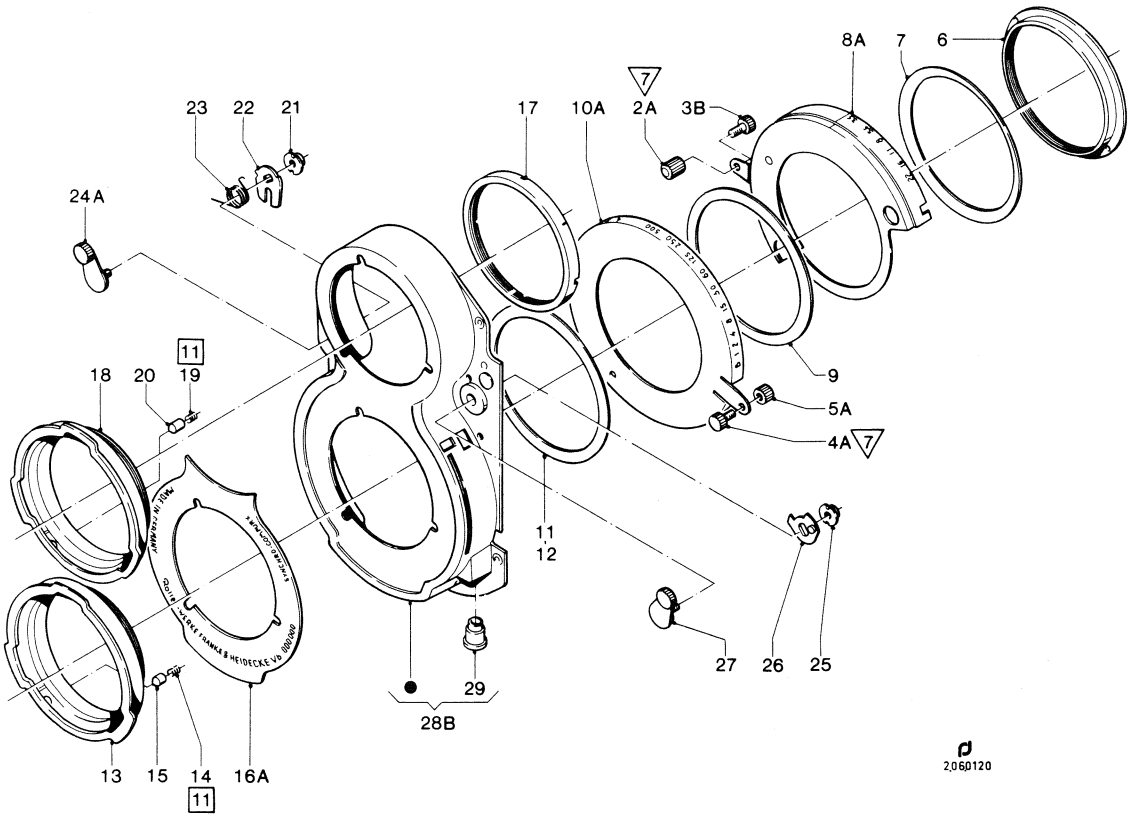
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.05.1011** OBJEKTIVTRAEGER 09400.42.0



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

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE Q-TY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1							
33		09443.00.0	ZUGFEDER SPRING	1						
34		01281.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	2						
35		09435.00.1	LAMELLENRING OBEN INDEX RING UPPER	1						
36		09434.00.1	LAMELLENRING UNTEN INDEX RING LOWER	1						
37		01095.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2						
38		09418.00.0	STELLSCHEIBE ADJUST PLATE	1						
39	X	09400.07.1	MITNEHMER COUPLING	1						
40		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1						
41		10004.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 2,3 C-CLAMP 2,3	1						
42		09400.08.0	AUSLOESER RELEASE	1						
43		00609.82.0	FORMBOLZEN BOLT	1						
44		09404.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
45		09407.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
46		01221.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						
47		09438.00.0	ZUGFEDER SPRING	1						
48		01281.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						
49		09437.00.0	REGELSTANGE CONTROL LEVER	1						
50		01095.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2						
51		09442.00.0	LEISTE RAIL	1						
52		09400.09.1	OBJEKTIVTRAEGER LENS CARRIER	1						
53		00601.82.0	-FORMNIET RIVET	1						
54		09400.02.0	-AUSLOESEHEBEL RELEASE LEVER	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0120
		ABSCHLUSSKASTEN 03700.41.4	



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

1. Rastung und Gängigkeit von Blendenskalentrommel Pos. 8A und Zeitskalentrommel Pos. 10A prüfen.

2. **Beachte:** Rasthülsen Pos. 15 und Pos. 20 müssen einwandfrei federn.

1. Check engagement and freedom of movement of diaphragm scale drum item 8A and speed scale drum item 10A.

2. **Note:** Click stop bushings item 15 and item 20 must move satisfactorily under spring pressure.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

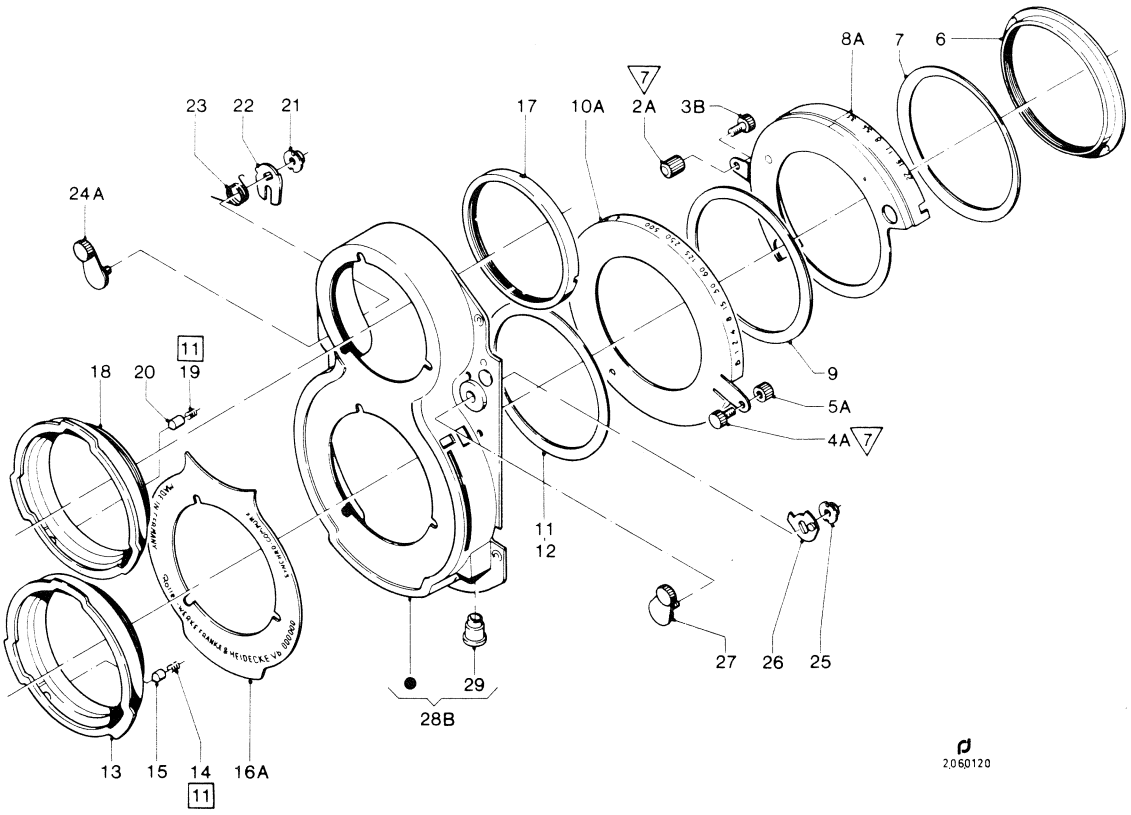
05-74 | **2.06.0120**

ABSCHLUSSKASTEN
03700.41.4

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	●	03700.41.1	VERSCHLUSSKAPPE, KPL. FRONT COVER, CPL.		–					→ 1958 1 905 999 DAFUER / FOR THAT POS. 1A
1A	X	03700.41.2	VERSCHLUSSKAPPE, KPL. FRONT COVER, CPL.			–				1958 → 1966 1 906 000
1B	A	03700.41.4	VERSCHLUSSKAPPE, KPL. FRONT COVER, CPL.				–			1966 →
2	●	03726.00.0	RAENDELSCHRAUBE KNURLED SCREW		1					
2A		03727.00.0	RAENDELMUTTER KNURLED NUT			1	1			
3	X	03728.00.1	RAENDELMUTTER KNURLED NUT		1					
3A	●	03726.00.0	RAENDELSCHRAUBE KNURLED SCREW			1	1			→ 1971
3B		03732.00.0	RAENDELSCHRAUBE KNURLED SCREW				1			1971 →
4		03727.00.0	RAENDELMUTTER KNURLED NUT		1					
4A		03732.00.0	RAENDELSCHRAUBE KNURLED SCREW			1	1			
5	●	03726.00.0	RAENDELSCHRAUBE KNURLED SCREW		1					
5A	X	03728.00.1	RAENDELMUTTER KNURLED NUT			1	1			
6		04329.00.0	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1						12.251; 12.235
7		03724.00.0	FEDERRING SPRING RING	1						
8	X	03700.02.1	BLENDENSKALENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE		1					
8A		03700.02.2	BLENDENSKALENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE			1	1			
9		03721.00.0	LAGERRING 0,1 BEARING 0,1	1						
10	X	03700.03.1	ZEITSKALENTROMMEL SPEED SCALE		1					
10A		03700.03.2	ZEITSKALENTROMMEL SPEED SCALE			1	1			
11		03722.00.0	LAGERRING 0,2 BEARING 0,2	1						(WW)
12		03723.00.0	LAGERRING 0,05 BEARING 0,05	1						(WW)
13		04300.04.0	BAJONETTRING BAYONET RING	1						
14		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
15		04337.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING	3						
16		03725.00.0	FRONTPLATTE FRONTPLATE		1	1				
16A	A	03725.67.2	FRONTPLATTE FRONTPLATE				1			
17		03720.00.0	FESTSCHRAUBRING RETAINING RING	1						12.251
18		03700.04.0	BAJONETTRING BAYONET RING	1						
19		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
20		03719.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING	3						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

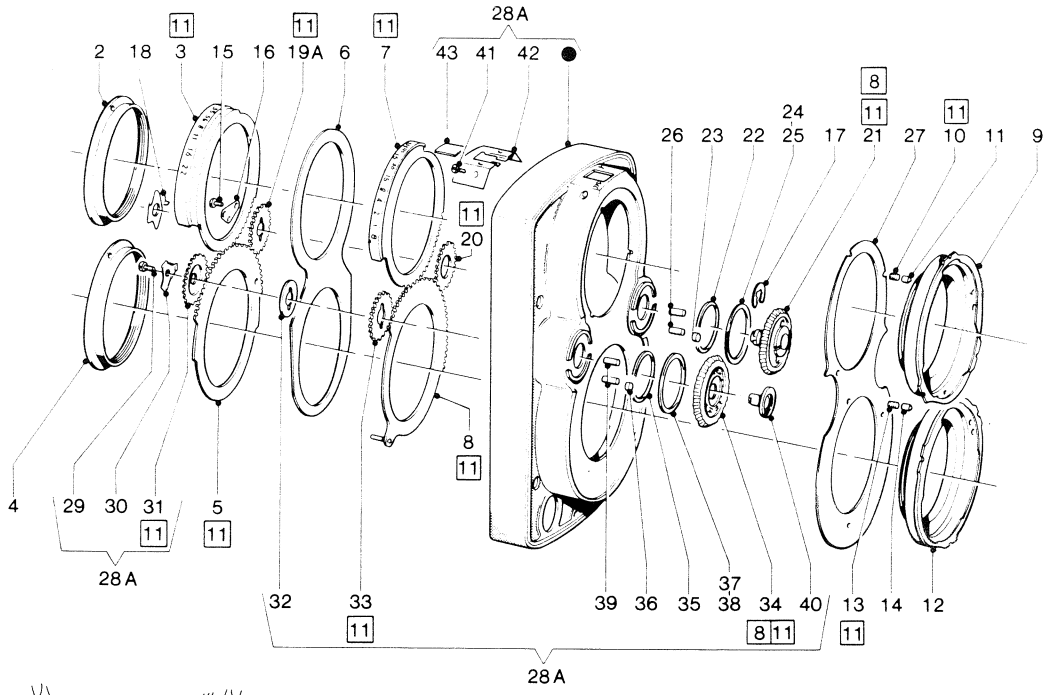
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.06.0121** ABSCHLUSSKASTEN 03700.41.4



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

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
			FORSETZUNG 1 CONTINUED 1							
21		03731.00.0	SCHLITZMUTTER SLOTTED NUT	1						05000.43.0-W002
22		03730.00.0	SCHALTGABEL SWITCHING LEVER	1						
23	X	03729.00.2	RUCKHOLFEDER RECOIL SPRING	1						
24	X	03700.05.2	SCHALTGRIFF SWITCH LEVER		1	1				
24A		03700.05.3	SCHALTGRIFF SWITCH LEVER				1			
25		03731.00.0	SCHLITZMUTTER SLOTTED NUT	1						05000-43.0-W002
26		03700.07.0	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER	1						
27	X	03700.06.2	SCHALTGRIFF SWITCH LEVER	1						
28		03700.01.0	VERSCHLUSSKAPPE FRONT COVER		1					
28A		03700.01.1	VERSCHLUSSKAPPE FRONT COVER			1				
28B	A	03700.01.3	VERSCHLUSSKAPPE FRONT COVER				1			
29	X	03314.00.1	-AUSLOESERBUCHSE CABLE RELEASE BUSHING	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.06.0200** ABSCHLUSSKASTEN 04500.41.3



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

1. **Beachte:** Rasthülsen Pos. 11 und Pos. 14 müssen einwandfrei federn.

2. An Blendeneinstellknopf Pos. 21 und Zeiteinstellknopf Pos. 34 Rastung mit [8] und Achse mit [11] leicht fetten.

3. Zeiteinstellknopf Pos. 34, Zeigerachse Pos. 40 und Nietblech Pos. 16 nach Skizze einstellen.

4. Pos. 3, 5, 7 und Pos. 8 an den Laufflächen leicht mit [11] fetten.

5. Zeitskalentrommel Pos. 7 und Zeitzahnsegment Pos. 8 so einsetzen, dass bei Stellung t 500 der linke Anschlag von Pos. 8 am rechten Anschlagniet anliegt. Blendenskalentrommel Pos. 3 und Blendenzahnsegment Pos. 5 so einlegen, dass bei Blende 22 der rechte Anschlag von Pos. 5 am rechten Anschlagniet anliegt.

6. Leichten Gang der montierten Teile, Rastung und Zahlenstellung prüfen.

1. **Note:** Click stop bushings item 11 and item 14 must move satisfactorily under spring pressure.

2. Lightly lubricate click stop on diaphragm setting wheel item 21 and speed setting wheel item 34 with [8] and spindle with [11] .

3. Adjust speed setting wheel item 34, pointer spindle item 40 and rivet plate item 16 in accordance with sketch.

4. Lightly lubricate items 3, 5, 7 and 8 on running faces with [11] .

5. Insert speed scale drum item 7 and speed gear segment item 8 so that when set to 1/500 sec. the left hand stop of item 8 rests on the right hand stop rivet. Insert diaphragm scale drum item 3 and diaphragm gear segment item 5 so that at f/22 the right hand stop of item 5 rests on the right hand stop rivet.

6. Check freedom of movement of assembled components, engagement and numerical setting.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

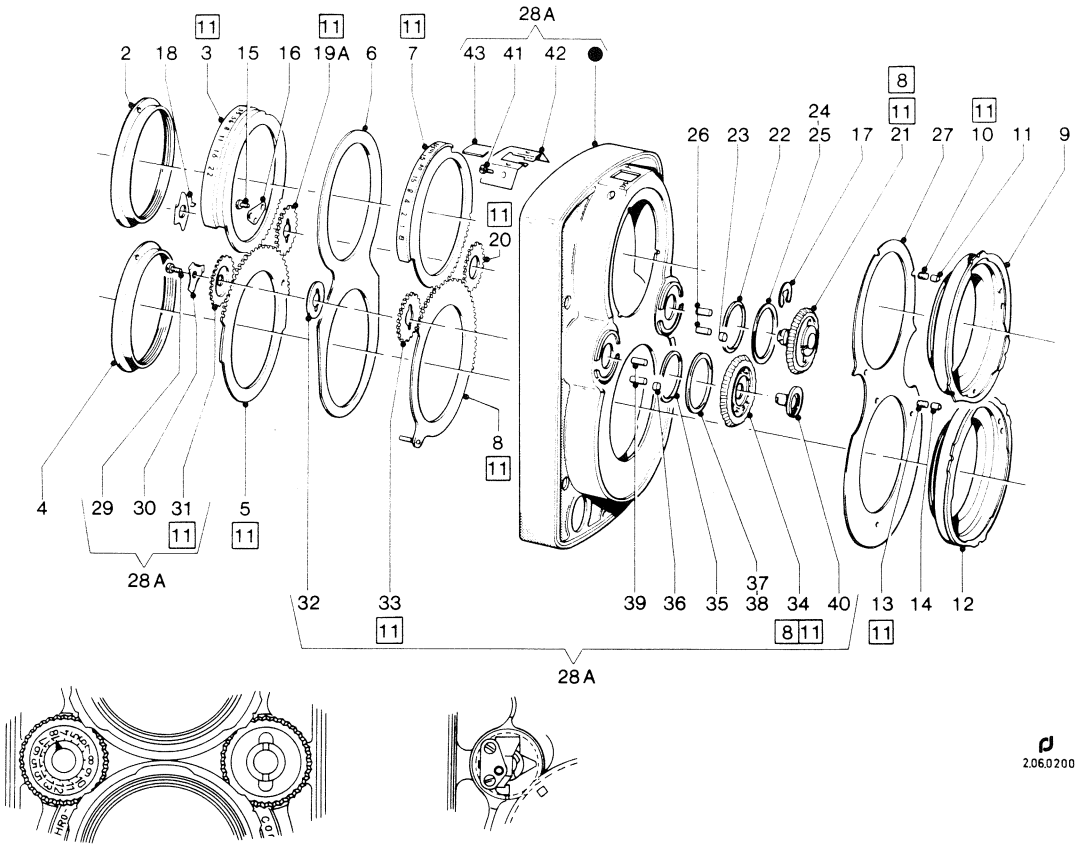
05-74 **2.06.0200**

ABSCHLUSSKASTEN
04500.41.3

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	●	04500 41.3	ABSCHLUSSKASTEN, KPL. FRONT COVER, CPL.		–					→ 1957 DAFÜR/FOR THAT POS. 1A OHNE / WITHOUT, POS. 15 + 16
1A	A	04500.41.5	ABSCHLUSSKASTEN, KPL. FRONT COVER, CPL.			–				1957 → 1961
1B	●	04500.41.6	ABSCHLUSSKASTEN, KPL. FRONT COVER, CPL.				–			1961 → 1961
2		04329.00.0	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1						12.251;12.235
3		04527.00.0	BLENDENSKALENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE DRUM	1						
4		04329.00.0	EINSCHRAUBRING RETAINING RING		1	1				12.251;12.235
4A		04549.00.0	EINSCHRAUBRING RETAINING RING				1			12.251;12.235
5		04342.00.0	BLENDENZAHNSEGMENT DIAPHRAGM SCALE SEGMENT		1	1				
5A		04546.00.0	BLENDENZAHNSEGMENT DIAPHRAGM SEGMENT				1			
6		04528.00.1	TROMMELFEDERSCHEIBE DRUM SPRING WASHER		1	1				
6A		04548.00.0	TROMMELFEDERSCHEIBE DRUM SPRING WASHER				1			
7		04526.00.0	ZEITSKALENTROMMEL SPEED SCALE DRUM	1						
8		04530.01.1	ZEITZAHNSEGMENT SPEED SEGMENT		1	1				
8A		04500.05.0	ZEITZAHNSEGMENT SPEED SCALE SEGMENT				1			
9		04340.01.0	BAJONETTRING, OBEN BAYONET RING, TOP		1	1				
9A		04500.03.0	BAJONETTRING, OBEN BAYONET RING, TOP				1			
10		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
11		04337.00.0	RASTHUELSE CLICKSTOP BUSHING		3	3				
11A		04544.00.0	RASTHUELSE CLICKSTOP BUSHING				3			
12		04341.01.0	BAJONETTRING, UNTEN BAYONET RING, LOWER		1	1				
12A		04500.04.0	BAJONETTRING, UNTEN BAYONET RING, LOWER				1			
13		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
14		04337.00.0	RASTHUELSE CLICKSTOP BUSHING		3	3				
14A		04544.00.0	RASTHUELSE CLICKSTOP BUSHING				3			
15		01047.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW			2	2			
16		04517.02.0	NIETBLECH PLATE			1	1			
17		10005.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 3,2 C-CLAMP 3,2	1						
18	X	04516.00.1	RASTFEDER CLICKSTOP SPRING	1						
19	●	04517.00.0	BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR		1					DAFUER / FOR THAT POS.19A
19A		04517.01.0	BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR			1	1			

FORTSETZUNG 1
CONTINUED1

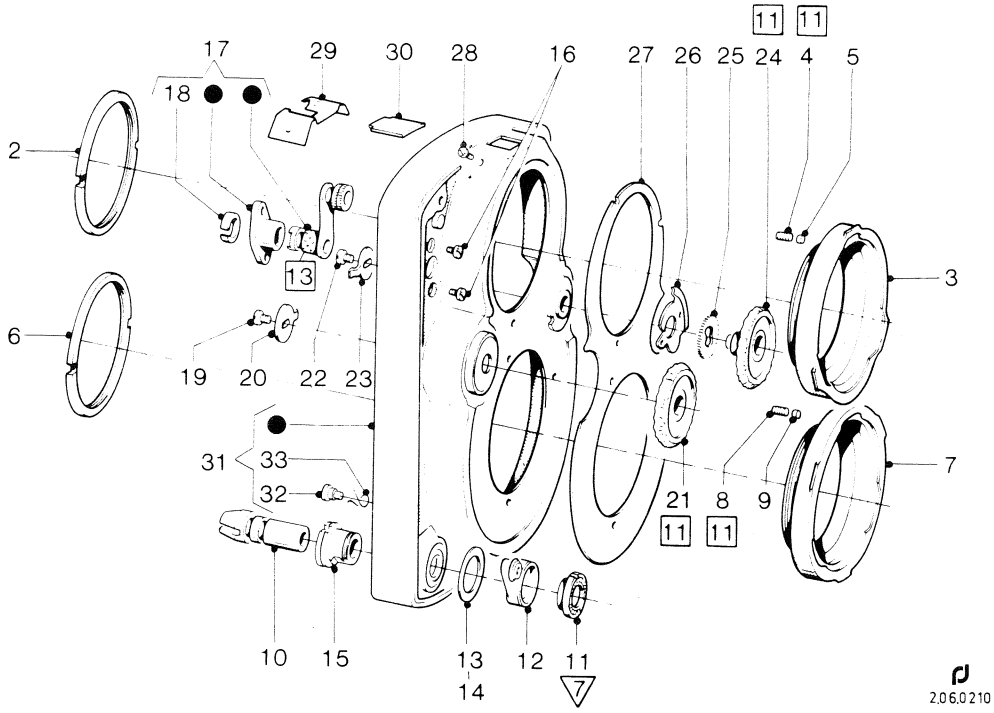
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.06.0201** ABSCHLUSSKASTEN 04500.41.3



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

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							
20		04518.00.0	RASTZAHNRAD CLICKSTOP GEAR	1						
21		04520.01.1	EINSTELLKNOPF F. BLENDE DIAPHRAGM SCALE WHEEL	1						
22	X	04540.00.1	FEDERRING SPRING RING	1						
23	X	04539.00.1	RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER	1						
24		04523.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	—						(NB)
25		04524.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	—						(NB)
26		00726.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	2						
27		04504.00.0	FRONTPLATTE FRONT PLATE		1	1				
27A	K	04504.00.1	FRONTPLATTE FRONT PLATE				1			
28	●	04500.02.3	ABSCHLUSSKASTEN, TEILM. FRONT COVER ASSY		1					DAFUER / FOR THAT POS. 28A
28A	X	04500.02.4	ABSCHLUSSKASTEN, TEILM. FRONT COVER ASSY			1				
28B		04500.02.5	ABSCHLUSSKASTEN, TEILM. FRONT COVER ASSY				1			
29		01115.82.0	-ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						
30		04537.00.0	-BLATTFEDER FLAT SPRING	1						
31		04533.00.1	-KUPPLUNGSZAHNRAD COUPLING GEAR	1						
32	X	04532.00.2	-KUPPLUNGSSCHEIBE COUPLING PLATE	1						
33		04514.00.0	-EINSTELLRAD F. ZEIT SPEED SCALE WHEEL	1						
34		04522.00.0	-EINSTELLKNOPF F. ZEIT SPEED BUTTON	1						
35	X	04540.00.1	-FEDERRING SPRING RING	1						
36	X	04539.00.1	-RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER	1						
37		04523.00.0	-UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	—						(NB)
38		04524.00.0	-UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	—						(NB)
39		00726.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	2						
40		04535.00.1	-ZEIGERACHSE INDICATOR SHAFT	1						
41		01090.87.0	-LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	2						
42		04509.01.1	-DECKGLASHALTER WINDOW SUPPORT	1						
43		04308.00.1	-DECKGLAS WINDOW	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.06.0210** ABSCHLUSSKASTEN 04850.41.0



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

1. Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 12 prüfen.

2. **Beachte:** Rasthülsen Pos. 5 und Pos. 9 müssen einwandfrei federn.

3. Sperrfunktion vom Schieber Pos. 26 prüfen.

1. Check movement and engagement of release lock lever item 12.

2. **Note:** Click stop bushings item 5 and item 9 must move satisfactorily under spring pressure.

3. Check locking function of slider item 26.

Rollei Service

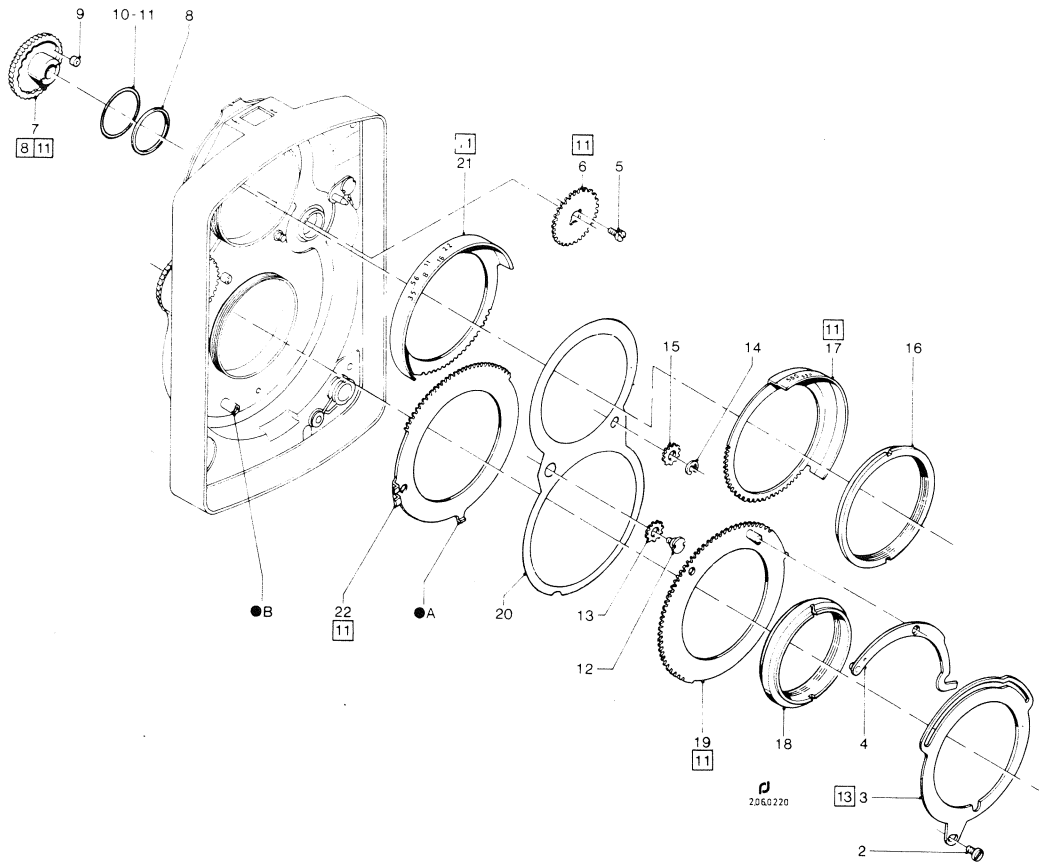
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.06.0210**

ABSCHLUSSKASTEN
04850.41.0

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		04850.41.0	ABSCHLUSSKASTEN, KPL. FRONT COVER, CPL		—					→ 1960
1A		04850.41.1	ABSCHLUSSKASTEN, KPL. FRONT COVER, CPL			—				1960 → 1960
2		04861.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING RING	1						12.251
3		04850.06.0	BAJONETTRING, OBEN BAYONETRING, TOP	1						
4		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
5		04337.00.0	RASTHUELSE CLIK STOP BUSHING	3						
6		04861.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING RING	1						12.251
6L		SK 1414	BLATTFEDER SPRING		1					→ 1960
7		04850.05.0	BAJONETTRING, UNTEN BAYONETRING, LOWER	1						
8		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
9		04337.00.0	RASTHUELSE CLIK STOP BUSHING	3						
10	X	07519.00.2	AUSLOESEBOLZEN RELEASE PIN	1						
11		07445.00.0	AUSLOESEVORSCHRAUBRING RELEASE RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
12		07441.01.0	AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCKLEVER	1						
13		07442.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						(NB)
14		07443.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						(NB)
15	X	07440.00.1	SPERRBUCHSE LOCKING BUSHING	1						
16		01144.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	2						
17		75040.01.0	MXV-HEBEL MXV-LEVER	1						
18		07343.00.0	-SPRENGRING SNAPRING	1						
19		01017.85.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
20		04866.00.0	MITNENHMER COUPLING	1						
21		04862.00.0	EINSTELLKNOPF F. ZEIT SPEED SCALE WHEEL	1						
22		01017.85.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
23		04866.00.0	MITNEHMER COUPLING	1						
24		04863.00.0	EINSTELLKNOPF F. LICHTWERT FOCUSING KNOB LIGHT IND.		1					
24A		04863.00.1	EINSTELLKNOPF F. BLENDE DIAPHRAGM SCALE WHEEL			1				
25		04864.00.0	SPERRAD LOCKING COGWHEEL		1					
25A		10157.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER			1				
26		04850.07.0	SCHIEBER M. STIFTEN SLIDER W. PINS		1					
27		04858.00.0	FRONTPLATTE FRONT PLATE	1						
28		01090.87.0	LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	2						
29		04850.02.0	DECKGLASHALTER WINDOW BRACKET	1						
30		04856.00.0	DECKGLAS WINDOW	1						
31		04850.01.0	ABSCHLUSSKASTEN TEILM. FRONT COVER ASSY		1					
31A		04850.01.1	ABSCHLUSSKASTEN TEILM FRONT COVER ASSY			1				
32		00328.82.1	-ANSATZNIET RIVET	1						
33	X	07433.00.1	-SPERRFEDER LOCKING SPRING	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.06.0220** ABSCHLUSSKASTEN 14600.41.1



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

1. Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 43 prüfen.

2. Blendenrad Pos. 32 und Zahnrad Pos. 31 an Lauffläche mit [11] fetten.

2.1 → 1968: Blendenknopf Pos. 33 nach rechts drehen, bis die Feder Pos. 34 gespannt ist. Dann ca. 1 Umdrehung zurücklaufen lassen, bis Schlitz von Achse senkrecht steht.

3. **Beachte:** Rasthülsen Pos. 25 und Pos. 28 müssen einwandfrei federn.

4. Zeitknopf Pos. 7 an Rastung mit [8] und Achse mit [11] leicht fetten.

5. Pos. 17, 19, 21 und 22 an den Laufflächen ganz leicht mit [11] fetten.

6. Blendentrommel Pos. 21 einlegen und auf Blende 22 ausrichten. Blendensegment Pos. 22 so einlegen, dass ●A an der Gewindebuchse ●B anliegt.
Zeittrommel Pos. 17 und Zeitsegment Pos. 19 einlegen. Zeitrad Pos. 6 bei Stellung t 500 der Zeittrommel Pos. 17 auf Zeitknopf Pos. 7 aufsetzen. Dabei muss ●C vom Zeitsegment Pos. 19 an Gewindebuchse ●B anliegen.

7. Leichten Gang der montierten Teile, Rastung und Zahlenstellung prüfen.

1. Check movement and engagement of release lock lever item 43.

2. Lubricate diaphragm wheel item 32 and gear item 31 on running face with [11] .

2.1 → 1968: Turn diaphragm wheel item 33 clockwise until spring item 34 is tensioned. Then allow to run back approximately 1 turn until slot of spindle is vertical.

3. **Note:** Click stop bushings item 25 and item 28 must move satisfactorily under spring pressure.

4. Lightly lubricate speed wheel item 7 at click stop with [8] and spindle with [11] .

5. Lightly lubricate items 17, 19, 21 and 22 on running faces with [11] .

6. Insert diaphragm drum item 21 and align with f/22. Insert diaphragm segment item 22 so that ●A rests on the threaded bush ●B.
Insert speed drum item 17 and speed segment item 19. Place speed wheel item 6 set to 1/500 sec. of speed drum item 17 on speed wheel item 7. In doing so ●C of speed segment item 19 must rest on treaded bush ●B.

7. Check free running of assembled components, engagement and numerical setting.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

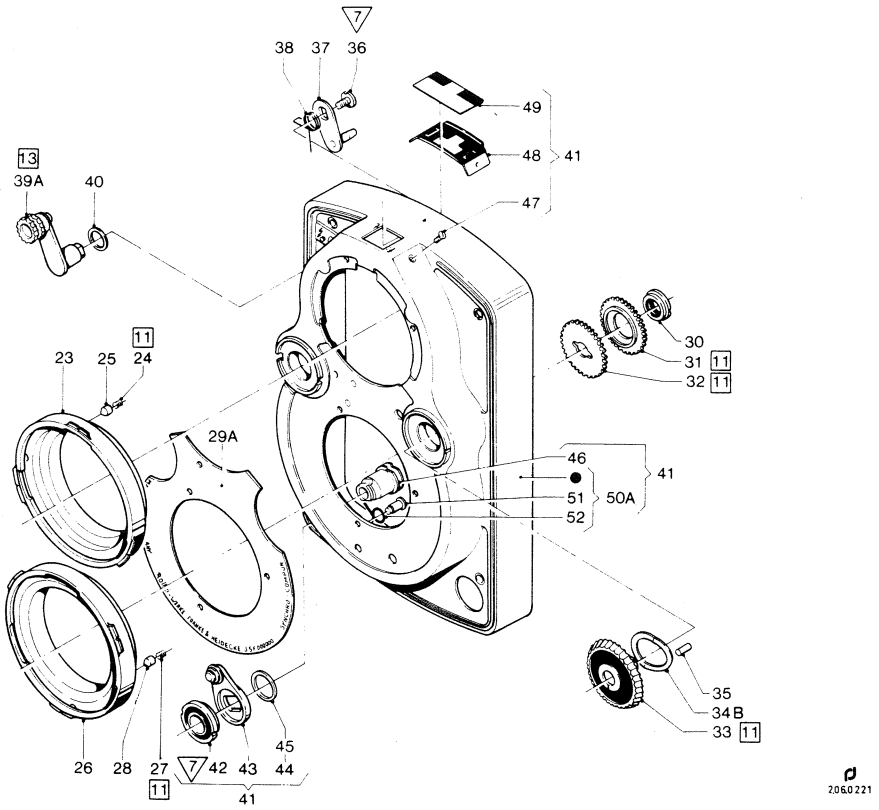
05-74 | **2.06.0220**

ABSCHLUSSKASTEN
14600.41.1

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	
1	X	14600.41.1	ABSCHLUSSKASTEN, KPL. FRONT COVER, CPL.	—							
2		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE SCREW	1							
3		14615.00.0	KURVENRING CAM RING	1							
4	X	14600.03.2	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER	1							
5		01110.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2							
6		14605.00.0	ZEITRAD SPEED GEAR	1							
7		14604.00.0	ZEITKNOPF SPEED WHEEL	1							
8	X	04540.00.1	FEDERRING SPRING RING	1							
9	X	04539.00.1	RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER	1							
10		04523.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	—						(NB)	
11		04524.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	—						(NB)	
12		01046.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1							05000.43.0-W002
13		17628.00.0	ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR	1							
14		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1							
15		17637.00.0	ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR	1							
16	X	14613.00.1	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1							12.251 ; 12.235
17		14609.00.0	ZEITTROMMEL SPEED DRUM	1							
18		14614.00.0	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1							12.251 ; 12.235
19	X	14600.02.1	ZEITSEGMENT SPEED SEGMENT	1							
20		17624.00.0	FEDERBLECH SPRING PLATE	1							
21		14607.00.0	BLENDENTROMMEL DIAPHRAGM DRUM	1							
22		14608.00.0	BLENDENSEGMENT DIAPHRAGM SEGMENT	1							

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

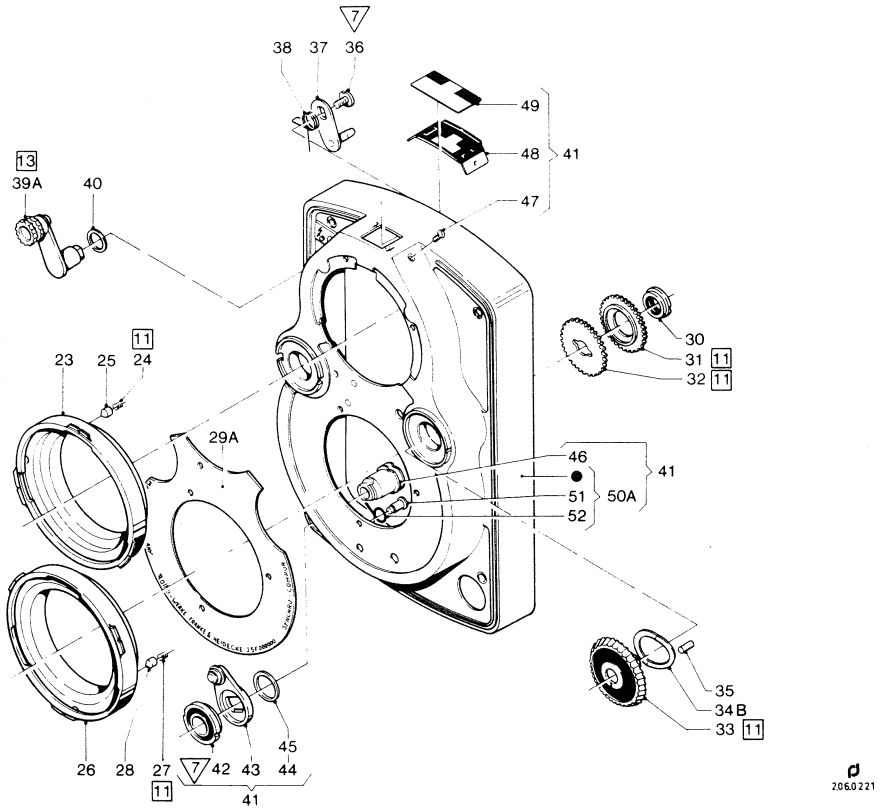
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0221
		ABSCHLUSSKASTEN 14600.41.1	



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

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							
23		04850.06.0	BAJONETTRING, OBEN BAYONETRING, TOP	1						
24		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
25		04337.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING	3						
26		04850.05.0	BAJONETTRING, UNTEN BAYONETRING, LOWER	1						
27		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
28		04337.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING	3						
29		14606.00.0	FRONTPLATTE FRONT PLATE	1						→ 1970
29A		14606.67.1	FRONTPLATTE FRONT PLATE	1						1970 →
30	X	17616.00.1	MUTTER NUT	1						17616.00.0-W010
31	X	14603.00.2	ZAHNRAD GEAR	1						
32		14602.00.0	BLENDENRAD DIAPHRAGM GEAR	1						
33	X	17612.00.1	BLENDENKNOPF DIAPHRAGM KNOB	1						
34		17615.00.0	FEDER SPRING	1						→ 1968
34A	●	17638.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING PLATE	1						1968 → 1971 DAFUER / FOR THAT POS.34B
34B		17652.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING PLATE	1						1971 →
35		00693.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	2						
36		01220.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						01220.000-W011
37		17600.04.0	ZWISCHENHEBEL INTERMEDIATE LEVER	1						
38		17610.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
39		17600.03.0	HEBEL-MXV LEVER-MXV	1						→ 1970
39A		17600.03.1	HEBEL-MXV LEVER-MXV	1						1970 →
40		10181.85.0	SCHEIBE WASHER	1						
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							

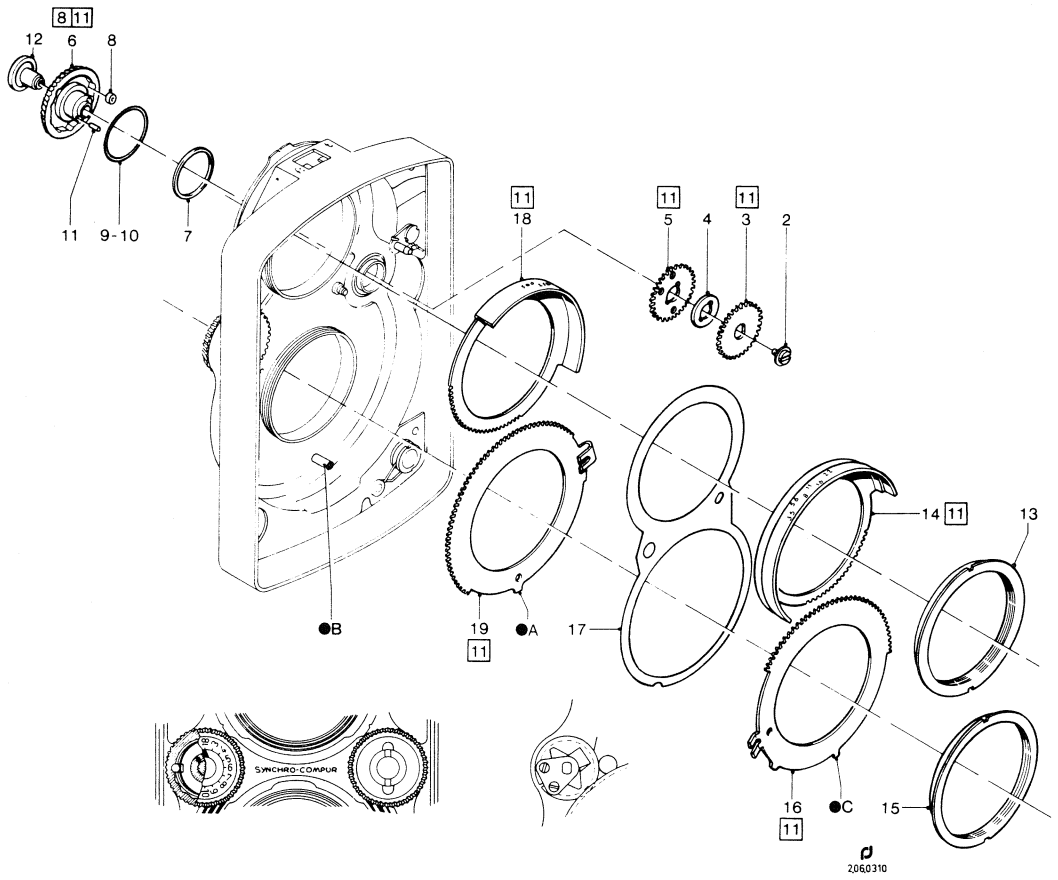
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0222
		ABSCHLUSSKASTEN 14600.41.1	



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

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 2 CONTINUED 2							
41		75140.02.0	ABSCHLUSSKASTEN TEILM. FRONT COVER ASSY	1						1970 →
42		07445.00.0	-AUSLOESEVORSCHRAUBRING RELEASE RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
43		07441.01.0	-AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCK LEVER	1						
44		07442.00.0	-FEDERSCHEIBE 0,05 SPRING WASHER 0,05	1						(NB)
45		07443.00.0	-FEDERSCHEIBE 0,1 SPRING WASHER 0,1	1						(NB)
46	X	07440.00.1	-SPERRBUCHSE LOCKING BUSHING	1						
47		01090.87.0	-LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	2						
48	X	17600.02.1	-DECKGLASHALTER WINDOW HOLDER	1						
49	X	17607.00.1	-DECKGLAS WINDOW	1						
50	●	14600.01.0	-ABSCHLUSSKASTEN FRONT COVER	1						→ 1970 DAFÜR / FOR THAT POS.41+39A
50A	X ●	14600.01.1	-ABSCHLUSSKASTEN FRONT COVER	1						1970 →
51		00328.82.1	--ANSATZNIET -RIVET	1						
52	X	07433.00.1	--SPERRFEDER -LOCKING SPRING	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0310
		ABSCHLUSSKASTEN 14600.45.0	



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

1. Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 42 prüfen.

