

## Siemens-Projektoren

für 8- und 16-mm-Film

Überall bekannt und bewährt durch ausgezeichnete Leistung mustergültige Filmschonung erprobte Zuverlässigkeit einfache Bedienung anerkannt guten Kundendienst

An der ausgereiften Konstruktion und soliden Fertigung erkennt man die 33jährige Erfahrung im Bau von Schmalfilmgeräten.

Der Siemens-Projektor »800« für 8-mm-Film erfüllt die Wünsche des Amateurs. Angenehme Bedienung, filmschonende und übersichtliche Filmführung.

Lichtstarke 12 Volt/100 Watt-Ellipsoid-Reflektorlampe in 2 Stufen schaltbar. Objektive von 18 bis 35 mm Brennweite, sichtbarer Rücklauf, Zwei- und Dreiflügelblende, 18 und 24 Bilder/sec, 240-m-Filmspulen, wartungsfrei. Für Magnetton-Aufnahme und -Wiedergabe wird der Projektor »800« — auch nachträglich — mit dem Zweibandlaufwerk für perforierten Magnetfilm ausgerüstet. Bild und Ton bleiben zwangsläufig vollkommen lippensynchron.

Frequenzumfang 18 B/sec 70—7000 Hz 24 B/sec 70—9000 Hz

Gleichlaufschwankungen unter 0,5%

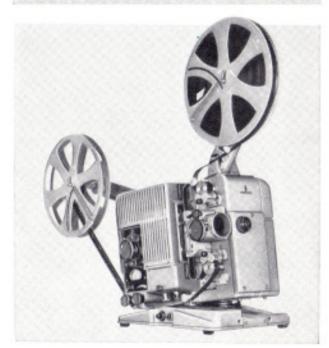
Vollverstärker mit "magnetischer Mischung", Aufnahmeverriegelung gegen unbeabsichtigtes Löschen, Aussteuerungsanzeige durch magisches Band, Kopfhöreranschluß, mischbare Eingänge für Mikrofon und Plattenspieler.



Einfache Bedienung, sichtbarer Vor- und Rücklauf, stufenlos einstellbare Geschwindigkeiten von 16—24 B/sec, Zwei- und Dreiflügelblende, Pilotlicht, Druckknopf für Kurzanlauf, wartungsfrei.

Durch das Baukastensystem lassen sich mit dem Siemens »2000« Tonprojektoren für jedes Vorhaben "nach Maß" zusammenstellen.



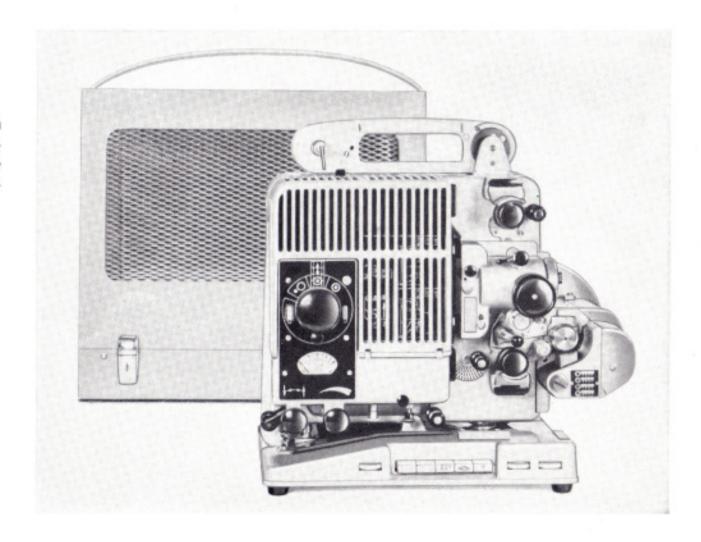


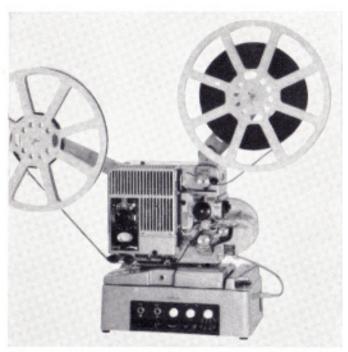
## Einige Beispiele

Tonfilm-Projektor »2000«

Ausführung SLM für Licht- und Magnetton-Wiedergabe

Einkoffer-Apparatur, wegen des geringen Gewichtes das geeignete Gerät für häufigen Auf- und Abbau. Der volltransistorierte Verstärker befindet sich im Projektor-Sockel.





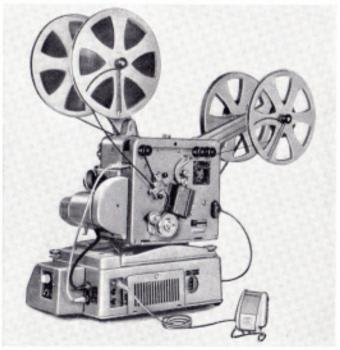
Tonfilm-Projektor »2000«

## Ausführung LM

für Licht- und Magnetton-Wiedergabe mit 5- oder 10-Watt-Verstärker Zum zahlreichen Zubehör gehören Objektive von 25-100 mm Brennweite Lampen von 250-1000 Watt Klebepresse, Umroller, Filmspulen, Endloswicklung usw.

Kundendienst in aller Welt durch die Siemens-Vertretungen.

Am besten, Sie bitten Ihren Fotohändler um eine unverbindliche Beratung und Vorführung



Tonfilm-Projektor »2000«

## Ausführung ZE

für Lichtton-Wiedergabe sowie Magnetton-Aufnahme und -Wiedergabe mit Magnetspur und perforiertem Magnetfilm Die Aufnahme und Wiedergabe urheberrechtlich geschützter Werke der Musik und Literatur ist nur mit Einwilligung der Urheber oder deren Interessenvertretung, wie z.B. GEMA, Bühnenverlage, Verleger usw., gestattet. Zur Überspielung von Schallplatten ist außerdem das Einverständnis der Schallplattenhersteller erforderlich.

SIEMENS & HALSKE AKTIENGESELLSCHAFT