

Zusatz-Bedienungsanleitung BAUER U 4 R (vorläufig)

Der BAUER U 4 Rücklaufprojektor ist für Vorlauf mit ca. 24 Bildern/sec. und in Verbindung mit einem BAUER 2-Teller-Filmwagen für Rücklauf mit ca. 32 B/sec. eingerichtet. (Keine Projektion im Rücklauf).

Die Bedienungsanleitungen

BAUER U 4	Nr. 8 699 970 303 - 2.74
BAUER 2-Teller-Filmwagen	Nr. 8 699 950 034
BAUER Formatwechselautomat	Nr. 8 699 950 039

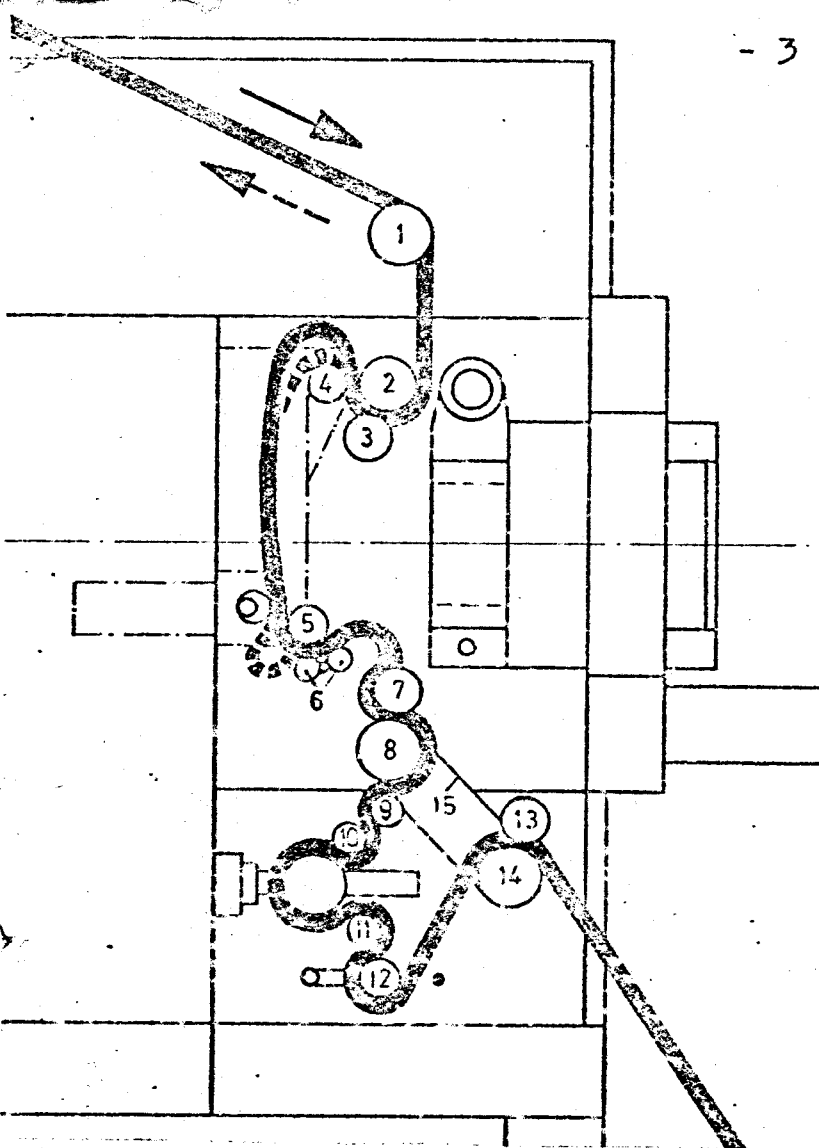
dienen als Grundlage, dazu

BAUER U4R-Schaltplan	Nr. 8 699 976 369 Xenon vertikal
	Nr. 8 699 976 413 Xenon horizontal

Erweitert bzw. abgeändert sind beim U 4 R:

1. Antriebsmotor hat 2 Drehzahlen
2. Bildfensterhalter nur mit Kunststoff-Spannbändern, die bei Rücklaufbetrieb über motorbetriebene Exzenterwelle entspannt werden (keine Spannbänder mit Samt verwenden).
3. Zusätzliche Film-Umlenkrolle für Rücklauf oberhalb der Filmbahn.
4. Bremszahnrolle wird von der Nachwickel-Zahnrolle mit Zahnriemen angetrieben.
5. Untere Umlenkrolle (12) am Lichttongerät ist als Filmspannrolle eingerichtet.
6. Schleifenbildner kann nicht verwendet werden.
7. Zweiter Filmrißschalter für Rücklauf oben am Lampenhaus.
8. Alle Umlenkrollen sind kugelgelagert.
9. Zahnrollen haben eine geringere Breite. Ihre Andruckrollen greifen über die Zahnrollen. Schalt-Zahnrolle (5) hat 2 Andruckrollen (6).

10. Schalterplatte (Seite 5) hat eine weitere Drucktaste "Motor - Rückwärts".
11. Die elektrische Einrichtung (Seite 4), Steuerchassis mit Netzteil, für die Projektorsteuerung (Vor- und Rücklauf) sowie die Steuerung von Formatwechsel, Schärfe- und Bildstricheinstellung, ist in der Rückwandhaube der Kastensäule eingebaut. Das Chassis ist anschlussfertig (Stecker B, A, C) verkabelt.
12. Im Untergestell können
ein Lichtton-Vorverstärker Nr. 8 698 370 16, und
ein Tonlampen-Gleichrichter Nr. 8 697 370 035 eingebaut werden.
13. Filmeinlegen nach Filmlaufschema (Seite 5).
Magnetfilm-Vorführung ist nicht vorgesehen.
Bei eingelegtem Film muß rote Strichmarke der Filmspannrolle (12) am Lichttongerät auf roten Punkt am Gehäuse zeigen.
Beim Filmrücklauf wird die obere Schleife von der Vorwickelrolle über die Umlenkrolle (4) an der Filmbahn weggezogen. Der Film läuft dann kontinuierlich durch die Filmbahn. Die weggezogene Schleife bildet sich unten zwischen Schaltrolle und Filmbahn.
14. Bedienungshinweis:
Beim Drücken der Motortaste "Vorwärts" oder "Rückwärts" läuft der Projektor erst dann an, wenn die Spannbänder in der Filmbahn automatisch gespannt bzw. entspannt sind.