2. **Beachte:** Rasthülsen Pos. 22 und Pos. 25 müssen einwandfrei federn.

3. Achse vom Blendenknopf Pos. 33 sowie vom Zeitknopf Pos. 6 mit [11] und Rastung von Pos. 6 mit [8] leicht fetten.

4. Zeitknopf Pos. 6, Zeigerachse Pos. 12 und Blendenrad Pos. 31 nach Skizze einstellen.

5. Pos. 14, 16, 18 und Pos. 19 an den Laufflächen leicht mit [11] fetten.

6. Zeittrommel Pos. 18 und Zeitsegment Pos. 19 so einlegen, dass bei Stellung t 500 der linke Anschlag ●A von Pos. 19 am Anschlagniet ●B anliegt. Blendentrommel Pos. 14 und Blendensegment Pos. 16 so einlegen, dass bei Blende 22 der rechte Anschlag ●C von Pos. 16 am Anschlagniet ●B anliegt.

7. Leichten Gang der montierten Teile, Rastung und Zahlenstellung prüfen.

1. Check movement and engagement of release lock lever item 42.

2. **Note:** Click stop bushings item 22 and item 25 must move satisfactorily under spring pressure.

3. Lightly lubricate spindle of diaphragm wheel item 33 and of speed wheel item 6 with [11] and click stop of item 6 with [8] .

4. Adjust speed wheel item 6, index shaft item 12 and diaphragm wheel item 31 in accordance with sketch.

5. Lightly lubricate items 14, 16, 18 and 19 on running faces with [11] .

6. Insert speed drum item 18 and speed segment item 19 so that when set to 1/500 sec. the left hand stop ●A of item 19 rests on the stop rivet ●B. Insert diaphragm drum item 14 and diaphragm segment item 16 so that at f/22 the right hand stop ●C of item 16 rests on stop rivet ●B.

7. Check free running of assembled components, engagement and numerical setting.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

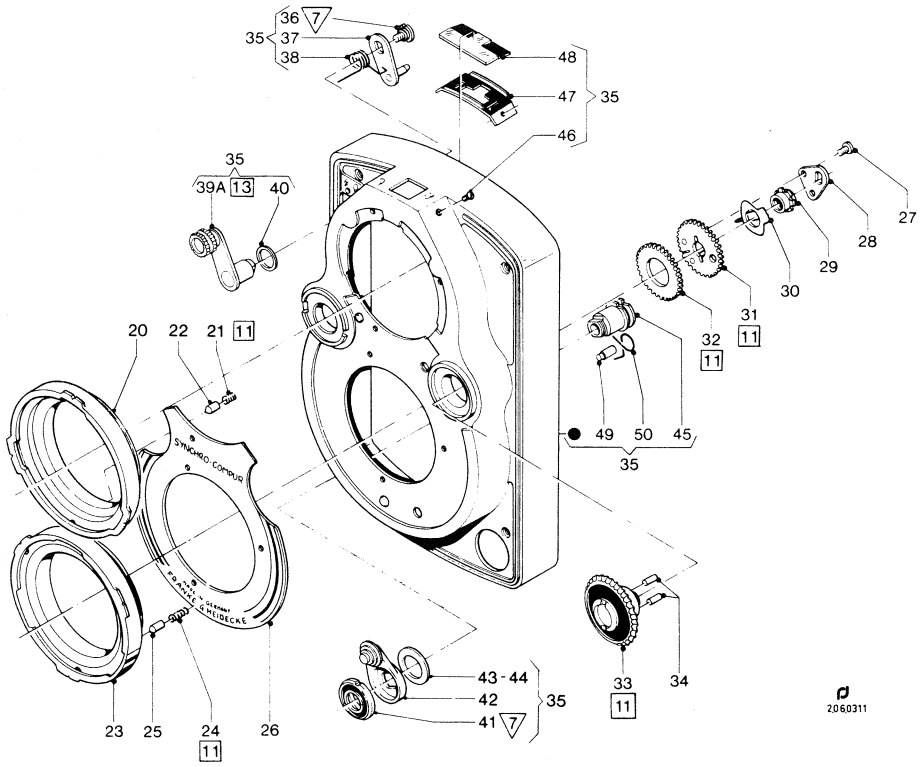
05-74 | **2.06.0310**

ABSCHLUSSKASTEN
14600.45.0

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		14600.45.0	ABSCHLUSSKASTEN FRONT COVER	–						1961 → 1963
2		01201.82.0	FORMSCHRAUBE SCREW	1						
3		14619.00.0	ZAHNRAD GEAR	1						
4	X	04532.00.2	KUPPLUNGSSCHEIBE COUPLING PLATE	1						
5		14618.00.0	ZEITRAD SPEED GEAR	1						
6		17645.00.0	ZEITKNOPF SPEED WHEEL	1						
7	X	04540.00.1	FEDERRING SPRING RING	1						
8	X	04539.00.1	RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER	1						
9		04523.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	–						(NB)
10		04524.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	–						(NB)
11		00693.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	2						
12		17646.00.0	ZEIGERACHSE INDEX	1						
13	X	14613.00.1	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1						12.251;12.235
14		14622.00.0	BLENDENTROMMEL DIAPHRAGM SEGMENT	1						
15	X	14613.00.1	EINSCHRAUBRING SPEED DRUM	1						12.251;12.235
16		14623.00.0	BLENDENSEGMENT DIAPHRAGM SEGMENT	1						
17		17624.00.0	FEDERBLECH SPRING PLATE	1						
18		14620.00.0	ZEITTROMMEL SPEED DRUM	1						
19		14621.00.0	ZEITSEGMENT SPEED SEGMENT	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

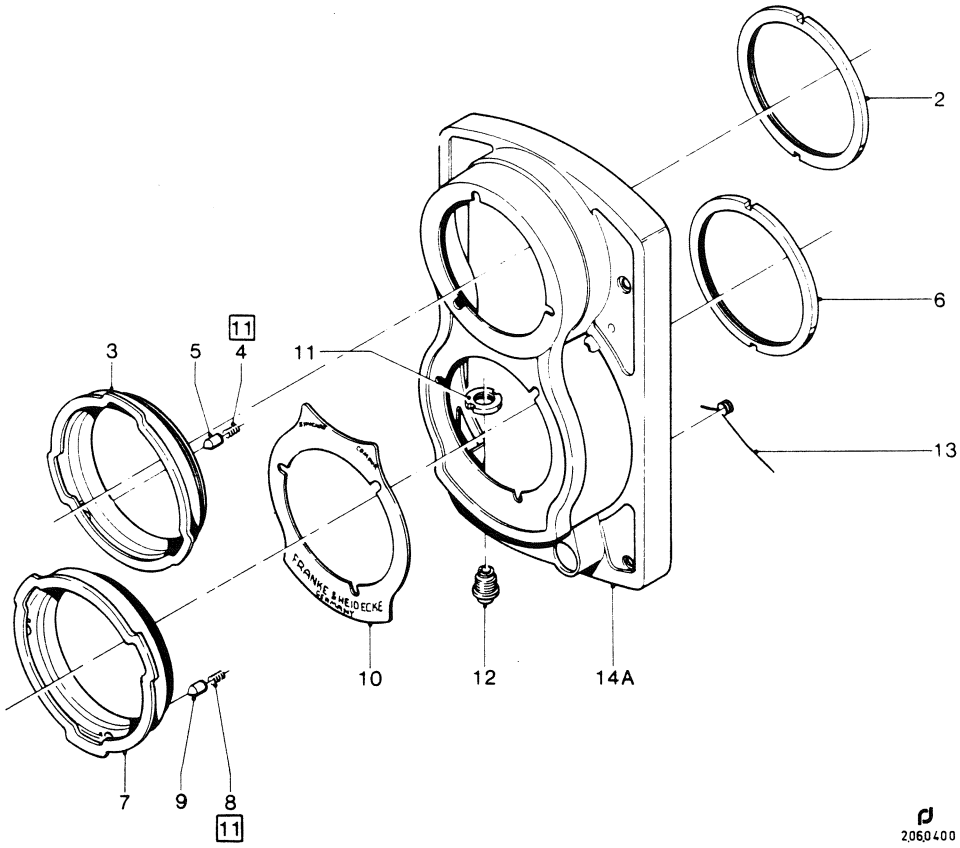
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0311
		ABSCHLUSSKASTEN 14600.45.0	



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

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								
20		04850.06.0	BAJONETTRING, OBEN BAYONETRING, TOP	1							
21		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3							
22		04337.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP PIN	3							
23		04850.05.0	BAJONETTRING, UNTEN BAYONETRING, LOWER	1							
24		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3							
25		04337.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP PIN	3							
26		14606.00.0	FRONTPLATTE FRONT PLATE	1							
27		01047.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	2							
28		17644.00.0	LAGERBLECH BRACKET	1							
29		17643.00.0	MUTTER NUT	1							12.235
30	X	04516.00.1	RASTFEDER CLICK STOP SPRING	1							
31		14600.05.0	BLENDENRAD DIAPHRAGM GEAR	1							
32		14617.00.0	RASTZAHNRAD DETENT GEAR	1							
33		17600.09.0	BLENDENKNOPF DIAPHRAGM WHEEL	1							
34		00726.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	2							
35		14600.04.0	ABSCHLUSSKASTEN TEILM. FRONT COVER ASSY	1							
36		01220.82.0	-ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1							01220.00.0-W011
37		17600.04.0	-ZWISCHENHEBEL INTERMEDIATE LEVER	1							
38		17610.00.0	-SCHENKELFEDER V-SPRING	1							
39		17600.03.0	-HEBEL-MXV LEVER-MXV	1						→ 1970	
39A		17600.03.1	-HEBEL-MXV LEVER-MXV	1						1970 →	
40		10181.85.0	-SCHEIBE WASHER	1							
41		07445.00.0	-AUSLOESEVORSCHRAUBRING RELEASE RETAINING RING	1							04000.47.1-W001
42		07441.01.0	-AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCK LEVER	1							
43		07442.00.0	-FEDERSCHEIBE 0,05 SPRING WASHER 0,05	1						(NB)	
44		07443.00.0	-FEDERSCHEIBE 0,1 SPRING WASHER 0,1	1						(NB)	
45	X	07440.00.1	-SPERRBUCHSE LOCKING BUSHING	1							
46		01090.87.0	-LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	2							
47	X	17600.02.1	-DECKGLASHALTER WINDOW HOLDER	1							
48	X	17607.00.1	-DECKGLAS WINDOW	1							
49		00328.82.1	-ANSATZNIET RIVET	1							
50	X	07433.00.1	-SPERRFEDER LOCKING SPRING	1							

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.06.0400** ABSCHLUSSKASTEN 05250.01.0



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

1. Beachte: Rasthülsen Pos. 5 und Pos. 9 müssen einwandfrei federn.

1. Note: Click stop bushings item 5 and item 9 must move satisfactorily under spring pressure.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

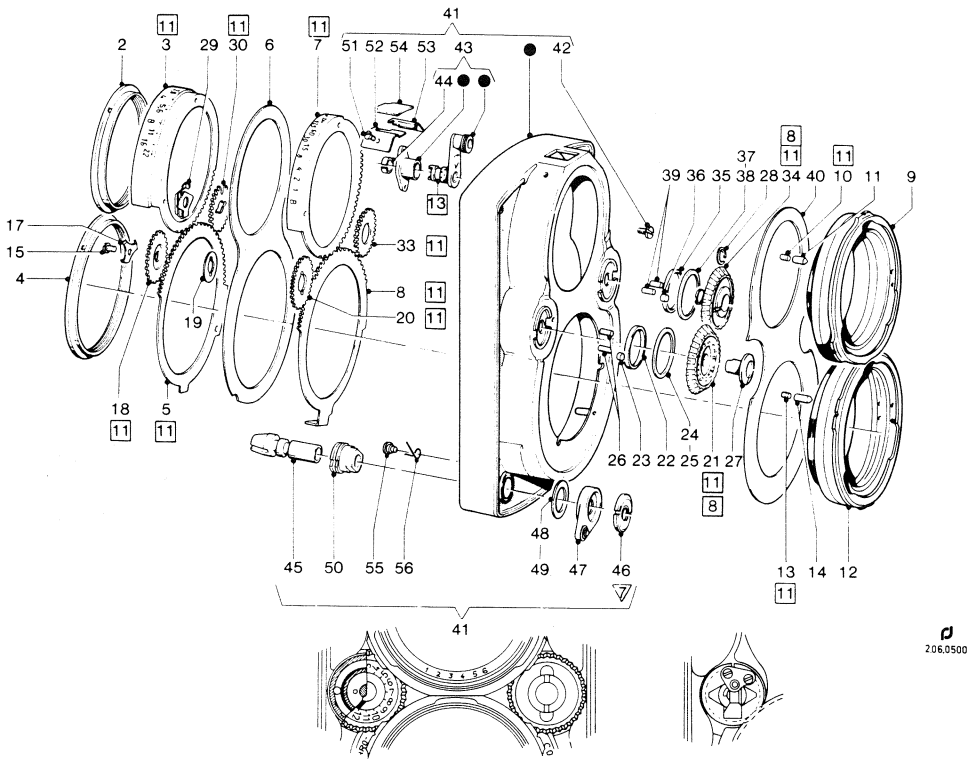
05-74 **2.06.0400**

ABSCHLUSSKASTEN

05250.01.0

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1		05250.01.0 02	ABSCHLUSSKASTEN GRAU, KPL FRONT COVER GREY, CPL.		–					→ 1963
1A		05250.01.0 01	ABSCHLUSSKASTEN SCHWARZ, FRONT COVER BLACK,			–				1963 →
2		05251.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING RING	1						12.251;12.235
3		05250.02.0	BAJONETTRING BAYONET RING	1						
4		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
5		03719.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING	3						
6		05251.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING RING	1						12.251;12.235
7		05250.02.0	BAJONETTRING BAYONET RING	1						
8		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
9		03719.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING	3						
10		05252.00.0	FRONTPLATTE FRONT PLATE	1						
11		01804.82.0	NUTMUTTER NUT	1						05250.01.0-W003
12		05250.05.0	MXV-TASTE MXV-BUTTON	1						
13		05274.00.1	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
14		05250.03.0 02	ABSCHLUSSKASTEN, GRAU FRONT COVER, GREY		1					→ 1963
14A		05250.03.0 01	ABSCHLUSSKASTEN, SCHWARZ FRONT COVER, BLACK			1				1963 →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.06.0500** ABSCHLUSSKASTEN 07430.43.1



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS
1. Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 47 prüfen.	**1.** Check movement and engagement of release lock lever item 47.
2. Beachte: Rasthülsen Pos. 11 und Pos. 14 müssen einwandfrei federn.	**2. Note:** Click stop bushings item 11 and item 14 must move satisfactorily under spring pressure.
3. An Zeiteinstellknopf Pos. 21 und Blendenknopf Pos. 34 Rastung mit [8] und Achse mit [11] leicht fetten.	**3.** Lightly lubricate click stop on speed setting wheel item 21 and diaphragm wheel item 34 with [8] and spindle with [11].
4. Zeiteinstellknopf Pos. 21, Zeigerachse Pos. 27 und Rastfeder Pos. 29 nach Skizze einstellen.	**4.** Adjust speed setting wheel item 21, pointer spindle item 27 and click stop spring item 29 in accordance with sketch.
5. Pos. 3, 5, 7 und Pos. 8 an den Laufflächen leicht mit [11] fetten.	**5.** Lightly lubricate items 3, 5, 7 and 8 on running faces with [11].
6. Zeitskalentrommel Pos. 7 und Zeitzahnsegment Pos. 8 so einsetzen, dass bei Stellung t 500 der linke Anschlag von Pos. 8 am Anschlagniet anliegt. Blendenkalentrommel Pos. 3 und Blendenzahnsegment Pos. 5 so einlegen, dass bei Blende 2,8 der linke Anschlag von Pos. 5 am rechten Anschlagniet anliegt.	**6.** Insert speed scale drum item 7 and speed gear segment item 8 so that when set to 1/500 sec. the left hand stop of item 8 rests on the stop rivet. Insert diaphragm scale drum item 3 and diaphragm gear segment item 5 so that at f/2.8 the left hand stop of item 5 rests on the right hand stop rivet.
7. Leichten Gang der montierten Teile, Rastung und Zahlenstellung prüfen.	**7.** Check for free movement of assembled components, engagement and numerical setting.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

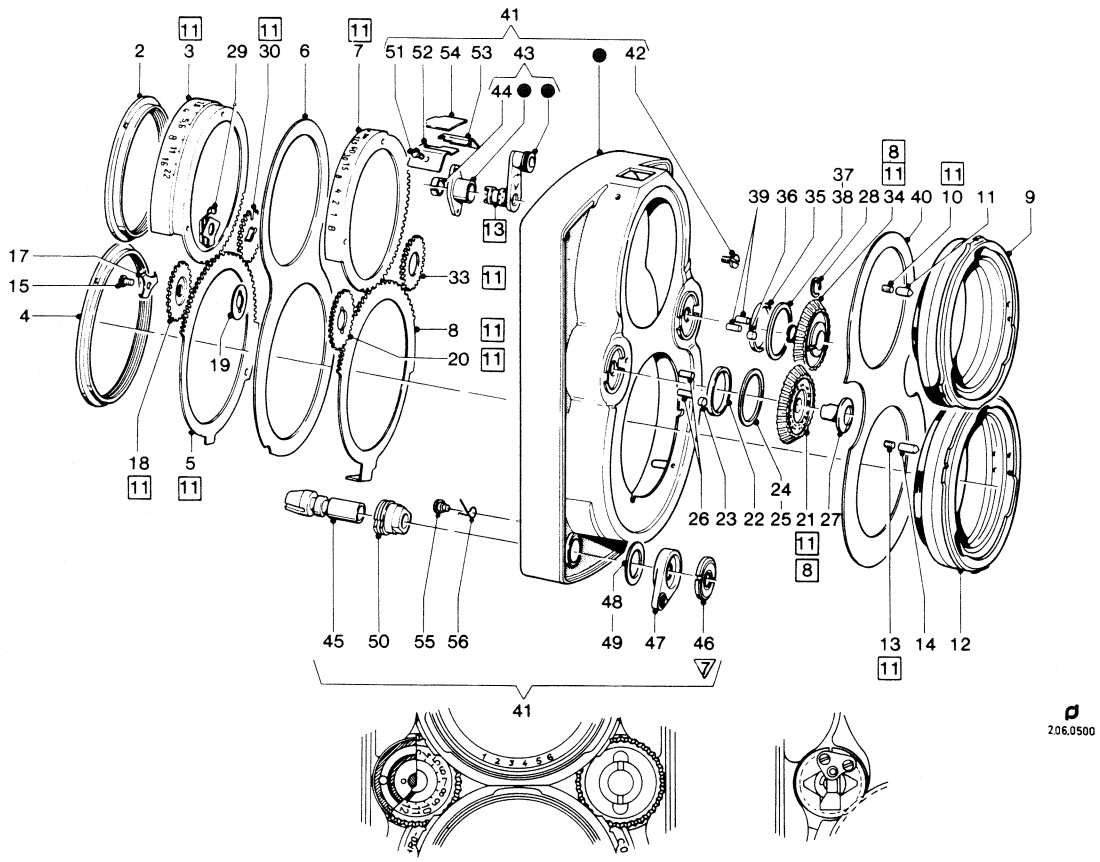
05-74 | **2.06.0500**

ABSCHLUSSKASTEN
07430.43.1

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
1	●	07430.43.1	ABSCHLUSSKASTEN, KPL. FRONT COVER, CPL.	–						→ 1957 DAFUER / FOR THAT POS. 1B+32
1A	●	07430.43.2	ABSCHLUSSKASTEN, KPL. FRONT COVER, CPL.	–						1957 → 1959
1B	A	07430.43.3	ABSCHLUSSKASTEN, KPL. FRONT COVER, CPL.	–						1959 → 1960
2		07480.00.0	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1						7300 ZUS 5-W003 12.251; 12.235
3		07478.00.0	BLENDENSKALENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE	1						
4		07529.00.0	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1						07500.43.0-W001 12.251; 12.235
5		07479.00.0	BLENDENZAHNSEGMENT DIAPHRAGM SCALE SEGMENT	1						
6		07477.00.1	TROMMELFEDERSCHEIBE SCALE WASHER	1						
7		07476.00.0	ZEITSKALENTROMMEL SPEED SCALE	1						
8		07475.00.0	ZEITZAHNSEGMENT SPEED SCALE SEGMENT	1						
9		07471.01.0	BAJONETTRING, OBEN BAYONET RING, UPPER	1						
10		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
11		07537.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP PIN	3						
12		07470.01.0	BAJONETTRING, UNTEN BAYONET RING, LOWER	1						
13		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
14		07537.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP PIN	3						
15		01115.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						
16		03400.00.0	SCHEIBE 0,05 DISK 0,05	1						(NB)1959 →
17		04537.00.0	BLATTFEDER FLAT SPRING	1						→ 1959
17A		04360.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						1959 →
18		07452.00.0	KUPPLUNGSZAHNRAD COUPLING GEAR	1						
19	X	04532.00.2	KUPPLUNGSSCHEIBE COUPLING PLATE	1						
20		07451.00.0	EINSTELLRAD F. ZEIT SPEED SETTING WHEEL	1						
21		07450.00.1	EINSTELLKNOPF F. ZEIT SPEED SETTING WHEEL	1						
22	X	04540.00.1	FEDERRING SPRING RING	1						
23	X	04539.00.1	RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER	1						
24		04523.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	–						(NB)
25		04524.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	–						(NB)
26		00726.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	2						
27		07453.00.0	ZEIGERACHSE INDEX SHAFT	1						
28		10005.00.0	SICHERUNGSCHEIBE 3,2 C-CLAMP 3,2	1						

FORTSETZUNG 1.
CONTINUED 1

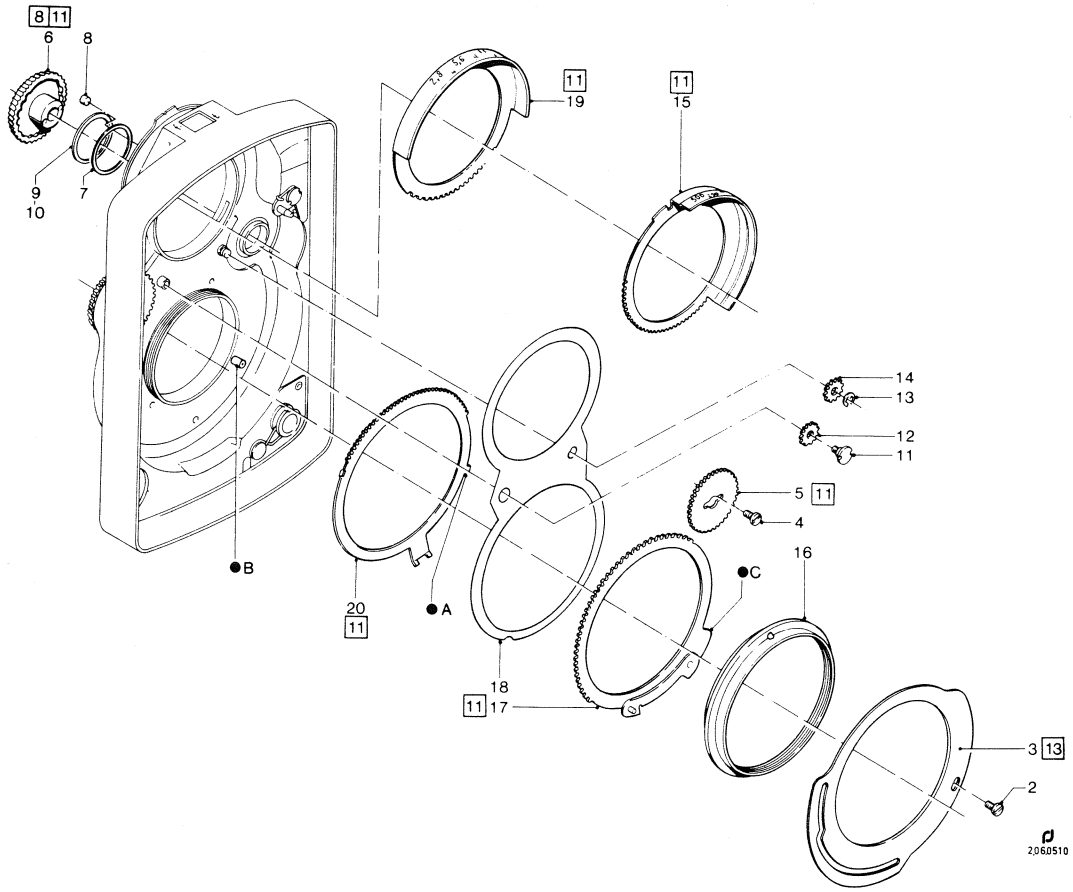
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0501
		ABSCHLUSSKASTEN 07430.43.1	



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

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1							
29	X	04516.00.1	RASTFEDER CLICKSTOP SPRING	1						
30	●	07464.00.0	BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR	1						→ 1957
30A		07464.03.0	BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR	1						DAFUER/FOR THAT POS. 32 1957 →
31		01047.82.0	-LINSENSCHRAUBE SCREW	2						
32		07464.01.0	-BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR	1						
33		07463.00.0	RASTZAHNRAD DETENT GEAR	1						
34		07460.01.2	EINSTELLKNOPF FUER BLENDE DIAPHRAGM SETTING WHEEL	1						
35	X	04540.00.1	FEDERRING SPRING RING	1						
36	X	04539.00.1	RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER	1						
37		04523.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	–						(NB)
38		04524.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	–						(NB)
39		00726.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	2						
40	X	07472.00.1	FRONTPLATTE FRONT PLATE	1						
41	A	07430.41.2	ABSCHLUSSKASTEN TEILM. FRONT COVER ASSY	1						
42		01144.82.0	-LINSENSCHRAUBE SCREW	2						
43		75070.01.0	-MXV-HEBEL M. LAGER MXV-LEVER W. BEARING	1						
44		07343.00.0	--SPRENGRING SNAP RING	1						
45	X	07519.00.2	-AUSLOESEBOLZEN RELEASE PIN	1						
46		07445.00.0	-AUSLOESEVORSCHRAUBRING RELEASE RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
47		07441.01.0	-AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCK LEVER	1						
48		07442.00.0	-FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						(NB)
49		07443.00.0	-FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						(NB)
50	X	07440.00.1	-SPERRBUCHSE LOCKING BUSHING	1						
51		01090.87.0	-LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	2						
52	●	07436.01.1	-DECKGLASHALTER, RECHTS WINDOW HOLDER, RIGHT	1						→ 1960
53	●	07437.01.1	-DECKGLASHALTER, LINKS WINDOW HOLDER, LEFT	1						→ 1960
53A	X	17600.02.1	-DECKGLASHALTER WINDOW HOLDER	1						1960 →
54		07438.00.0	-DECKGLAS WINDOW	1						→ 1960
54A	X	17607.00.1	-DECKGLAS WINDOW	1						1960 →
55		00328.82.1	-ANSATZNIET RIVET	1						
56	X	07433.00.1	-SPERRFEDER LOCKING SPRING	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0510
		ABSCHLUSSKASTEN 17600.41.1	



REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS
1. Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 42 prüfen.	**1.** Check movement and engagement of release lock lever item 42.
2. Zahnrad Pos. 30 und Blendenrad Pos. 31 an Lauffläche mit [11] fetten.	**2.** Lubricate gear item 30 and diaphragm wheel item 31 on running surface with [11].
2.1 → 1968: Blendenknopf Pos. 32 nach rechts drehen, bis die Feder Pos. 33 gespannt ist. Dann ca. 1 Umdrehung zurücklaufen lassen, bis Schlitz von Achse senkrecht steht.	2.1 → 1968: Turn diaphragm wheel item 32 clockwise until spring item 33 is tensioned. Then allow to run back approximately 1 turn until slot of spindle is vertical.
3. Beachte: Rasthülsen Pos. 24 und Pos. 27 müssen einwandfrei federn.	**3. Note:** Click stop bushings item 24 and item 27 must move satisfactorily under spring pressure.
4. Zeitknopf Pos. 6 an Rastung mit [8] und Achse mit [11] leicht fetten.	**4.** Lightly lubricate speed wheel item 6 at click stop with [8] and spindle with [11] .
5. Pos. 15, 17, 19 und 20 an den Laufflächen leicht mit [11] fetten.	**5.** Lightly lubricate running faces of items 15, 17, 19 and 20 with [11].
6. Blendentrommel Pos. 19 einlegen und auf Blende 22 ausrichten. Blendensegment Pos. 20 so einlegen, dass ●A am Anschlag ●B anliegt. Zeittrommel Pos. 15 und Zeitsegment Pos. 17 einlegen. Zeitrad Pos. 5 bei Stellung t 500 der Pos. 15 auf Zeitknopf Pos. 6 aufsetzen. Dabei muss ●C von Pos. 17 am Anschlag ●B anliegen.	**6.** Insert diaphragm drum item 19 and align with f/22. Insert diaphragm segment item 20 so that ●A rests on stop ●B. Insert speed drum item 15 and speed segment item 17. Fit speed wheel item 5 at setting 1/500 sec. of item 15 on speed wheel item 6. In doing so ●C of item 17 must rest on stop ●B.
7. Leichten Gang der montierten Teile, Rastung und Zahlenstellung prüfen.	**7.** Check freedom of movement of assembled components, engagement and numerical setting.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

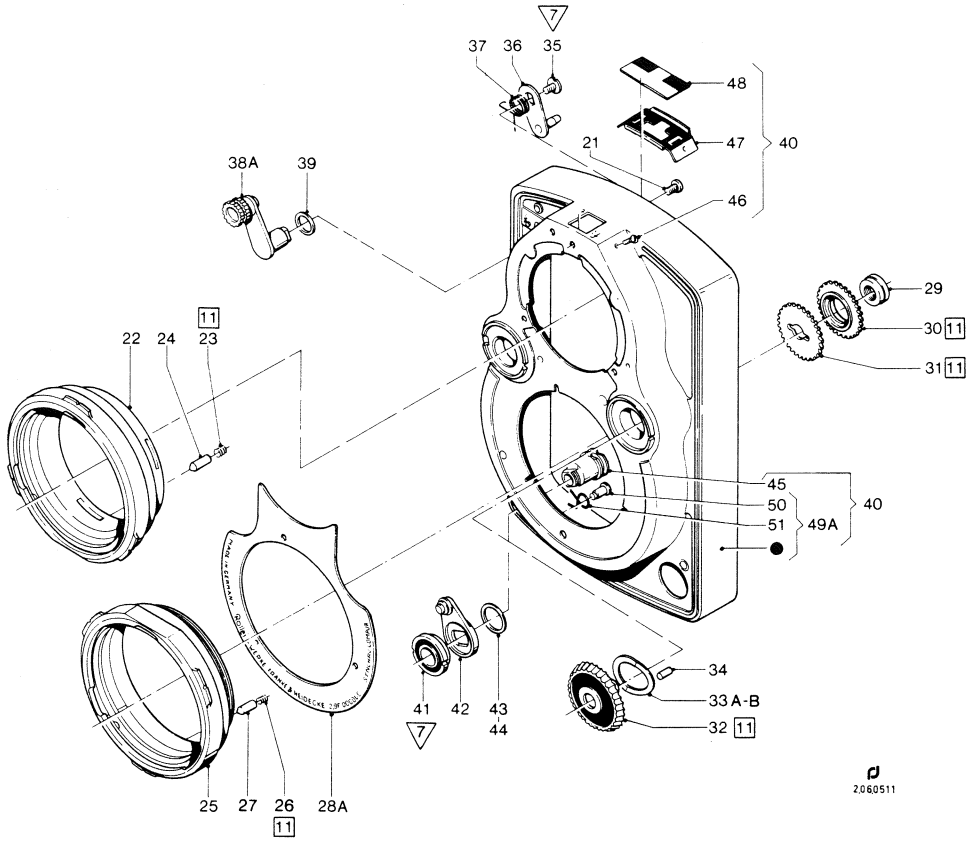
05-74 | **2.06.0510**

ABSCHLUSSKASTEN
17600.41.1

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
1	X	17600.41.1	ABSCHLUSSKASTEN, KPL. FRONT COVER, CPL.	–						
2		01246.85.0	FLACHKOPFSCHRAUBE SCREW	1						
3		17636.00.0	KURVENRING CAMRING	1						
4		01110.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2						
5		17619.00.0	ZEITRAD SPEED WHEEL	1						
6		17618.00.0	ZEITKNOPF SPEED WHEEL	1						
7	X	04540.00.1	FEDERRING SPRING RING	1						
8	X	04539.00.1	RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER	1						
9		04523.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	–						(NB)
10		04524.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	–						(NB)
11		01046.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						05000.43.0-W002
12		17628.00.0	ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR	1						
13		10002.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,5 C-CLAMP 1,5	1						
14		17637.00.0	ZWISCHENRAD INTERMEDIATE GEAR	1						
15		17625.00.0	ZEITTROMMEL SPEED DRUM	1						
16		17629.00.0	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1						07500.43.0-W001 12.251:12.235
17		17600.06.0	ZEITSEGMENT SPEED SEGMENT	1						
18		17624.00.0	FEDERBLECH SPRING PLATE	1						
19		17622.00.0	BLENDENTROMMEL DIAPHRAGM DRUM	1						
20		17623.00.0	BLENDENSEGMENT DIAPHRAGM SEGMENT	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0511
		ABSCHLUSSKASTEN 17600.41.1	

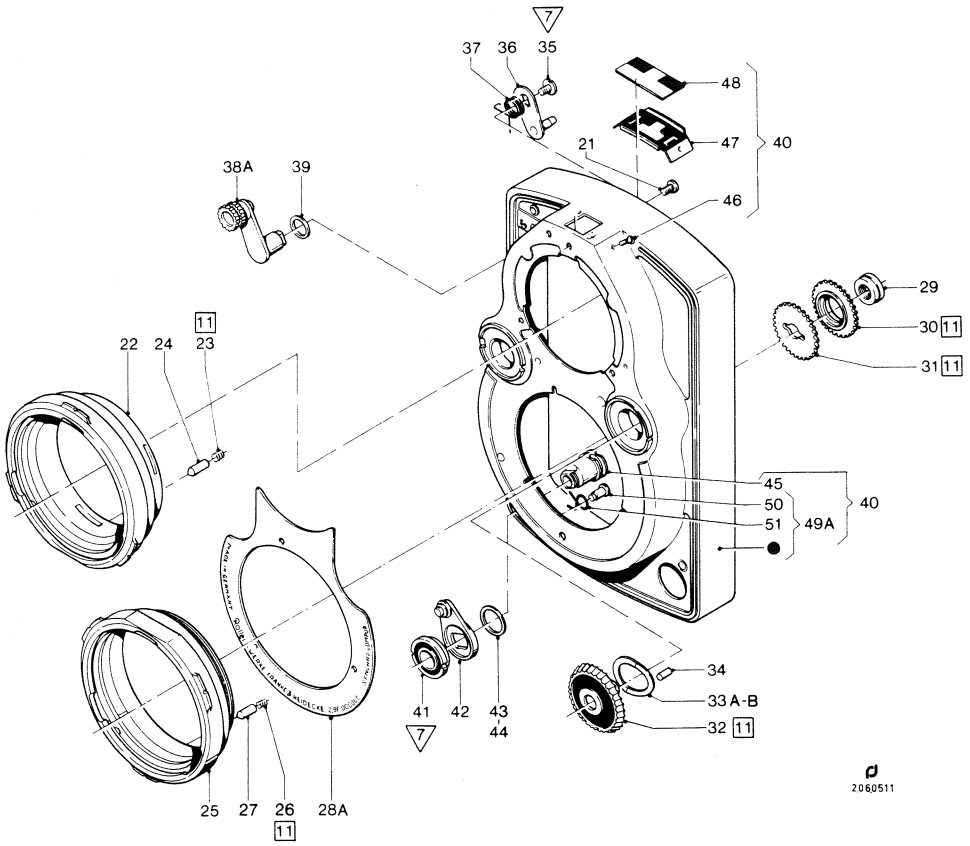


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

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							
21		01208.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	3						
22		17600.05.0	BAJONETTRING. OBEN BAYONET RING. TOP	1						
23		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
24		07537.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP PIN	3						
25		07470.01.0	BAJONETTRING. UNTEN BAYONET RING. LOWER	1						
26		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
27		07537.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP PIN	3						
28		17621.00.0	FRONTPLATTE FRONT PLATE	1						→ 1970
28A		17621.67.1	FRONTPLATTE FRONT PLATE	1						1970 →
29	X	17616.00.1	MUTTER NUT	1						17616.00.0-W010
30	X	17614.00.1	ZAHNRAD GEAR	1						
31		17613.00.0	BLENDENRAD DIAPHRAGM WHEEL	1						
32	X	17612.00.1	BLENDENKNOPF DIAPHRAGM GEAR	1						
33		17615.00.0	FEDER SPRING	1						→ 1968
33A	●	17638.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING PLATE	1						1968 → 1971 DAFUER / FOR THAT POS.33B
33B		17652.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING PLATE	1						1971 →
34		00693.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	2						
35		01220.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						01220.00.0-W011
36		17600.04.0	ZWISCHENHEBEL INTERMEDIATE LEVER	1						
37		17610.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
38		17600.03.0	HEBEL-MXV LEVER-MXV	1						→ 1970
38A		17600.03.1	HEBEL-MXV LEVER-MXV	1						1970 →
39		10181.85.0	SCHEIBE WASHER	1						

FORTSETZUNG 2
CONTINUED 2

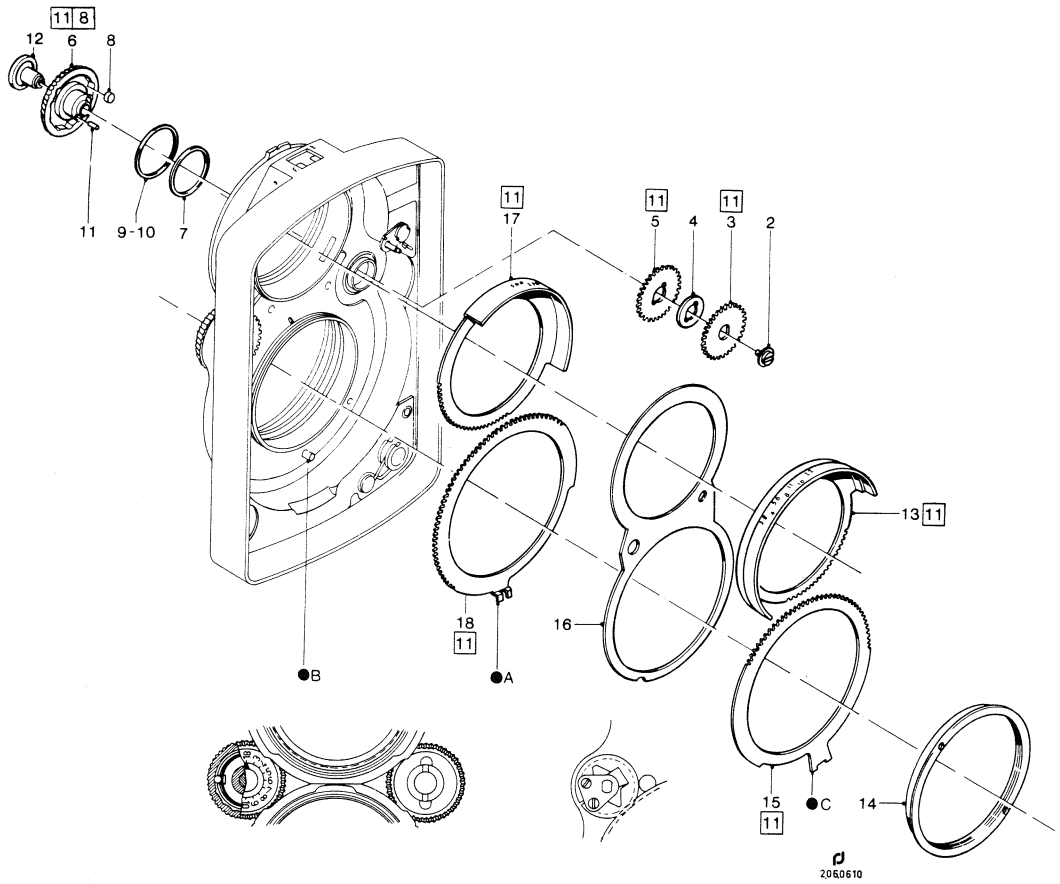
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	**2.06.0512**
		ABSCHLUSSKASTEN 17600.41.1	



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

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 2 CONTINUED 2							
40		75170.01.0	ABSCHLUSSKASTEN TEILM. FRONT COVER ASSY	1						
41		07445.00.0	-AUSLOESEVORSCHRAUBRING RELEASE RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
42		07441.01.0	-AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCK LEVER	1						
43		07442.00.0	-FEDERSCHEIBE 0,05 SPRING WASHER 0,05	1						(NB)
44		07443.00.0	-FEDERSCHEIBE 0,1 SPRING WASHER 0,1	1						(NB)
45	X	07440.00.1	-SPERRBUCHSE LOCKING BUSHING	1						
46		01090.87.0	-LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	2						
47	X	17600.02.1	-DECKGLASHALTER WINDOW HOLDER	1						
48	X	17607.00.1	-DECKGLAS WINDOW	1						
49	●	17600.01.0	-ABSCHLUSSKASTEN FRONT COVER	1						→ 1970 DAFUER / FOR THAT POS.40+38A
49A	X ●	17600.01.1	-ABSCHLUSSKASTEN FRONT COVER	1						1970 →
50		00328.82.1	--ANSATZNIET RIVET	1						
51	X	07433.00.1	--SPERRFEDER LOCKING SPRING	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0610
		ABSCHLUSSKASTEN 17600.45.0	



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

1. Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 42 prüfen.

