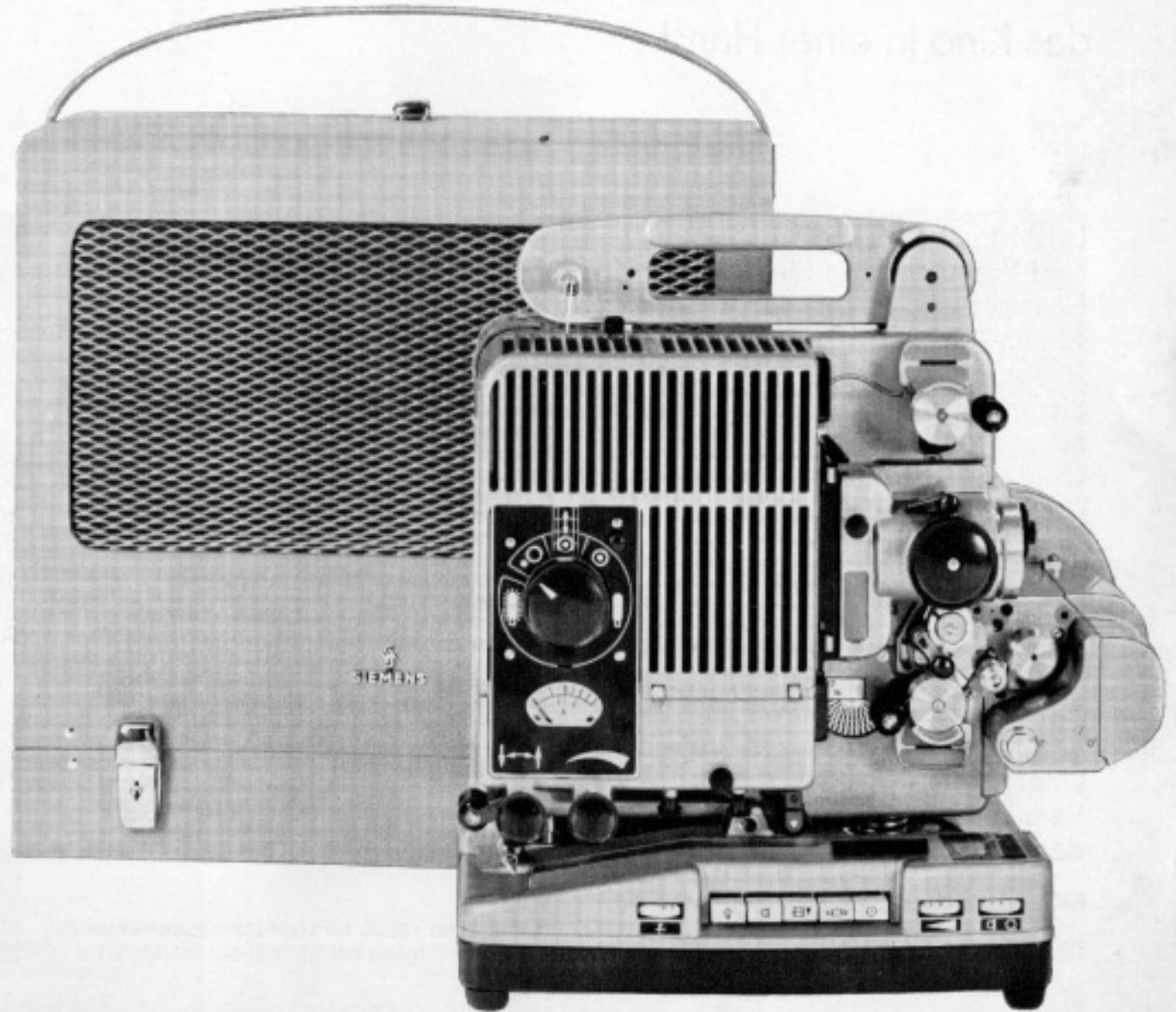




**SIEMENS**

Siemens-  
Tonprojektor  
»2000«

das Kino in einer Hand



# Siemens-Tonprojektor »2000«

## 7,5 Watt

das Kino in einer Hand

Leicht transportable Projektoren sind Voraussetzung für viele Einsatzmöglichkeiten der 16-mm-Tonfilme. In den letzten Jahren konnte das Gewicht der Siemens-Tonprojektoren »2000« schon wesentlich herabgesetzt werden. Ein weiterer Erfolg auf diesem Wege sind die neuen Transistor-Verstärker.

7,5 Watt Ausgangsleistung hat der Wiedergabe-Verstärker für Licht- und Magnetton, der in dem etwas vergrößerten Sockel des Projektors untergebracht ist. Bei dieser Verstärkerleistung ist das Gewicht des kompletten Tonprojektors mit

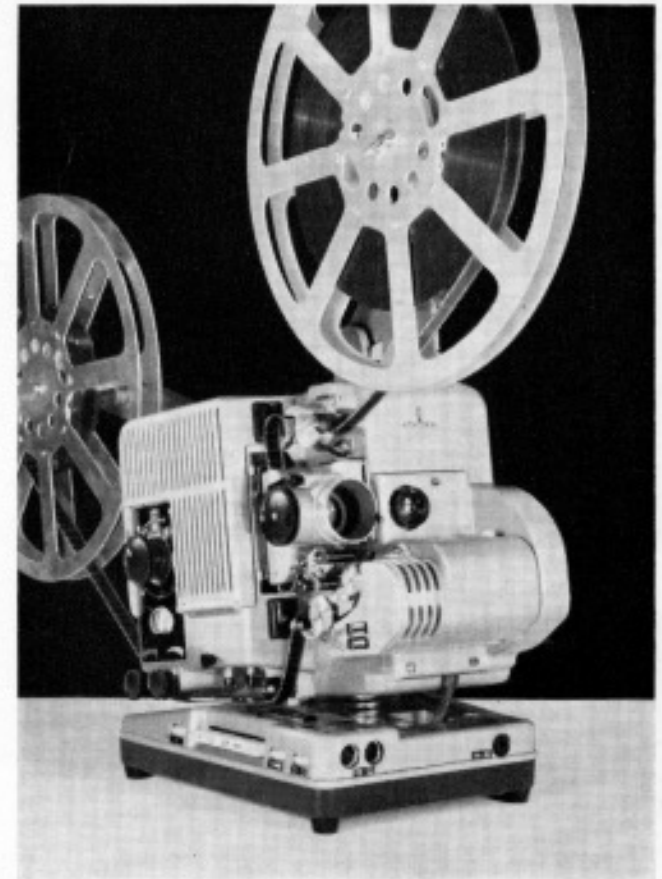
**nur 13,5 kg**

überraschend niedrig.

Der Tragkoffer mit eingebautem 10-Watt-Speziallautsprecher wiegt 4,5 kg, die gesamte Transporteinheit nur 18 kg. Die Leistung dieser Anlage reicht für Räume mit einem Fassungsvermögen von mehreren hundert Personen.

Für Filmvorführungen in größeren Sälen oder unter sehr ungünstigen akustischen Bedingungen ist der Tonprojektor »2000« mit dem neuen 12-Watt-Licht-Magnetton-Wiedergabeverstärker gedacht.

Tonprojektor »2000« für Licht-Magnetton-Wiedergabe mit 7,5-Watt-Sockelverstärker



# 12 Watt

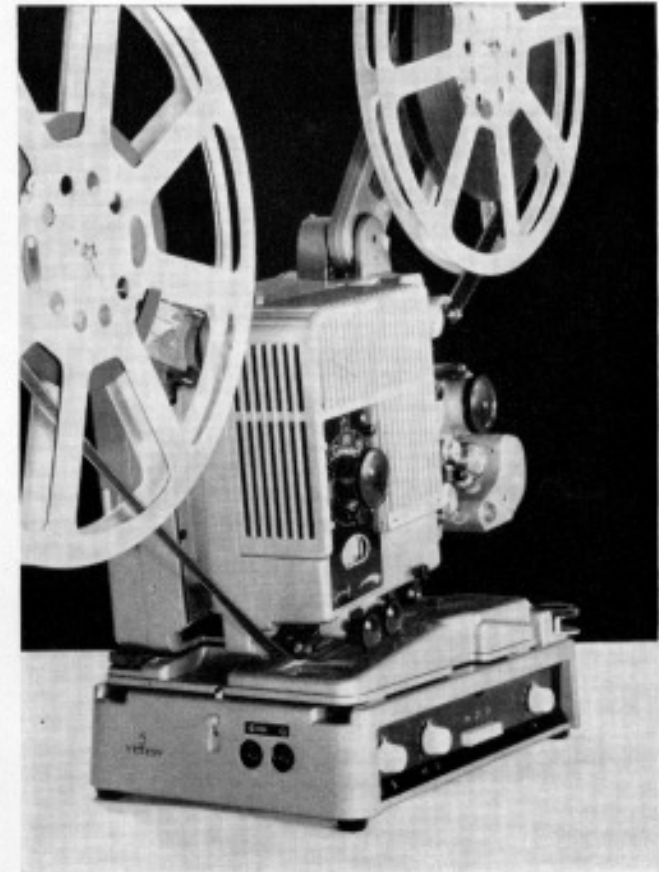
Dieser Verstärker ist mit einem Handgriff in der bekannten Weise vom Projektor zu trennen und kann für Schallplatten-, Tonband- und Mikrofon-Übertragungen ohne Projektor eingesetzt werden. Zu diesem Tonprojektor wird ein neuer 15-Watt-Kofferlautsprecher hohen Wirkungsgrades geliefert.

