

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen**

Band (Jahr): **34 (1961)**

Heft 1

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

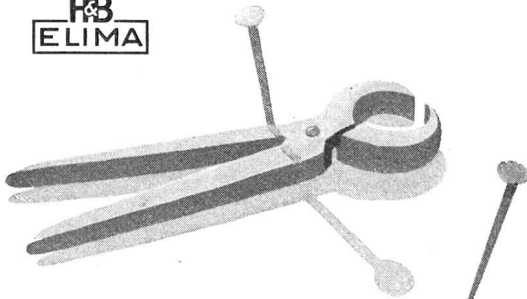
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

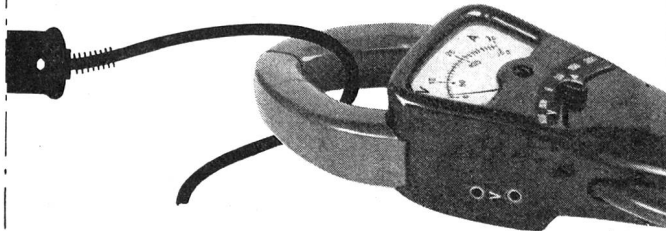


**HB  
ELIMA**



*Zwei auf einmal?*

Das geht natürlich nicht, weder können mit der Kneifzange 2 Nägel auf einmal gezogen werden, noch können mit dem Zangenstrommesser 2 Ströme auf einmal gemessen werden, wenn diese gegeneinanderfließen, wie dies in den beiden Adern einer Wechselstromleitung der Fall ist. Wird daher das zweiadrige Kabel z. B. eines Bügeleisens „in die Zange genommen“, so bleibt das Meßinstrument auf Null stehen!



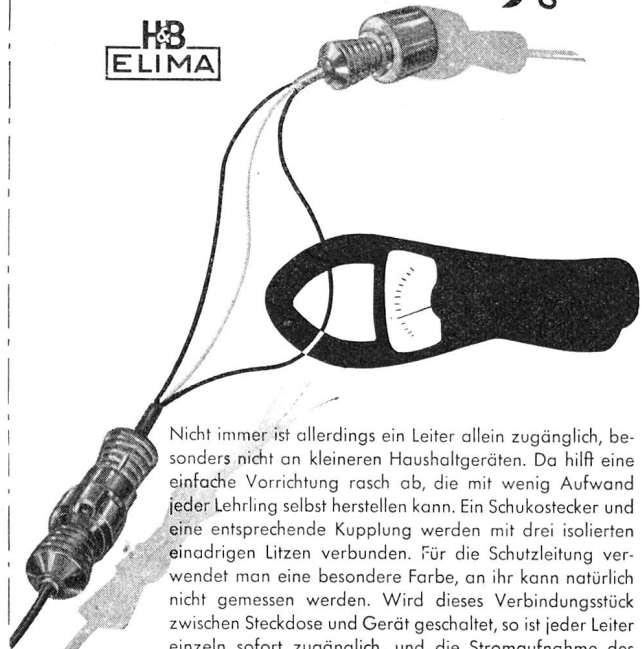
**CAMILLE BAUER**  
AKTIENGESELLSCHAFT · BASEL



DORNACHERSTRASSE 18  
TEL. (061) 34 24 40



**HB  
ELIMA**



Nicht immer ist allerdings ein Leiter allein zugänglich, besonders nicht an kleineren Haushaltgeräten. Da hilft eine einfache Vorrichtung rasch ab, die mit wenig Aufwand jeder Lehrling selbst herstellen kann. Ein Schukostecker und eine entsprechende Kupplung werden mit drei isolierten einadrigen Litzen verbunden. Für die Schutzleitung verwendet man eine besondere Farbe, an ihr kann natürlich nicht gemessen werden. Wird dieses Verbindungsstück zwischen Steckdose und Gerät geschaltet, so ist jeder Leiter einzeln sofort zugänglich, und die Stromaufnahme des Gerätes kann bei irgendeinem Betriebszustand rasch gemessen werden.

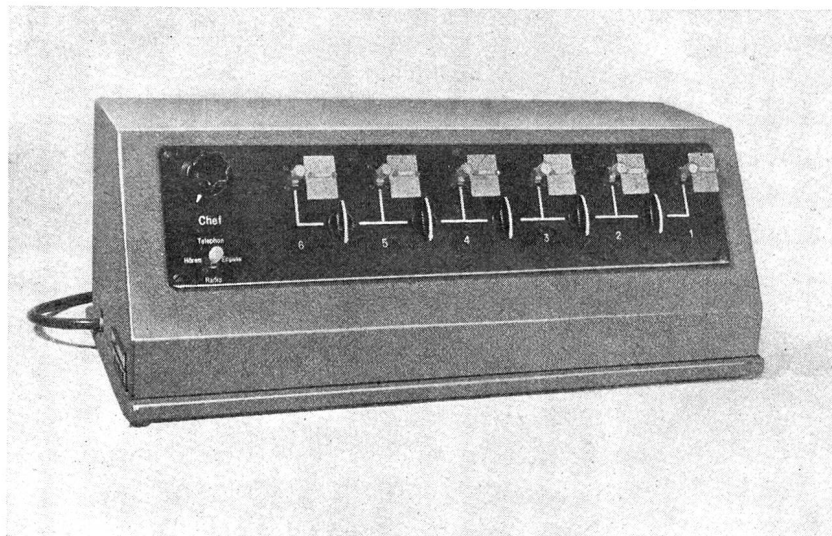
Jeder Elektromeister weiß ein praktisches Meßinstrument zu schätzen, besonders wenn es so klein ist wie der Zangenstrommesser und nur 700 g wiegt. Wer es nicht einfach in die Aktentasche legen will, kann auch die bequeme Tragtasche für den Transport verwenden.