2. **Beachte:** Rasthülsen Pos. 22 und Pos. 25 müssen einwandfrei federn.

3. Am Zeitknopf Pos. 6 Rastung mit [8] und Achse mit [11] leicht fetten.

4. Zeitknopf Pos. 6, Zeigerachse Pos. 12 und Blendenzahnrad Pos. 31 nach Skizze einstellen.

5. Pos. 13, 15, 17 und Pos. 18 an den Laufflächen leicht mit [11] fetten.

6. Zeittrommel Pos. 17 und Zeitsegment Pos. 18 so einsetzen, dass bei Stellung t 500 der linke Anschlag ●A von Pos. 18 am Anschlagniet ●B anliegt. Blendentrommel Pos. 13 und Blendensegment Pos. 15 so einsetzen, dass bei Blende 22 der rechte Anschlag ●C am Anschlagniet ●B anliegt.

7. Leichten Gang der montierten Teile, Rastung und Zahlenstellung prüfen.

1. Check movement and engagement of release lock lever item 42.

2. **Note:** Click stop bushings item 22 and item 25 must move satisfactorily under spring pressure

3. Lightly lubricate click stop on speed wheel item 6 with [8] and spindle with [11] .

4. Adjust speed wheel item 6, index shaft item 12 and diaphragm gear item 31 in accordance with sketch.

5. Lightly lubricate items 13, 15, 17 and 18 on running faces with [11] .

6. Insert speed drum item 17 and speed segment item 18 so that when set to 1/500 sec. the left hand stop ●A of item 18 rests on the stop rivet ●B. Insert diaphragm drum item 13 and diaphragm segment item 15 so that at f/22 the right hand stop ●C rests on the stop rivet ●B.

7. Check freedom of movement of assembled components, engagement and numerical setting.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

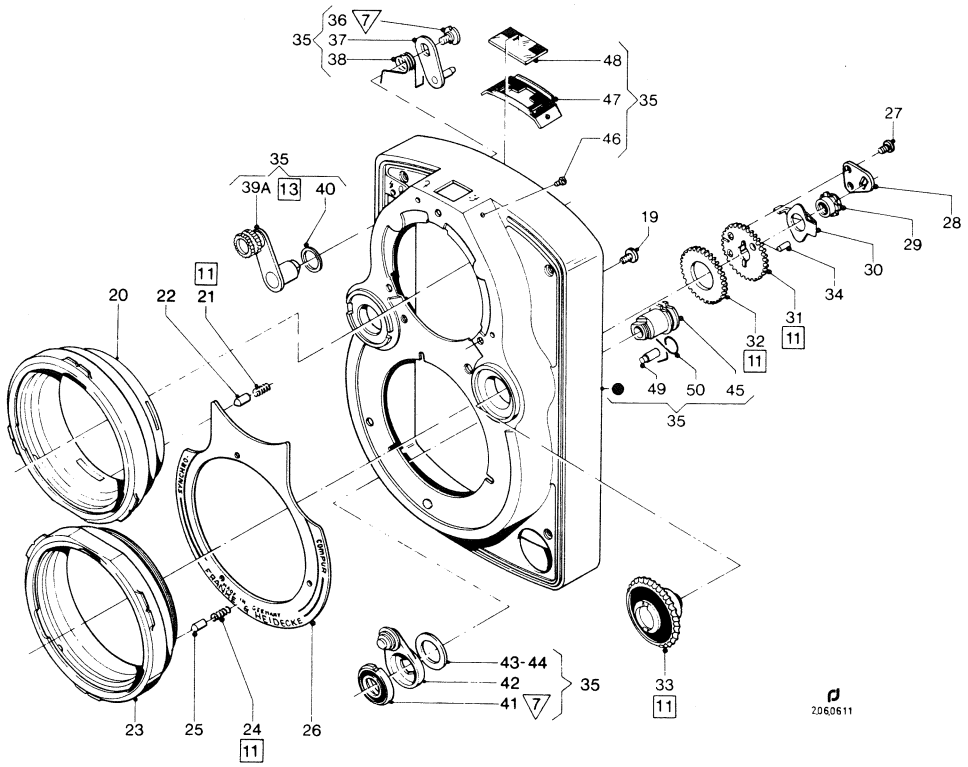
05-74 | **2.06.0610**

ABSCHLUSSKASTEN
17600.45.0

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		17600.45.0	ABSCHLUSSKASTEN, KPL. FRONT COVER, CPL.	—						
2		01201.82.0	FORMSCHRAUBE SCREW	1						
3		17647.00.0	ZAHNRAD GEAR	1						
4	X	04532.00.2	KUPPLUNGSSCHEIBE COUPLING PLATE	1						
5		07451.00.0	EINSTELLRAD F. ZEIT SPEED SETTING WHEEL	1						
6		17645.00.0	ZEITKNOPF SPEED WHEEL	1						
7	X	04540.00.1	FEDERRING SPRING RING	1						
8	X	04539.00.1	RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER	1						
9		04523.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	—						(NB)
10		04524.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	—						(NB)
11		00693.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	2						
12		17646.00.0	ZEIGERACHSE INDEX	1						
13		17650.00.0	BLENDENTROMMEL DIAPHRAGM DRUM	1						
14		07529.00.0	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1						07500.43.0-W001 12.251;12.235
15		17651.00.0	BLENDENSEGMENT DIAPHRAGM SEGMENT	1						
16		17624.00.0	FEDERBLECH SPRING PLATE	1						
17		17648.00.0	ZEITTROMMEL SPEED DRUM	1						
18		17649.00.0	ZEITSEGMENT SPEED SEGMENT	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

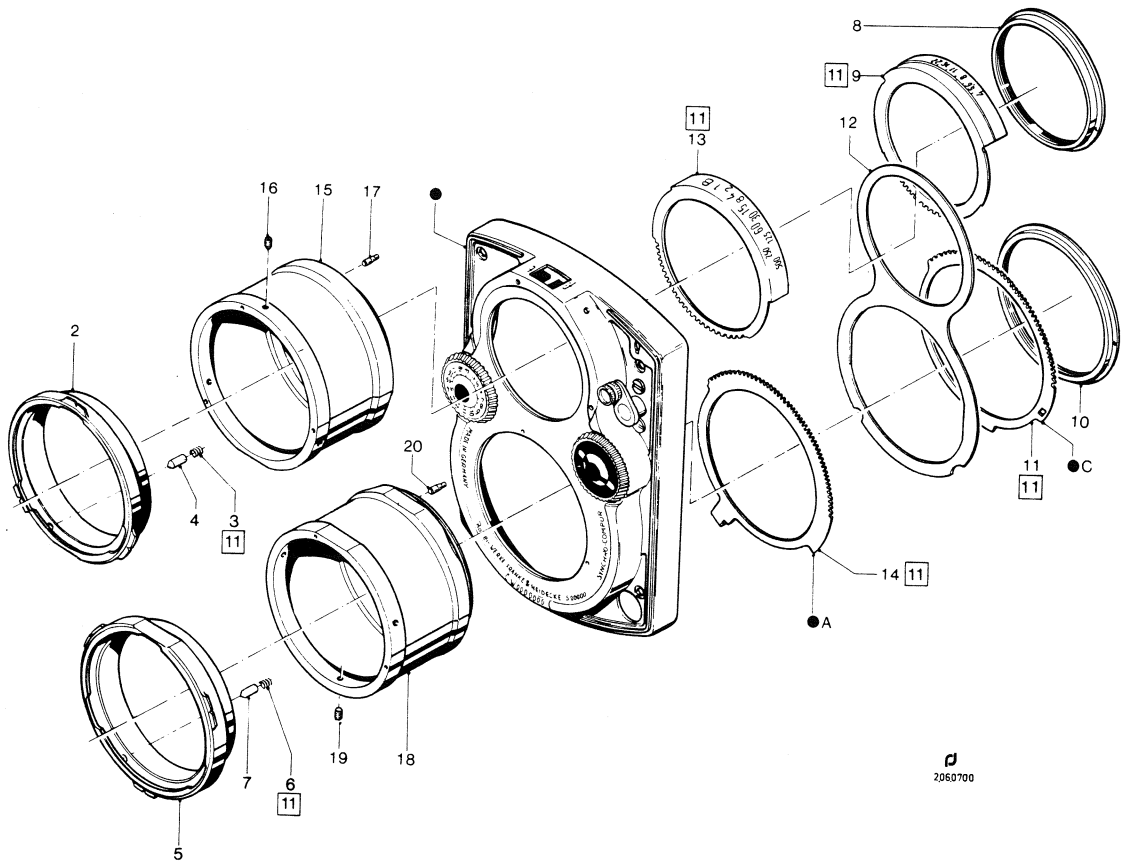
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0611
		ABSCHLUSSKASTEN 17600.45.0	



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

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY·TYPE PIECES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 1 CONTINUED 1							
19		01208.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	3						
20		17600.05.0	BAJONETTRING OBEN BAYONET RING UPPER	1						
21		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
22		07537.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP PIN	3						
23		07470.01.0	BAJONETTRING UNTEN BAYONET RING LOWER	1						
24		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
25		07537.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP PIN	3						
26		17621.00.0	FRONTPLATTE FRONT PLATE	1						
27		01047.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	2						
28		17644.00.0	LAGERBLECH BRACKET	1						
29		17643.00.0	MUTTER NUT	1						12.235
30	X	04516.00.1	RASTFEDER CLICKSTOP SPRING	1						
31		07464.01.0	BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR	1						
32		17642.00.0	RASTZAHNRAD DETENT GEAR	1						
33		17600.09.0	BLENDENKNOPF DIAPHRAGM WHEEL	1						
34		00726.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	2						
35		17600.08.0	ABSCHLUSSKASTEN TEILM. FRONT COVER ASSY	1						
36		01220.82.0	-ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						01220.00.0-W011
37		17600.04.0	-ZWISCHENHEBEL INTERMEDIATE LEVER	1						
38		17610.00.0	-SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
39		17600.03.0	-HEBEL-MXV LEVER-MXV	1						→ 1970
39A		17600.03.1	-HEBEL-MXV LEVER-MXV	1						1970 →
40		10181.85.0	-SCHEIBE WASHER	1						
41		07445.00.0	-AUSLOESEVORSCHRAUBRING RELEASE RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
42		07441.01.0	-AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCK LEVER	1						
43		07442.00.0	-FEDERSCHEIBE 0.05 SPRING WASHER 0.05	1						(NB)
44		07443.00.0	-FEDERSCHEIBE 0.1 SPRING WASHER 0.1	1						(NB)
45	X	07440.00.1	-SPERRBUCHSE LOCKING BUSHING	1						
46		01090.87.0	-LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	2						
47	X	17600.02.1	-DECKGLASHALTER WINDOW HOLDER	1						
48	X	17607.00.1	-DECKGLAS WINDOW	1						
49		00328.82.1	-ANSATZNIET RIVET	1						
50	X	07433.00.1	-SPERRFEDER LOCKING SPRING	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0700
		ABSCHLUSSKASTEN 07590.43.0	



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

1. Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 52 prüfen.

2. **Beachte:** Rasthülsen Pos. 4 und Pos. 7 müssen einwandfrei federn.

3. An Zeitstellknopf Pos. 27 und Blendeneinstellknopf Pos. 40 Rastung mit [8] und Achse mit [11] leicht fetten.

4. Zeiteinstellknopf Pos. 27, Zeigerachse Pos. 33 und Blendenzahnrad Pos. 36 nach Skizze einstellen.

5. Pos. 9, 11, 13 und Pos. 14 an den Laufflächen leicht mit [11] fetten.

6. Zeitskalentrommel Pos. 13 und Zeitzahnsegment Pos. 14 so einlegen, dass bei Stellung t 500 der kleine Anschlag ●A von Pos. 14 am Anschlagniet ●B anliegt.
   Blendenskalentrommel Pos. 9 und Blendenskalensegment Pos. 11 so einlegen, dass bei Blende 4 der linke Anschlag ●C von Pos. 11 am Anschlagniet ●B anliegt.

7. Leichten Gang der montierten Teile, Rastung und Zahlenstellung prüfen.

1. Check movement and engagement of release lock lever item 52.

2. **Note:** Click stop bushings item 4 and item 7 must move satisfactorily under spring pressure.

3. Lightly lubricate click stop on speed setting wheel item 27 and diaphragm setting wheel item 40 with [8] and spindle with [11] .

4. Adjust speed setting wheel item 27, index shaft item 33 and diaphragm gear item 36 in accordance with sketch.

5. Lightly lubricate items 9, 11, 13 and 14 on running faces with [11] .

6. Insert speed scale drum item 13 and speed gear segment item 14 so that when set to 1/500 sec. the small stop ●A of item 14 rests on the stop rivet ●B. Insert diaphragm scale drum item 9 and diaphragm scale segment item 11 so that at f/4 the left hand stop ●C of item 11 rests on stop rivet ●B.

7. Check free running of assembled components, engagement and numerical setting.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

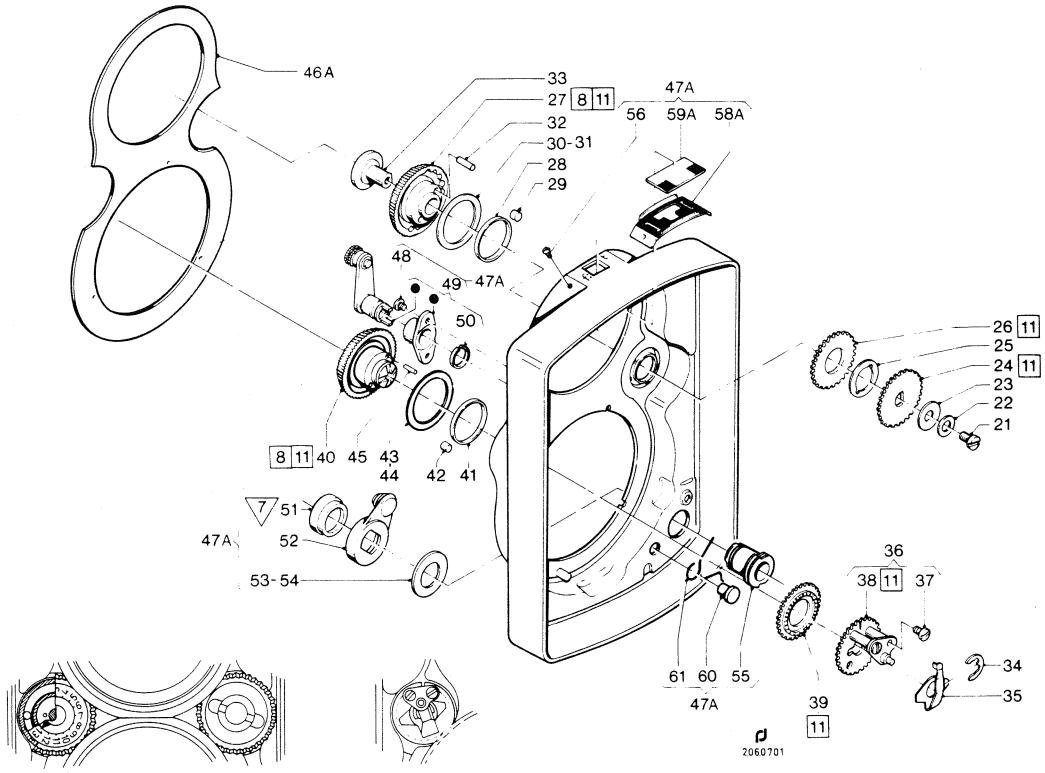
05-74 | **2.06.0700**

ABSCHLUSSKASTEN
07590.43.0

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		07590.43.0	ABSCHLUSSKASTEN, KPL. FRONT COVER, CPL.	—						
2		07590.04.0	BAJONETTRING OBEN BAYONET RING TOP	1						
3		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
4		04337.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING	3						
5		07590.03.0	BAJONETTRING UNTEN BAYONET RING LOWER	1						
6		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
7		04337.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING	3						
8		07480.00.0	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1						7300 ZUS 5-W003 12.251;12.235
9		07597.00.0	BLENDENSKALENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE	1						
10		07599.00.0	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1						12.251;12.235
11		07598.00.0	BLENDENSKALENSEGMENT DIAPHRAGM SCALE SEGMENT	1						
12		07596.00.0	TROMMELFEDERSCHEIBE SCALE WASHER	1						
13		07476.00.0	ZEITSKALENTROMMEL SPEED SCALE	1						
14		07595.00.0	ZEITZAHNSEGMENT SPEED SCALE SEGMENT	1						
15		07590.02.0	SUCHERSTUTZEN VIEWING LENS TUBE	1						
16		01078.82.0	-GEWINDESTIFT PIN	3						
17		00705.82.0	-KEGELSTIFT PIN	2						
18		07590.01.0	-OBJEKTIVSTUTZEN LENS TUBE	1						
19		01078.82.0	-GEWINDESTIFT PIN	3						
20		00705.82.0	-KEGELSTIFT PIN	2						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

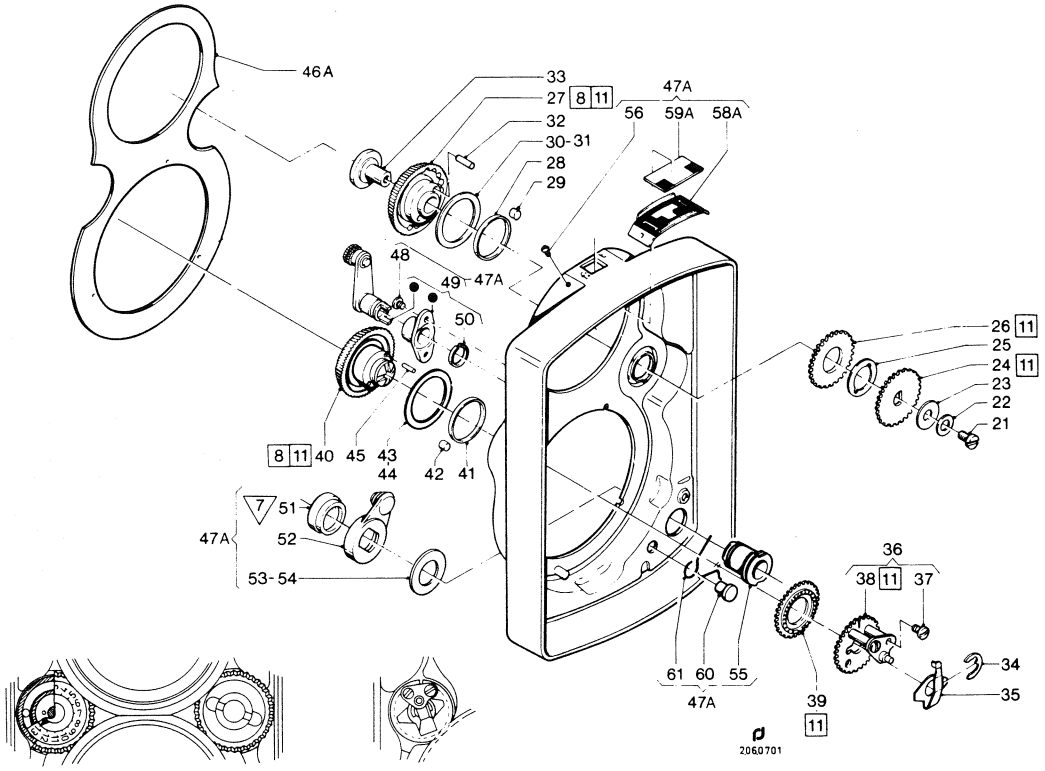
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0701
		ABSCHLUSSKASTEN 07590.43.0	



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

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							
21		01115.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						
22		03400.00.0	SCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	1						(NB)
23		04360.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
24		07452.00.0	KUPPLUNGSZAHNRAD COUPLING GEAR	1						
25	X	04532.00.2	KUPPLUNGSSCHEIBE COUPLING PLATE	1						
26		07451.00.0	EINSTELLRAD F. ZEIT SPEED SETTING WHEEL	1						
27		07450.00.1	EINSTELLKNOPF F. ZEIT SPEED SETTING WHEEL	1						
28	X	04540.00.1	FEDERRING SPRING RING	1						
29	X	04539.00.1	RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER	1						
30		04523.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	–						(NB)
31		04524.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	–						(NB)
32		00726.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	2						
33		07453.00.0	ZEIGERACHSE INDEX SHAFT	1						
34		10005.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 3,2 C-CLAMP 3,2	1						
35	X	04516.00.1	RASTFEDER CLICKSTOP SPRING	1						
36		07464.03.0	BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR	1						
37		01047.82.0	-LINSENSCHRAUBE SCREW	2						
38		07464.01.0	-BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR	1						
39		07463.00.0	RASTZAHNRAD DETENT GEAR	1						
40		07460.01.2	EINSTELLKNOPF F.BLENDE DIAPHRAGM.SETTING WHEEL	1						
41	X	04540.00.1	FEDERRING SPRING RING	1						
42	X	04539.00.1	RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER	1						
43		04523.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,1 WASHER 0,1	–						(NB)
44		04524.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,05 WASHER 0,05	–						(NB)
45		00726.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	2						
46		07594.00.0	FRONTPLATTE FRONT PLATE	1						→ 1972
46A	●	07594.00.1	FRONTPLATTE FRONT PLATE	1						1972 → DAFUER / FOR THAT 75053.00.0
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							

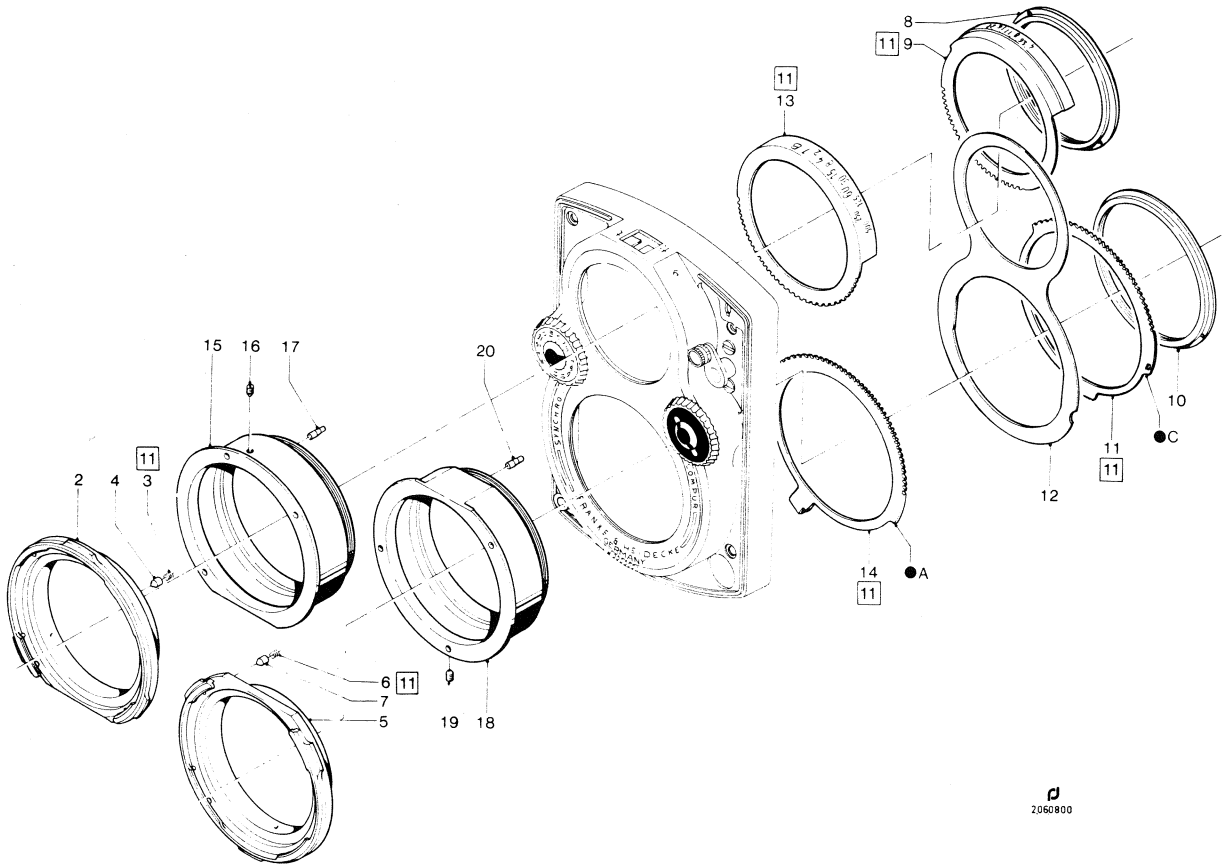
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0702
		ABSCHLUSSKASTEN 07590.43.0	



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

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIECES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
			FORTSETZUNG 2 CONTINUED 2							
47	●	07590.41.0	ABSCHLUSSKASTEN TEILM. FRONT COVER ASSY	1						→ 1972
47A	X	07590.41.1	ABSCHLUSSKASTEN TEILM FRONT COVER ASSY	1						1972 →
48		01144.82.0	-LINSENSCHRAUBE SCREW	2						
49		75070.01.0	-MXV-HEBEL MXV-LEVER	1						
50		07343.00.0	--SPRENGRING SNAP RING	1						
51		07445.00.0	-AUSLOESEVORSCHRAUBRING RELEASE RETAINING RING	1						04000.47.1-W001
52		07441.01.0	-AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCK LEVER	1						
53		07442.00.0	-FEDERSCHEIBE 0.05 SPRING WASHER 0.05	1						(NB)
54		07443.00.0	-FEDERSCHEIBE 0.1 SPRING WASHER 0,1	1						(NB)
55	X	07440.00.1	-SPERRBUCHSE LOCKING BUSHING	1						
56		01090.87.0	-LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	2						
57	●	07436.01.1	-DECKGLASHALTER RECHTS WINDOW HOLDER RIGHT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS.58A
58	●	07437.01.1	-DECKGLASHALTER LINKS WINDOW HOLDER LEFT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS.58A
58A	X	17600.02.1	-DECKGLASHALTER WINDOW HOLDER	1						1966 →
59		07438.00.0	-DECKGLAS WINDOW	1						→ 1966
59A	X	17607.00.1	-DECKGLAS WINDOW	1						1966 →
60		00328.82.1	-ANSATZNIET RIVET	1						
61	X	07433.00.1	-SPERRFEDER LOCKING SPRING	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.06.0800** ABSCHLUSSKASTEN 12600.43.0



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

1. Gang und Rastung vom Auslösesperrhebel Pos. 52 prüfen.

2. **Beachte:** Rasthülsen Pos. 4 und Pos. 7 müssen einwandfrei federn.

3. An Zeiteinstellknopf Pos. 27 und Blendeneinstellknopf Pos. 40 Rastung mit [8] und Achse mit [11] leicht fetten.

4. Zeiteinstellknopf Pos. 27, Zeigerachse Pos. 33 und Blendenzahnrad Pos. 36 nach Skizze einstellen.

5. Pos. 9, 11, 13 und Pos. 14 an den Laufflächen leicht mit [11] fetten.

6. Zeitskalentrommel Pos. 13 und Zeitzahnsegment Pos. 14 so einlegen, dass bei Stellung t 500 der kleine Anschlag ●A von Pos. 14 am Anschlagniet ●B anliegt.
Blendenskalentrommel Pos. 9 und Blendenzahnsegment Pos. 11 so einlegen, dass bei Blende 4 der linke Anschlag ●C von Pos. 11 am Anschlagniet ●B anliegt.

7. Leichten Gang der montierten Teile, Rastung und Zahlenstellung prüfen.

1. Check running and engagement of release lock lever item 52.

2. **Note:** Click stop bushings item 4 and item 7 must move satisfactorily under spring pressure.

3. Lightly lubricate click stop on speed setting wheel item 27 and diaphragm setting wheel item 40 with [8] and spindle with [11].

4. Adjust speed setting wheel item 27, index shaft item 33 and diaphragm gear item 36 in accordance with sketch.

5. Lightly lubricate items 9, 11, 13 and 14 on running faces with [11].

6. Insert speed scale drum item 13 and speed gear segment item 14 so that when set to 1/500 sec. the small stop ●A of item 14 rests on stop rivet ●B. Insert diaphragm scale drum item 9 and diaphragm gear segment item 11 so that at f/4 the left hand stop ●C of item 11 rests on the stop rivet ●B.

7. Check free running of assembled components, engagement and numerical setting.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 **2.06.0800**

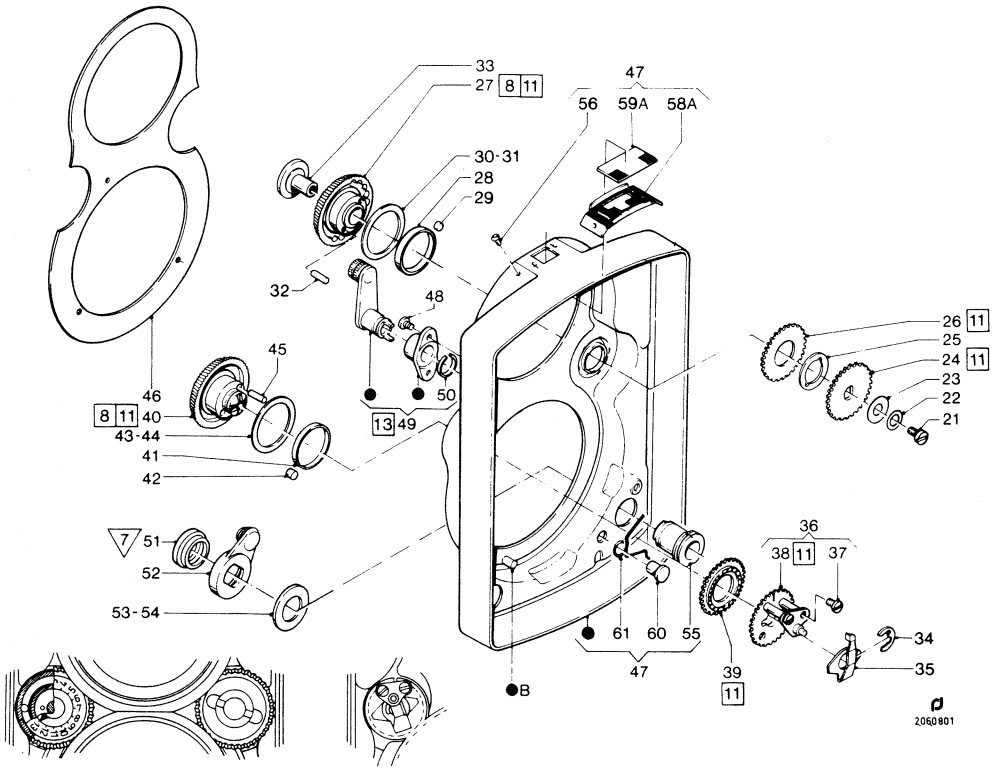
ABSCHLUSSKASTEN

12600.43.0

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		12600.43.0	ABSCHLUSSKASTEN, KPL. FRONT COVER, CPL.	—						
2	●	12600.07.0	BAJONETTRING OBEN ★ ★ BAYONET RING TOP	1						DAFUER / FOR THAT POS. 5 · BOHRUNG OBEN Ø1.0 AUF Ø1.7 AUFBOHREN / DRILL UPPER HOLE Ø1.0 OF Ø1.7
3		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	4						
4		04337.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING	4						
5		12600.06.0	BAJONETTRING UNTER BAYONET RING LOWER	1						
6		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	4						
7		04337.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING	4						
8		07480.00.0	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1						7300 ZUS 5-W003 12.251:12.235
9		07597.00.0	BLENDENSKALENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE RING	1						
10		07599.00.0	EINSCHAUBRING RETAINING RING	1						12.251:12.235
11		12604.00.0	BLENDENZAHNSEGMENT DIAPHRAGM GEAR SEGMENT	1						
12		07596.00.0	TROMMELFEDERSCHEIBE SCALE WASHER	1						
13		07476.00.0	ZEITSKALENTROMMEL SPEED SCALE	1						
14		07595.00.0	ZEITZAHNSEGMENT SPEED SCALE SEGMENT	1						
15		12600.03.0	SUCHERSTUTZEN VIEWING LENS TUBE	1						
16		01078.82.0	-GEWINDESTIFT PIN	3						
17		00705.82.0	-KEGELSTIFT PIN	2						
18		12600.02.0	OBJEKTIVSTUTZEN LENS TUBE	1						
19		01078.82.0	-GEWINDESTIFT PIN	3						
20		00705.82.0	-KEGELSTIFT PIN	2						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0801
		ABSCHLUSSKASTEN 12600.43.0	

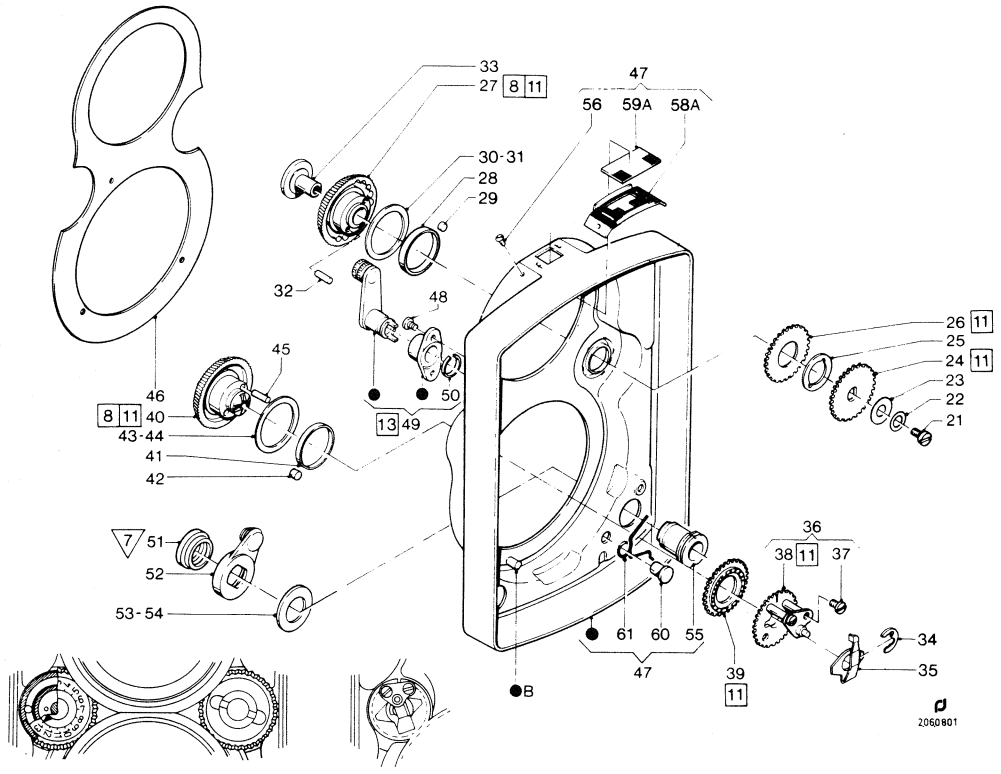


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

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							
21		01115.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						
22		03400.00.0	SCHEIBE 0.05 WASHER 0.05	1						(NB)
23		04360.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
24		07452.00.0	KUPPLUNGSZAHNRAD COUPLING GEAR	1						
25	X	04532.00.2	KUPPLUNGSSCHEIBE COUPLING PLATE	1						
26		07451.00.0	EINSTELLRAD F.ZEIT SPEED SETTING WHEEL	1						
27		07450.00.1	EINSTELLKNOPF F.ZEIT SPEED SETTING WHEEL	1						
28	X	04540.00.1	FEDERRING SPRING RING	1						
29		04539.00.1	RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER	1						
30		04523.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0.1 WASHER 0.1	—						(NB)
31		04524.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0.05 WASHER 0.05	—						(NB)
32		00726.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	2						
33		07453.00.0	ZEIGERACHSE INDEX SHAFT	1						
34		10005.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 3.2 C-CLAMP 3.2	1						
35	X	04516.00.1	RASTFEDER CLICKSTOP SPRING	1						
36		07464.03.0	BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR	1						
37		01047.82.0	-LINSENSCHRAUBE SCREW	2						
38		07464.01.0	-BLENDENZAHNRAD DIAPHRAGM GEAR	1						
39		07463.00.0	RASTZAHNRAD DETENT GEAR	1						
40		07460.01.2	EINSTELLKNOPF F.BLENDE DIAPHRAGM SETTING WHEEL	1						
41	X	04540.00.1	FEDERRING SPRING RING	1						
42	X	04539.00.1	RASTROLLE CLICKSTOP ROLLER	1						
43		04523.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0.1 WASHER 0.1	—						(NB)
44		04524.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0.05 WASHER 0.05	—						(NB)
45		00726.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	2						

FORTSETZUNG 2
CONTINUED 2

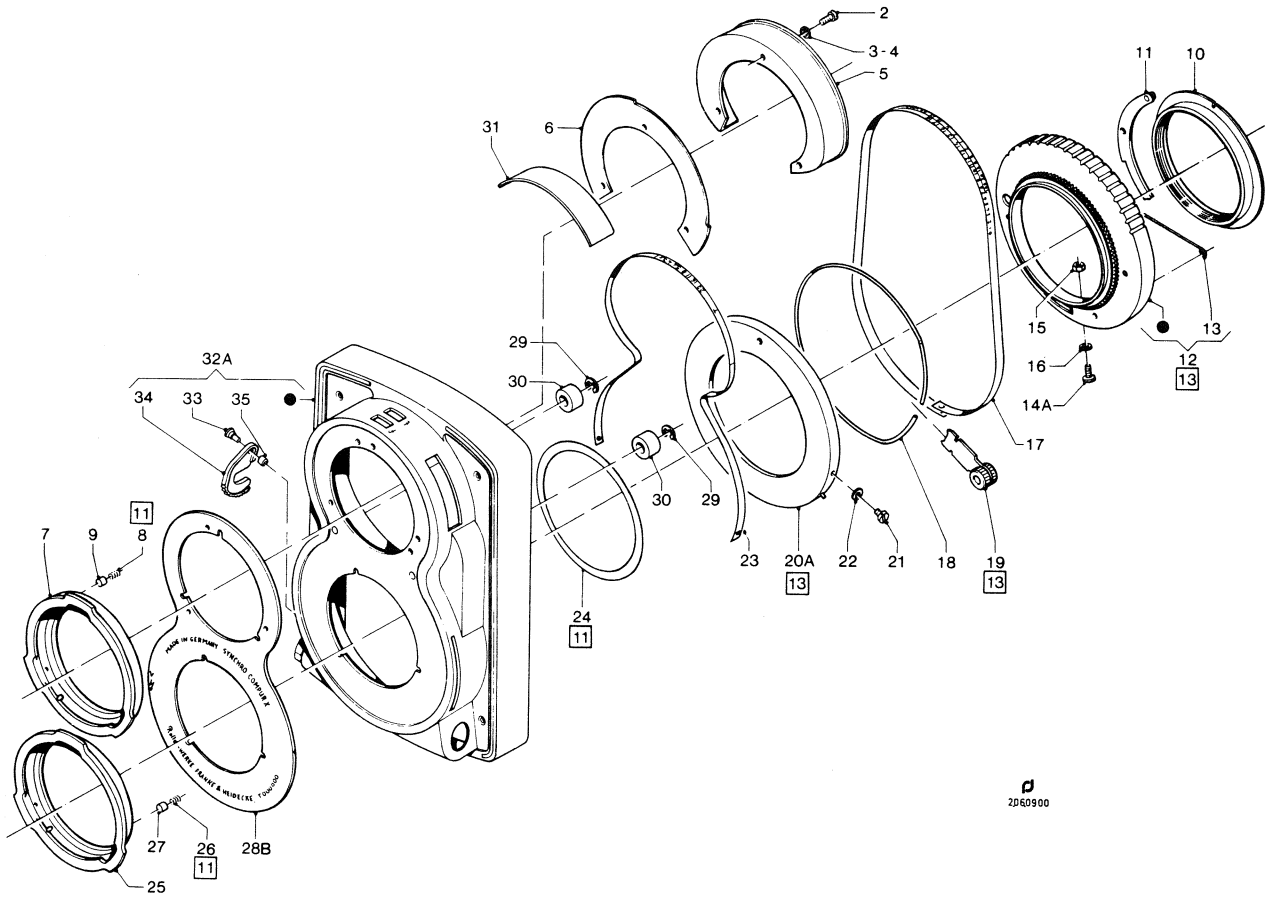
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	**2.06.0802**
		ABSCHLUSSKASTEN 12600.43.0	



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

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 2 CONTINUED 2							
46		07594.00.0	FRONTPLATTE FRONT PLATE	1						
47		12600.41.0	ABSCHLUSSKASTEN TEILM. FRONT COVER ASSY	1						
48		01144.82.0	-LINSENSCHRAUBE SCREW	2						
49		75070.01.0	-MXV-HEBEL MXV-LEVER	1						
50		07343.00.0	--SPRENGRING SNAP RING	1						
51		07445.00.0	-AUSLOESEVORSCHRAUBRING RELEASE RETAINING RING	1						04000.47.1.W001
52		07441.01.0	-AUSLOESESPERRHEBEL RELEASE LOCK LEVER	1						
53		07442.00.0	-FEDERSCHEIBE 0,05 SPRING WASHER 0,05	1						(NB)
54		07443.00.0	-FEDERSCHEIBE 0,1 SPRING WASHER 0,1	1						(NB)
55	X	07440.00.1	-SPERRBUCHSE LOCKING BUSHING	1						
56		01090.87.0	-LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	2						
57	●	07436.01.1	-DECKGLASHALTER RECHTS WINDOW HOLDER RIGHT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS.58A
58	●	07437.01.1	-DECKGLASHALTER LINKS WINDOW HOLDER LEFT	1						→ 1966 DAFUER / FOR THAT POS.58A
58A	X	17600.02.1	-DECKGLASHALTER WINDOW HOLDER	1						1966 →
59		07438.00.0	-DECKGLAS WINDOW	1						→ 1966
59A	X	17607.00.1	-DECKGLAS WINDOW	1						1966 →
60		00328.82.1	-ANSATZNIET RIVET	1						
61	X	07433.00.1	-SPERRFEDER LOCKING SPRING	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0900
		ABSCHLUSSKASTEN 08600.41.1	



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

1. Lichtwertband Pos. 17 und Blendenband Pos. 23 mit Griff Pos. 19 nach Bildfenster abstimmen. Bei Bedarf Pos. 17 und Pos. 23 nachjustieren.