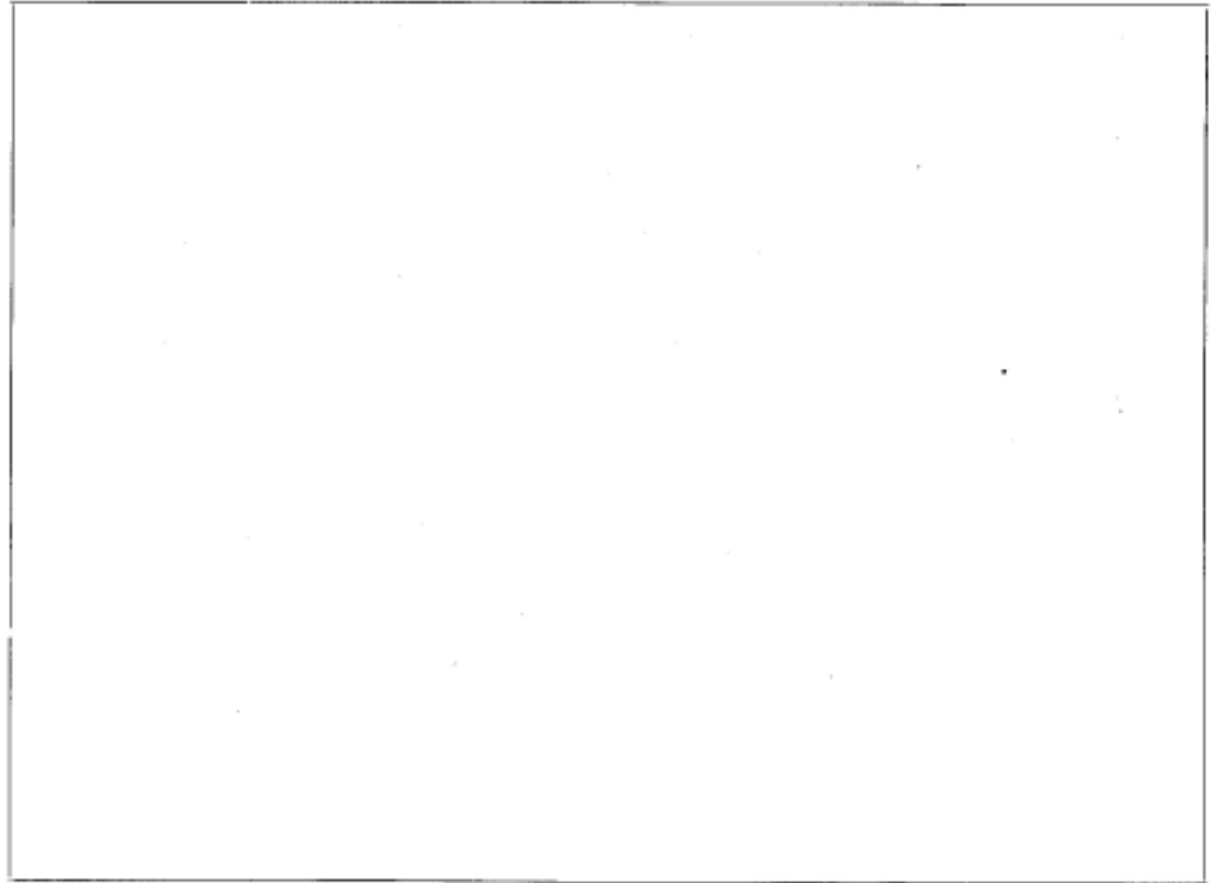
Die Verstärker haben getrennte Eingänge für Mikrofon und Tonabnehmer, die Umschaltung erfolgt durch Drucktasten. Mikrofonansagen können der Licht- oder Magnetton-Wiedergabe hinzugemischt werden. Mit einer Klangblende, die zur Bedienungsvereinfachung als Einknopfregelung ausgebildet ist, kann der Frequenzgang an die akustischen Raumverhältnisse oder die

tontechnischen Eigenschaften des Filmes angepaßt werden. Beide Tonprojektoren sind vom Institut für Film und Bild in Wissenschaft und Unterricht für Schulen zugelassen.

Die bekannten und bewährten Tonprojektoren mit Röhrenverstärkern werden auch weiterhin geliefert, außerdem das umfangreiche Zubehör, zu dem Objektive von 25 bis 100 mm Brennweite, Endloswicklung, Umroller, Film-Klebpresse, Film-Spulen usw. gehören.

Tonprojektor »2000« für Lichtton-Wiedergabe mit 12-Watt-Wiedergabe-Verstärker





SIEMENS & HALSKE AG