**CAMILLE BAUER**  
AKTIENGESELLSCHAFT · BASEL



DORNACHERSTRASSE 18  
TEL. (061) 34 24 40

# Telephon-Material für militärische Zwecke

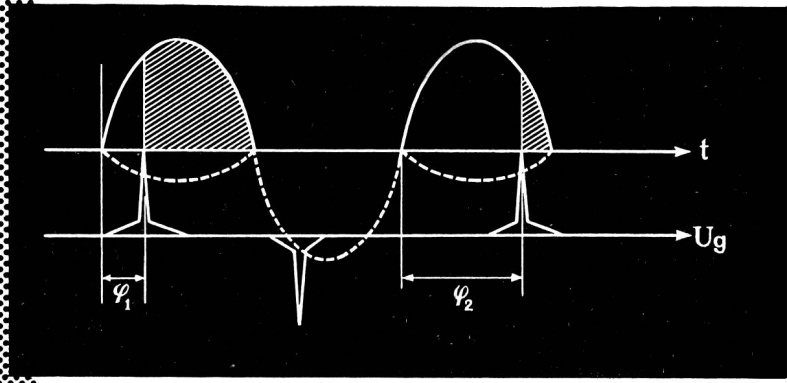
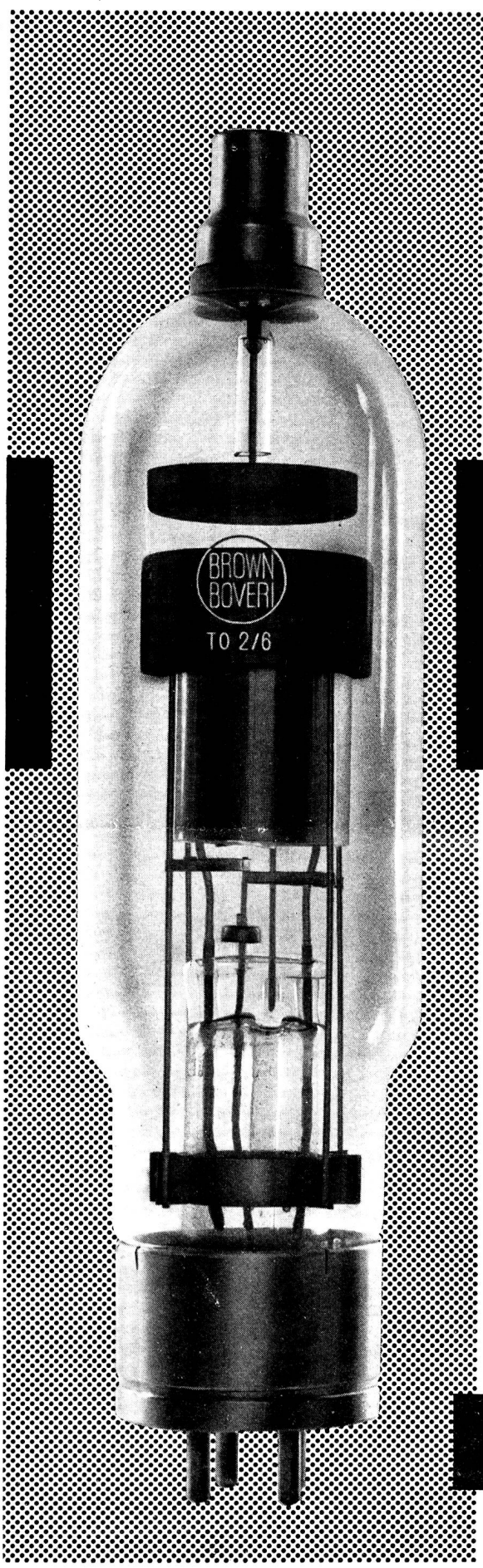


Bern-Bümpliz + Flamatt FR

**CHR. GFELLER AG**



# Thyratrons Valves redresseuses



Dans tous les tubes redresseurs Brown Boveri à vapeur de mercure et les thyratrons à haute et moyenne tension, le remplissage de vapeur de mercure est assuré par une pastille placée à l'intérieur du tube.\* Ce procédé présente les avantages suivants:

- Courte durée de chauffage. Pas de longue période de préchauffage à la première mise en service.
- Grande résistance aux allumages en retour. Ampoule de verre restant claire. Longue durée de vie.

\* Ce procédé de remplissage breveté permet un dosage exact de la quantité de vapeur présente dans le tube et évite les inconvénients de la formation de gouttelettes de mercure.

S. A. **BROWN, BOVERI** & CIE  
BADEN · SUISSE

9206

Adressänderungen: Redaktion des Pionier, Nordsüdstrasse 167, Zuchwil



AZ PG Zürich 6  
Zürich 1