

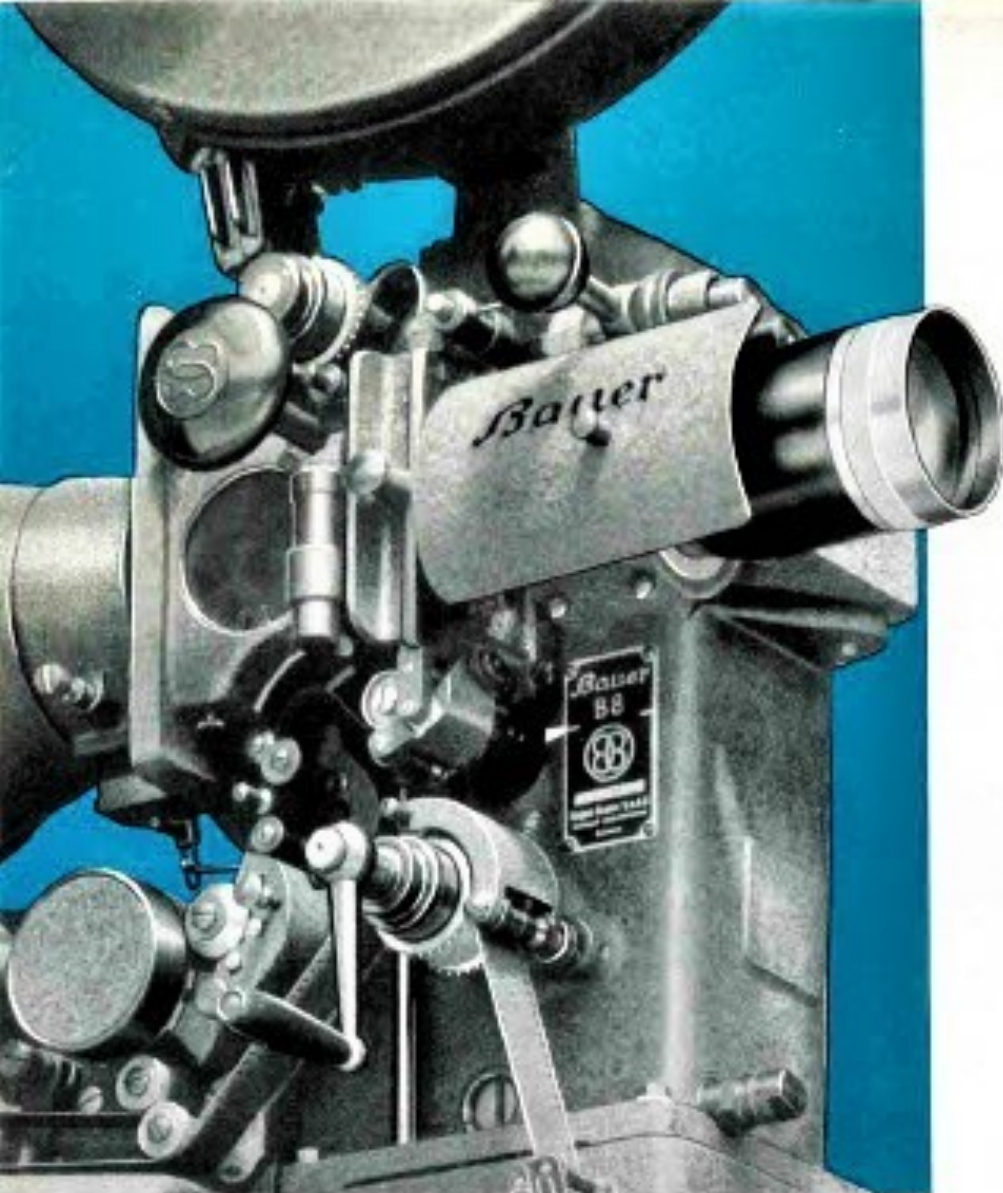
# Bauer

## Bauer-B8

Der technisch vollkommene Kinoprojektor  
für das große Lichtspieltheater

EUGEN BAUER GMBH STUTTGART-UNTERTÜRKHEIM





## Die 6 Vorzüge des B 8

**Strahlend helles Licht**

**Brillante, ruhigstehende Bilder**

**Voller, klarer Ton**

**Störungsfreier Betrieb**

**Einfache Bedienung**

**Weitgehende Sicherheit**

## Für vollendete Filmwiedergabe den BAUER-B 8

Im Bauer-B 8 vereinen sich alle die Erfahrungen, die im Laufe eines Menschenalters beim Bau von Kino-Projektoren gesammelt wurden. Kino-Bauer hat bereits in den Anfängen der Kinatechnik maßgeblich Anteil an ihrer Entwicklung gehabt. Die Konzentration auf das Wesentliche ist im Bauer-B 8 verwirklicht. Dazu kommen die zweckmäßige und gefällige Form, die große Leistung der Lampe, das meisterlich ausgeführte Getriebe mit der sorgfältig konstruierten Filmführung, die lichtstarke Optik, die hervorragende Tonübertragung und vieles andere mehr. Er ist geschaffen für das große Lichtspieltheater mit sehr anspruchsvollem Publikum. Durch ihn werden die letzten Feinheiten der großen Farbfilm übertragen. Die Farben leuchten und erfreuen das Auge der Kino-Besucher. Das Tongerät des Bauer-B 8 gibt ungeschmälert alles wieder, was in der Tonspur an Sprache und Musik aufgenommen wurde und schafft so die Voraussetzungen für eine vollendete Tonwiedergabe im Verein mit einer erstklassigen Tonanlage.

**Das große, ruhige Bild** auf der Leinwand macht jede Vorführung zu einem künstlerischen Genuß. Das Publikum wird das dankbar anerkennen und Ihrem Theater den Vorzug geben. Und wenn Sie Ihren Freunden bei der Eröffnung das mit gepflegtem Geschmack ausgestattete Theater zeigen, wird jeder in der Vorführ-Kabine die Bauer-B 8-Ausrüstung bewundern und finden, daß Sie das Richtige getroffen haben, Ihr Vorführer wird bestätigen: Auch hier das Beste!

Durch alle diese Eigenschaften wird die Bauer-B 8-Ausrüstung sich bald bezahlt machen und das ist ja auch Ihr Wunsch, denn sonst würden Sie sich nicht die Mühe für eine gute Ausstattung machen.