2. **Beachte:** Rasthülsen Pos. 9 und Pos. 27 müssen einwandfrei federn.

1. Align light value band item 17 and diaphragm band item 23 with knob item 19 using camera aperture. If necessary adjust item 17 and 23.

2. **Note:** Click stop bushings item 9 and item 27 must move satisfactorily under spring pressure.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.06.0900**

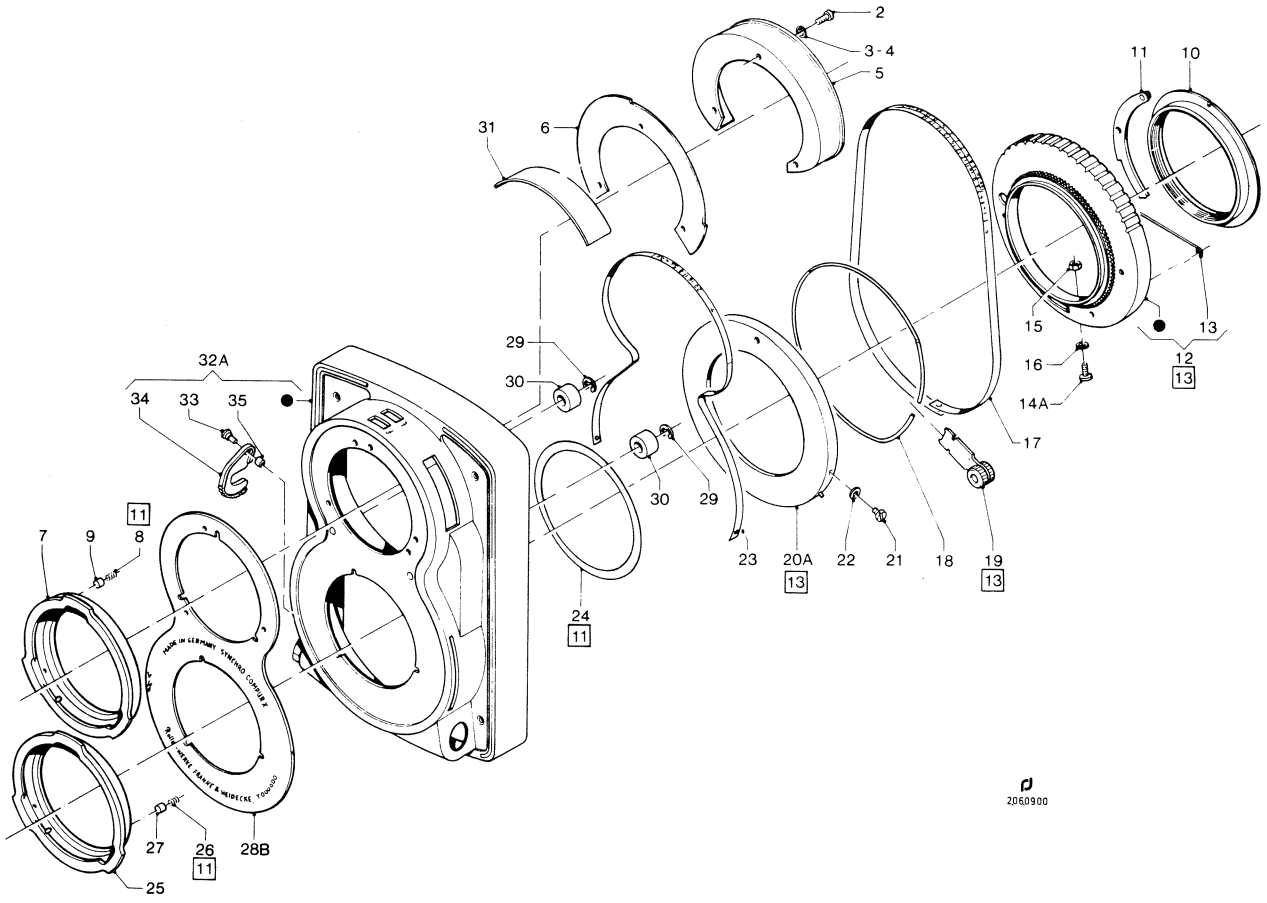
ABSCHLUSSKASTEN

08600.41.1

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
1		08600.41.0	ABSCHLUSSKASTEN MXV. KPL. FRONT COVER MXV. CPL.		—					→ 1966
1A		08600.41.1	ABSCHLUSSKASTEN XV. KPL. FRONT COVER XV. CPL.			—				1966 →
2		01206.84.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	3						
3		10115.85.0	FEDERSCHEIBE 0.1 SPRING WASHER 0.1	3						(WW)
4		10117.85.0	FEDERSCHEIBE 0.2 SPRING WASHER 0.2	3						(WW)
5	X	08628.00.1	KURVENBAHN CAM FACE	1						
6		08626.00.0	LAGERBLECH BRACKET	1						
7		08600.03.0	SUCHERBAJONETT BAYONET RING	1						
8		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
9		08638.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING	3						
10	X	08623.00.1	EINSCHRAUBRING RETAINING RING	1						12.251:12.235
11		08600.06.0	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER	1						
12	X	08600.05.1	ZEITTROMMEL SPEED SCALE	1						
13		08622.00.0	-FEDER SPRING	1						
14	X	01205.85.2	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW		1					
14A	X	01167.82.1	FLACHKOPFSCHRAUBE SCREW			1				
15		01901.82.0	MUTTER NUT			1				
16		10115.85.0	FEDERSCHEIBE WASHER	1						
17		08624.00.0	LICHTWERTBAND LIGHT VALUE BAND	1						
18		08646.00.0	FEDERRING SPRING WASHER	1						1962 →
19	X	08600.07.1	GRIFF KNOB	1						
20	●	08600.04.0	BLENDENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE		1					→ 1962
20A	X	08600.04.1	BLENDENTROMMEL DIAPHRAGM SCALE	1						
21	X	01205.85.2	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2						
22		10115.85.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	2						
23		08625.00.0	BLENDENBAND DIAPHRAGM BAND	1						
24		10050.00.0	LAGERRING RING	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

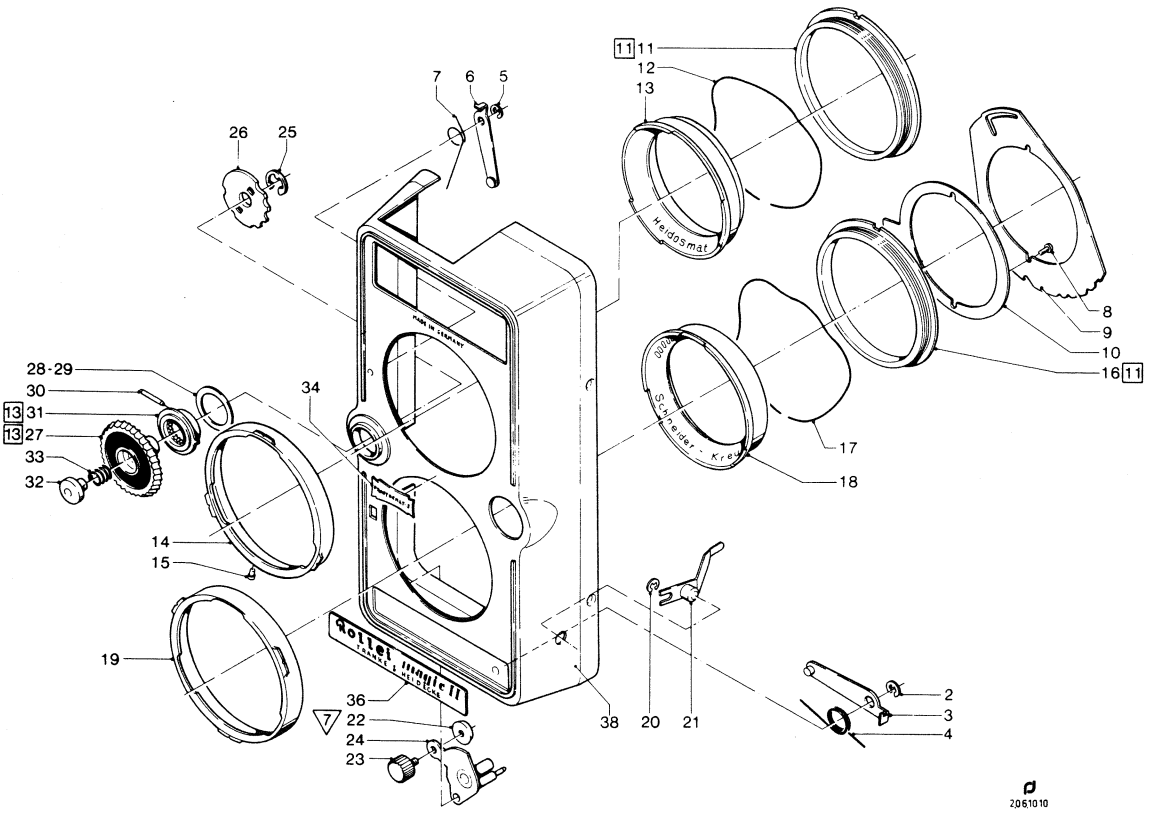
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.0901
		ABSCHLUSSKASTEN 08600.41.1	



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

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	X	08600.02.1	BAJONETTRING BAYONET RING	1						
26		04336.00.0	DRUCKFEDER SPRING	3						
27		08638.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING	3						
28		08612.62.0	FRONTPLATTE FRONT PLATE		1					→ 1966
28A	•	08612.62.1	FRONTPLATTE FRONT PLATE			1				1966 → 1972
28B	A	08612.62.2	FRONTPLATTE FRONT PLATE			1				1972 →
29		10003.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,9 C-CLAMP 1,9	2						
30		08602.00.0	ROLLE ROLLER	2						
31		08627.00.0	SCHEIBE WASHER	1						
32		08600.08.0	ABSCHLUSSKASTEN MXV TEILM. FRONT COVER MXV ASSY		1					→1966
32A		08600.08.1	ABSCHLUSSKASTEN XV TEILM. FRONT COVER XV ASSY			1				1966 →
33		00157.84.0	-ANSATZNIET RIVET	1						
34		08609.00.0	-SPERRHEBEL LOCKING LEVER	1						
35		08610.00.0	-BUCHSE BUSHING	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.1010
		ABSCHLUSSKASTEN 09600.42.0	



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

1. Federung der Federringe Pos. 12 und Pos. 17 prüfen.

2. Rastung von Steuerscheibe Pos. 9 sowie Zahlenstellung 0 - 2 prüfen. Nach Bedarf durch Verschieben der Faktorenscheibe Pos. 10 nachjustieren.

1. Check flexing of spring rings item 12 and item 17.

2. Check engagement of cam plate item 9 as well as numerical setting 0 - 2. If necessary adjust by shifting filter factor dial item 10.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

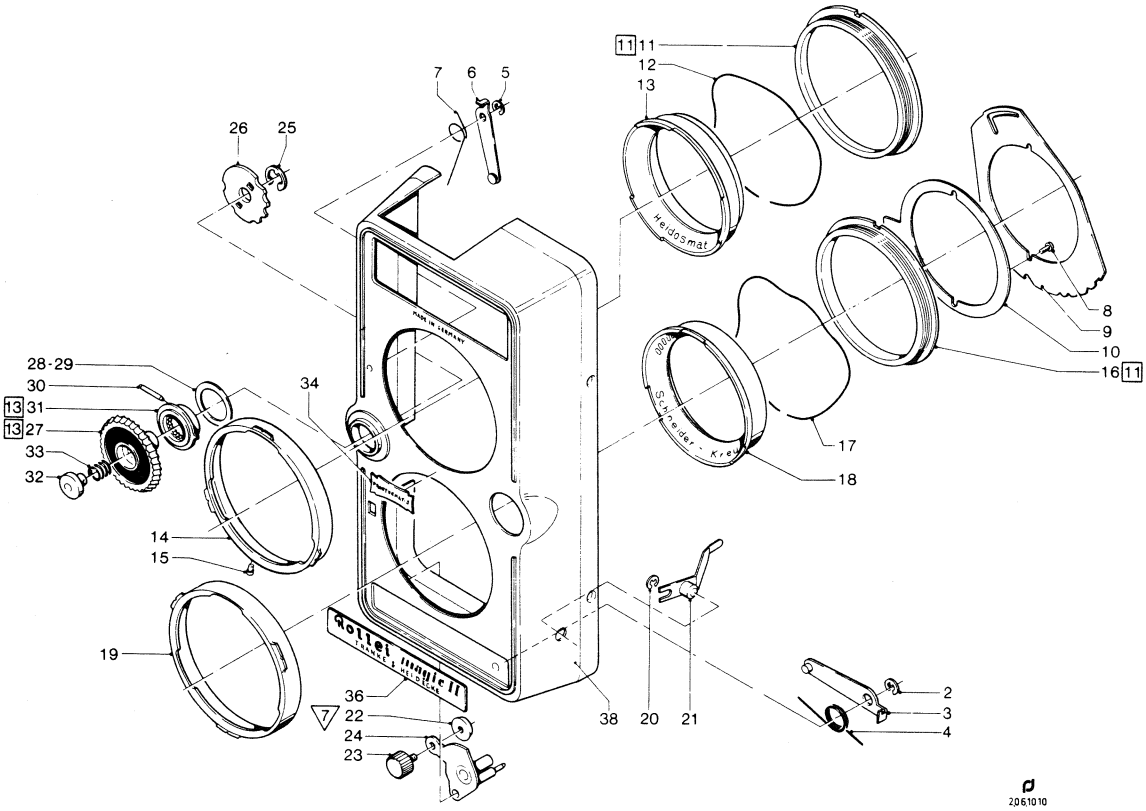
05-74 | **2.06.1010**

ABSCHLUSSKASTEN
09600.42.0

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		09600.41.0	ABSCHLUSSKASTEN, KPL. FRONT COVER, CPL.		—					1960 ⟶ 1963
1A		09600.42.0	ABSCHLUSSKASTEN, KPL. FRONT COVER, CPL.			—				1962 ⟶ 1968
2		10005.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 3,2 C-CLAMP 3,2	1						
3		09600.03.0	RASTHEBEL DETENT LEVER	1						
4		09626.00.0	SCHENKELFEDER SHANK SPRING	1						
5		10003.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,9 C-CLAMP 1,9			1				
6		09600.06.0	RASTHEBEL DETENT LEVER			1				
7		09637.00.0	SCHENKELFEDER SHANK SPRING			1				
8	X	01187.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	2						
9		09621.00.0	STEUERSCHEIBE CAM PLATE	1						
10		09620.00.0	FAKTORENSCHEIBE FILTER FACTOR DIAL	1						
11		09618.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING RING	1						12.251;12.235
12		09616.00.0	FEDERRING SPRING RING	1						
13		09614.00.0	KLEMMRING, OBEN CLAMPRING, UPPER	1						
14	X	09611.00.1	BAJONETTRING, OBEN BAYONET RING, UPPER	1						
15		00594.82.0	KOPFSTIFT RIVET	1						
16		09618.00.0	VORSCHRAUBRING RETAINING RING	1						12.251;12.235
17		09616.00.0	FEDERRING SPRING RING	1						
18		09615.00.0	KLEMMRING, UNTEN CLAMPRING, LOWER	1						
19	X	09612.00.1	BAJONETTRING, UNTEN BAYONETRING, LOWER	1						
20		10001.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,2 C-CLAMP 1,2		1					
21		09600.04.0	SICHERUNGSHEBEL DETENT LEVER		1					
22		01843.84.0	FORMMUTTER NUT	1						01349.82.1-W010
23		01264.84.0	RAENDELSCHRAUBE SCREW	1						
24		09600.02.0	AUSLOESEHEBEL RELEASE LEVER	1						

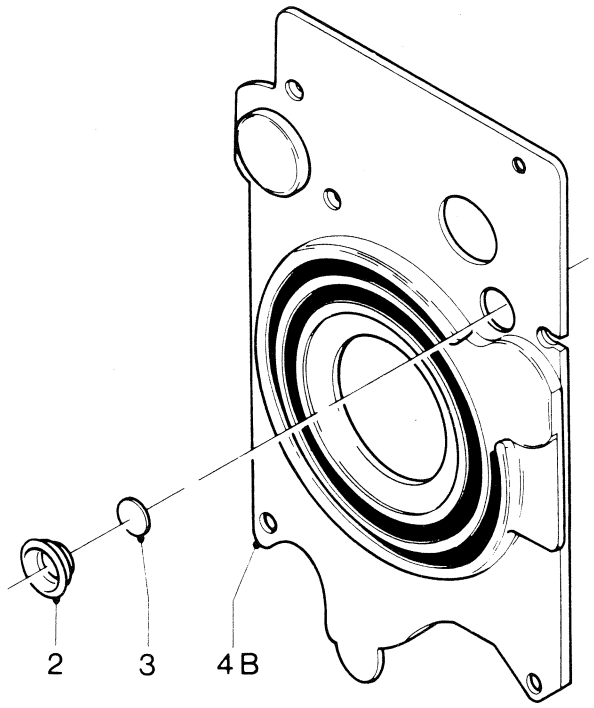
FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.06.1011
		ABSCHLUSSKASTEN 09600.42.0	



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

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		10005.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 3,2 C-CLAMP 3,2			1				
26		09634.00.0	RASTSCHEIBE DETENT PLATE			1				
27		09600.07.0	EINSTELLKNOPF EXPOSURE SET WHEEL			1				
28		10207.00.0	SCHEIBE 0,05 WASHER 0,05			—				(NB)
29		10209.00.0	SCHEIBE 0,1 WASHER 0,1			—				(NB)
30		00687.00.0	SPERRSTIFT PIN			1				
31		09631.00.0	RASTHUELSE CLICK STOP BUSHING			1				
32		09632.00.0	KNOPF BUTTON			1				
33		09633.00.0	DRUCKFEDER SPRING			1				
34		09610.00.1	SCHRIFTPLATTE DECAL	1						
35		09619.00.0	SCHILD NAME PLATE		1					
36		09619.00.1	SCHILD NAME PLATE			1				
37		09600.01.0	ABSCHLUSSKASTEN FRONT COVER		1					
38		09600.05.0	ABSCHLUSSKASTEN FRONT COVER			1				



2.07.0200

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

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

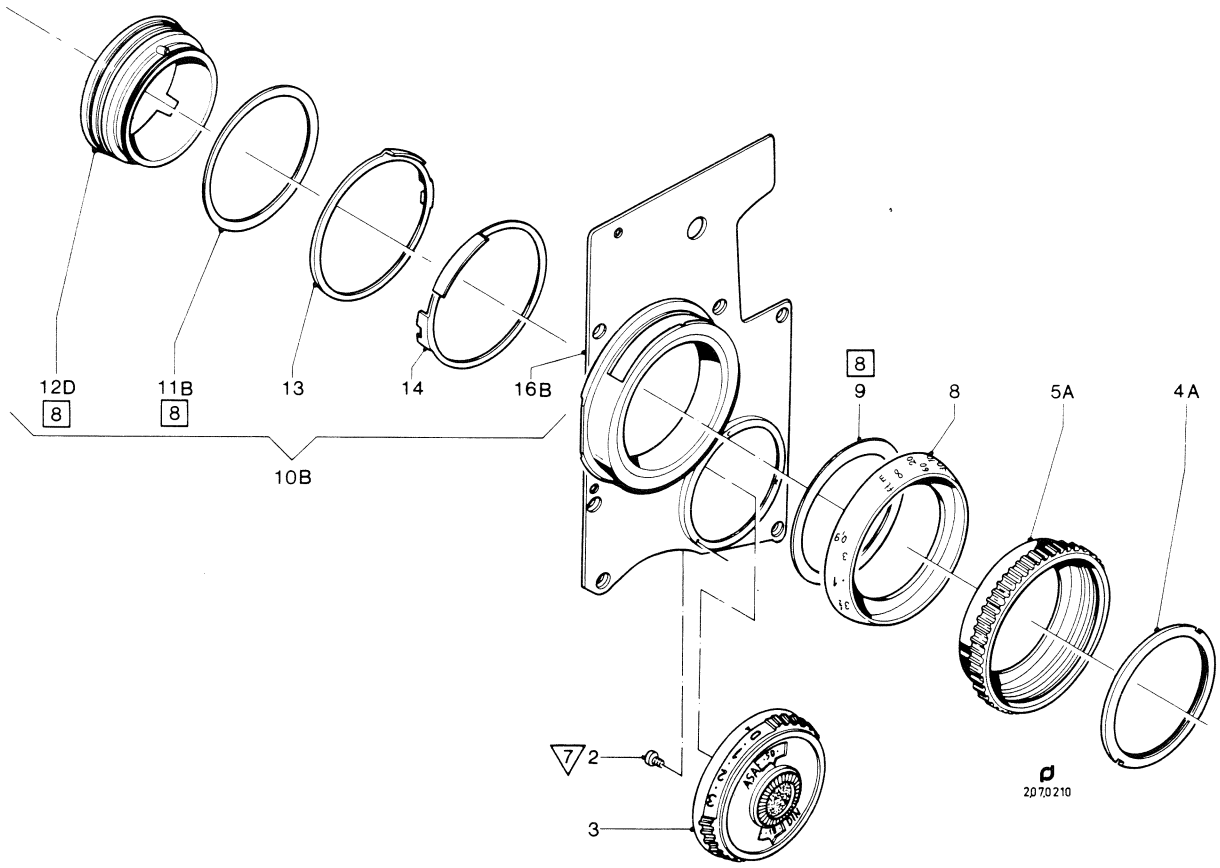
05-74 | **2.07.0200**

KURBELSEITENWAND

07000.18.3

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	X	07000.18.1	KURBELSEITENWAND FILM TRANSP. SIDE PANEL		—					→ 1959
1A		07000.18.2	KURBELSEITENWAND FILM TRANSP. SIDE PANEL			—				1958 → 1967
1B		07000.18.3	KURBELSEITENWAND FILM TRANSP. SIDE PANEL				—			1966 →
2		04243.00.0	BLICKFENSTER WINDOW	1						
3		04244.00.0	ZELLHORNSCHEIBE PLASTIC DISC	1						
4	●	07240.00.1	KURBELSEITENWAND FILM TRANSP. SIDE PANEL		1					
4A	●	07000.22.0	KURBELSEITENWAND FILM TRANSP. SIDE PANEL			1				
4B	●	07000.22.1	KURBELSEITENWAND FILM TRANSP. SIDE PANEL				1			

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.07.0210** EINSTELLSEITENWAND 14000.03.3



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

1. Laufring Pos. 12D am Aussendurchmesser mit [8] leicht fetten.

2. 1958→1961: Gewindering Pos. 11 spielfrei einstellen und leicht mit ▽ bestreichen. Mit drei Körnereindrücken sichern.

1. Lightly lubricate outside diameter of bearing ring item 12D with [8] .

2. 1958→1961: Adjust retaining ring item 11 to eliminate play and smear lightly with ▽ . Secure with three center punch impressions.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.07.0210**

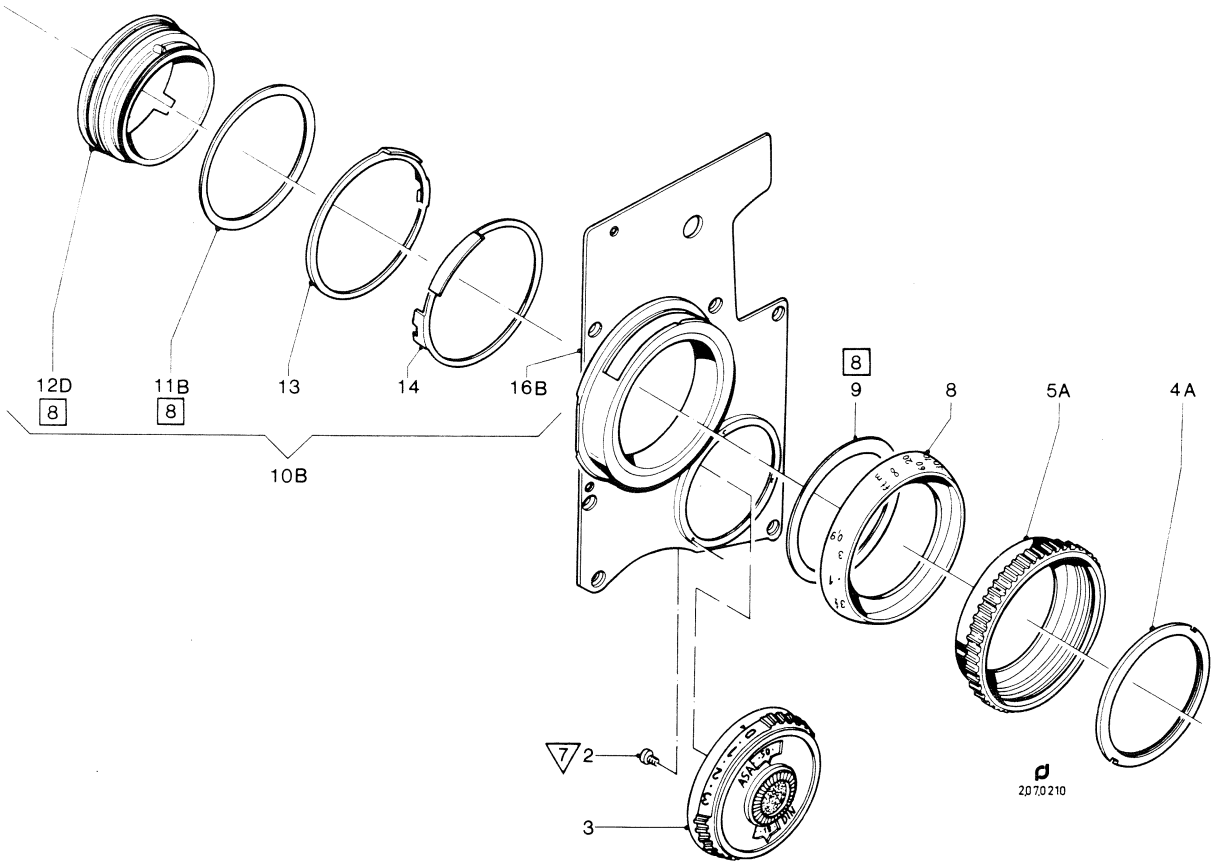
EINSTELLSEITENWAND

14000.03.3

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	●	04740.41.0	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.		—					1958 → 1960 DAFUER / FOR THAT POS.10
1A	●	14000.03.0	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.			—				1960 → 1963 DAFUER / FOR THAT POS.10
1B	●	14000.03.1	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.				—			1963 → 1965 DAFUER / FOR THAT POS.10A
1C	●	14000.03.2	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.					—		1965 → 1966 DAFUER / FOR THAT POS.10A
1D	●	14000.03.3	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.						—	1966 → DAFUER / FOR THAT POS.10B
2	X	01055.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	3						
3		04740.03.0	FILMEMPFINDLICHKEITSEINST. FILM SPEED INDEX	1						
4	●	04657.00.1	RINGMUTTER LOCKING RING		1	1	1			DAFUER/FOR THAT POS.4A 12.251; 12.235
4A	X	08067.00.1	GEWINDERING RETAINING RING					1	1	12.251; 12.235
5	X	04656.00.1	RAENDELRING KNURLED RING		1	1	1			
5A		14018.00.0	RAENDELKNOPF KNURLED KNOB					1	1	
6		04654.00.2	SKALENRING METER SCALE RING METER		1					(WW)
6A		14011.00.0	SKALENRING METER SCALE RING METER			1				(WW)
6B		14011.00.1	SKALENRING METER SCALE RING METER				1			(WW)
7		04655.00.2	SKALENRING FEET SCALE RING FEET		1					(WW)
7A		14012.00.0	SKALENRING FEET SCALE RING FEET			1				(WW)
7B		14012.00.1	SKALENRING FEET SCALE RING FEET				1			(WW)
8		14019.00.0	SKALENRING SCALE RING					1	1	
9		10215.00.0	SCHEIBE WASHER				1	1	1	

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

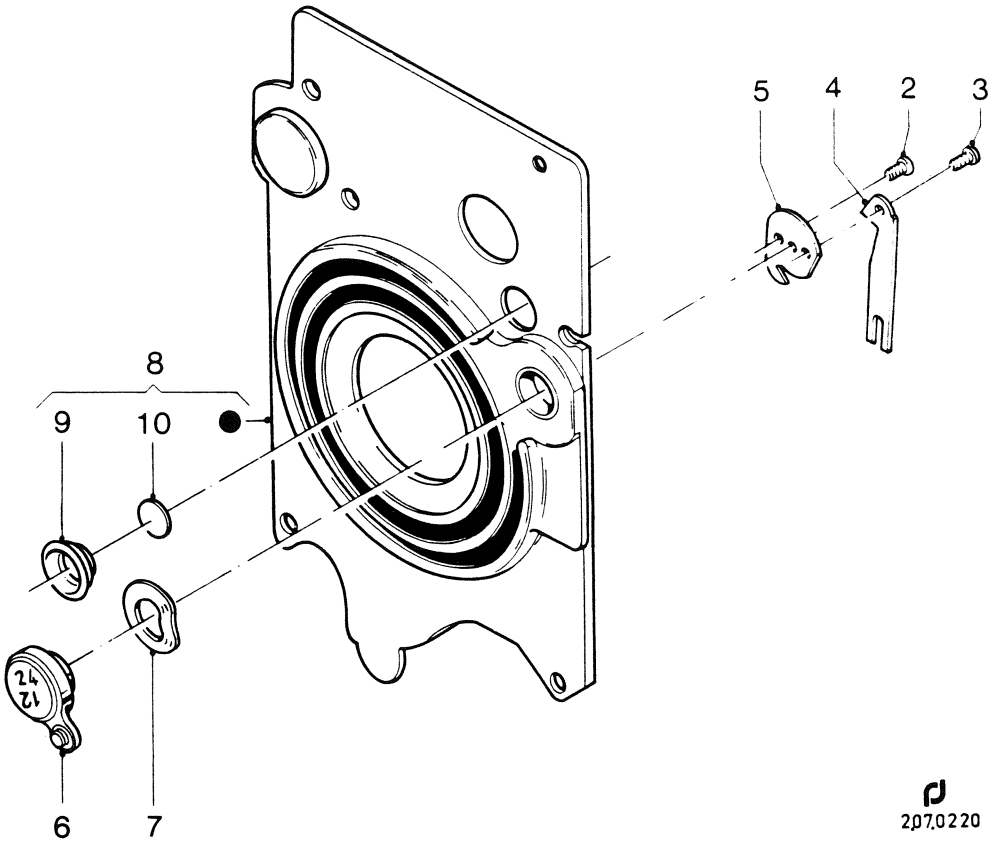
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.07.0211** EINSTELLSEITENWAND 14000.03.3



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

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							
10		75140.08.0	EINSTELLSEITENWAND TEILM. FOC SIDE PANEL ASSY		1	1				1958 → 1963
10A		75140.08.1	EINSTELLSEITENWAND TEILM. FOC SIDE PANEL ASSY				1	1		1963 → 1966
10B		75140.01.0	EINSTELLSEITENWAND TEILM. FOC SIDE PANEL ASSY						1	1966 →
11		04649.00.0	-GEWINDERING RETAINING RING		1	1				1958 → 1961
11A		10120.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,25 SPRING WASHER 0,25		1	1				(WW) 1961 → 1963
11L		10210.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,30 SPRING WASHER 0,30		1	1				(WW) 1961 → 1963
11M		10211.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,35 SPRING WASHER 0,35		1	1				(WW) 1961 → 1963
11B		10214.00.0	-SCHEIBE WASHER				1	1	1	1963 →
12	●	04740.02.0	-LAUFRING BEARING RING		1	1				→ 1961
12A	●	04740.02.1	-LAUFRING BEARING RING			1				1961 → 1962
12B	●	04740.02.2	-LAUFRING BEARING RING			1				1962 → 1963
12C	●	04740.02.3	-LAUFRING BEARING RING				1	1		
12D	●	04740.02.4	-LAUFRING BEARING RING						1	
13	X	04652.00.1	-LAMELLENRING,RECHTS INDICATOR RING,RIGHT	1						
14	X	04651.00.1	-LAMELLENRING,LINKS INDICATOR RING,LEFT	1						
15		04644.00.0	-SCHEIBE WASHER			1				1962 → 1963
16	●	04740.01.0	-SEITENWAND SIDE PANEL		1	1				1958 → 1962
16A	●	04740.01.1	-SEITENWAND SIDE PANEL			1				1962 → 1963
16B	●	04740.01.2	-SEITENWAND SIDE PANEL				1	1	1	1963 →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.07.0220** KURBELSEITENWAND 07279 41 0



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

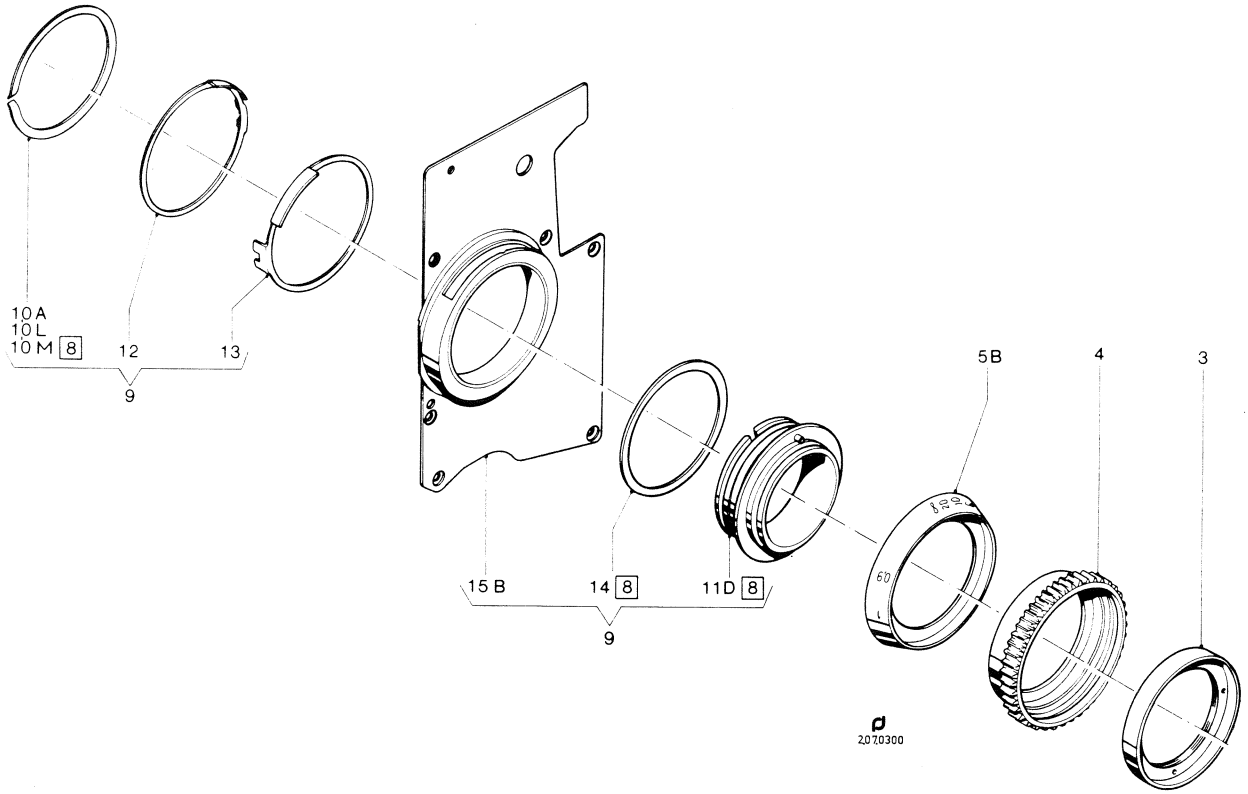
Rollei
Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.07.0220**

KURBELSEITENWAND
07279.41.0

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		07279.41.0	KURBELSEITENWAND 220 FILMTRANSP. SIDE PANEL 220	–						
2	X	01187.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						
3		01005.82.0	ANSATZSCHRAUBE SHOULDER SCREW	1						
4		07278.00.0	DRUCKHEBEL PRESSURE LEVER	1						
5		07277.00.0	REGLERSCHEIBE ADJUST.DISK	1						
6		07200.07.0	REGLERKNOPF CONTROL KNOB	1						
7		07275.00.0	SCHEIBE WASHER	1						
8		07279.02.0	KURBELSEITENWAND 220 FILMTRANSP.SIDE PANEL 220	1						
9		04243.00.0	-BLICKFENSTER WINDOW	1						
10		04244.00.0	-ZELLHORNSCHEIBE PLASTIC DISC	1						



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

1. Laufring Pos. 11D am Aussendurchmesser mit [8] leicht fetten.

2. →1961: Gewindering Pos. 10 spielfrei einstellen und leicht mit ▽ bestreichen. Mit drei Körnereindrücken sichern.

1. Lightly lubricate outside diameter of bearing ring item 11D with [8] .

2. →1961: Adjust retaining ring item 10 to eliminate play and smear lightly with ▽ . Secure with three center punch impressions.

Rollei Service

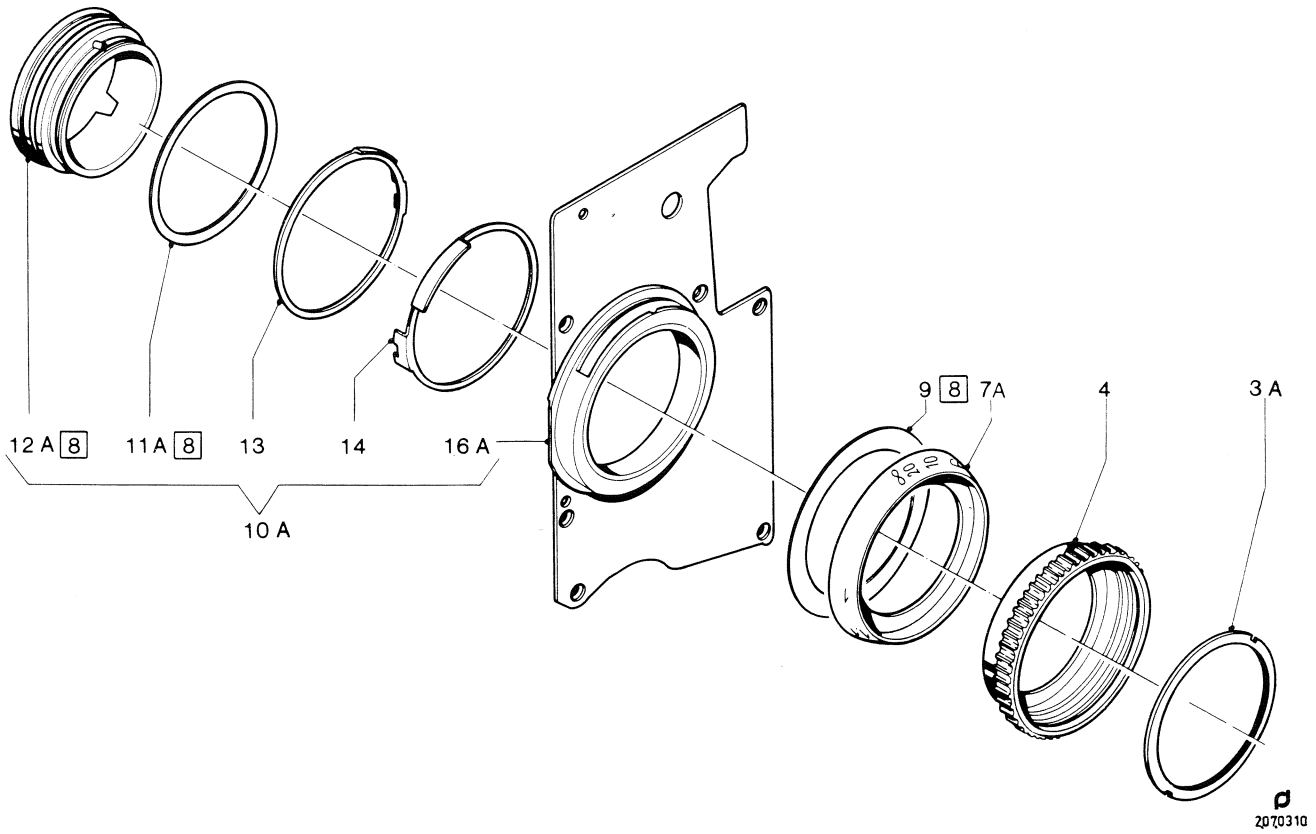
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.07.0300**

EINSTELLSEITENWAND

04640.03.4

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	X ●	04640.03.1	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.		–					→ 1956 DAFUER / FOR THAT POS.9
1A	A ●	04640.03.3	EINSTELLSEITENWAND, KPL. ★ FOC SIDE PANEL, CPL.		–					1956 → 1961 DAFUER / FOR THAT POS.9+5B ODER / OR POS.6B
1B	●	04640.03.4	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.			–				1961 → DAFUER / FOR THAT POS.9
2	X ●	07560.01.1	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.				–			→ 1956 DAFUER / FOR THAT POS.9
2A	A ●	07560.01.3	EINSTELLSEITENWAND, KPL. ★ FOC SIDE PANEL, CPL.				–			1956 → 1961 DAFUER / FOR THAT POS.9+7B ODER / OR POS.8B
2B	●	07560.01.4	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.					–		1961 → DAFUER / FOR THAT POS.9
3	●	04657.00.1	RING MUTTER LOCKING RING	1						DAFUER / FOR THAT 08067.00.1 12.251;12.235
4	X	04656.00.1	RAENDELRING KNURLED RING	1						12.251;12.235
5		04654.00.0	SKALENRING METER SCALE RING METER		1					(WW) → 1956
5A		04654.00.1	SKALENRING METER SCALE RING METER		1					(WW)
5B		04654.00.2	SKALENRING METER SCALE RING METER			1				(WW)
6		04655.00.0	SKALENRING FEET SCALE RING FEET		1					(WW) → 1956
6A		04655.00.1	SKALENRING FEET SCALE RING FEET		1					(WW)
6B		04655.00.2	SKALENRING FEET SCALE RING FEET			1				(WW)
7		07561.00.0	SKALENRING METER SCALE RING METER				1			(WW) → 1956
7A		07561.00.1	SKALENRING METER SCALE RING METER				1			(WW)
7B		07561.00.2	SKALENRING METER SCALE RING METER					1		(WW)
8		07562.00.0	SKALENRING FEET SCALE RING FEET				1			(WW) → 1956
8A		07562.00.1	SKALENRING FEET SCALE RING FEET				1			(WW)
8B		07562.00.2	SKALENRING FEET SCALE RING FEET					1		(WW)
9		75070.02.0	EINSTELLSEITENWAND FOC SIDE PANEL			1		1		1961 →
10		04649.00.0	-GEWINDERING RETAINING RING		1					
10A		10120.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,25 SPRING WASHER 0,25			1		1		(WW)
10L		10210.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,30 SPRING WASHER 0,30			1		1		(WW)
10M		10211.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,35 SPRING WASHER 0,35			1		1		(WW)
11	●	04640.02.1	-LAUFRING BEARING RING		1		1			→ 1956
11A	●	04640.02.2	-LAUFRING BEARING RING		1		1			1956 → 1956
11B	●	04640.02.3	-LAUFRING BEARING RING		1		1			1956 → 1961
11C	●	04640.02.4	-LAUFRING BEARING RING		1		1			1961 → 1961
11D	●	04640.02.5	-LAUFRING BEARING RING			1		1		1961 →
12	X	04652.00.1	-LAMELLENRING RECHTS INDICATOR RING RIGHT			1		1		
13	X	04651.00.1	-LAMELLENRING LINKS INDICATOR RING LEFT			1		1		
14		04650.00.0	-RING RING		1		1			→ 1956
14 A		04644.00.0	-SCHEIBE WASHER			1		1		1962 →
15	●	04640.01.0	-SEITENWAND SIDE PANEL		1		1			→ 1956
15A	●	04640.01.1	-SEITENWAND SIDE PANEL		1		1			1956 → 1962
15B	●	04640.01.2	-SEITENWAND SIDE PANEL			1		1		1962 →



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

1. Laufring Pos. 12A am Aussendurchmesser mit [8] leicht fetten.

1. Lightly lubricate outside diameter of bearing ring item 12A with [8] .

Rollei Service

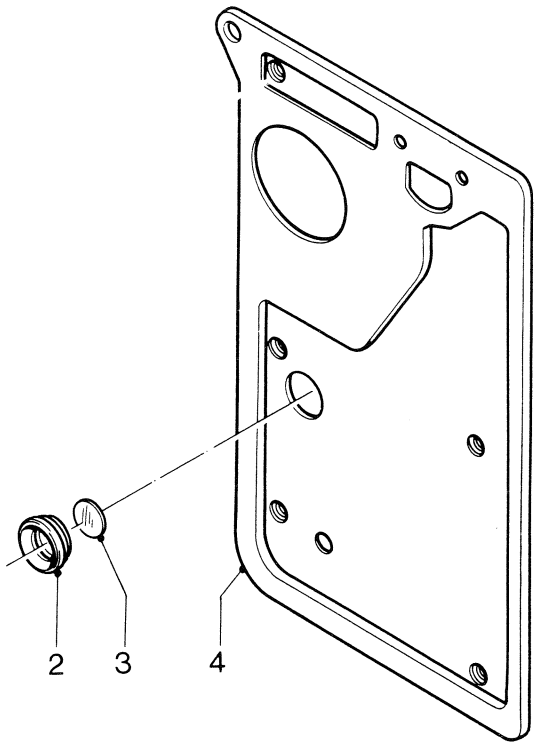
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.07.0310**

EINSTELLSEITENWAND

14000.16.1

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
1	●	14000.07.0	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.		–					1961 → 1963 DAFUER / FOR THAT POS.10
1A	●	14000.07.1	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.			–				1963 → 1963 DAFUER / FOR THAT POS.10A
2	●	17000.16.0	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.				–			1961 → 1963 DAFUER / FOR THAT POS.10
2A	●	17000.16.1	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.					–		1963 → DAFUER / FOR THAT POS.10A
3	●	04657.00.1	RINGMUTTER LOCKING RING	1						DAFUER / FOR THAT POS.3A 12.251;12.235
3A	X	08067.00.1	GEWINDERING RETAINING RING	1						12.251;12.235
4	X	04656.00.1	RAENDELRING KNURLED RING	1						
5		14011.00.0	SKALENRING METER SCALE RING METER		1					(WW)
5A		14011.00.1	SKALENRING METER SCALE RING METER			1				(WW)
6		14012.00.0	SKALENRING FEET SCALE RING FEET		1					(WW)
6A		14012.00.1	SKALENRING FEET SCALE RING FEET			1				(WW)
7		17013.00.0	SKALENRING METER SCALE RING METER				1			(WW)
7A		17013.00.1	SKALENRING METER SCALE RING METER					1		(WW)
8		17014.00.0	SKALENRING FEET SCALE RING FEET				1			(WW)
8A		17014.00.1	SKALENRING FEET SCALE RING FEET					1		(WW)
9		10215.00.0	SCHEIBE WASHER			1		1		
10		75140.07.0	EINSTELLSEITENWAND TEILM. FOC SIDE PANEL ASSY		1		1			→ 1963
10A		75140.07.1	EINSTELLSEITENWAND TEILM. FOC SIDE PANEL ASSY			1		1		1963 →
11		10120.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,25 SPRING WASHER 0,25		1		1			(WW)
11L		10210.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,30 SPRING WASHER 0,30		1		1			(WW)
11M		10211.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,35 SPRING WASHER 0,35		1		1			(WW)
11A		10214.00.0	-SCHEIBE WASHER			1		1		
12	●	04740.02.2	-LAUFRING BEARING RING		1		1			
12A	●	04740.02.3	-LAUFRING BEARING RING			1		1		
13	X	04652.00.1	-LAMELLENRING RECHTS INDICATOR RING RIGHT	1						
14	X	04651.00.1	-LAMELLENRING LINKS INDICATOR RING LEFT	1						
15		04644.00.0	-SCHEIBE WASHER		1		1			
16	●	04640.01.2	-SEITENWAND SIDE PANEL		1		1			→ 1963
16A	●	04640.01.3	-SEITENWAND SIDE PANEL			1		1		1963 →



2.07.0400

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

Rollei Service

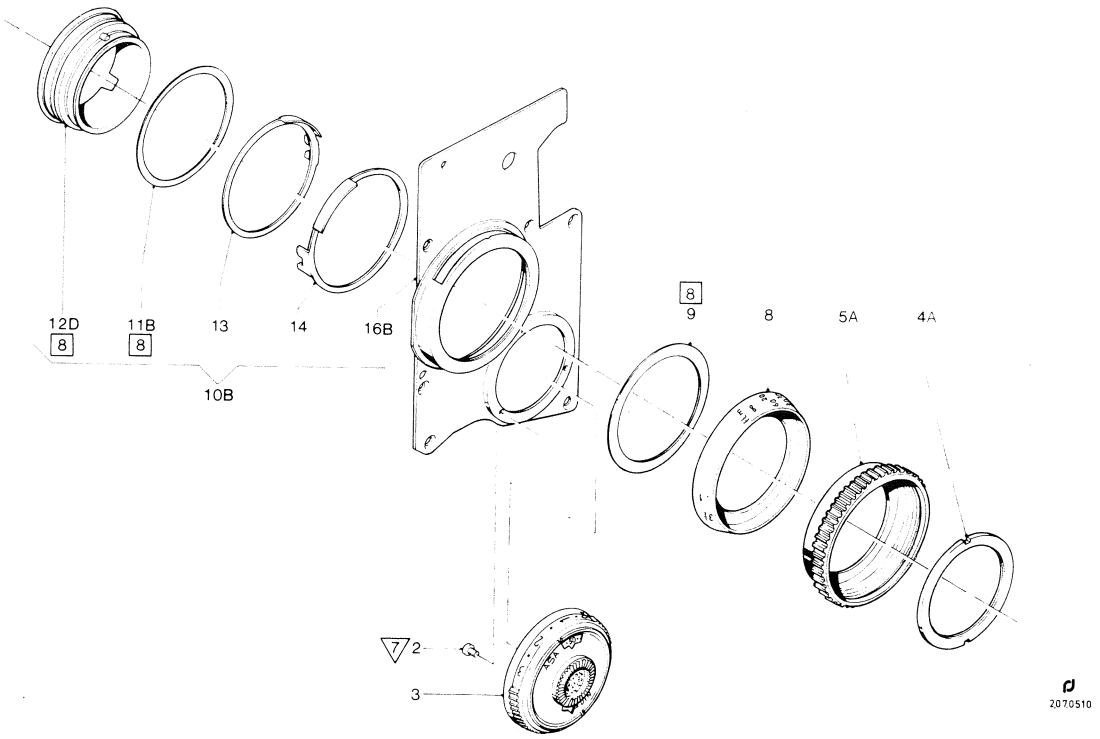
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.07.0400**

AUFZUGSSEITENWAND
05000.14.0

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		05000.14.0 02	AUFZUGSSEITENWAND GRAU FILMTRANSPORT SIDE PANEL		–					→ 1963
1A		05000.14.0 01	AUFZUGSSEITENWAND SCHWARZ FILMTRANSPORT SIDE PANEL		.	–				1963 →
2		04243.00.0	BLICKFENSTER WINDOW	1						
3		04244.00.0	ZELLHORNSCHEIBE PLASTIC DISC	1						
4	●	05082.00.0	AUFZUGSSEITENWAND FILMTRANSPORT SIDE PANEL		1	1				

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.07.0510** EINSTELLSEITENWAND 17000.03.3



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

1. Laufring Pos. 12D am Aussendurchmesser mit [8] leicht fetten.

2. →1961: Gewindering Pos. 11 spielfrei einstellen und leicht mit ▽ bestreichen. Mit drei Körnereindrücken sichern.

1. Lightly lubricate outside diameter of bearing ring item 12D with [8] .

2. →1961: Adjust retaining ring item 11 to eliminate play and smear lightly with ▽ . Secure with three center punch impressions.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

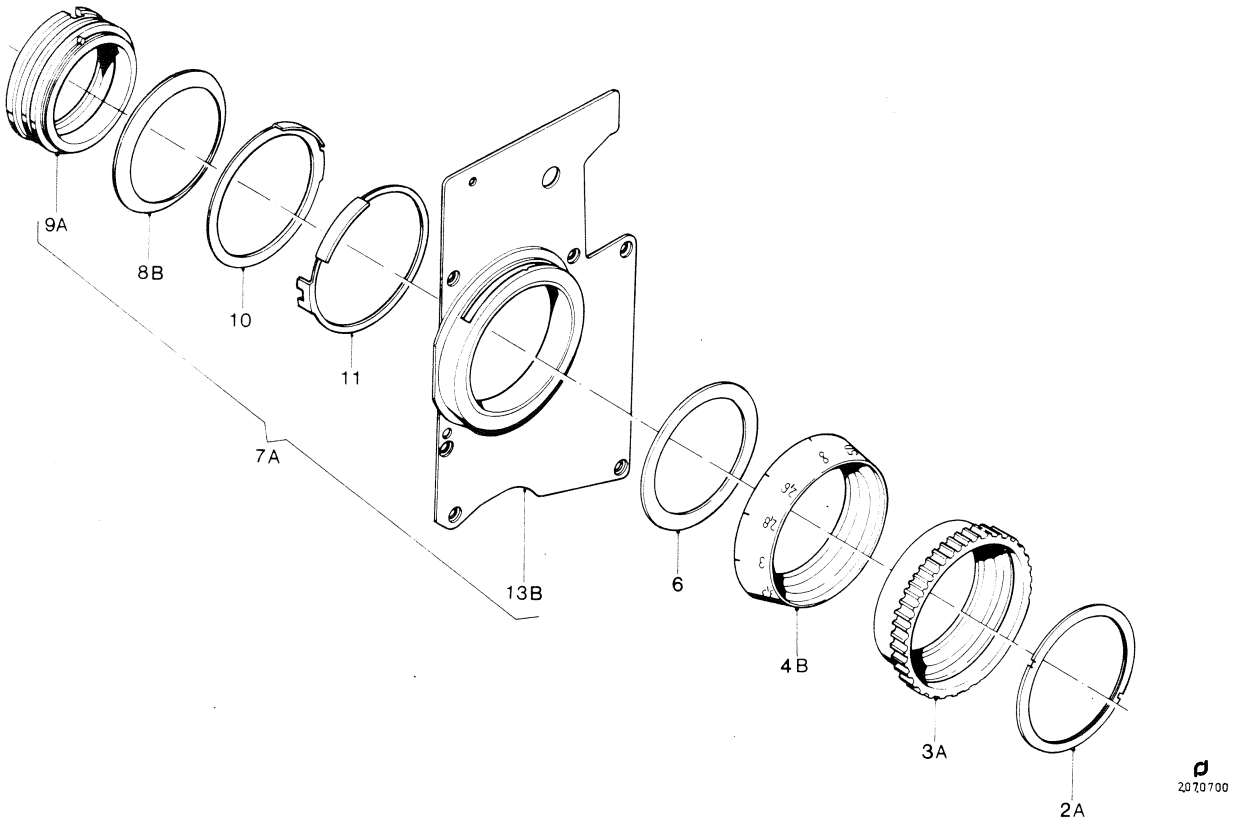
05-74 | **2.07.0510**

EINSTELLSEITENWAND

17000.03.3

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	●	17000.03.0	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.		–					→ 1963
1A	●	17000.03.1	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.			–				DAFUER / FOR THAT POS.10 1963 → 1965 DAFUER / FOR THAT POS.10A
1B	●	17000.03.2	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.				–			1965 → 1966 DAFUER / FOR THAT POS.10A
1C	●	17000.03.3	EINSTELLSEITENWAND KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.					–		1966 → DAFUER / FOR THAT POS.10B
2	X	01055.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	3						
3		04740.03.0	FILMEMPFINDLICHKEITS EINST. FILM SPEED INDEX	1						
4	●	04657.00.1	RINGMUTTER LOCKING RING		1	1				DAFUER / FOR THAT POS.4A 12.235;12.251
4A	X	08067.00.1	GEWINDERING RETAINING RING				1	1		12.235;12.251
5	X	04656.00.1	RAENDELRING KNURLED RING		1	1				
5A		14018.00.0	RAENDELKNOPF KNURLED KNOB				1	1		
6		17013.00.0	SKALENRING METER SCALE RING METER		1					(WW)
6A		17013.00.1	SKALENRING METER SCALE RING METER			1				(WW)
7		17014.00.0	SKALENRING FEET SCALE RING FEET		1					(WW)
7A		17014.00.1	SKALENRING FEET SCALE RING FEET			1				(WW)
8		17027.00.0	SKALENRING SCALE RING				1	1		
9		10215.00.0	SCHEIBE WASHER			1	1	1		
10		75140.08.0	EINSTELLSEITENWAND TEILM. FOC SIDE PANEL ASSY		1					→ 1963
10A		75140.08.1	EINSTELLSEITENWAND TEILM. FOC SIDE PANEL ASSY			1	1			1963 → 1966
10B		75140.01.0	EINSTELLSEITENWAND TEILM. FOC SIDE PANEL ASSY					1		1966 →
11		04649.00.0	-GEWINDERING RETAINING RING		1					→ 1961
11A		10120.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,25 SPRING WASHER 0,25		1					(WW) 1961 → 1963
11L		10210.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,30 SPRING WASHER 0,30		1					(WW) 1961 → 1963
11M		10211.82.0	-FEDERSCHEIBE ER 0,35 SPRING WASHER 0,35		1					(WW) 1961 → 1963
11B		10214.00.0	-SCHEIBE WASHER			1	1	1		1963 →
12	●	04740.02.0	-LAUFRING BEARING RING		1					→ 1961
12A	●	04740.02.1	-LAUFRING BEARING RING		1					1961 → 1962
12B	●	04740.02.2	-LAUFRING BEARING RING		1					1962 → 1963
12C	●	04740.02.3	-LAUFRING BEARING RING			1	1			1963 → 1966
12D	●	04740.02.4	-LAUFRING BEARING RING					1		1966 →
13	X	04652.00.1	-LAMELLENRING, RECHTS INDICATOR RING, RIGHT	1						
14	X	04651.00.1	-LAMELLENRING, LINKS INDICATOR RING, LEFT	1						
15		04644.00.0	-SCHEIBE WASHER		1					1962 → 1963
16	●	04740.01.0	-SEITENWAND SIDE PANEL		1					→ 1962
16A	●	04740.01.1	-SEITENWAND SIDE PANEL		1					1962 → 1963
16B	●	04740.01.2	-SEITENWAND SIDE PANEL			1	1	1		1963 →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.07.0700** EINSTELLSEITENWAND 07210.01.2



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

1. Laufring Pos. 9A am Aussendurchmesser mit [8] leicht fetten.

2. →1961: Gewindering Pos. 8 spielfrei einstellen und leicht mit ▽ bestreichen. Mit drei Körnereindrücken sichern.

1. Lightly lubricate outside diameter of bearing ring item 9A with [8] .

2. →1961: Adjust retaining ring item 8 to eliminate play and smear lightly with ▽ . Secure with three center punch impressions.

Rollei Service

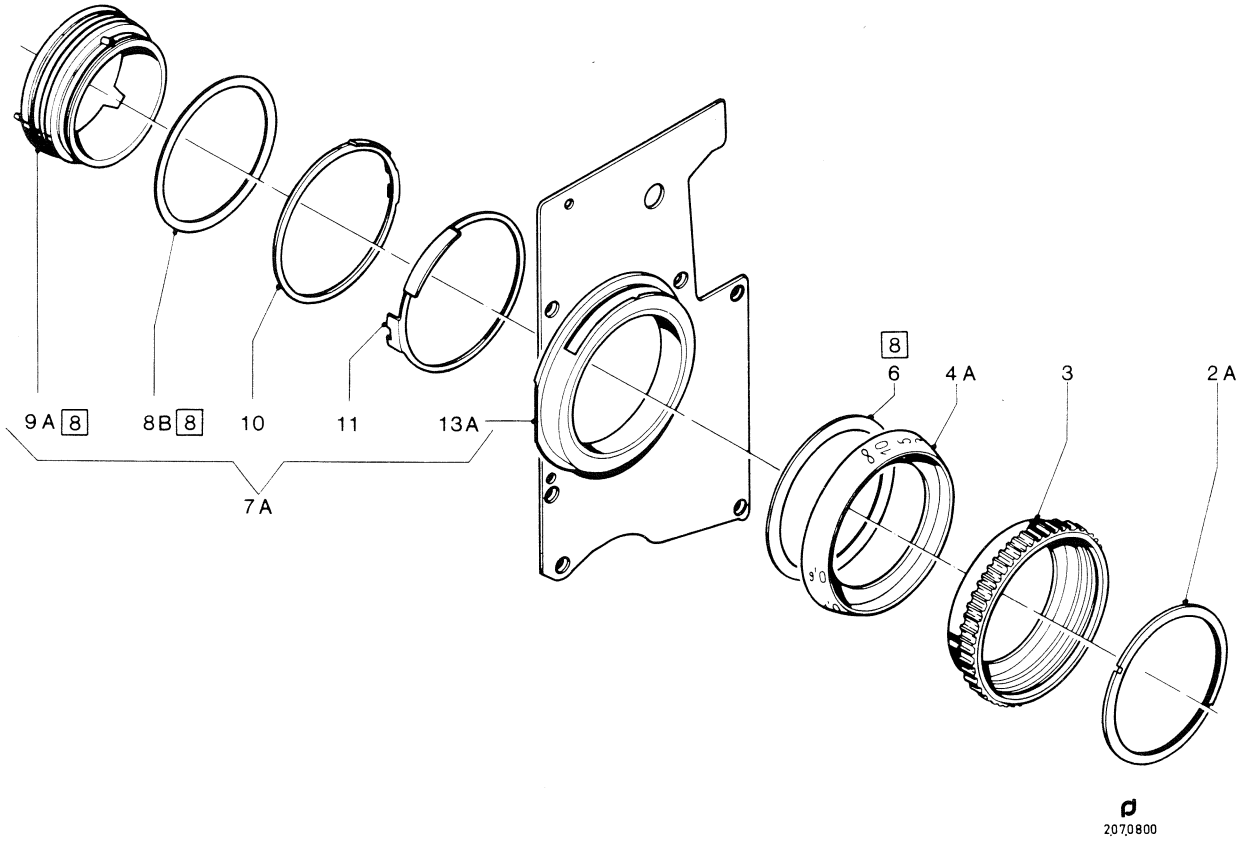
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.07.0700**

EINSTELLSEITENWAND

07210.01.2

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	●	07210.01.0	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC. SIDE PANEL, CPL.		—					→ 1963 DAFUER / FOR THAT POS.7
1A	●	07210.01.1	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC. SIDE PANEL, CPL.			—				1963 → 1965 DAFUER / FOR THAT POS.7A
1B	●	07210.01.2	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC. SIDE PANEL, CPL.				—			1965 → DAFUER / FOR THAT POS.7A
2	●	04657.00.1	RINGMUTTER NUT		1	1				DAFUER / FOR THAT POS.2A 12.251;12.235
2A	X	08067.00.1	GEWINDERING RETAINING RING				1			12.251;12.235
3	X	04656.00.1	RAENDELRING KNURLED RING		1	1				
3A		14018.00.0	RAENDELKNOPF KNURLED KNOB				1			
4		07211.00.0	SKALENRING METER SCALE RING METER		1					
4A		07211.00.1	SKALENRING METER SCALE RING METER			1				
4B		07211.00.2	SKALENRING METER SCALE RING METER				1			
5		07212.00.0	SKALENRING FEET SCALE RING FEET		1					
5A		07212.00.1	SKALENRING FEET SCALE RING FEET			1				
5B		07212.00.2	SKALENRING FEET SCALE RING FEET				1			
6		10215.00.0	SCHEIBE WASHER			1	1			
7		75070.02.0	EINSTELLSEITENWAND TEILM. FOC. SIDE PANEL ASSY		1					→ 1963
7A		75070.02.1	EINSTELLSEITENWAND TEILM. FOC. SIDE PANEL ASSY			1	1			1963 →
8		04649.00.0	-GEWINDERING RETAINING RING		1					→ 1961
8A		10120.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,25 SPRING WASHER 0,25		1					(WW) 1961 → 1963
8L		10210.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,30 SPRING WASHER 0,30		1					(WW) 1961 → 1963
8M		10211.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,35 SPRING WASHER 0,35		1					(WW) 1961 → 1963
8B		10214.00.0	-SCHEIBE WASHER			1	1			1963 →
9	●	04640.02.5	-LAUFRING BEARING RING		1					
9A	●	04640.02.6	-LAUFRING BEARING RING			1	1			
10	X	04652.00.1	-LAMELLENRING RECHTS INDICATOR RING RIGHT	1						
11	X	04651.00.1	-LAMELLENRING LINKS INDICATOR RING LEFT	1						
12		04644.00.0	-SCHEIBE WASHER		1					1962 → 1963
13	●	04640.01.2	-SEITENWAND SIDE PANEL		1					→ 1963
13A	●	04640.01.3	-SEITENWAND SIDE PANEL			1	1			1963 →



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

1. Laufring Pos. 9A am Aussendurchmesser mit [8] leicht fetten.

2. →1961: Gewindering Pos. 8 spielfrei einstellen und leicht mit ▽ bestreichen. Mit drei Körnereindrücken sichern.

1. Lightly lubricate outside diameter of bearing ring item 9A with [8] .

2. →1961: Adjust retaining ring item 8 to eliminate play and smear lightly with ▽ . Secure with three center punch impressions.

Rollei Service

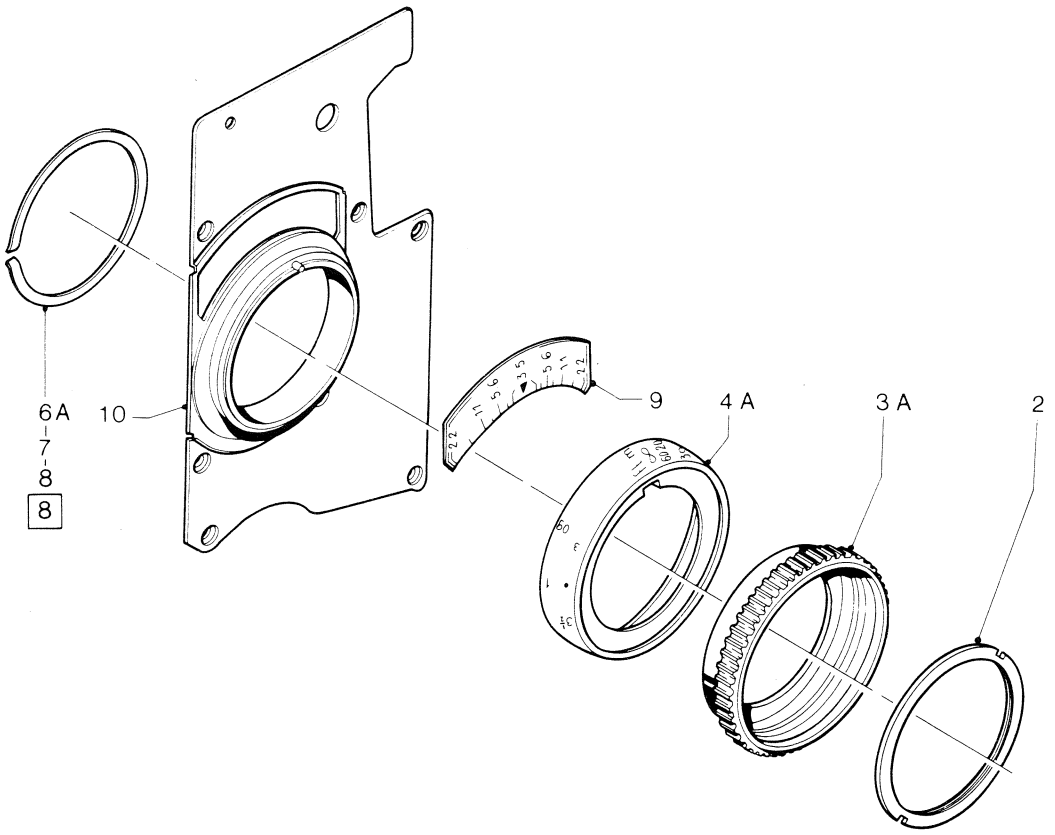
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.07.0800**

EINSTELLSEITENWAND

12000.04.1

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
1	●	12000.04.0	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.		–					→ 1963 DAFUER / FOR THAT POS.7
1A	●	12000.04.1	EINSTELLSEITENWAND, KPL. FOC SIDE PANEL, CPL.			–				1963 → DAFUER / FOR THAT POS.7A
2	●	04657.00.1	RINGMUTTER LOCKING RING		1	1				→ 1965 12.251;12.235 DAFUER / FOR THAT POS.2A
2A	X	08067.00.1	GEWINDERING RETAINING RING			1				1965 → 12.251;12.235
3	X	04656.00.1	RAENDEL RING KNURLED RING	1						
4		12021.00.0	SKALENRING METER SCALE RING METER		1					(WW)
4A		12021.00.1	SKALENRING METER SCALE RING METER			1				(WW)
5		12022.00.0	SKALENRING FEET SCALE RING FEET		1					(WW)
5A		12022.00.1	SKALENRING FEET SCALE RING FEET		1					(WW)
6		10215.00.0	SCHEIBE WASHER			1				
7		75120.01.0	EINSTELLSEITENWAND TEILM. FOC SIDE PANEL ASSY		1					→ 1963
7A		75120.01.1	EINSTELLSEITENWAND TEILM. FOC SIDE PANEL ASSY			1				1963 →
8		04649.00.0	-GEWINDERING RETAINING RING		1					→ 1961
8A		10120.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,25 SPRING WASHER 0,25		1					(WW) 1961 → 1963
8L		10210.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,30 SPRING WASHER 0,30		1					(WW) 1961 → 1963
8M		10211.82.0	-FEDERSCHEIBE 0,35 SPRING WASHER 0,35		1					(WW) 1961 → 1963
8B		10214.00.0	-SCHEIBE WASHER			1				
9	●	12000.05.2	-LAUFRING BEARING RING		1					
9A	●	12000.05.3	-LAUFRING BEARING RING			1				
10	X	04652.00.1	-LAMELLENRING, RECHTS INDICATOR RING, RIGHT	1						
11	X	04651.00.1	-LAMELLENRING, LINKS INDICATOR RING, LEFT	1						
12		04644.00.0	-SCHEIBE WASHER		1					1962 → 1963
13	●	04640.01.2	-SEITENWAND SIDE PANEL		1					→ 1963
13A	●	04640.01.3	-SEITENWAND SIDE PANEL			1				1963 →



2.07.0900

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

1. Laufring von Pos. 10 am Aussendurchmesser mit [8] leicht fetten.

2. →1961: Gewindering Pos. 6 spielfrei einstellen und leicht mit ▽ bestreichen. Mit drei Körnereindrücken sichern.

1. Lightly lubricate outside diameter of bearing ring item 10 with [8] .

2. →1961: Adjust retaining ring item 6 to eliminate play and smear lightly with ▽ . Secure with three center punch impressions.

Rollei Service

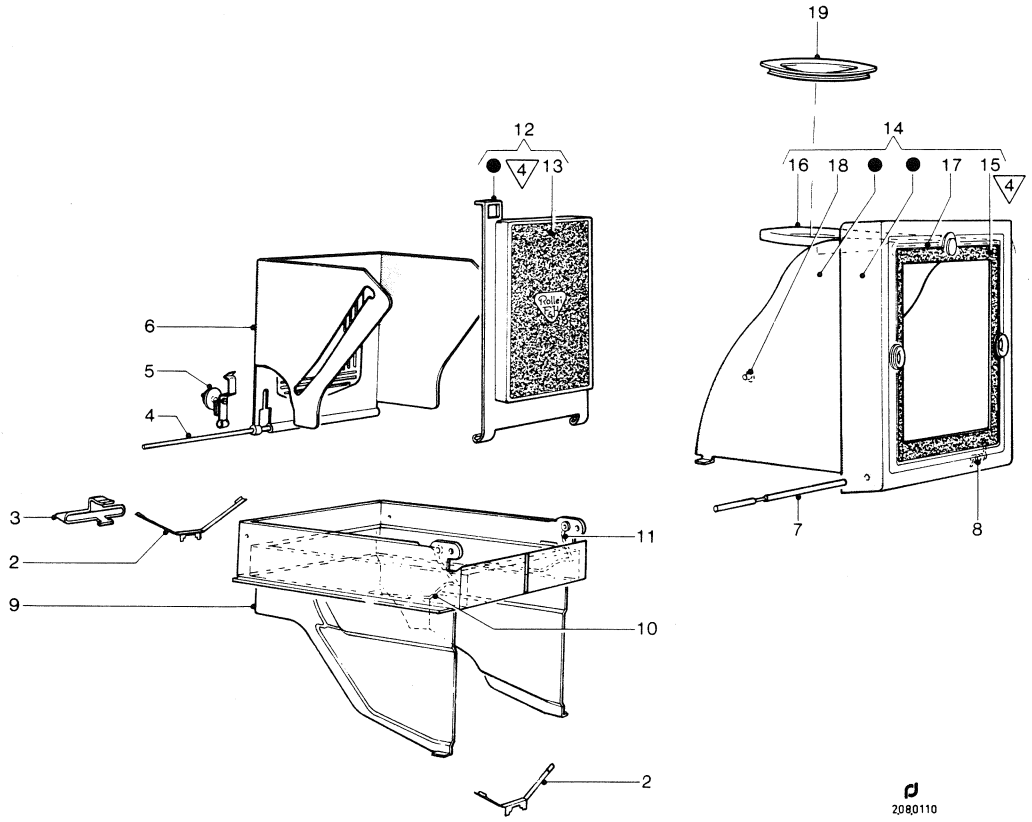
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.07.0900**

SEITENWAND
08000.16.0

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		08000.16.0	SEITENWAND LINKS, KPL. SIDE PANEL LEFT, CPL.	–						
2	X	08067.00.1	GEWINDERING RETAINING RING	1						12.251;12.235
3		08066.00.0	RAENDELKNOPF KNURLED KNOB	1						→ 1965
3A		08066.00.1	RAENDELKNOPF KNURLED KNOB	1						1965 →
4		08064.00.0	SKALENRING METER SCALE RING METER	1						(WW) → 1965
4A		08064.00.1	SKALENRING METER /FEET SCALE RING METER /FEET	1						1965 →
5		08065.00.0	SKALENRING FEET SCALE RING FEET	1						(WW) → 1965
6		04649.00.0	GEWINDERING RETAINING RING	1						→ 1961
6A		10120.82.0	FEDERSCHEIBE 0,25 SPRING WASHER 0,25	1						(WW)1961 →
7		10210.82.0	FEDERSCHEIBE 0,30 SPRING WASHER 0,30	1						(WW)1961 →
8		10211.82.0	FEDERSCHEIBE 0,35 SPRING WASHER 0,35	1						(WW)1961 →
9		08062.00.0	SKALENPLATTE SCALE	1						
10	●		SEITENWAND TEILM. SIDE PANEL ASSY	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.08.0110
		LICHTSCHACHT 03900.41.0	



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

Rollei Service

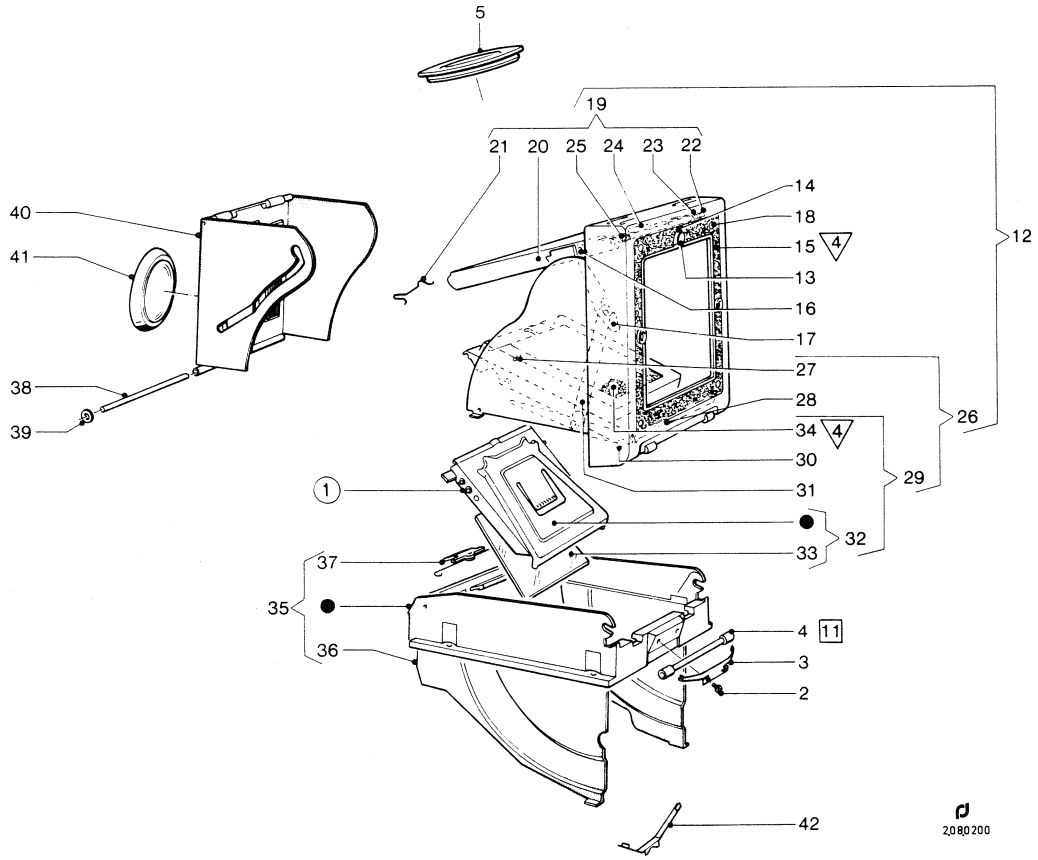
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.08.0110**

LICHTSCHACHT
03900.41.0

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		03900.41.0	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD	–						→ 1962
2		07903.00.0	BLATTFEDER LEAF SPRING	2						
3		03902.00.0	ANSCHLAGLEISTE STOP LEDGE	1						
4		00772.85.0	ZYLINDERSTIFT PIN	1						
5		03900.05.0	FEDERKLINKE SPRING LATCH	1						
6		03901.00.0	RUECKENKLAPPE BACK COVER FOC. HOOD	1						
7		03906.00.0	DECKELACHSE COVER SHAFT	1						
8		03905.00.0	DECKELKLAPPENFEDER FRONT FLAP SPRING	1						
9		03900.01.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUS SCREENFRAME	1						
10		03903.00.0	FEDER, RECHTS SPRING, RIGHT	1						
11		03904.00.0	FEDER, LINKS SPRING, LEFT	1						
12		03900.03.0	DECKELKLAPPE FRONT FLAP	1						
13		03921.00.0	-LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						
14		03900.02.0	LICHTSCHACHTDECKEL FOCUS HOOD COVER	1						
15		03916.00.0	-LEDERFOLIE LEATHERRETTE	1						
16		03900.04.0	-LUPENKLAPPE MAGNIFIER BRACKET	1						
17		00780.82.0	-ACHSE SHAFT	1						
18		00492.82.0	-ANSATZNIET RIVET	1						
19		03900.09.0	BETRACHTUNGSLUPE MAGNIFIER	1						
20		92190.41.0	BETRACHTUNGSLUPE +1 MAGNIFIER +1	–						
21		92191.41.0	BETRACHTUNGSLUPE +2 MAGNIFIER +2	–						
22		92192.41.0	BETRACHTUNGSLUPE +3 MAGNIFIER +3	–						
23		92195.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -1 MAGNIFIER -1	–						
24		92196.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -2 MAGNIFIER -2	–						
25		92197.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -3 MAGNIFIER -3	–						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	**2.08.0200**
		LICHTSCHACHT 07900.41.2	



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

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

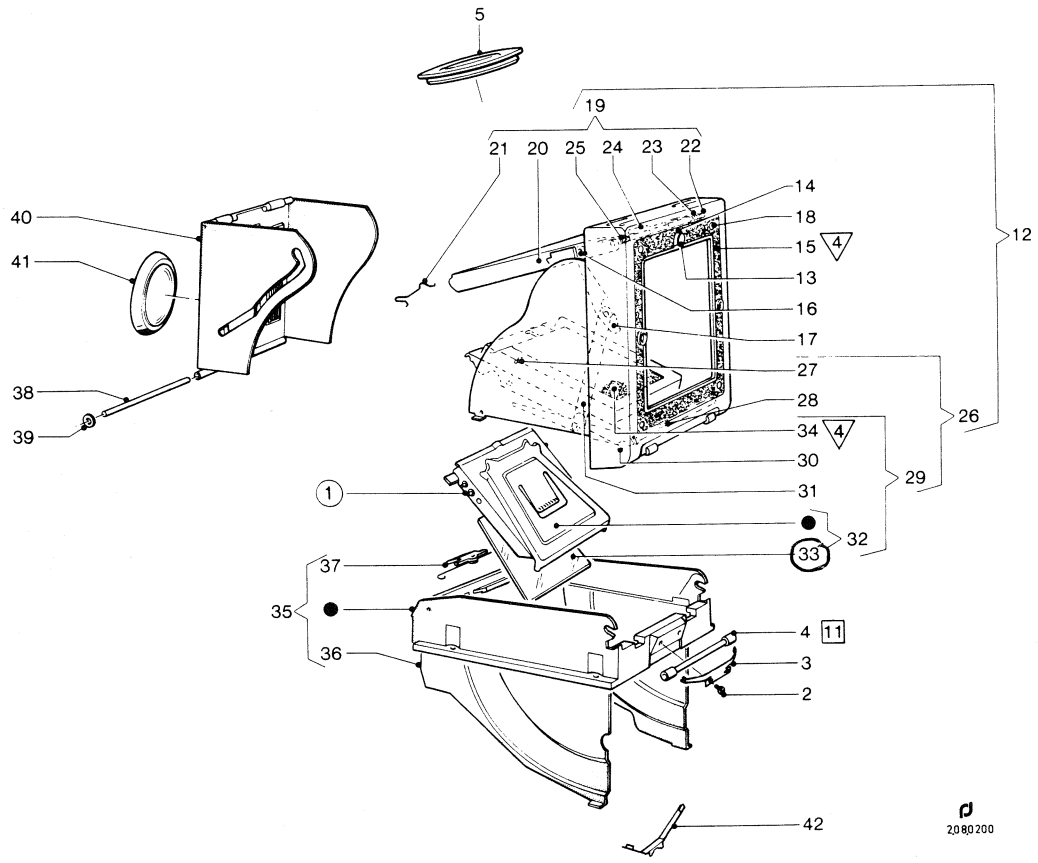
05-74 | **2.08.0200**

LICHTSCHACHT
07900.41.2

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY-TYPE PIÈCES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1		07900.41.2	LICHTSCHACHT FOC HOOD	–						→ 1959
2		02017.82.0	LINSENSCHRAUBE SCREW	2						
3	X	07891.00.1	DECKELFEDER TOP COVER SPRING	1						
4		07800.18.0	DRUCKROLLE PRESSURE ROLLER	1						
5		07900.17.0	BETRACHTUNGSLUPE MAGNIFIER	1						
6		92150.41.0	BETRACHTUNGSLUPE +1 MAGNIFIER +1	–						
7		92151.41.0	BETRACHTUNGSLUPE +2 MAGNIFIER +2	–						
8		92152.41.0	BETRACHTUNGSLUPE +3 MAGNIFIER +3	–						
9		92155.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -3 MAGNIFIER -3	–						
10		92156.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -2 MAGNIFIER -2	–						
11		92157.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -1 MAGNIFIER -1	–						
12		07900.05.0	DECKEL, KPL. COVER CPL.	1						
13		00209.00.0	-ZYLINDERNIET RIVET	1						
14		07934.00.0	-ZWISCHENSCHEIBE WASHER	1						
15		07932.00.0	-LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
16		00496.85.0	-ANSATZNIET RIVET	1						
17		07900.16.1	-SCHUBSTANGE PUSH ROD	1						
18		00491.85.0	-HALBRUNDNIET RIVET	4						
19	●	07900.14.0	-LUPENKLAPPE MAGNIFIER FLAP	1						
20		07900.15.0	--LUPENKLAPPE MAGNIFIER FLAP	1						
21		07971.00.0	--BUEGELFEDER SPRING	1						
22		00796.82.0	--ZYLINDERSTIFT PIN	1						
23		07943.00.0	--SCHENKELFEDER, LINKS V-SPRING, LEFT	1						
24		07944.00.0	--DAUMENSTUECK THUMB PIECE	1						
25		07942.00.0	--SCHENKELFEDER, RECHTS V-SPRING, RIGHT	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

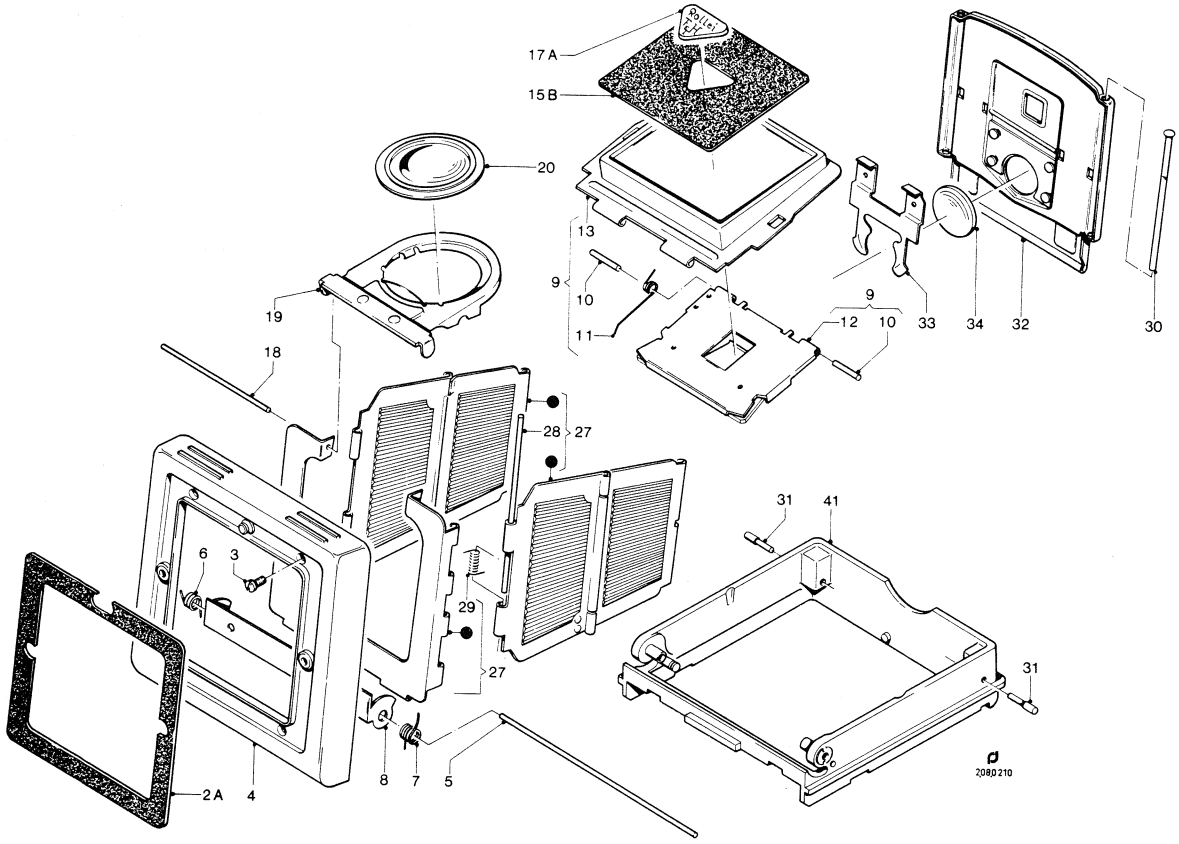
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.08.0201
		LICHTSCHACHT 07900.41.2	



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

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							
26		07900.07.0	-BLENDENRAHMEN LIGHT BAFFLE FRAME	1						
27		00492.82.0	--ANSATZNIET RIVET	1						
28		07945.00.0	--FEDER F. ABDECKKLAPPE SPRING F. COVER FLAPS	1						
29		07900.09.0	--ABDECKKLAPPE, KPL. COVER FLAP, CPL.	1						
30		00796.82.0	---ZYLINDERSTIFT PIN	1						
31		07900.10.1	---HEBEL MIT SPREIZE LEVER WITH STRUT	1						
32		07900.12.2	---SPIEGELKLAPPE MIRROR FLAP	1						
33	X	07962.00.1	----SPIEGEL MIRROR	1						
34		07953.00.0	---LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
35		07800.01.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME	1						
36		07812.00.0	-INNENRAHMEN INNER FRAME	1						
37		07900.19.0	-MASKENHALTER MASK HOLDER	1						
38		00772.85.0	ZYLINDERSTIFT PIN	1						
39		10117.85.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	–						(NB)
40		07900.02.1	RUECKENKLAPPE REAR PANEL	1						
41		07900.04.0	RUECKWANDLUPE REAR PANEL MAGNIFIER	1						
42		07903.00.0	BLATTFEDER LEAF SPRING	1						
43		92170.41.0	RUECKWANDLUPE +1 REAR MAGNIFIER +1	–						
44		92171.41.0	RUECKWANDLUPE +2 REAR MAGNIFIER +2	–						
45		92172.41.0	RUECKWANDLUPE +3 REAR MAGNIFIER +3	–						
46		92175.41.0	RUECKWANDLUPE -3 REAR MAGNIFIER -3	–						
47		92176.41.0	RUECKWANDLUPE -2 REAR MAGNIFIER -2	–						
48		92177.41.0	RUECKWANDLUPE -1 REAR MAGNIFIER -1	–						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.08.0210** LICHTSCHACHT 07850.41.1



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

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

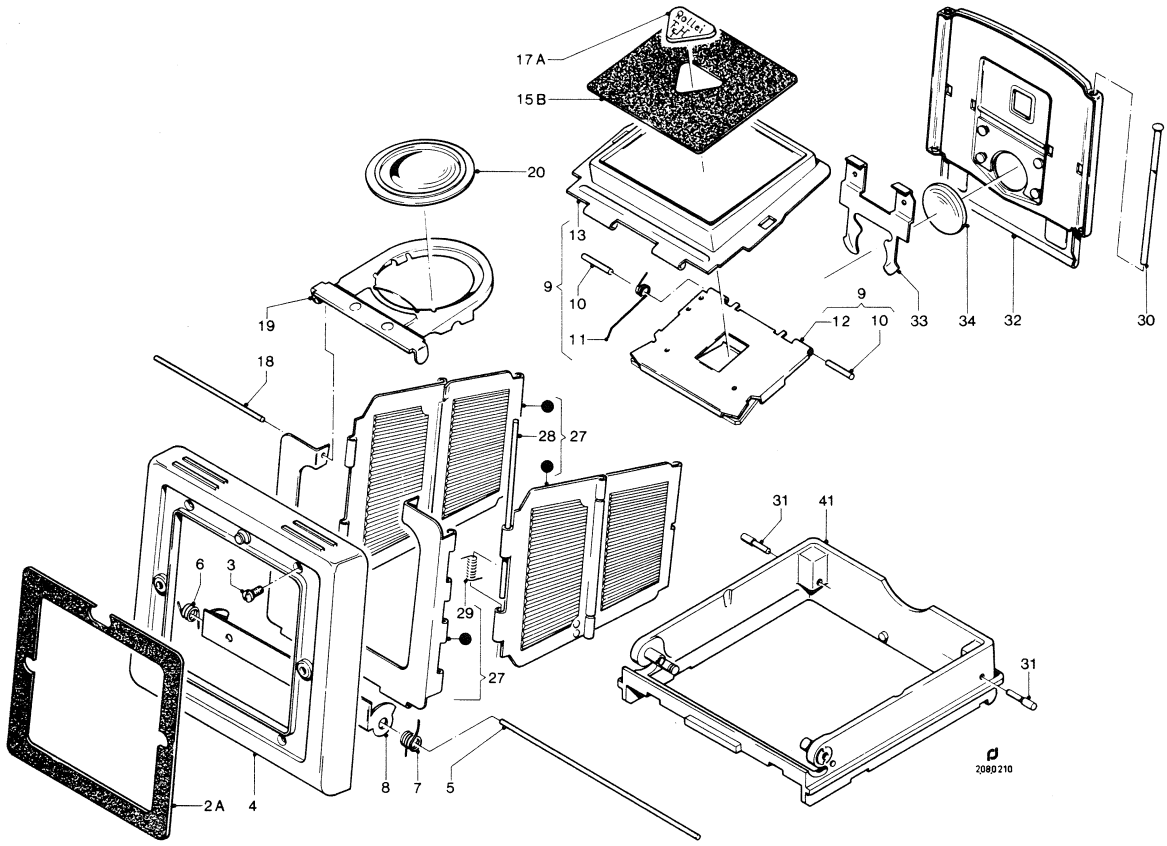
05-74 | **2.08.0210**

LICHTSCHACHT
07850.41.1

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
1	X	07850.41.1	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD	–						
2		07866.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE COVERING	1						→ 1966
2A		07866.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
3		01208.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	4						
4		08900.02.0	DECKEL COVER	1						
5		00791.82.0	ACHSE SHAFT	1						
6	X	08923.00.1	FEDER, RECHTS SPRING, RIGHT	1						
7	X	08922.00.1	FEDER, LINKS SPRING, LEFT	1						
8		08921.00.0	ANSCHLAGLEISTE STOP BAR	1						
9	X	07850.01.2	DECKELKLAPPE KPL. TOP COVER FLAP CPL.	1						
10	X	00770.82.1	-ACHSE SHAFT	2						
11		07869.00.0	-RUECKHOLFEDER RECOIL SPRING	1						
12	X	07850.05.1	-SPIEGELKLAPPE MIRROR FLAP	1						
13	X	07850.02.2	-DECKELKLAPPE TOP COVER FLAP	1						
14		08930.00.0	--DECKELSCHILD HOOD DECAL MOUNT	1						→ 1971
15		07867.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						→ 1966
15A		07867.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 → 1971
15B		07867.00.2	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1971 →
16		08931.00.0	DECKELMARKE HONEYWELL DECAL HONEYWELL	1						(WW) → 1970
17		08932.00.0	DECKALMARKE ROLLEI DECAL ROLLEI	1						(WW) → 1971
17A		06568.00.0	DECKALMARKE ROLLEI DECAL ROLLEI	1						1971 →
18		00780.82.0	ACHSE SHAFT	1						
19	X	08900.09.1	LUPENKLAPPE MAGNIFIER BRACKET	1						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

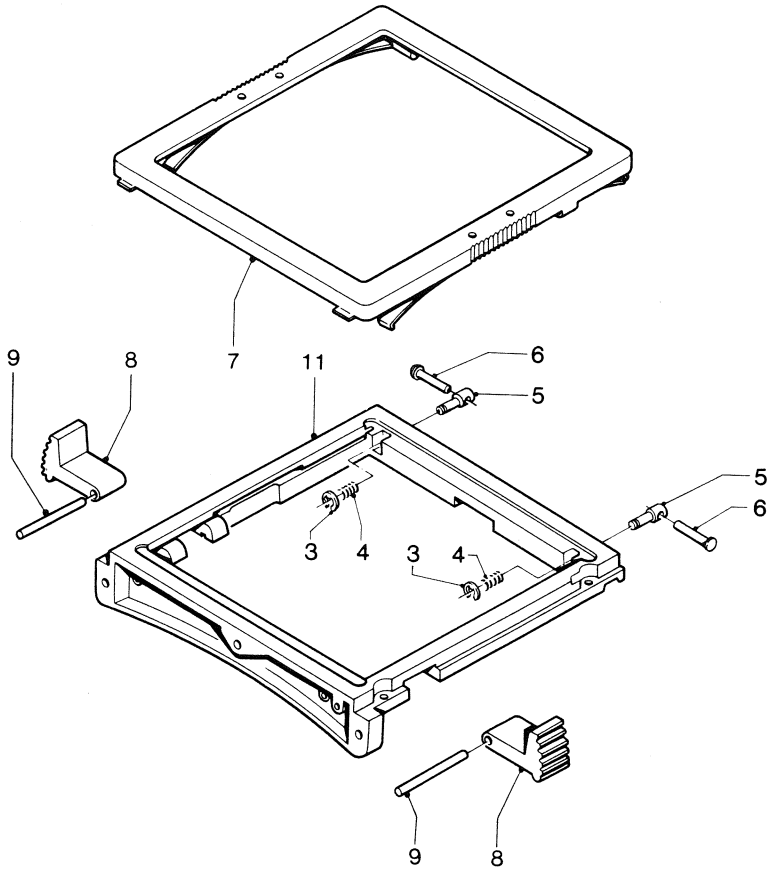
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.08.0211
		LICHTSCHACHT 07850.41.1	



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

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							
20		03900.09.0	BETRACHTUNGSLUPE MAGNIFIER	1						
21		92190.41.0	BETRACHTUNGSLUPE + 1 MAGNIFIER + 1	–						
22		92191.41.0	BETRACHTUNGSLUPE + 2 MAGNIFIER + 2	–						
23		92192.41.0	BETRACHTUNGSLUPE + 3 MAGNIFIER + 3	–						
24		92195.41.0	BETRACHTUNGSLUPE - 1 MAGNIFIER - 1	–						
25		92196.41.0	BETRACHTUNGSLUPE - 2 MAGNIFIER - 2	–						
26		92197.41.0	BETRACHTUNGSLUPE - 3 MAGNIFIER - 3	–						
27	X	08900.07.2	DECKELRAHMEN COVER FRAME	1						
28		00781.82.0	-ACHSE SHAFT	2						
29		08913.00.0	-FEDER SPRING	2						
30		00784.82.0	ACHSE SHAFT	2						
31	X	00789.82.1	ANSATZSTIFT PIN	2						
32	X	07850.06.1	RUECKWAND REAR PANEL	1						
33	X	07864.00.1	FEDERBLECH SPRING SUPPORT	1						
34		07863.00.0	LUPE MAGNIFIER	1						
35		92785.00.0	RUECKWANDLUPE + 1 REAR MAGNIFIER + 1	–						
36		92786.00.0	RUECKWANDLUPE + 2 REAR MAGNIFIER + 2	–						
37		92787.00.0	RUECKWANDLUPE + 3 REAR MAGNIFIER + 3	–						
38		92792.00.0	RUECKWANDLUPE - 3 REAR MAGNIFIER - 3	–						
39		92793.00.0	RUECKWANDLUPE - 2 REAR MAGNIFIER - 2	–						
40		92794.00.0	RUECKWANDLUPE - 1 REAR MAGNIFIER - 1	–						
41		08900.01.0	HAUPTRAHMEN, KPL. BASE FRAME, CPL.	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	**2.08.0300**
		MATTSCHEIBENRAHMEN 17000.08.0	



2.08.0300

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

Rollei Service

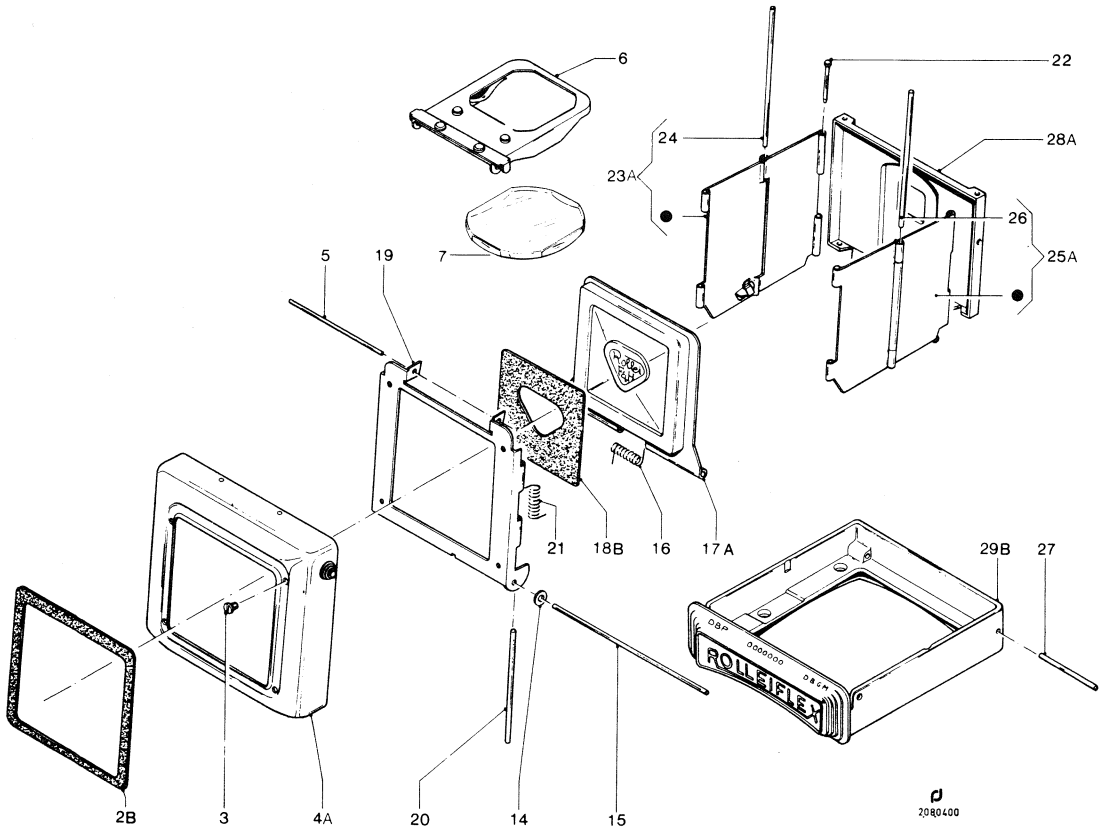
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.08.0300**

MATTSCHEIBENRAHMEN
17000.08.0

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	●	07700.01.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME		–					1958 → 1960
1A		17000.08.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME		–					1960 →
2		12000.08.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME			–				1961 → 1967
3		10001.00.0	SICHERUNGSSCHEIBE 1,2 C-CLAMP 1,2	2						
4		08009.00.0	DRUCKFEDER SPRING	2						
5	X	08008.00.1	LAGERBOLZEN BEARING STUD	2						
6		00793.87.0	FUEHRUNGSSTIFT PIN	2						
7	X	08000.12.2	MASKENHALTER MASK HOLDER	1						
8	●	08015.00.1	SPERRSTIFT LOCKPIN	2						DAFUER/FOR THAT 09031.00.0
9		00764.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	2						
10	●	17020.00.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME		1					
11	●	12025.00.0	MATTSCHEIBENRAHMEN FOCUSING SCREEN FRAME			1				

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	**2.08.0400**
		LICHTSCHACHT 05300.01.1	



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

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

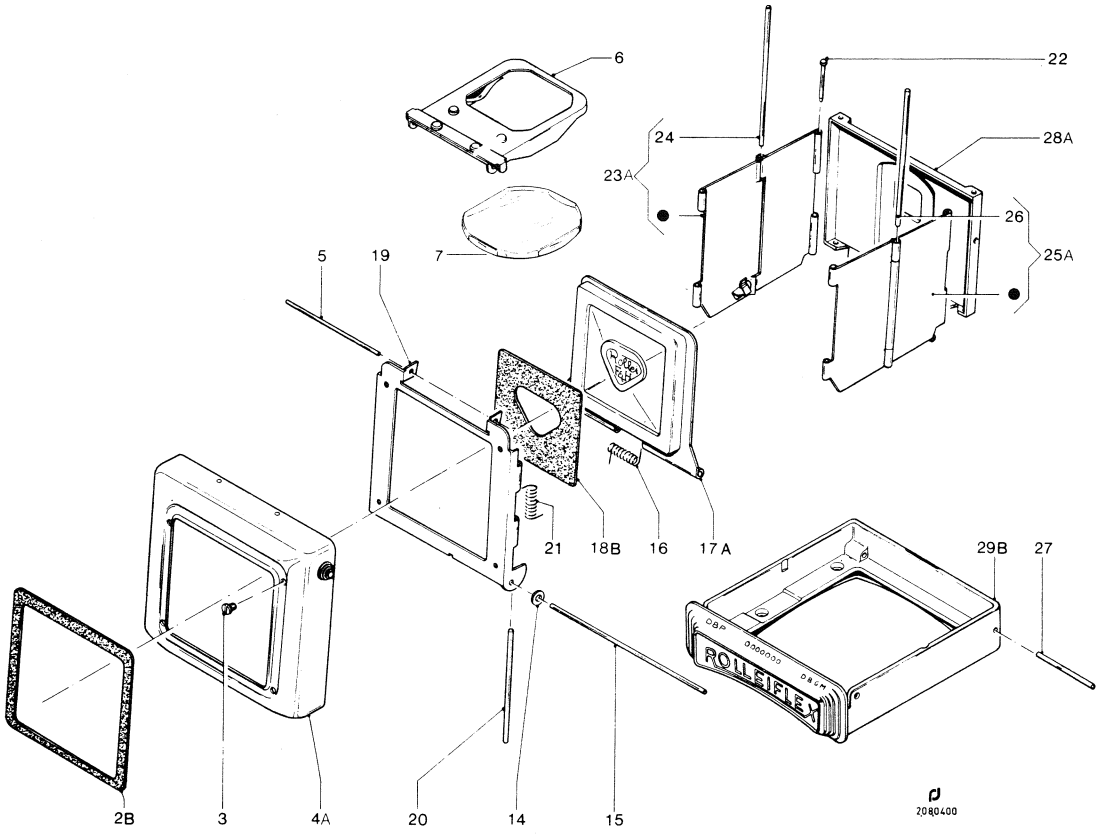
05-74 | **2.08.0400**

LICHTSCHACHT
05300.01.1

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
1		05300.01.1 02	LICHTSCHACHT, KPL.GRAU FOCUSING HOOD ,CPL.GREY		—					→ 1963
1A		05300.01.1 01	LICHTSCHACHT, KPL,SCHWARZ FOCUSING HOOD ,CPL,BLACK			—				1963 →
2		05301.00.0	BELEDERUNG,GRAU LEATHER COVERING, GREY		1					→ 1963
2A		05301.00.9	BELEDERUNG,LEDER,SCHWARZ LEATHER COVERING,BLACK			1				1963 → 1966
2B		05301.00.1	BELEDERUNG WOLFIN,SCHWARZ LEATHERETTE COVERING,BLACK			1				1966 →
3		01023.82.0	SENKSCHRAUBE SCREW	4						
4		05300.02.0 02	LICHTSCHACHTDECKEL,GRAU FOC.HOOD COVER,GREY		1					→ 1963
4A		05300.02.0 01	LICHTSCHACHTDECKEL,SCHWARZ FOC.HOOD COVER,BLACK			1				1963 →
5		00734.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	1						
6		05300.05.0	LUPENKLAPPE MAGNIFIER FLAP	1						
7		05325.00.0	LUPE MAGNIFIER	1						
8		94001.00.0	LUPE PLANKONVEX -3 PLANOCONVEX MAGNIFIER -3	—						
9		94002.00.0	LUPE PLANKONVEX -2 PLANOCONVEX MAGNIFIER -2	—						
10		94003.00.0	LUPE PLANKONVEX -1 PLANOCONVEX MAGNIFIER -1	—						
11		94004.00.0	LUPE PLANKONVEX +1 PLANOCONVEX MAGNIFIER +1	—						
12		94005.00.0	LUPE PLANKONVEX +2 PLANOCONVEX MAGNIFIER +2	—						
13		94006.00.0	LUPE PLANKONVEX +3 PLANOCONVEX MAGNIFIER +3	—						
14		10102.85.0	SCHEIBE WASHER	2						
15		00743.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	1						
16	X	05304.00.1	SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
17		05305.00.0 02	DECKELKLAPPE, GRAU COVERFLAP,GREY		1					→ 1963
17A		05305.00.0 01	DECKELKLAPPE, SCHWARZ COVERFLAP,BLACK			1				1963 →
18		05302.00.0	BELEDERUNG,GRAU LEATHER COVERING,GREY		1					→ 1963
18A		05302.00.9	BELEDERUNG LEDER,SCHWARZ LEATHER COVERING,BLACK			1				1963 → 1966
18B		05302.00.1	BELEDERUNG WOLFIN,SCHWARZ LEATHERETTE COVERING,BLACK			1				1966 →

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

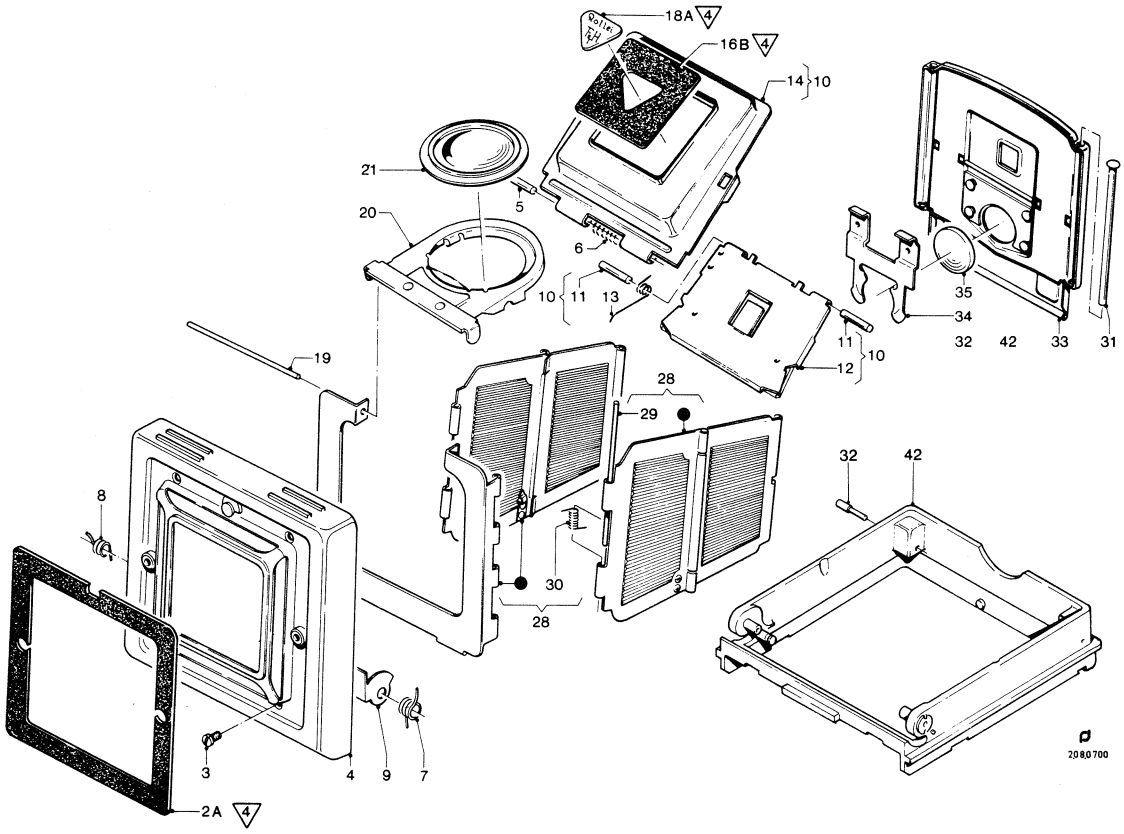
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.08.0401
		LICHTSCHACHT 05300.01.1	



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

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							
19		05312.00.0	KLAPPENRAHMEN FLAP FRAME	1						
20		00735.82.0	ZYLINDERSTIFT PIN	2						
21		05311.00.0	SCHENKELFEDER V-SPRING	2						
22	X	00737.84.1	KOPFSTIFT PIN	4						
23		05300.08.0 02	SCHARNIERKLAPPE RTS. GRAU HINGED FLAP RIGHT,GREY		1					→ 1963
23A		05300.08.0 01	SCHARNIERKLAPPE RTS. SW. HINGED FLAP RIGHT,BLACK			1				1963 →
24		00736.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	1						
25		05300.07.0 02	SCHARNIERKLAPPE LKS. GRAU HINGED FLAP LEFT, GREY		1					→ 1963
25A		05300.07.0 01	SCHARNIERKLAPPE LKS. SW. HINGED FLAP LEFT,BLACK			1				1963 →
26		00736.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	1						
27		00733.82.1	ZYLINDERSTIFT PIN	2						
28		05300.09.0 02	RUECKWAND M. SCHWINGE, GRAU REAR PANEL W. ROCK.LEVER,GR		1					→ 1963
28A		05300.09.0 01	RUECKWANDE M. SCHWINGE SW. REAR PANEL W. ROCK.LEVER, BL			1				1963 →
29	●	05300.06.0 02	LICHTSCHACHTRAHMEN FOC.HOOD FRAME		1					→ 1959 DAFUER/FOR THAT POS.29 + 05094.00.1
29A		05300.06.1 02	LICHTSCHACHTRAHMEN, GRAU FOC.HOOD FRAME,GREY		1					1959 → 1963
29B		05300.06 1 01	LICHTSCHACHTRAHMEN, SW FOC.HOOD FRAME,BLACK			1				1963 →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	**2.08.0700**
		LICHTSCHACHT 07840.41.1	



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

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

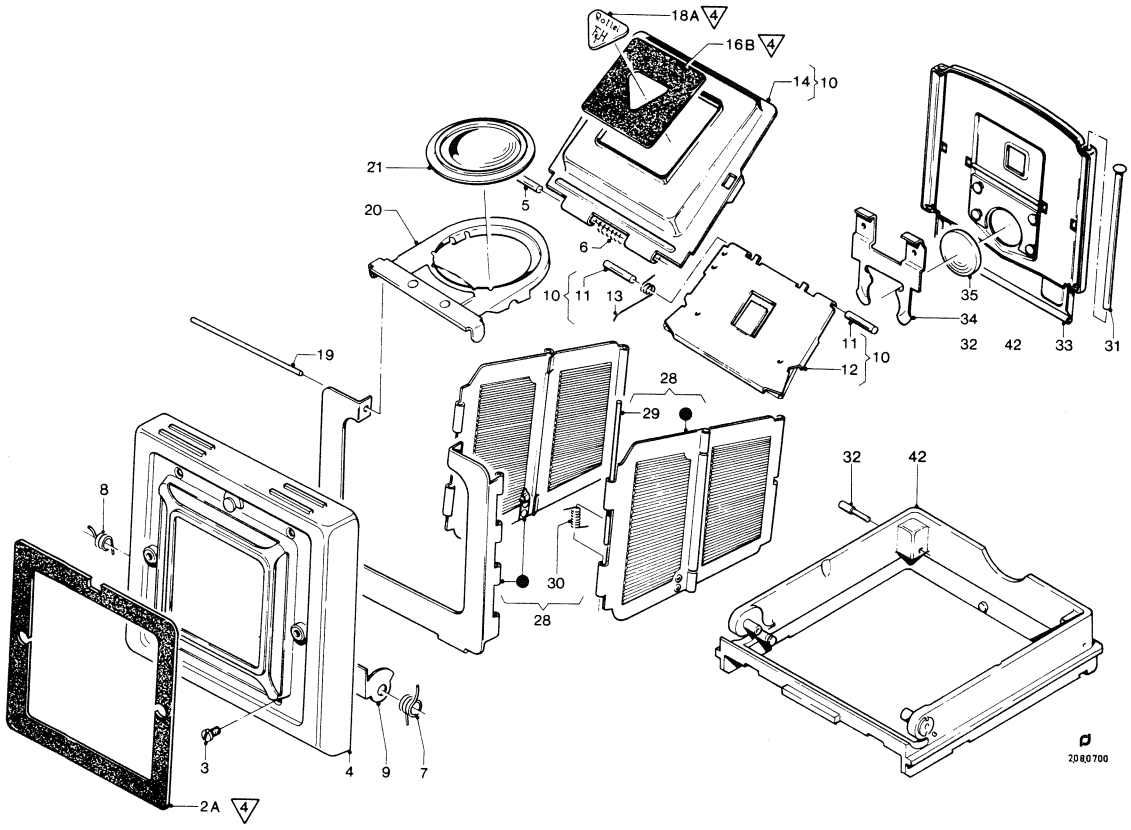
05-74 | **2.08.0700**

LICHTSCHACHT
07840.41.1

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
1	X	07840.41.1	LICHTSCHACHT, KPL. FOCUSING HOOD, CPL.	–						
2		07866.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE COVERING	1						→ 1966
2A		07866.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 →
3		01208.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	4						
4		07840.04.0	DECKEL TOP COVER	1						
5		00791.82.0	ACHSE SHAFT	1						
6		07865.00.0	FEDER SPRING	1						
7	X	08923.00.1	FEDER,RECHTS SPRING,RIGHT	1						
8	X	08922.00.1	FEDER,LINKS SPRING,LEFT	1						
9		08921.00.0	ANSCHLAGLEISTE STOP BAR	1						
10		07840.01.0	DECKELKLAPPE, KPL. TOP COVER FLAP, CPL.	1						
11	X	00770.82.1	-ACHSE SHAFT	2						
12		07869.00.0	-RUECKHOLFEDER RECOIL SPRING	1						
13	X	07850.05.1	-SPIEGELKLAPPE MIRROR FLAP	1						
14		07840.02.0	-DECKELKLAPPE TOP COVER FLAP	1						
15		08930.00.0	--DECKELSCHILD HOOD DECAL MOUNT	1						→ 1971
16		07847.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE COVERING	1						→ 1966
16A		07847.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1966 → 1971
16B		07847.00.2	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1971 →
17		08931.00.0	DECKELMARKE HONEYWELL DECAL HONEYWELL	1						(WW) → 1970
18		08932.00.0	DECKELMARKE ROLLEI DECAL ROLLEI	1						(WW) → 1971
18A		06568.00.0	DECKELMARKE ROLLEI DECAL ROLLEI	1						1971 →
19		00780.82.0	ACHSE SHAFT	1						
20	X	08900.09.1	LUPENKLAPPE MAGNIFIER BRACKET	1						
21		03900.09.0	BETRACHTUNGSLUPE MAGNIFIER	1						
22		92190.41.0	BETRACHTUNGSLUPE +1 MAGNIFIER +1	–						
23		92191.41.0	BETRACHTUNGSLUPE +2 MAGNIFIER +2	–						
24		92192.41.0	BETRACHTUNGSLUPE +3 MAGNIFIER +3	–						
25		92195.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -1 MAGNIFER -1	–						
26		92196.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -2 MAGNIFIER -2	–						
27		92197.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -3 MAGNIFIER -3	–						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

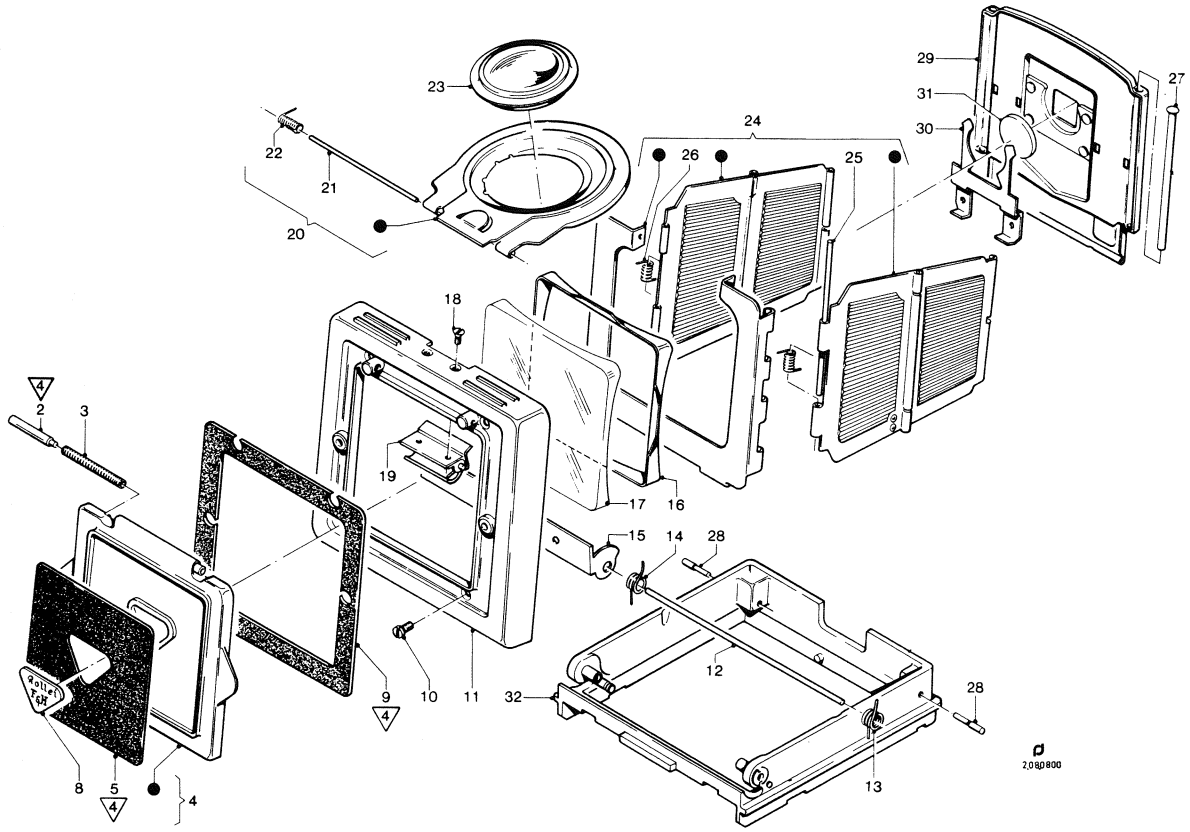
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.08.0701
		LICHTSCHACHT	
		07840.41.1	



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

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							
28	X	08900.07.2	DECKELRAHMEN COVER FRAME	1						
29		00781.82.0	-ACHSE SHAFT	2						
30		08913.00.0	-FEDER SPRING	2						
31		00784.82.0	ACHSE SHAFT	2						
32	X	00789.82.1	ANSATZSTIFT PIN	2						
33	X	07840.06.1	RUECKWAND REAR PANEL	1						
34	X	07864.00.1	FEDERBLECH SPRING SUPPORT	1						
35		07863.00.0	LUPE MAGNIFIER	1						
36		92785.00.0	RUECKWANDLUPE +1 REAR MAGNIFIER +1	–						
37		92786.00.0	RUECKWANDLUPE +2 REAR MAGNIFIER +2	–						
38		92787.00.0	RUECKWANDLUPE +3 REAR MAGNIFIER +3	–						
39		92792.00.0	RUECKWANDLUPE -3 REAR MAGNIFIER -3							
40		92793.00.0	RUECKWANDLUPE -2 REAR MAGNIFIER -2	–						
41		92794.00.0	RUECKWANDLUPE -1 REAR MAGNIFIER -1	–						
42		08900.01.0	HAUPTRAHMEN, KPL. BASE FRAME, CPL.	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	**2.08.0800**
		LICHTSCHACHT 12900.41.1	



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

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

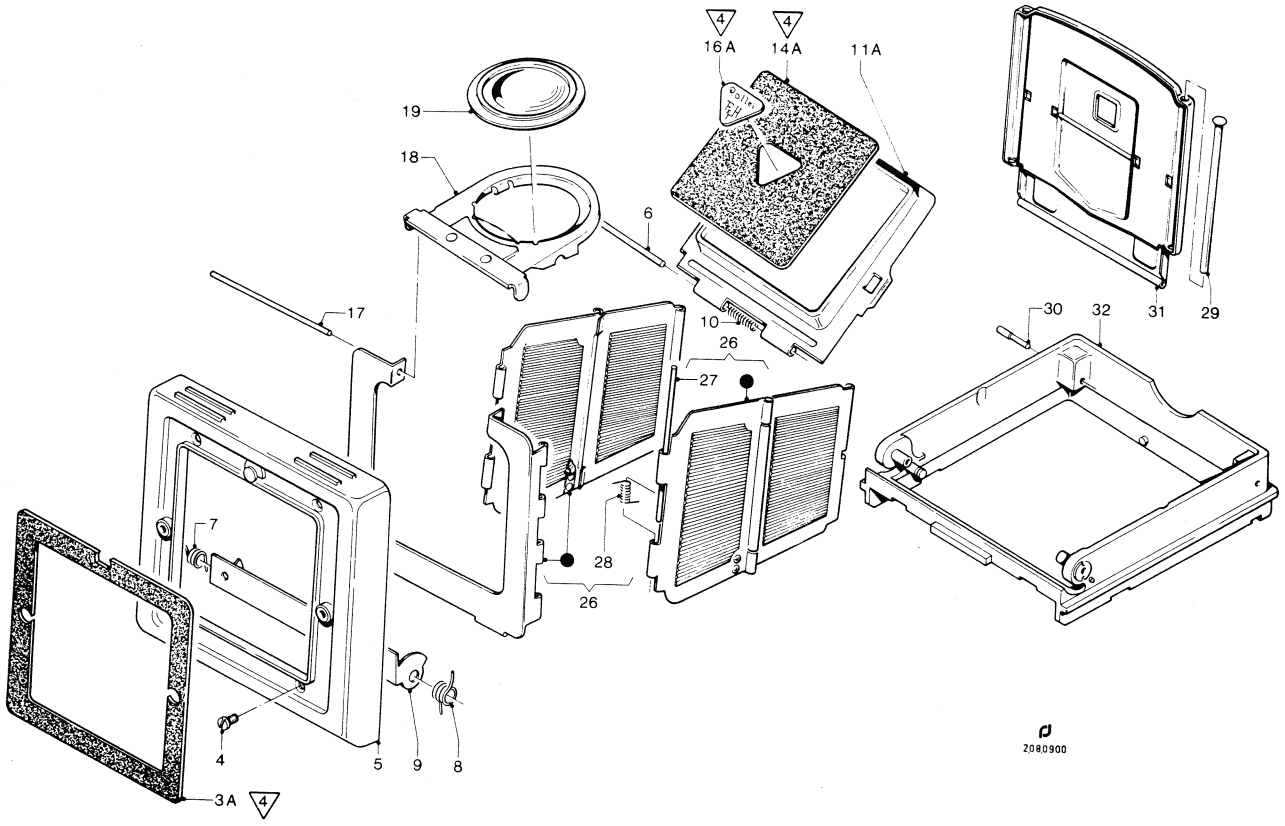
05-74 | **2.08.0800**

LICHTSCHACHT

12900.41.1

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
1	X	12900.41.1	LICHTSCHACHT FOCUSING HOOD	—						
2		12907.00.0	LAGERBOLZEN BEARING	1						
3	X	04107.00.1	DRUCKFEDER SPRING	1						
4	X	12900.08.1	ABDECKKLAPPE COVER FLAP	1						
5		07867.00.0	-LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
6		08930.00.0	-DECKELSCHILD HOOD DECAL MOUNT	1						
7		08931.00.0	DECKELMARKE HONEYWELL DECAL HONEYWELL	1						(WW)
8		08932.00.0	DECKELMARKE ROLLEI DECAL ROLLEI	1						(WW)
9		12921.00.0	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
10		01208.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	4						
11		12900.05.0	DECKEL COVER	1						
12		00791.82.0	ACHSE SHAFT	1						
13	X	08923.00.1	FEDER, RECHTS SPRING, RIGHT	1						
14	X	08922.00.1	FEDER, LINKS SPRING, LEFT	1						
15		08921.00.0	ANSCHLAGLEISTE STOP BAR	1						
16		12909.00.0	LINSENRAHMEN LENS FRAME	1						
17		12910.00.0	NEWTONLINSE NEWTONLENS	1						
18		01212.87.0	LINSENSENKSCHRAUBE SCREW	2						
19		12900.12.0	LUPENRASTE MAGNIFIER DETENT	1						
20	X	12900.03.1	LUPENKLAPPE MAGNIFIER BRACKET	1						
21		00780.82.0	-ACHSE SHAFT	1						
22		05045.00.0	-SCHENKELFEDER V-SPRING	1						
23		03900.09.0	BETRACHTUNGSLUPE MAGNIFIER	1						
24	X	12900.02.1	DECKELRAHMEN COVER FRAME	1						
25		00781.82.0	-ACHSE SHAFT	2						
26		08913.00.0	-FEDER SPRING	2						
27		00784.82.0	ACHSE SHAFT	2						
28	X	00789.82.1	ANSATZSTIFT PIN	2						
29	X	12900.04.1	RUECKWAND REARPANEL	1						
30	X	07864.00.1	FEDERBLECH SPRING SUPPORT	1						
31		12911.00.0	LUPE MAGNIFIER	1						
32		12900.01.0	HAUPTRAHMEN BASE FRAME	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.08.0900
		LICHTSCHACHT 08900.41.1	

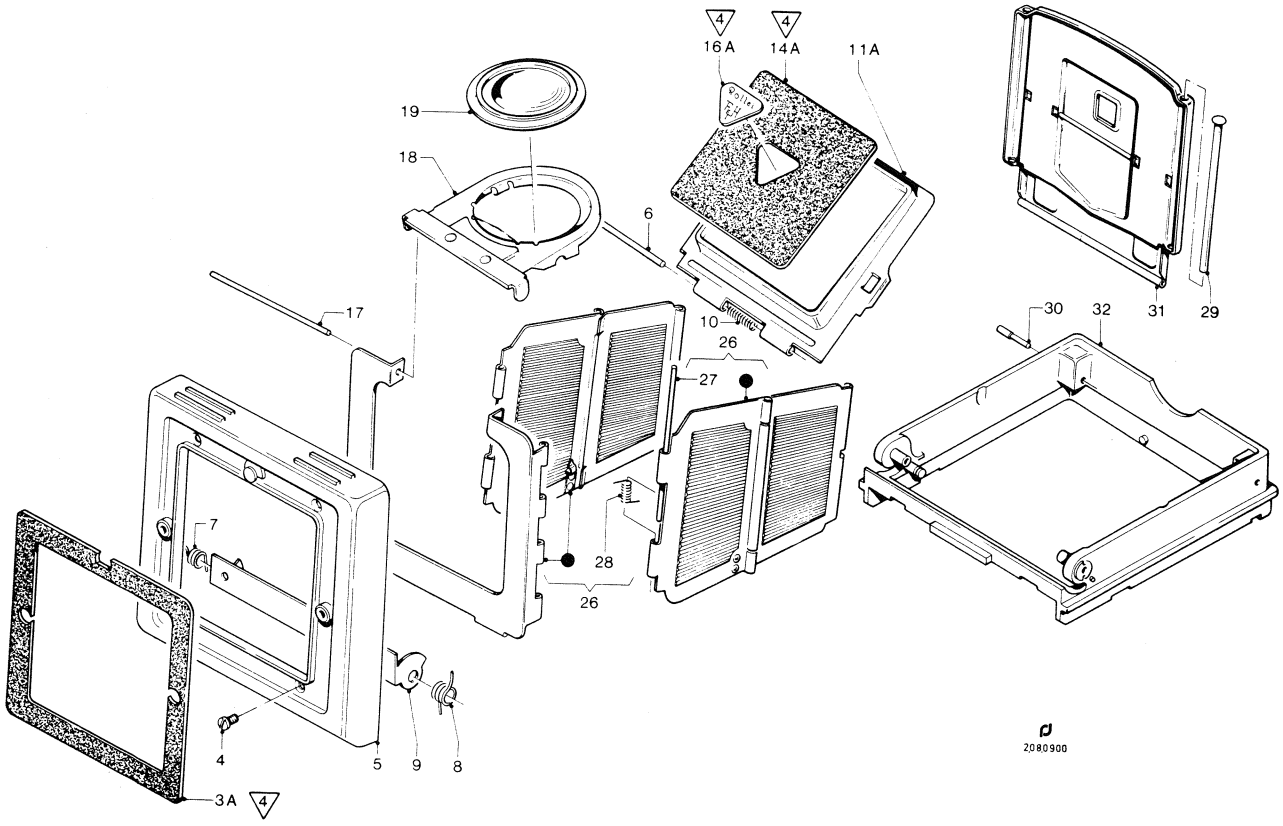


REPARATUR-HINWEISE, JUSTIERANGABEN, SCHMIERPUNKTE	REPAIR AND ADJUSTMENT INSTRUCTIONS, LUBRICATION POINTS

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	X	08900.41.1	LICHTSCHACHT, KPL. FOCUSING HOOD, CPL	–						
2		08926.00.0	DECKELFOLIE GRAU LEATHERETTE COVER GREY	1						(WW) → 1966
3		08920.00.0	DECKELFOLIE SCHWARZ LEATHERETTE COVER BLACK	1						(WW) → 1971
3A		07866.00.1	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1971 →
4		01208.82.0	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	4						
5		08900.02.0	DECKEL COVER	1						
6		00791.82.0	ACHSE SHAFT	1						
7	X	08923.00.1	FEDER, RECHTS SPRING, RIGHT	1						
8	X	08922.00.1	FEDER, LINKS SPRING, LEFT	1						
9		08921.00.0	ANSCHLAGLEISTE STOP BAR	1						
10		08924.00.0	FEDER SPRING	1						
11	X	08900.03.2	DECKELKLAPPE FRONT FLAP	1						→ 1971
11A		08906.00.1	DECKELKLAPPE FRONTFLAP	1						1971 →
12		08930.00.0	-DECKELSCHILD -HOOD DECAL MOUNT	1						→ 1971
13		08918.00.0	KLAPPENFOLIE GRAU LEATHERETTE FLAP GREY	1						(WW) → 1966
14		08919.00.0	KLAPPENFOLIE SCHWARZ LEATHERETTE FLAP BLACK	1						(WW) → 1971
14A		07867.00.2	BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						1971 →
15		08931.00.0	DECKELMARKE HONEYWELL DECAL HONEYWELL	1						(WW) → 1970
16		08932.00.0	DECKELMARKE ROLLEI DECAL ROLLEI	1						(WW) → 1971
16A		06568.00.0	DECKELMARKE ROLLEI DECAL ROLLEI	1						1971 →
17		00780.82.0	ACHSE SHAFT	1						
18	X	08900.09.1	LUPENKLAPPE MAGNIFIER BRACKET	1						
19		03900.09.0	BETRACHTUNGSLUPE MAGNIFIER	1						
20		92190.41.0	BETRACHTUNGSLUPE +1 MAGNIFIER +1	–						
21		92191.41.0	BETRACHTUNGSLUPE +2 MAGNIFIER +2	–						
22		92192.41.0	BETRACHTUNGSLUPE +3 MAGNIFIER +3	–						
23		92195.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -1 MAGNIFIER -1	–						
24		92196.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -2 MAGNIFIER -2	–						
25		92197.41.0	BETRACHTUNGSLUPE -3 MAGNIFIER -3	–						

FORTSETZUNG 1
CONTINUED 1

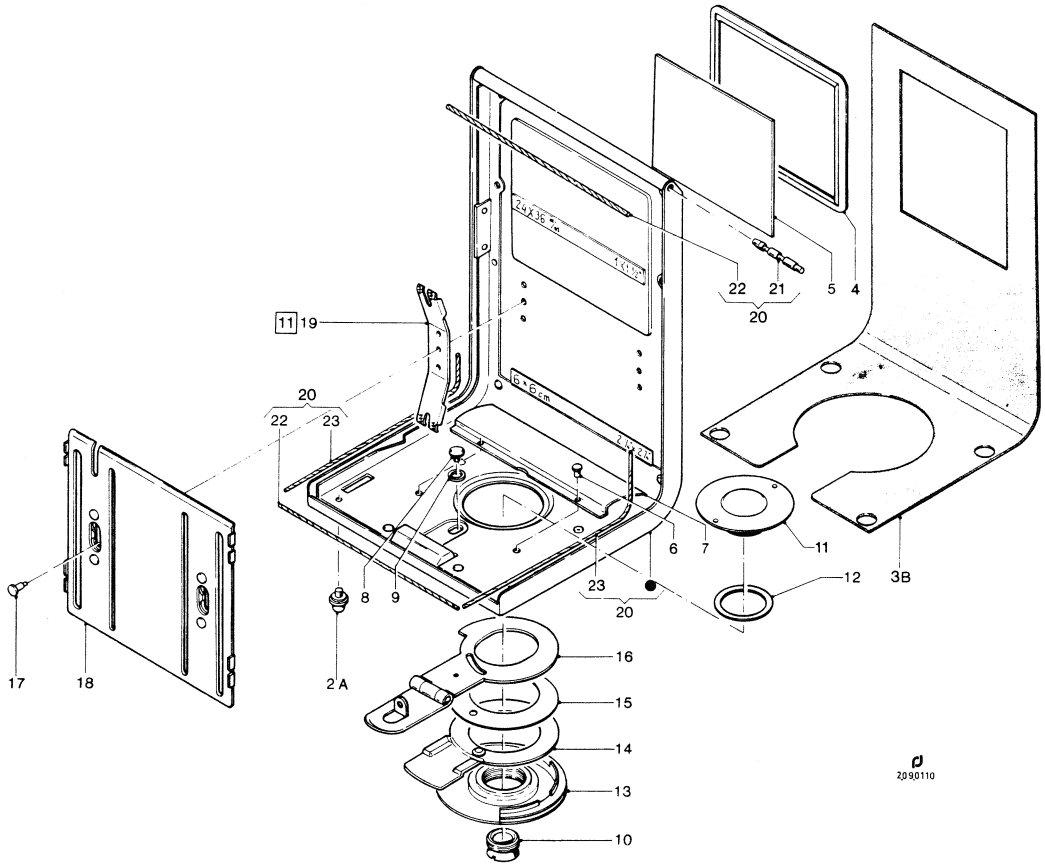
Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.08.0901** LICHTSCHACHT 08900.41.1



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

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							
26	X	08900.07.2	DECKELRAHMEN COVER FRAME	1						
27		00781.82.0	-ACHSE SHAFT	2						
28		08913.00.0	-FEDER SPRING	2						
29		00784.82.0	ACHSE SHAFT	2						
30	X	00789.82.1	ANSATZSTIFT PIN	2						
31	X	08900.08.1	RUECKWAND BACK COVER	1						
32		08900.01.0	HAUPTRAHMEN BASE FRAME	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.09.0110
		RUECKWAND 03250.42.3	



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

1. **Beachte:** Stativgewinde Pos. 11 und Riegelkappe Pos. 13 haben Linksgewinde.

2. **Beim Zusammenbau von Pos. 11 und Pos. 13 muss folgendes beachtet werden:**
   1. Riegelkappe Pos. 13 darf nicht drehbar sein.

      Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.

   2. Anzughebel Pos. 14 muss zügig bewegt werden können.
      Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 12 ausgleichen.

3. Ebenheit und Funktion der Druckplatte prüfen.

1. **Note:** Tripod socket item 11 and latch cover item 13 have left hand thread.

2. **When assembling item 11 and item 13 the following must be noted:**
   1. Latch cover item 13 should not be free to rotate.
      If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.

   2. Tightening lever item 14 must move freely.

      If necessary: correct with washer item 12.

3. Check flatness and function of pressure plate.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

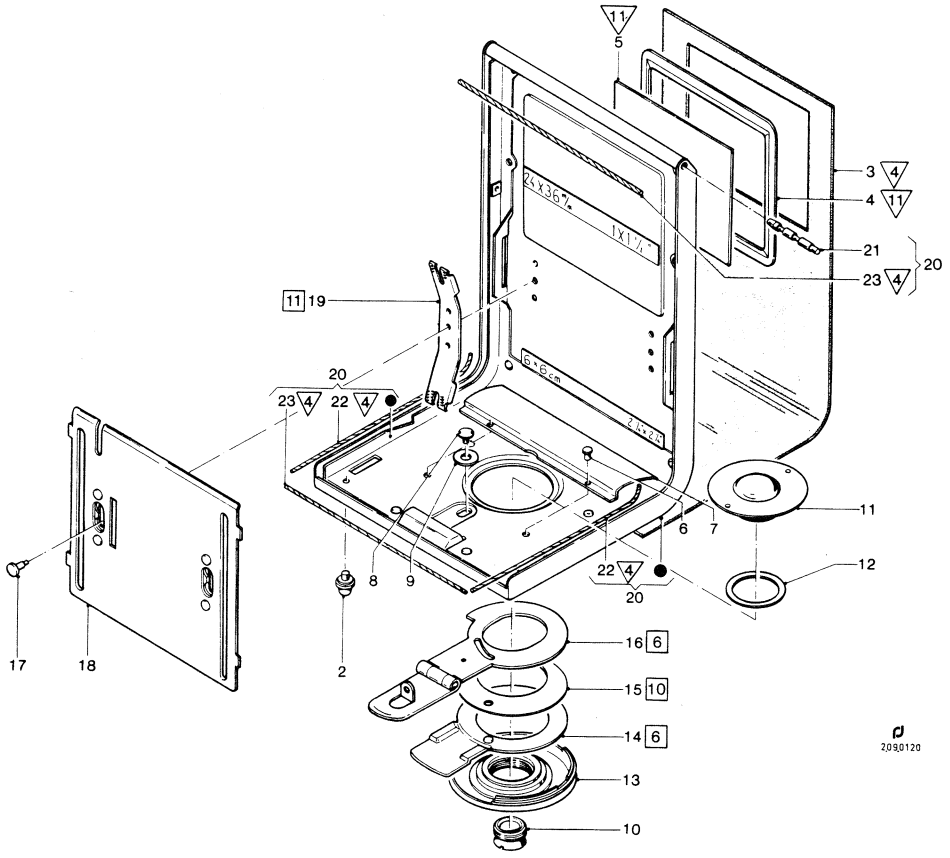
05-74 | **2.09.0110**

RUECKWAND

03250.42.3

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	X	03250.42.3	RUECKWAND BACK COVER	—						→ 1972
2		00448.00.0	FORMNIET RIVET	4						→ 1962
2A		00250.00.0	FORMNIET RIVET	4						1962 →
3		04370.00.0	LEDERFOLIE LEATHERETTE	1						→ 1962
3A	●	08807.00.0	RUECKWANDFOLIE, SCHWARZ LEATHER BACK COVER, BLACK	1						1962 → 1971 DAFUER / FOR THAT POS.3B
3B		04370.00.1	BELEDERUNG LEATHER	1						1971 →
4		03255.00.0	RAHMEN F. BEL-TABELLE FRAME FOR EXPOSURE TABLE	1						
5	X	04556.00.1	LICHTWERTTABELLE LIGHT VALUE TABLE	1						
6		00401.82.0	HALBRUNDNIET RIVET	2						
7	X	03253.00.2	GLEITWINKEL FILM GUIDE	1						
8		01156.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						04000.43.1-W010
9		04360.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
10		90506.00.0	ZWISCHENGEWINDE INTERM. BUSHING	1						(NB)
11		04381.00.0	STATIVGEWINDE TRIPOD SOCKET	1						04381.00.0-W010
12		04383.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	—						(NB)
13	X	03278.00.2	RIEGELKAPPE LATCH COVER	1						
14		03250.06.0	ANZUGHEBEL TIGHTENING LEVER	1						
15		03279.00.0	SATTELFEDER SADDLE SPRING	1						
16		03250.05.0	RIEGELSCHARNIER LATCH	1						
17	X	00390.82.2	ANSATZNIET RIVET	2						
18		07350.04.0	DRUCKPLATTE PRESSURE PLATE	1						
19	X	07259.00.1	DRUCKPLATTENFEDER PRESSURE PLATE SPRING	2						
20		75030.01.0	RUECKWAND MIT RAHMEN BACK COVER W. FRAME	1						
21		00782.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	2						
22		75032.00.0	-WOLLE 2,5 DMR; 50 GRAMM WOOL THREAD; 2,5DMR; 50 G.	2						M →
23		75032.00.0	-WOLLE 2,5 DMR; 50 GRAMM WOOL THREAD 2,5DMR; 50 G.	2						M →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.09.0120
		RUECKWAND 03250.42.4	



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

1. Beachte: Stativgewinde Pos. 11 und Riegelkappe Pos. 13 haben Linksgewinde.

2. Beim Zusammenbau von Pos. 11 und Pos. 13 muss folgendes beachtet werden:

1. Riegelkappe Pos. 13 darf nicht drehbar sein.

   Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.
2. Anzughebel Pos. 14 muss zügig bewegt werden können.
   Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 12 ausgleichen.

3. Ebenheit und Funktion der Druckplatte prüfen.

1. Note: Tripod socket item 11 and latch cover item 13 have left hand thread.

2. When assembling item 11 and item 13 the following must be noted:

1. Latch cover item 13 should not be free to rotate.
   If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.
2. Tightening lever item 14 must move freely.

   If necessary: correct with washer item 12.

3. Check flatness and function of pressure plate.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

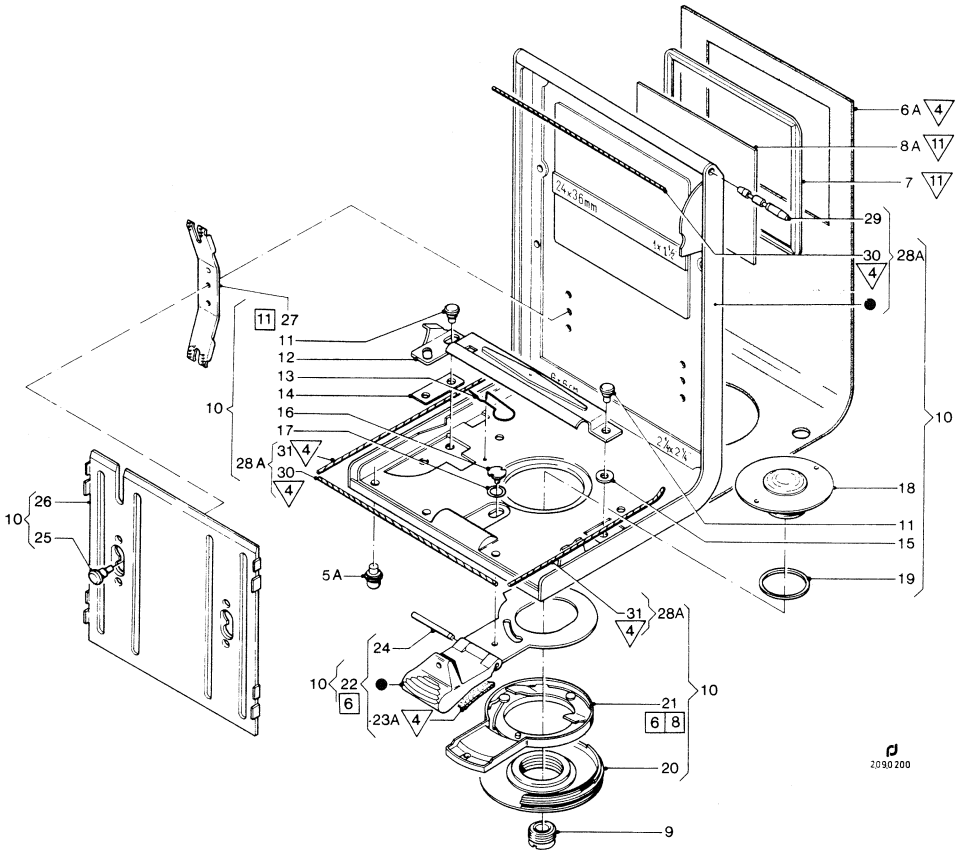
05-74 | **2.09.0120**

RUECKWAND

03250.42.4

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		03250.42.4	RUECKWAND BACK COVER	—						1972 →
2		00250.00.0	FORMNIET RIVET	4						
3		04370.00.1	BELEDERUNG LEATHER	1						
4		03255.00.0	RAHMEN F.BEL-TABELLE FRAME FOR EXPOSURE TABLE	1						
5	X	04556.00.1	LICHTWERT-TABELLE LIGHT VALUE TABLE	1						
6		00401.82.0	HALBRUNDNIET RIVET	2						
7	X	03253.00.2	GLEITWINKEL FILM GUIDE	1						
8		01156.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						04000.43.1-W010
9		04360.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
10		90506.00.0	ZWISCHENGEWINDE INTERM. BUSHING	1						(NB)
11		04381.00.0	STATIVGEWINDE TRIPOD SOCKET	1						04381.00.0-W010
12		04383.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	—						(NB)
13	X	03278.00.2	RIEGELKAPPE LATCH COVER	1						
14		03250.06.0	ANZUGHEBEL TIGHTENING LEVER	1						
15		03279.00.0	SATTELFEDER SADDLE SPRING	1						
16		03250.05.0	RIEGELSCHARNIER LATCH	1						
17	X	00390.82.2	ANSATZNIET RIVET	2						
18		08800.07.0	DRUCKPLATTE 1,0 MM PRESSURE PLATE 1,0 MM	1						
19	X	07259.00.1	DRUCKPLATTENFEDER PRESSURE PLATE SPRING	2						
20		75030.01.1	RUECKWAND TEILM. BACK COVER ASSY	1						
21		00782.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	2						
22		75032.00.0	-WOLLE 2,5DMR; 50GRAMM WOOL THREAD 2,5DMR; 50GR.	2						Ⓜ →
23		75032.00.0	-WOLLE 2,5DMR; 50GRAMM WOLL THREAD 2,5DMR; 50GR.	2						Ⓜ →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.09.0200
		KAMERARUECKWAND 14800.41.0	



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

1. **Beachte:** Stativgewinde Pos. 18 und Riegelkappe Pos. 20 haben Linksgewinde.

2. **Beim Zusammenbau von Pos. 18 und Pos. 20 muss folgendes beachtet werden:**
   1. Riegelkappe Pos. 20 darf nicht drehbar sein.

      Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.
   2. Anzughebel Pos. 21 muss zügig bewegt werden können.
      Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 19 ausgleichen.

3. Ebenheit und Funktion der Druckplatte, sowie Funktion von Gleitbügel Pos. 12 prüfen.

1. **Note:** Tripod socket item 18 and latch cover item 20 have left hand thread.

2. **When assembling item 18 and item 20 the following must be noted:**
   1. Latch cover item 20 should not be free to rotate.
      If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.
   2. Tightening lever item 21 must move freely.

      If necessary: correct with washer item 19.

3. Check flatness and function of pressure plate, and check function of film guide item 12.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

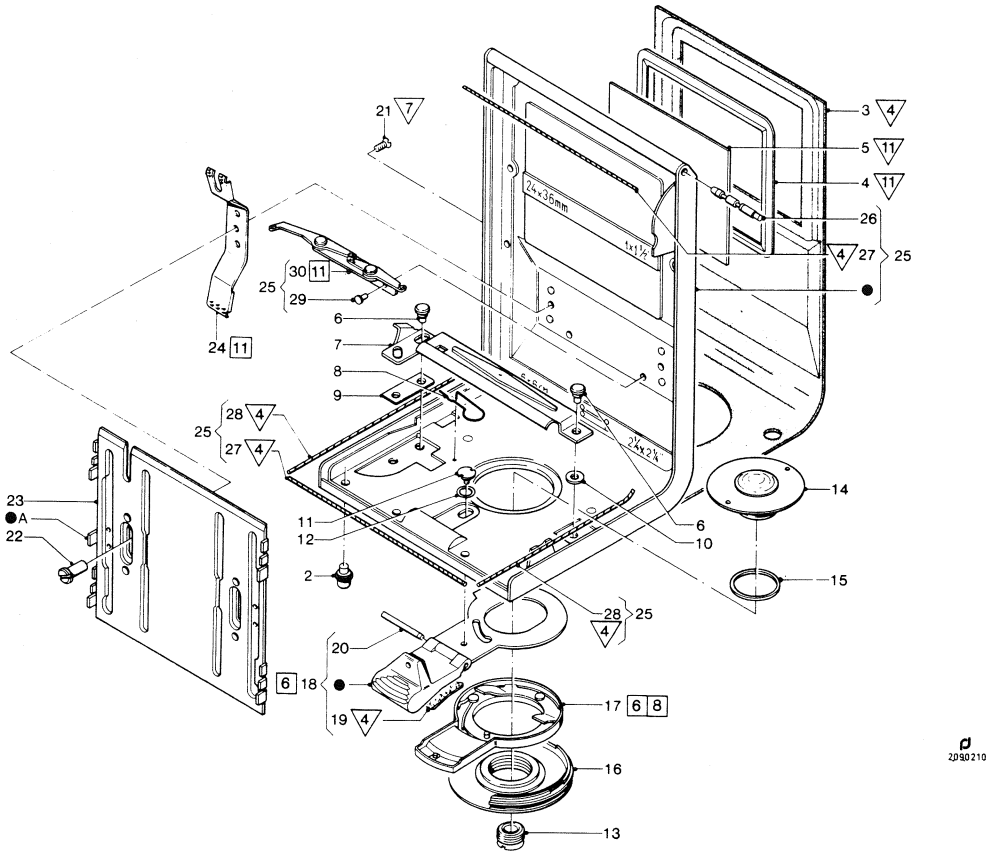
05-74 | **2.09.0200**

KAMERARUECKWAND

14800.41.0

POS. ITEM POS.	X R K ●	SACH-NR. PART-NR. NO. DE PIÈCES	BENENNUNG DESCRIPTION DÉSIGNATION	STÜCK PRO VARIANTE QTY·TYPE PIECES PAR VARIANTE 00	01	02	03	04	05	BEMERKUNG REMARK OBSERVATION
1	●	04550.41.1	KAMERARUECKWAND BACK COVER		–					→ 1960 DAFUER FOR THAT POS 10
2	●	04595.41.0	KAMERARUECKWAND BACK COVER			–				→ 1960 DAFUER FOR THAT POS 10
3		14800.41.0	KAMERARUECKWAND BACK COVER				–			1960 → 1971
4	●	17800.41.0	KAMERARUECKWAND BACK COVER					–		1959 → 1963 DAFUER FOR THAT POS 3 · 8
5		00448.00.0	FORMNIET RIVET		4	4		4		
5A		00250.00.0	FORMNIET RIVET				4			
6		04370.00.0	LEDERFOLIE LEATHER	1						→ 1965
6A		04370.00.1	BELEDERUNG LEATHERETTE				1			1965 →
7		03255.00.0	RAHMEN F. BEL.-TABELLE FRAME FOR EXPOSURE TABLE	1						
8		07370.00.0	BELICHTUNGSTABELLE EXPOSURE TABLE		1			1		
8A	X	04596.00.1	BELICHTUNGSTABELLE EXPOSURE TABLE			1	1			
9		90506.00.0	ZWISCHENGEWINDE INTERM.BUSHING	1						(NB)
10		07350.41.0	KAMERARUECKWAND O. LEDER BACK PANEL WITHOUT. COVER		1	1				
11	X	00443.82.1	-ANSATZNIET RIVET	3						
12		07353.00.0	-GLEITBUEGEL FILM GUIDE	1						
13		04354.00.0	-FEDER SPRING	1						
14		04352.00.0	-LAGERBLECH SUPPORT	1						
15		04356.00.0	-LAGERSCHEIBE BEARING WASHER	1						
16		01156.82.0	-ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						04000.43.1-W010
17		04360.00.0	-FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
18		04381.00.0	-STATIVGEWINDE TRIPOD SOCKET	1						04381.00.0-W010
19		04383.00.0	-UNTERLEGSCHEIBE WASHER	–						(NB)
20	X	07380.00.1	-RIEGELKAPPE LATCH COVER	1						
21	X	07350.08.1	-ANZUGHEBEL TIGHTENING LEVER	1						
22		07350.05.0	-RIEGELSCHARNIER LATCH	1						
23		07360.00.0	--LEDERFOLIE LEATHER	1						→ 1965
23A		07360.00.1	--BELEDERUNG LEATHERETTE	1						1965 →
24		00753.82.0	--ZYLINDERSTIFT PIN	1						
25	X	00390.82.2	-ANSATZNIET RIVET	2						
26		07350.04.0	-DRUCKPLATTE PRESSURE PLATE	1						
27	X	07259.00.1	-DRUCKPLATTENFEDER PRESSURE PLATE SPRING	2						
28		07350.71.0	-KAMERARUECKWAND TEILM. BACK COVER ASSY		1	1				→ 1960
28A		75140.03.0	-KAMERARUECKWAND TEILM. BACK COVER ASSY				1	1		1960 →
29		00782.82.0	--ZYLINDERSTIFT PIN	2						
30		75032.00.0	--WOLLE 2,5 DMR. 50GRAMM WOOL THREAD 2.5 DMR. 50GR	2						QM →
31		75032.00.0	--WOLLE 2.5 DMR. 50GRAMM WOOL THREAD 2,5 DMR. 50GR	2						QM →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.09.0210** PLANGLASRUECKWAND 94800.41.0



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

1. **Beachte:** Stativgewinde Pos. 14 und Riegelkappe Pos. 16 haben Linksgewinde.

2. **Beim Zusammenbau von Pos. 14 und Pos. 16 muss folgendes beachtet werden:**
   1. Riegelkappe Pos. 16 darf nicht drehbar sein.

      Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.
   2. Anzughebel Pos. 17 muss zügig bewegt werden können.
      Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 15 ausgleichen.

3. Druckplatte Pos. 23 aufsetzen, dabei den Winkel unter linken Hebel vom Hebelpaar Pos. 30 einsetzen. Die Führungsbolzen Pos. 22 in die mittlere Raste einsetzen und mit Senkschrauben Pos. 21 festschrauben.

4. Ebenheit und Funktion der Druckplatte prüfen.
   Beachte: Druckplatte muss bei Druck auf den langen Lappen ●A gleichmässig abheben.

5. Funktion von Gleitbügel Pos. 8 prüfen.

1. **Note:** Tripod socket item 14 and latch cover item 16 have left hand thread.

2. **When assembling item 14 and item 16 the following must be noted:**
   1. Latch cover item 16 should not be free to rotate.
      If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.
   2. Tightening lever item 17 must move freely.

      If necessary: correct with washer item 15.

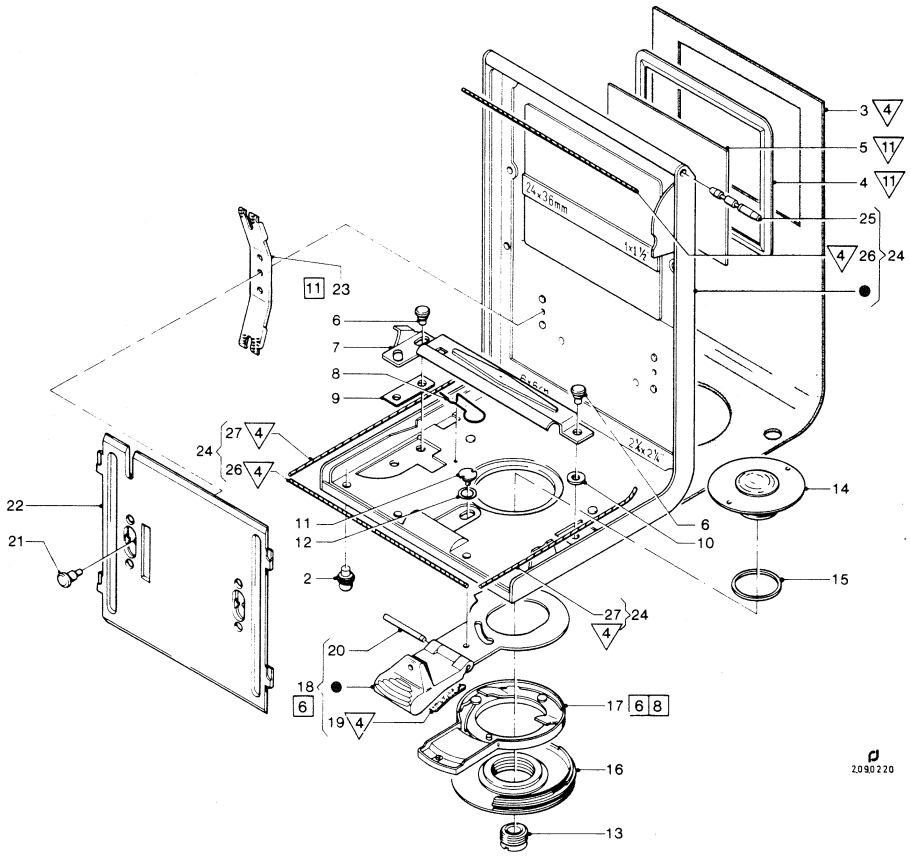
3. Fit pressure plate item 23, inserting the angle under the left hand lever of lever set item 30. Insert the guide pins item 22 in the center slot and screw in position with screws item 21.

4. Check flatness and function of pressure plate.
   Note: Pressure plate must lift off evenly when pressure is applied to the long tab ●A.

5. Check function of film guide item 8.

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		94800.41.0	PLANGLASRUECKWAND, KPL. FL. GLASS PLATE BACK, CPL.	–						1960 → 1966	
2		00250.00.0	FORMNIET RIVET	4							
3		07661.00.0	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1							
4		03255.00.0	RAHMEN F. BEL-TABELLE FRAME FOR EXPOSURE TABLE	1							
5	X	04596.00.1	BELICHTUNGSTABELLE EXPOSURE TABLE	1							
6	X	00443.82.1	ANSATZNIET RIVET	3							
7		07353.00.0	GLEITBUEGEL FILM GUIDE	1							
8		04354.00.0	FEDER SPRING	1							
9		04352.00.0	LAGERBLECH SUPPORT	1							
10		04356.00.0	LAGERSCHEIBE BEARING WASHER	1							
11		01156.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1							04000.43.1-W010
12		04360.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1							
13		90506.00.0	ZWISCHENGEWINDE INTERM. BUSHING	1						(NB)	
14		04381.00.0	STATIVGEWINDE TRIPOD SOCKET	1							04381.00.0-W010
15		04383.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	–						(NB)	
16	X	07380.00.1	RIEGELKAPPE LATCH COVER	1							
17	X	07350.08.1	ANZUGHEBEL TIGHTENING LEVER	1							
18		07350.05.0	RIEGELSCHARNIER LATCH	1							
19		07360.00.0	-LEDERFOLIE LEATHER	1							
20		00753.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	1							
21	X	01020.82.1	SENKSCHRAUBE SCREW	2							
22		07660.00.0	FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE PIN	2							
23		07650.04.0	DRUCKPLATTE PRESSURE PLATE	1							
24		07659.00.0	DRUCKPLATTENFEDER PRESSURE PLATE SPRING	2							
25		75940.01.0	PLANGLASRUECKWAND TEILM. FL. GLASS BACK ASSY	1							
26		00782.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	2							
27		75032.00.0	-WOLLE 2,5 DMR; 50GRAMM WOOL THREAD 2,5 DMR; 50GR.	2						M →	
28		75032.00.0	-WOLLE 2,5 DMR; 50GRAMM WOOL THREAD 2,5 DMR;50GR.	2						M →	
29		00061.82.0	-ZYLINDERNIET RIVET	2							
30		07650.03.0	-HEBELPAAR LEVER SET	1							

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	**2.09.0220**
		KAMERARUECKWAND 14800.41.1	



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

1. **Beachte:** Stativgewinde Pos. 14 und Riegelkappe Pos. 16 haben Linksgewinde.

2. **Beim Zusammenbau von Pos. 14 und Pos. 16 muss folgendes beachtet werden:**
   1. Riegelkappe Pos. 16 darf nicht drehbar sein.

      Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.
   2. Anzughebel Pos. 17 muss zügig bewegt werden können.
      Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 15 ausgleichen.

3. Ebenheit und Funktion der Druckplatte, sowie Funktion von Gleitbügel Pos. 7 prüfen.

1. **Note:** Tripod socket item 14 and latch cover item 16 have left hand thread.

2. **When assembling item 14 and item 16 the following must be noted:**
   1. Latch cover item 16 should not be free to rotate.
      If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.
   2. Tightening lever item 17 must move freely.

      If necessary: correct with washer item 15.

3. Check flatness and function of pressure plate, and check function of film guide item 7.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

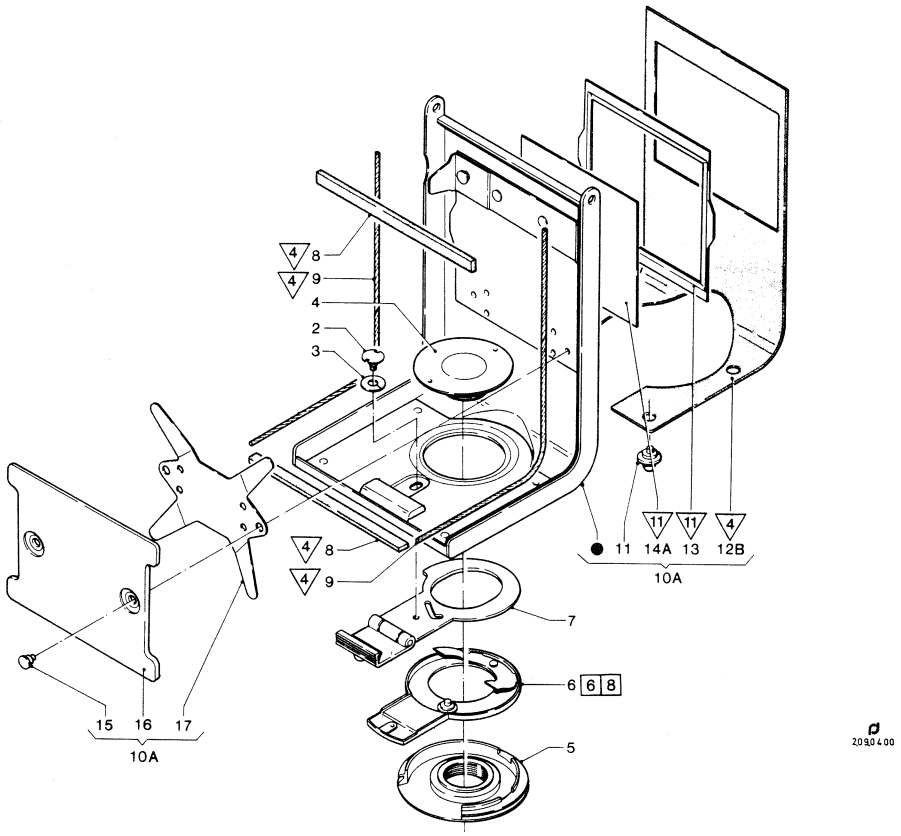
05-74 | **2.09.0220**

KAMERARUECKWAND

14800.41.1

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
1		14800.41.1	KAMERARUECKWAND BACK COVER	—						1971 →
2		00250.00.0	FORMNIET RIVET	4						
3		04370.00.1	BELEDERUNG LEATHER	1						
4		03255.00.0	RAHMEN F. BEL.-TABELLE FRAME FOR EXPOSURE TABLE	1						
5	X	04596.00.1	BELICHTUNGSTABELLE EXPOSURE TABLE	1						
6	X	00443.82.1	ANSATZNIET RIVET	3						
7		07353.00.0	GLEITBUEGEL FILM GUIDE	1						
8		04354.00.0	FEDER SPRING	1						
9		04352.00.0	LAGERBLECH SUPPORT	1						
10		04356.00.0	LAGERSCHEIBE BEARING WASHER	1						
11		01156.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						04000.43.1-W010
12		04360.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
13		90506.00.0	ZWISCHENGEWINDE INTERM BUSHING	1						(NB)
14		04381.00.0	STATIVGEWINDE TRIPOD SOCKET	1						04381.00.0-W010
15		04383.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	—						(NB)
16	X	07380.00.1	RIEGELKAPPE LATCH COVER	1						
17	X	07350.08.1	ANZUGHEBEL TIGHTENING LEVER	1						
18		07350.05.0	RIEGELSCHARNIER LATCH	1						
19		07360.00.1	-BELEDERUNG LEATHER	1						
20		00753.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	1						
21	X	00390.82.2	ANSATZNIET RIVET	2						
22		08800.07.0	DRUCKPLATTE 1,0 PRESSURE PLATE 1,0	1						
23	X	07259.00.1	DRUCKPLATTENFEDER PRESSURE PLATE SPRING	2						
24		75140.04.0	RUECKWAND TEILM. BACK COVER ASSY	1						
25		00782.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	2						
26		75032.00.0	-WOLLE 2,5 DMR;50GRAMM WOOL THREAD 2,5 DMR;50GR.	2						Ⓜ →
27		75032.00.0	-WOOL 2,5 DMR ;50GRAMM WOOL THREAD 2,5 DMR;50GR.	2						Ⓜ →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.09.0400
		RUECKWAND 05400.01.001	



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

1. **Beachte:** Stativgewinde Pos. 4 und Riegelkappe Pos. 5 haben Linksgewinde.

2. **Beim Zusammenbau von Pos. 4 und Pos. 5 muss folgendes beachtet werden:**
   1. Riegelkappe Pos. 5 darf nicht drehbar sein.

      Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.
   2. Anzughebel Pos. 6 muss zügig bewegt werden können.

3. Ebenheit und Funktion der Druckplatte prüfen.

1. **Note:** Tripod socket item 4 and latch cover item 5 have left hand thread.

2. **When assembling item 4 and item 5 the following must be noted:**
   1. Latch cover item 5 should not be free to rotate.
      If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.
   2. Tightening lever item 6 must move freely.

3. Check flatness and function of pressure plate.

Rollei Service

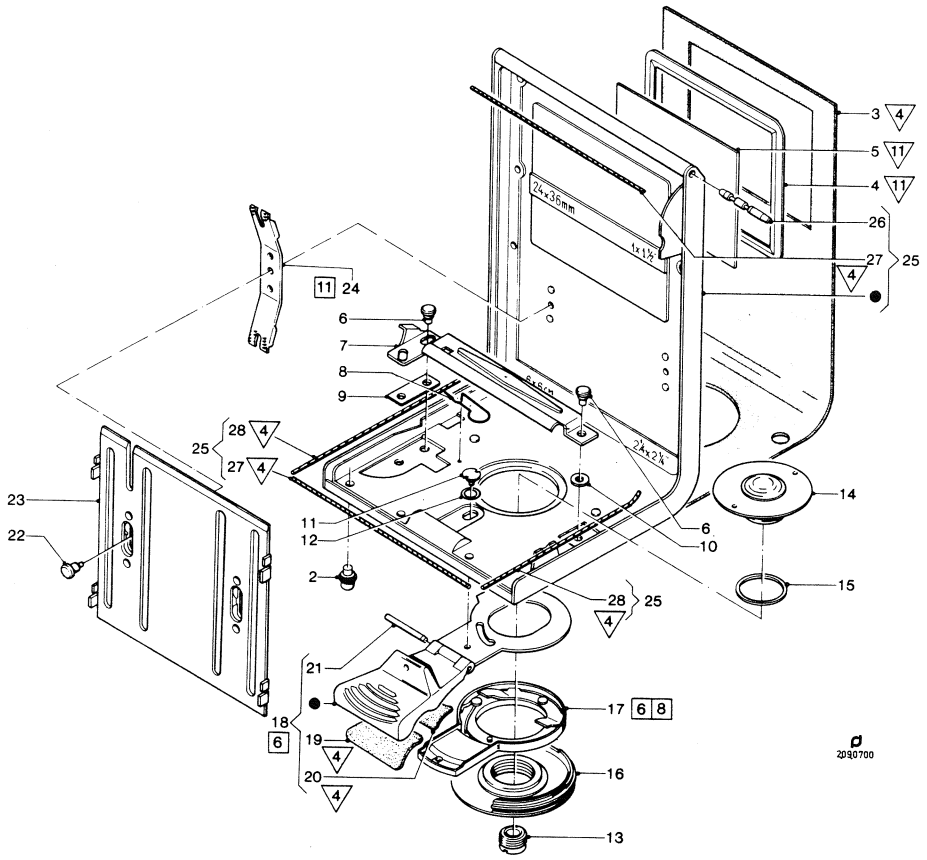
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.09.0400**

RUECKWAND
05400.01.001

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		05400.01 0 02	RUECKWAND,KPL. GRAU BACK COVER CPL. GREY		–					→ 1963
1A		05400.01.0 01	RUECKWAND, KPL. SCHWARZ BACK COVER, CPL. BLACK			–				1963 →
2		01156.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						04000.43.1-W010
3		04360.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
4		04382.00.0	STATIVGEWINDE TRIPOD SOCKET	1						12.235
5	X	07380.00.1	RIEGELKAPPE LATCH COVER	1						
6	X	05400.05.1	ANZUGHEBEL TIGHTENING LEVER	1						
7		05400.02.0	RIEGELSCHARNIER LATCH	1						
8		05402.00.0	DICHTUNGSSTREIFEN LIGHT SEAL	2						
9		75032.00.0	WOLLE 2,5 DMR. 50GRAMM WOOL THREAD 2,5 DMR. 50GR	2						M →
10		05400.04.0 02	RUECKWAND GRAU BACK COVER, GREY		1					→ 1963
10A		05400.04.0 01	RUECKWAND SCHWARZ BACK COVER, BLACK			1				1963 →
11		00044.00.0	-FORMNIET RIVET	4						
12		05415.00.0	-BELEDERUNG LEDER, GRAU LEATHER COVERING, GREY		1					→ 1963
12A		05415.00.9	-BELEDERUNG LEDER, SCHWARZ LEATHER COVERING, BLACK			1				1963 → 1966
12B		05415.00.1	-BELEDERUNG WOLFIN, SCHW. LEATHERETTE COVER, BLACK			1				1966 →
13		05422.00.0	-RAHMEN F. BEL-TABELLE FRAME FOR EXPOSURE TABLE	1						
14	X	05426.00.1	-LICHTWERTTABELLE LIGHT VALUE TABLE		1					→ 1963
14A	X	04556.00.1	-LICHTWERTTABELLE LIGHT VALUE TABLE			1				1963 →
15		00045.84.0	-ANSATZNIET RIVET	2						
16		05419.00.0	-ANDRUCKPLATTE PRESSURE PLATE	1						
17		05427.00.0	-FEDER F.ANDRUCKPLATTE SPRING F.PRESSURE PLATE	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.09.0700
		KAMERARUECKWAND 12800.42.0	



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

1. **Beachte:** Stativgewinde Pos. 14 und Riegelkappe Pos. 16 haben Linksgewinde.

2. **Beim Zusammenbau von Pos. 14 und Pos. 16 muss folgendes beachtet werden:**
   1. Riegelkappe Pos. 16 darf nicht drehbar sein.

      Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.
   2. Anzughebel Pos. 17 muss zügig bewegt werden können.
      Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 15 ausgleichen.

3. Ebenheit und Funktion der Druckplatte, sowie Funktion von Gleitbügel Pos. 7 prüfen.

1. **Note:** Tripod socket item 14 and latch cover item 16 have left hand thread.

2. **When assembling item 14 and item 16 the following must be noted:**
   1. Latch cover item 16 should not be free to rotate.
      If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.
   2. Tightening lever item 17 must move freely.

      If necessary: correct with washer item 15.

3. Check flatness and function of pressure plate, and check function of film guide item 7.

Rollei Service

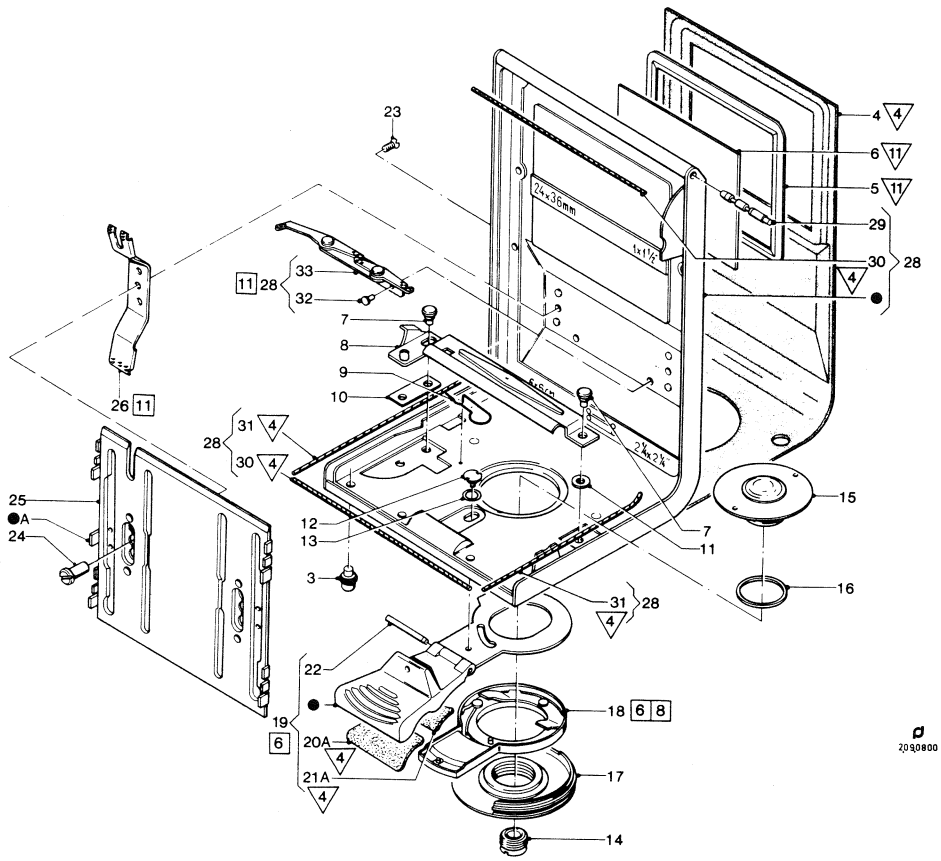
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.09.0700**

KAMERARUECKWAND
12800.42.0

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		12800.42.0	KAMERARUECKWAND BACK COVER	–						1966 →
2		00250.00.0	FORMNIET RIVET	4						
3		04370.00.1	BELEDERUNG LEATHER	1						
4		03255.00.0	RAHMEN F. BEL.-TABELLE FRAME FOR EXPOSURE TABLE	1						
5		07370.00.0	BELICHTUNGSTABELLE EXPOSURE TABLE	1						
6	X	00443.82.1	ANSATZNIET RIVET	3						
7		07353.00.0	GLEITBUEGEL FILM GUIDE	1						
8		04354.00.0	FEDER SPRING	1						
9		04352.00.0	LAGERBLECH SUPPORT	1						
10		04356.00.0	LAGERSCHEIBE BEARING WASHER	1						
11		01156.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						04000.43.1-W010
12		04360.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
13		90506.00.0	ZWISCHENGEWINDE INTERM. BUSHING	1						(NB)
14		04381.00.0	STATIVGEWINDE TRIPOD SOCKET	1						04381.00.0-W010
15		04383.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	–						(NB)
16	X	07380.00.1	RIEGELKAPPE LATCH COVER	1						
17	X	07350.08.1	ANZUGHEBEL TIGHTENING LEVER	1						
18		07670.01.0	RIEGELSCHARNIER LATCH	1						
19	X	07673.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
20	X	07674.00.1	-BELEDERUNG LEATHER COVERING	1						
21		00753.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	1						
22	X	00390.82.2	ANSATZNIET RIVET	2						
23		07350.04.0	DRUCKPLATTE PRESSURE PLATE	1						
24	X	07259.00.1	DRUCKPLATTENFEDER PRESSURE PLATE SPRING	2						
25		75140.03.0	KAMERARUECKWAND TEILM. BACK COVER ASSY	1						
26		00782.82.0	-ZYLINDERSTIFT -PIN	2						
27		75032.00.0	-WOLLE 2,5 DMR;50GRAMM WOOL THREAD 2,5DMR;50GR.	2						M →
28		75032.00.0	-WOLLE 2,5 DMR;50GRAMM WOOL THREAD 2,5DMR;50GR.	2						M →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	**2.09.0800**
		KAMERARUECKWAND 12800.41.0	



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

1. **Beachte:** Stativgewinde Pos. 15 und Riegelkappe Pos. 17 haben Linksgewinde.

2. **Beim Zusammenbau von Pos. 15 und Pos. 17 muss folgendes beachtet werden:**
   1. Riegelkappe Pos. 17 darf nicht drehbar sein.

      Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.
   2. Anzughebel Pos. 18 muss zügig bewegt werden können.
      Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 16 ausgleichen.

3. Druckplatte Pos. 25 aufsetzen, dabei den Winkel unter linken Hebel vom Hebelpaar Pos. 33 einsetzen. Die Führungsbolzen Pos. 24 in die mittlere Raste einsetzen und mit Senkschrauben Pos. 23 festschrauben.

4. Ebenheit und Funktion der Druckplatte prüfen.
   Beachte: Druckplatte muss bei Druck auf den langen Lappen ●A gleichmässig abheben.

5. Funktion von Gleitbügel Pos. 8 prüfen.

1. **Note:** Tripod socket item 15 and latch cover item 17 have left hand thread.

2. **When assembling item 15 and item 17 the following must be noted:**
   1. Latch cover item 17 should not be free to rotate.
      If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.
   2. Tightening lever item 18 must move freely.

      If necessary: correct with washer item 16.

3. Fit pressure plate item 25, inserting the angle under the left hand lever of lever set item 33. Insert the guide pins item 24 in the center slot and screw in position with screws item 23.

4. Check flatness and function of pressure plate.
   Note: Pressure plate must lift off evenly when pressure is applied to the long tab ●A.

5. Check function of film guide item 8.

Rollei Service

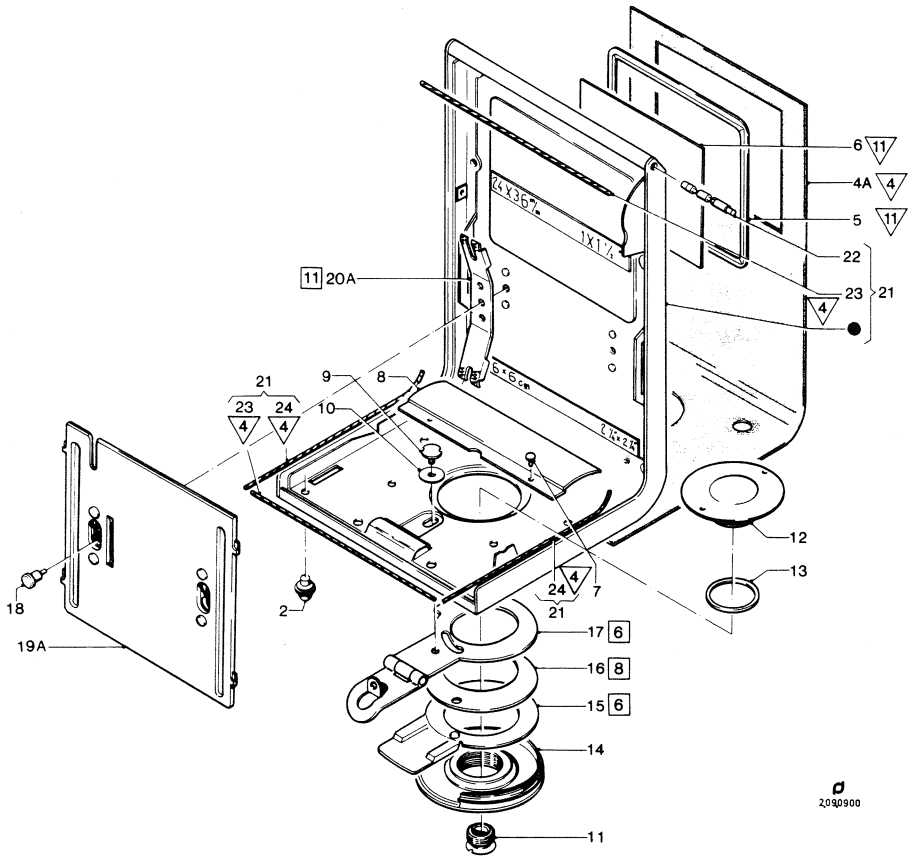
ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.09.0800**

KAMERARUECKWAND
12800.41.0

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		07670.41.0	KAMERARUECKWAND (PLAN) BACK COVER (PLANE)		–					→ 1962
2		12800.41.0	KAMERARUECKWAND (PLAN) BACK COVER (PLANE)			–				1961 → 1967
3		00448.00.0	FORMNIET RIVET	4						
4		07661.00.0	LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						
5		03255.00.0	RAHMEN F. BEL.-TABELLE FRAME FOR EXPOSURE TABLE	1						
6		07370.00.0	BELICHTUNGSTABELLE EXPOSURE TABLE	1						
7	X	00443.82.1	ANSATZNIET RIVET	3						
8		07353.00.0	GLEITBUEGEL FILM GUIDE	1						
9		04354.00.0	FEDER SPRING	1						
10		04352.00.0	LAGERBLECH SUPPORT	1						
11		04356.00.0	LAGERSCHEIBE BEARING WASHER	1						
12		01156.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						04000.43.1-W010
13		04360.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
14		90506.00.0	ZWISCHENGEWINDE INTERN.BUSHING	1						(NB)
15		04381.00.0	STATIVGEWINDE TRIPOD SOCKET	1						04381.00.0-W010
16		04383.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	–						(NB)
17	X	07380.00.1	RIEGELKAPPE LATCH COVER	1						
18	X	07350.08.1	ANZUGHEBEL TIGHTENING LEVER	1						
19		07670.01.0	RIEGELSCHARNIER LATCH	1						
20	●	07673.00.0	-LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						→ 1967
20A	X	07673.00.1	-BELEDERUNG LEATHERETTE COVERING	1						1967 →
21	●	07674.00.0	-LEDERFOLIE LEATHER COVERING	1						→ 1967
21A	X	07674.00.1	-BELEDERUNG LEATHERETTE COVERING	1						1967 →
22		00753.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	1						
23	X	01020.82.1	SENKSCHRAUBE SCREW	2						
24		07660.[illegible]	FUEHRUNGSBOLZEN GUIDE PIN	2						
25		07650.04.0	DRUCKPLATTE PRESSURE PLATE	1						
26		07659.00.0	DRUCKPLATTENFEDER PRESSURE PLATE SPRING	2						
27		07670.71.0	KAMERARUECKWAND TEILM. BACK COVER ASSY		1					→ 1962
28		75940.01.0	PLANGLASRUECKWAND TEILM. FL.GLASS BACK ASSY			1				1961 → 1967
29		00782.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	2						
30		75032.00.0	-WOLLE 2,5 DMR; 50 GRAMM WOOL THREAD 2,5DMR;50 GR.	2						Ⓜ →
31		75032.00.0	-WOLLE 2,5 DMR; 50 GRAMM WOOL THREAD 2,5DMR;50 GR.	2						Ⓜ →
32		00061.82.0	-ZYLINDERNIET RIVET	2						
33		07650.03.0	-HEBELPAAR LEVER	1						

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.09.0900
		KAMERARUECKWAND 08800.42.0	



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

1. **Beachte:** Stativgewinde Pos. 12 und Riegelkappe Pos. 14 haben Linksgewinde.

2. **Beim Zusammenbau von Pos. 12 und Pos. 14 muss folgendes beachtet werden:**
   1. Riegelkappe Pos. 14 darf nicht drehbar sein.

      Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.
   2. Anzughebel Pos. 15 muss zügig bewegt werden können.
      Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 13 ausgleichen.

3. Ebenheit und Funktion der Druckplatte prüfen.

1. **Note:** Tripod socket item 12 and latch cover item 14 have left hand thread.

2. **When assembling item 12 and item 14 the following must be noted:**
   1. Latch cover item 14 should not be free to rotate.
      If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.
   2. Tightening lever item 15 must move freely.

      If necessary: correct with washer item 13.

3. Check flatness and function of pressure plate.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

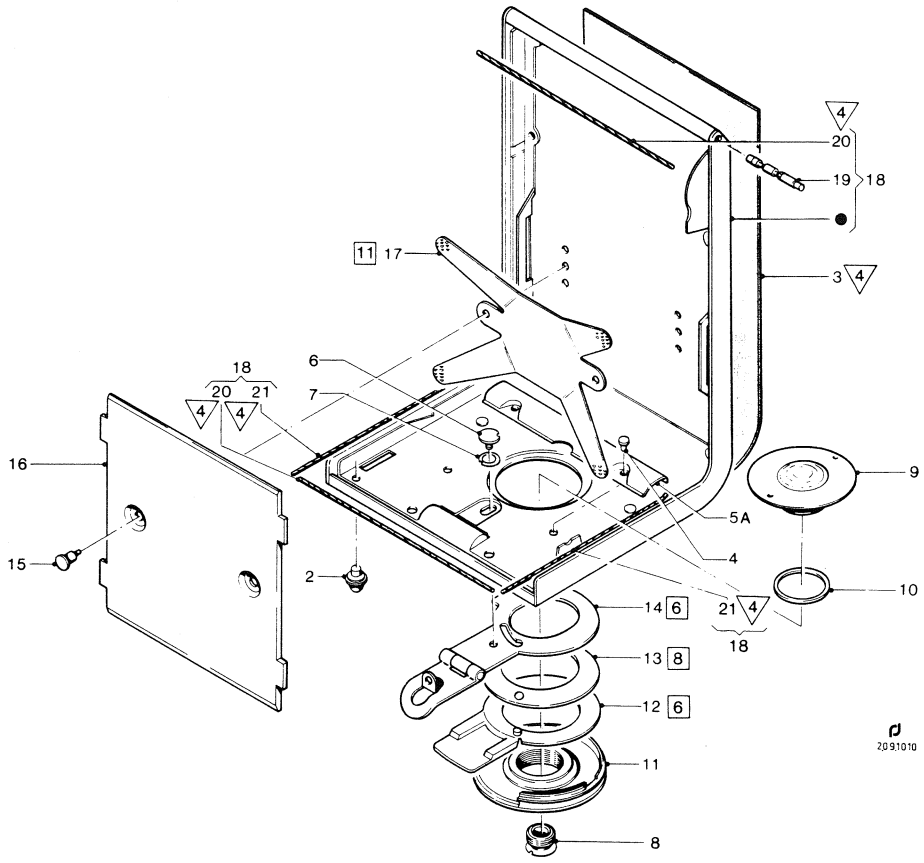
05-74 | **2.09.0900**

KAMERARUECKWAND

08800.42.0

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	●	08800.41.0	KAMERARUECKWAND, KPL BACK COVER, CPL		–					→ 1962 DAFUER / FOR THAT POS.1A
1A		08800.42.0	KAMERARUECKWAND, KPL BACK COVER CPL			–				1962 →
2		00250.00.0	FORMNIET RIVET	4						
3		08806.00.0	RUECKWANDFOLIE,GRAU LEATHER BACK COVER, GREY	1						(NB) → 1966
4	●	08807.00.0	RUECKWANDFOLIE,SCHWARZ LEATHER BACK COVER, BLACK	1						→ 1971 DAFUER/FOR THAT POS. 4A
4A		04370.00.1	BELEDERUNG LEATHER							1971 →
5		03255.00.0	RAHMEN F.BEL. -TABELLE FRAME FOR EXPOSURE TABLE	1						
6	X	04556.00.1	LICHTWERTTABELLE LIGHT VALUE TABLE	1						
7		00401.82.0	HALBRUNDNIET RIVET	2						
8	X	03253.00.2	GLEITWINKEL FILMGUIDE	1						
9		01156.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						04000.43.1-W010
10		04360.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
11		90506.00.0	ZWISCHENGEWINDE INTERM. BUSHING	1						(NB)
12		04381.00.0	STATIVGEWINDE TRIPOD SOCKET	1						04381.00.0-W010
13		04383.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	–						(NB)
14	X	03278.00.2	RIEGELKAPPE LATCH COVER	1						
15		03250.06.0	ANZUGHEBEL TIGHTENING LEVER	1						
16		03279.00.0	SATTELFEDER SADDLE SPRING	1						
17		08800.05.0	RIEGELSCHARNIER LATCH	1						
18	X	00390.82.2	ANSATZNIET RIVET	2						
19		08803.00.0	DRUCKPLATTE PRESSURE PLATE		1					
19A		08800.07.0	DRUCKPLATTE PRESSURE PLATE			1				
20		08802.00.0	DRUCKFEDER PRESSURE PLATE SPRING		1					
20A	X	07259.00.1	DRUCKPLATTENFEDER PRESSURE PLATE SPRING			2				
21		75080.02.0	KAMERARUECKWAND TEILM BACK COVER ASSY			1				1962 →
22		00782.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	2						
23		75032.00.0	-WOLLE 2,5 DMR, 50GRAMM WOOL THREAD 2,5 DMR, 50GR	2						⊙M →
24		75032.00.0	-WOLLE 2,5 DMR, 50GRAMM WOOL THREAD 2,5 DMR 50GR	2						⊙M →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74	2.09.1010
		KAMERARUECKWAND 09800.41.0	



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

1. **Beachte:** Stativgewinde Pos. 9 und Riegelkappe Pos. 11 haben Linksgewinde.

2. **Beim Zusammenbau von Pos. 9 und Pos. 11 muss folgendes beachtet werden:**
   1. Riegelkappe Pos. 11 darf nicht drehbar sein.

      Bei Bedarf: Enden der Führungslaschen etwas nach aussen biegen.
   2. Anzughebel Pos. 12 muss zügig bewegt werden können.
      Bei Bedarf: Mit Unterlegscheibe Pos. 10 ausgleichen.

3. Ebenheit und Funktion der Druckplatte prüfen.

1. **Note:** Tripod socket item 9 and latch cover item 11 have left hand thread.

2. **When assembling item 9 and item 11 the following must be noted:**
   1. Latch cover item 11 should not be free to rotate.
      If necessary: bend the ends of the guide plates out slightly.
   2. Tightening lever item 12 must move freely.

      If necessary: correct with washer item 10.

3. Check flatness and function of pressure plate.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

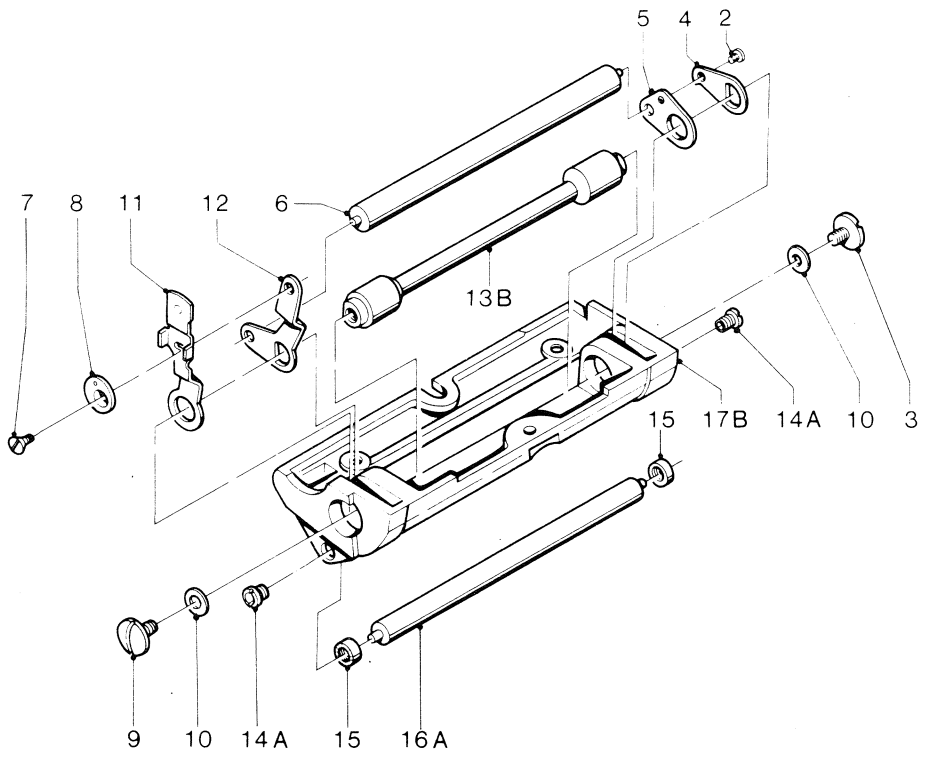
05-74 | **2.09.1010**

KAMERARUECKWAND

09800.41.0

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		09800.41.0	KAMERARUECKWAND, KPL. BACK COVER, CPL.	–						1960 → 1968
2		00250.00.0	FORMNIET RIVET	4						
3		09806.00.0	RUECKWANDFOLIE LEATHERETTE BACK COVER	1						
4		00401.82.0	HALBRUNDNIET RIVET	2						
5	●	03253.00.1	GLEITWINKEL FILM GUIDE	1						→ 1973
5A	X	03253.00.2	GLEITWINKEL FILM GUIDE	1						1973 →
6		01156.82.0	ANSATZSCHRAUBE SCREW	1						04000.43.1-W010
7		04360.00.0	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER	1						
8		90506.00.0	ZWISCHENGEWINDE INTERM.BUSHING	1						(NB)
9		04381.00.0	STATIVGEWINDE TRIPOD SOCKET	1						04381.00.0-W010
10		04383.00.0	UNTERLEGSCHEIBE WASHER	–						(NB)
11	X	03278.00.2	RIEGELKAPPE LATCH COVER	1						
12		03250.06.0	ANZUGHEBEL TIGHTENING LEVER	1						
13		03279.00.0	SATTELFEDER SADDLE SPRING	1						
14		08800.05.0	RIEGELSCHARNIER LATCH	1						
15	X	00390.82.2	ANSATZNIET RIVET	2						
16		08803.00.0	DRUCKPLATTE PRESSURE PLATE	1						
17		08802.00.0	DRUCKFEDER PRESSURE PLATE SPRING	1						
18		09800.71.0	KAMERARUECKWAND TEILM. BACK COVER ASSY	1						
19		00782.82.0	-ZYLINDERSTIFT PIN	2						
20		75032.00.0	-WOLLE 2,5 DMR; 50 GRAMM WOOL THREAD 2,5 DMR; 50 GR.	2						M →
21		75032.00.0	-WOLLE 2,5 DMR; 50 GRAMM WOOL THREAD 2,5 DMR; 50 GR.	2						M →

Rollei Service	REPARATUR-ANLEITUNG REPAIR-MANUAL INSTRUCTIONS DE RÉPARATION	05-74 **2.11.0220** TASTWERK 07000.28.3



2.11.0220

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

1. Zapfen von Festrolle Pos. 16A leicht mit [11] fetten.
2. Lager der Achsen leicht mit (1) ölen.
3. 1960→1967: An Lagerachse Pos. 13A (für Pos. 1A) den ϕ 3.5 mit △ lackieren.
4. Bei Erneuerung vom Ausklinkhebel Pos. 4 die Tastrolle Pos. 6 zur Festrolle Pos. 16A parallel ausrichten (Lichtspaltprüfung), Kernloch bohren und Gewinde M1,2 für Zylinderschraube Pos. 2 schneiden.

1. Lubricate pin of feeler roller item 16A lightly with [11] .
2. Oil shaft bearings lightly with (1) .
3. 1960→1967: Paint the 3.5 diameter on bearing shaft item 13A (for item 1A) with △ .
4. When renewing trigger lever item 4 align feeler roller item 6 parallel to feeler roller item 16A (light slit test), drill core hole and cut M1.2 thread for screw item 2.

Rollei Service

ERSATZTEILLISTE
PARTSBOOK
LISTE DE PIÈCES

05-74 | **2.11.0220**

TASTWERK

07000.28.3

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	●	07000.28.0	TASTWERK FILM FEELER MECHANISM		–					→ 1960 DAFUER / FOR THAT POS.1B
1A	A	07000.28.2	TASTWERK (PLANGLAS) FEEL.MECH.(OPT.FLAT GLASS)			–				1960 → 1967
1B		07000.28.3	TASTWERK FILM FEELER MECHANISM				–			1966 →
2	X	01055.82.1	ZYLINDERSCHRAUBE SCREW	1						
3	X	01044.82.1	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
4		04214.00.0	AUSKLINKHEBEL TRIGGER LEVER	1						
5		04213.00.0	STREBE TRAVERSE	1						
6		04210.00.0	TASTROLLE FEELER ROLLER	1						
7		01124.82.0	SENKSCHRAUBE SCREW	1						
8		04205.00.0	EXZENTER ECCENTRIC	1						
9	X	01044.82.1	LINSENSCHRAUBE SCREW	1						
10		03403.00.0	UNTERLEGSCHEIBE 0,3 WASHER 0,3	1						(NB)
11		04000.26.0	TASTHEBEL, OBEN FEELER LEVER, TOP	1						
12		04203.00.0	TASTHEBEL, UNTEN FEELER LEVER, LOWER	1						
13	●	04202.00.0	LAGERACHSE BEARING SHAFT		1					DAFUER / FOR THAT POS.13B
13A		07215.00.0	LAGERACHSE BEARING SHAFT			1				
13B		07215.00.0	LAGERACHSE BEARING SHAFT				1			
14		07220.00.0	ZAPFENSCHRAUBE PIN SCREW	2						→ 1972
14A		07220.00.1	LAGERSCHRAUBE SCREW				2			1972 →
15		07219.00.0	MUTTER NUT	2						
16	●	07218.00.0	FESTROLLE FEELER ROLLER	1						→ 1972
16A	X	07218.00.1	FESTROLLE FEELER ROLLER				1			1972 →
17	●	07200.00.0	TASTWERKGEHAEUSE FILM FEELER HOUSE		1					→ 1960
17A	A ●	07200.00.2	TASTWERKGEHAEUSE FILM FEELER HOUSE			1				1960 → 1967
17B	●	07200.00.3	TASTWERKGEHAEUSE FILM FEELER HOUSE				1			1966 →