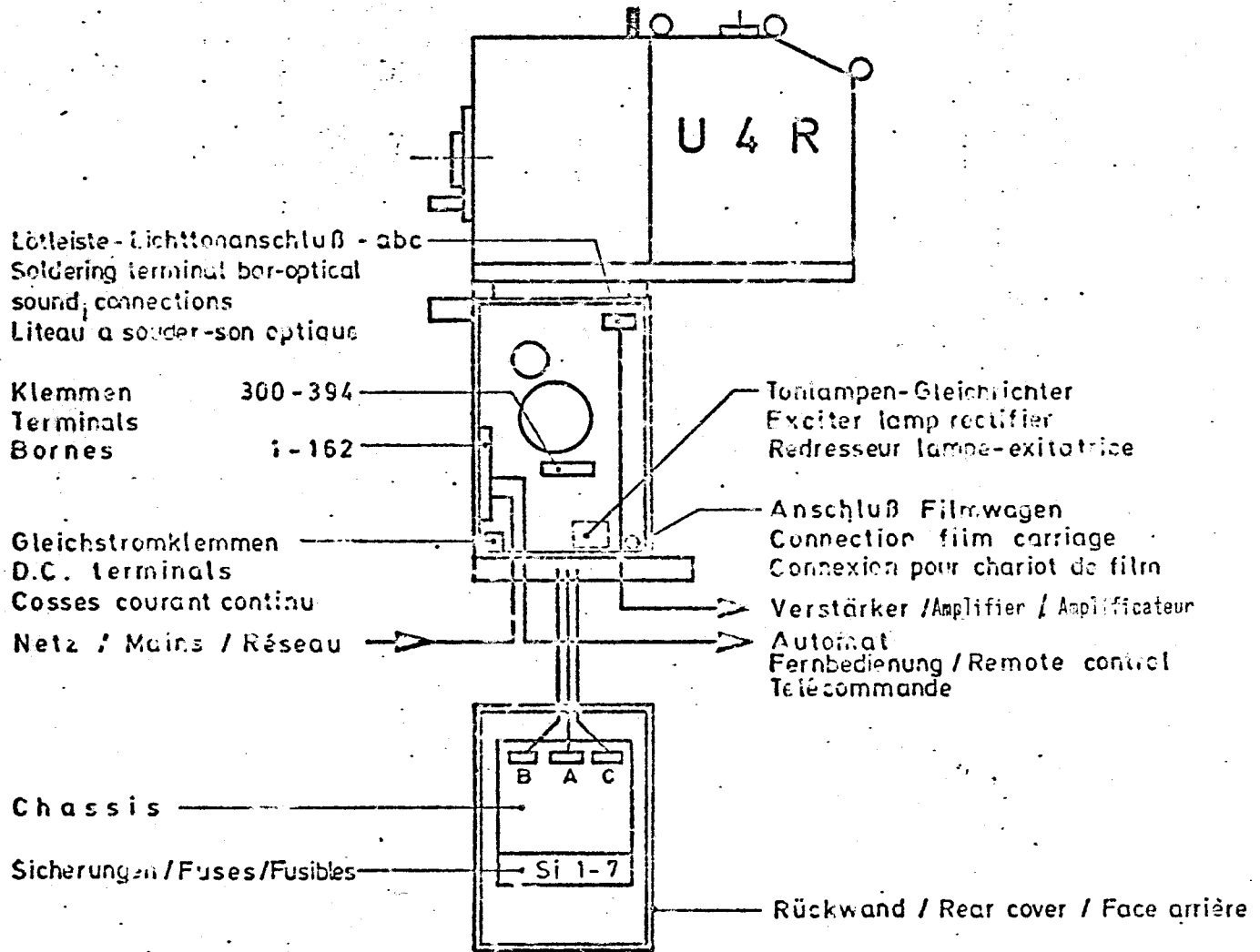
Projektorwerk

Filmloof U4R/U5R

Lauf-, Umlenk-, Zahn- und Andruckrollen aus der U4-Ersatzteilliste können nicht eingebaut werden.

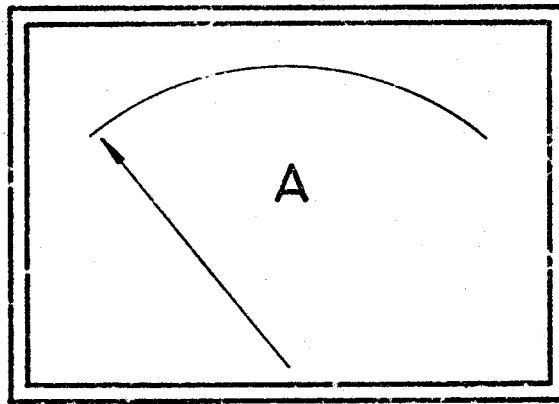
Für Rücklaufprojektoren siehe Ersatzteilnummern unten.

Rolle	Benennung	Stck.	Artikel-Nr.
1	Umlenkrollenhälfte mit Kugellager	2	8 696 671 159
2	Vorwickel-Zahnrolle	2	8 690 970 039
3	Andruckrolle	1	8 696 671 085
4	Umlenkrolle	1	8 696 671 087
5	Schalt-Zahnrolle	1	8 696 671 097
6	Andruckrolle	2	8 696 671 226
7	Andruckrolle	1	8 696 671 087
8	Brems-Zahnrolle	1	8 696 671 093
9	Umlenkrolle, federnd	1	8 696 670 792
10	Umlenkrolle	1	8 696 670 792
11	Umlenkrolle	1	8 696 670 789
12	Umlenkrolle	1	8 696 671 047
13	Andruckrolle	1	8 696 671 037
14	Nachwickel-Zahnrolle	1	8 646 671 085
15	Zahnriemen -Bremsrolle	1	8 694 770 210
	Zahnriemen-Motor	1	8 694 770 212

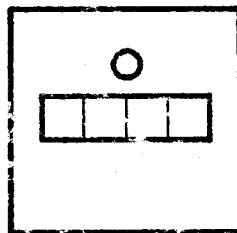


Rückansicht / Rear-View / Vue "Arrière"

U4R mit Kastensäule und abgenommener Rückwand
 U4R with pedestal and removed rearwall
 U4R, pied de l'appareil, panneau arrière enlevé



Schalterplatte / Push button control panel / Panneau de commande



Betriebsstundenzähler
Hour meter
Compteur horaire



Ton - Aus
Sound "off"
Arrêt du son



Xenonlampe / Nachzündung
Xenon bulb / Reset-ign.
Lampe au xénon / Allumage manuel



Xenonlampe - Aus
Xenon bulb - "off"
Lampe au xénon - éteinte



Xenonlampe - Ein
Xenon bulb "on"
Lampe au xénon - allumée

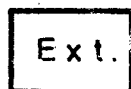


Motor rückwärts - Ein
Motor reverse - "on"
Marche arrière moteur



Motor - Aus
Motor - "off"
Arrêt moteur

Fernbedienung
Remote control
Télé commande

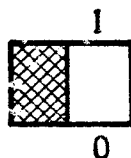


Automatik
Automatic
Marche automat.



Motor vorwärts - Ein
Motor forward - "on"
Marche avant moteur

Kontrollampe
Control-light
Lampe de control



Hauptschalter
Main switch
Interrupteur principal



Überblendung Ein
Bild + Ton
Change-over "on"
Picture + sound
Changement
Image + son