## Der Schwerpunkt

liegt beim BAUER-B 8 auf der gediegenen zweckmäßigen Ausführung. Auf alles technisch unbegründete Beiwerk ist verzichtet.

Das zeigt Ihnen ein Blick auf die Filmführung des Projektors. Zügig, jeden überflüssigen Umweg vermeidend, läuft der Film durch die Maschine. Die mit der oberen und unteren Transportrolle organisch vereinigten Schleifenbildner erleichtern dem Vorführer die Arbeit in idealer Weise, denn sogar bei laufendem Film kann er die Filmschleifen auf die richtige Größe einstellen, eine Möglichkeit, die bei Projektoren mit modernen Lichttongeräten — den sogenannten Durchzugsgeräten — sehr geschätzt wird.

Geschmeidig läßt sich das Filmbild, dank einer besonderen Konstruktion des Getriebes, auf den Ausschnitt des Bildfensters einstellen; auch bei Stillstand ist der Bildstrich nach oben und unten verstellbar.

Der Bauer-B 8 hat einen Objektivhalter mit 80 Ø für die lichtstarken, großen Objektive, die man in den großen Lichtspiel-Theatern benötigt. Sehr fein ist dieser Halter mit seiner Mikrometerschraube verstellbar; mit höchster Schärfe läßt sich daher das Bild einstellen.

## Und dann vor allem Sicherheit!

Die enormen Helligkeitsansprüche, die ein großes Bild verlangt, sind mit verstärkter Hitzeentwicklung verbunden. Deshalb wirksame Luftkühlung des Films und der filmführenden Teile. Die Bauer-Ingenieure haben das Kühlproblem gut gelöst: Bildfenster und Filmtüre sind voneinander getrennt und wärmeisoliert, daher keine direkte Erwärmung der Filmtüre. Film und hohl ausgebildete Filmtüre werden durch den Luftstrom wirksam gekühlt.

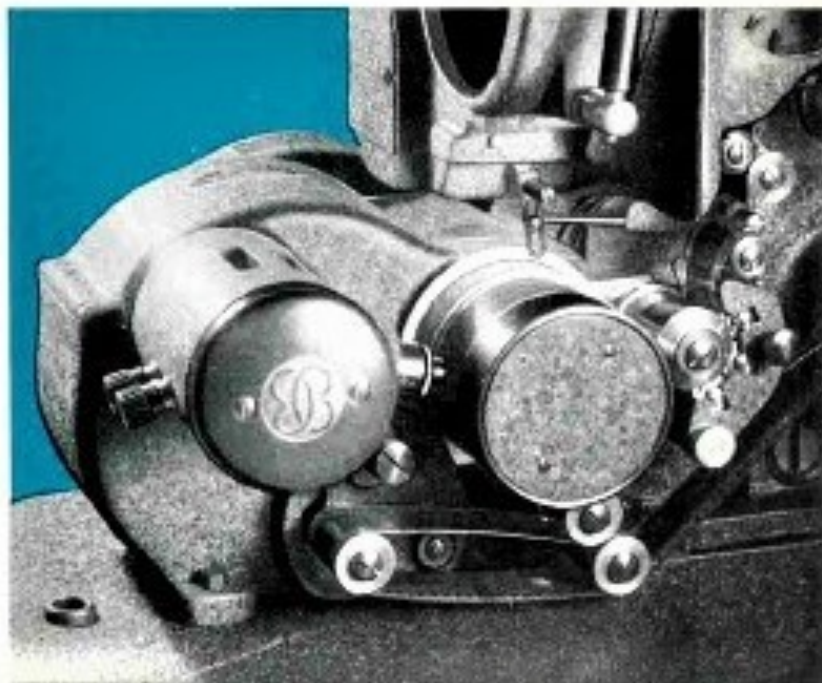
Weitere Schutzeinrichtungen: durch die luftgesteuerte Schutzklappe, die den Lichtweg verschließt, sobald die Kühlluft ausbleibt; die Flammex-Schutzklappe, die den Lichtstrom absperrt, sobald der Film reißt und schließlich durch die drehzahlabhängige Feuerschutzklappe, die das Licht wegnimmt, sobald das Getriebe zum Stillstand kommt. Rasche Abwehr etwaiger Brandgefahr durch den Gefahrenschalter, mit dem der Vorführer, wie polizeilich vorgeschrieben, Lampe und Motor mit einem Griff abschalten kann.

## Das ROXY-Tongerät

**Warum ist der Ton beim BAUER-B 8 so gut?**

Der Bauer-B 8 hat das bekannte Bauer-Roxy-Tongerät. Die große, rotierende Tonbahn des Roxy-Tongeräts, vom Film weit umschlungen, führt diesen an der Tonabstaststelle absolut gleichförmig vorbei; die schnell rotierende schwere Schwungmasse bewirkt diese Gleichförmigkeit. Ein Rollensatz vor der Tonbahn bringt die notwendige Vorberuhigung. Eine gedämpft schwingende Ausgleichsrolle nach der Tonbahn hält alle störenden Einflüsse, die von der unteren Transportrolle herkommen könnten, fern.

Das vorzügliche optische System wirft den scharf gezeichneten und hellen Lichtstrich auf die Tonspur.





**Kennzeichen der Bauer-Projektoren:**

Gut durchdachte mechanische Konstruktion.  
Sorgfältige Präzisionsarbeit aller Teile. Aus-  
geklügelt gute elektrische, optische und  
akustische Eigenschaften.



# *Bauer* B8

der ideale Kino-Großprojektor mit dem großen,  
strahlend hellen Projektionsbild und dem vollen,  
naturgetreuen Ton. Der Tonfilm-Projektor für  
höchste Ansprüche.

**EUGEN BAUER GMBH STUTTGART-UNTERTÜRKHEIM**



## **BAUER-B 8**

### **Seine zweckmäßige Zusammenstellung**

BAUER-B 8 mit 600-m-Trommeln, elektrischer Bild- und Ton-überblendung, Gefahrenschalter kombiniert mit Anlasser, neigbarer Tischplatte, Gußsäule, Flanschmotor für Drehstrom oder Wechselstrom umschaltbar auf 110 und 220 V, ausgestattet mit dem bekannten Bauer-ROXY-Tongerät.

**Mit Hochleistungslampe HI 75 für Theater mit einer Bildbreite von 8 m und mehr**

oder

**Mit Hochleistungslampe HI 55 für Theater mit einer Bildbreite unter 8 m.**

Die zur Kühlung benötigte Kühlluft wird im Bauer-Kühlgebläse, das vom Projektor getrennt aufgestellt wird, erzeugt.



Zum BAUER-B 8 liefern wir die gesamte technische Ausrüstung für den Bildwerferraum und die Bühne. Unsere Verkaufs-Organisation übernimmt die betriebsfertige Aufstellung. Eine ständige Überwachung wird von unseren erfahrenen Tonfilm-Ingenieuren und Technikern in vereinbarten regelmäßigen Abständen durchgeführt.

Kino-Bauer berät Sie gern bei der Neu-Einrichtung Ihres Theaters. Der fachliche Rat der Bauerspezialisten hat jedem geholfen, der ihn einholte. Von ihnen erhalten Sie jede Auskunft und auch jede Hilfe, die Ihr Theater betreffen. Das sollten Sie sich nicht entgehen lassen.

**EUGEN BAUER GMBH**  
**STUTTGART-UNTERTÜRKHEIM**

Überreicht durch: