

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-  
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 21 (1948)  
**Heft:** 8

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 19.02.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



**RADIOAMATEURE!**  
Hier kaufen Sie wirklich vorteilhaft:  
**ROB. IMHOF, THUNDORF**  
Qualitätsradiomaterial



(Nachnahme-Versand)

### VERBANDSABZEICHEN

für Funker oder Telegraphen-Pioniere zu Fr. 1.75 können bei den Sektionsvorständen bezogen werden

### LA MACHINE MSA PORTATIVE

**grave**: l'outillage, les plaquettes de machines, les pièces de série, etc.

à la fraise  
à l'acide  
à l'arc électrique

sur tous métaux et matières.

Rendement élevé.

Références de tout premier ordre - Construite par:

### Société de Métrologie Micromécanique, Neuchâtel 6

Fabrique spéciale de: Jauges sur plans dès 1916, cales-étalons dès 1919, calibres à limites ISA de haute précision.



## SCHUHFABRIK VELTHEIM

Aargau

Aeschlimann & Co. AG.

Spezialitäten

### Offziers-Reitstiefel

Reissverschluss-Gamaschen

Ausgangs-Gamaschen

Lackbottinen



Erstklassige Mass- und Handarbeit

Illustrierter Katalog und

Vertreterbesuch kostenlos!

## GRIFF FAHRPLAN

Erhältlich an Bahnschaltern Kiosken und in Papeterien

Der wesentlich erweiterte

orientiert rasch und zuverlässig

AG. Fachschriften-Verlag & Buchdruckerei, Zürich



## Transformatoren

für Sender, Empfänger, Verstärker, Radio etc.

HF-Kreuzwickerspulen

Spulensätze, ZF-Transformatoren

### H. Wyder

Radiotechnische Werkstätte

Abteilung Wicklerei

Rieden bei Baden, Aargau

Telephon (056) 24752

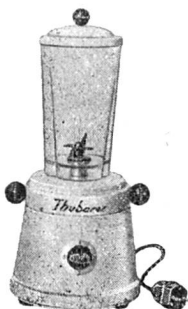
### Nur Fr. 150.-

kostet sämtliches Material für den Selbstbau des nebenstehenden

### Elektro-Mixer

Für Bastler und Mechaniker  
Verlangen Sie Prospekt P.

Prompter Nachnahmeversand durch



**A. THURNHERR, Elektr. Apparate, Basel 15**

Telephon (061) 3 98 00

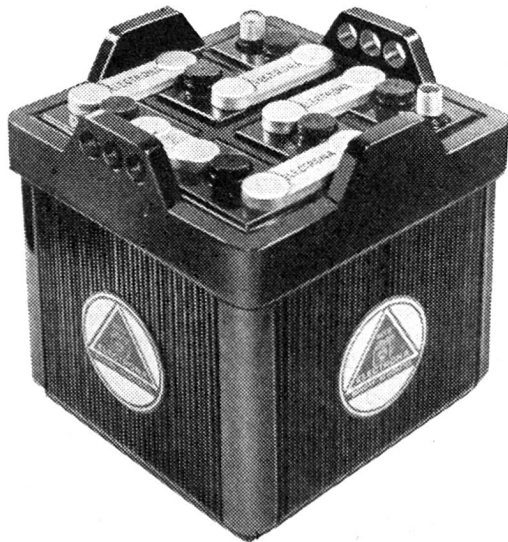
**Plus**

*Die gute Batterie*



**Plus - Accumulatorenfabrik A. G.**

*Basel*



Wir fabrizieren diese Spezial-Batterie!

Daneben auch alle andern Accumulatoren für sämtliche in der Schweiz laufenden Fahrzeuge.

**ELECTRONA AG.**

BOUDRY - NEUENBURG

Telefon (038) 64246



**PRÄZISIONS-STANZBLÖCKE**  
in diversen Typen und Größen

Verlangen Sie den Stanzblock-Katalog



**AGATHON AG.**  
MASCHINENFABRIK  
SOLOTHURN  
TELEPHON (065) 23886 - SCHWEIZ

IVWZ

FÜR DEN ANSPRUCHSVOLLEN  
*Elektro-Installateur*  
EIN ZUVERLÄSSIGER  
*Lieferant*

TEL. 37830

**CAMILLE BAUER & CO. BASEL**





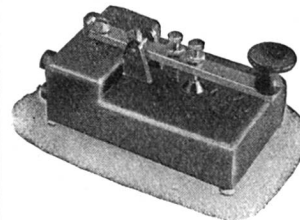

**QUALITÄT SEIT 1900**

**ZÜRICH**  
Tel. 232622

**BERN**  
Tel. 28834

**GENÈVE**  
Tel. 50615

**JEDEM PIONIER** sein eigenes Morsegerät



**Spezialpreis**

für Morsekursteilnehmer u. Militär

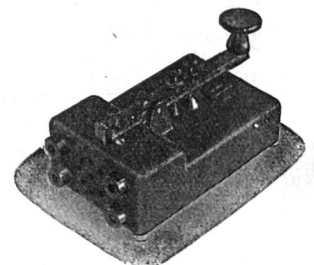
Type M1 mit 2 Tasteranschlüssen

Fr. 17.— + 15% T.Z.

Type M1 K

Fr. 19.— + 15% T.Z.

- Qualitätstaster
- Bakelitgehäuse
- Taschenlampen-Batterie
- 2 sep. Tasteranschlüsse
- Solider Summer
- Morsetabelle am Boden
- Type M1 K
- 1 Taster und
- 1 Kopfhöreranschluss



Alles in einem handlichen Gerät vereinigt.

Bestellungen zum Spezialpreis sind vom Kursleiter visieren zu lassen.



**Elektro-Apparatebau Ennenda**  
**Fr. KNOBEL & Co.**

TELEPHON 5 13 37 (GLARUS)

**LECLANCHÉ S.A.  
YVERDON**



**Elektrische** FABRIKAT GOSSEN  
**Messinstrumente**

Schalttafel-Instrumente  
Volt-, Ampère- und Wattmeter  
Dreheisen-, Drehspul-  
Elektrodynamische Systeme  
Tragbare Messgeräte,  
Universalinstrumente  
(Mavometer)  
**Luxmeter** (Präzisions- und  
Tascheninstrumente)  
Isolationsmesser  
Durchgangs- und Spannungs-  
prüfer

Verlangen Sie bitte Offerte durch die  
Generalvertretung für die Schweiz



**Ulrich Matter Wohlen 6 Elektr. Mess-  
instrumente** Tel. (057) 61454

**CHR. GFELLER AG.**

BERN-BÜMPLIZ und FLAMATT

Fernsteuerungs-Einrichtungen  
Fernmelde- und Registrieranlagen  
Feuermelde- und Alarmanlagen  
Telephon- und Signalapparate  
Signalhupen, Wecker, Summer  
Relais, Trockengleichrichter  
Feldtelephone, Wasserdichte Telephone



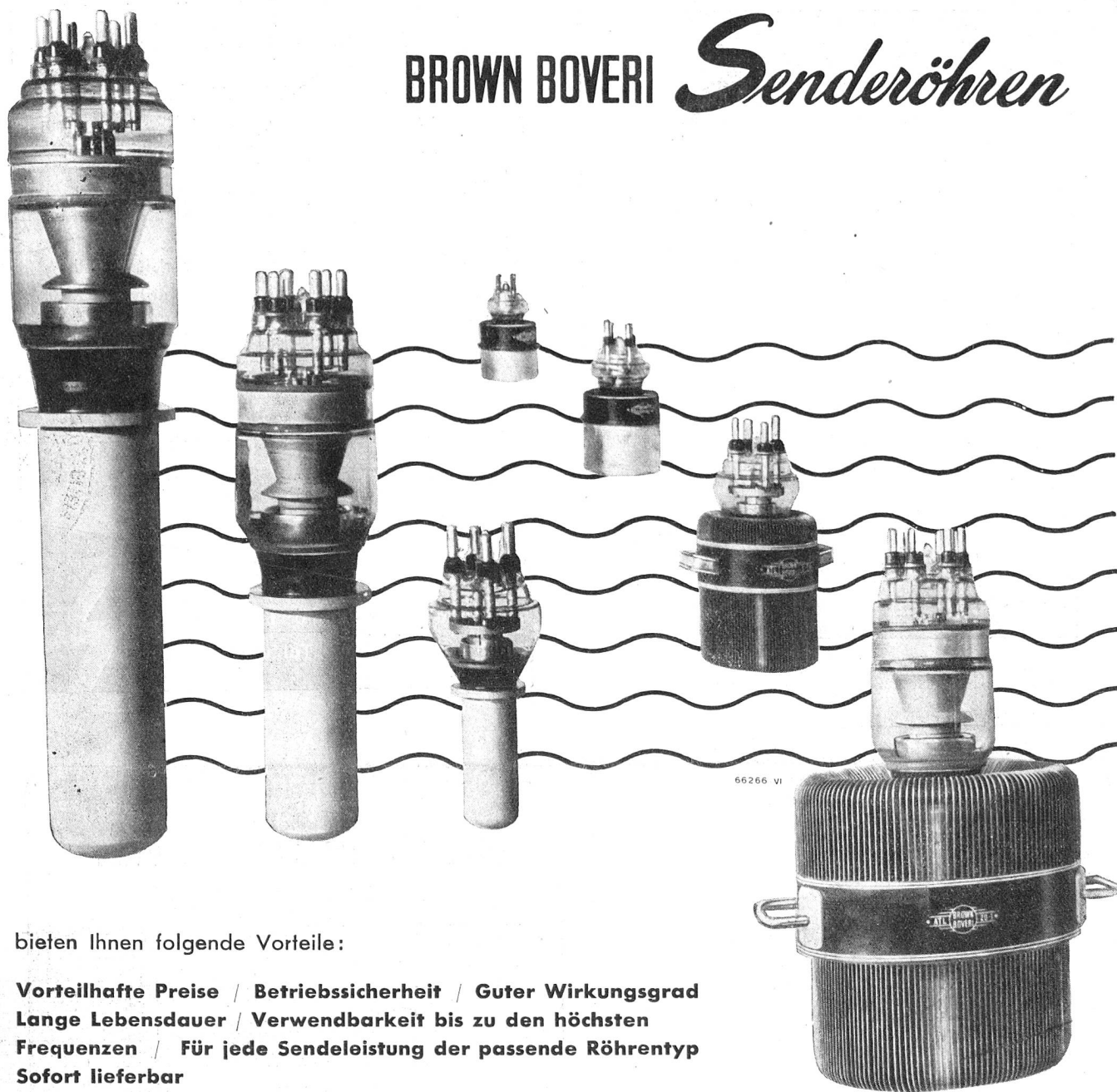
**Globus**

Zürich · Basel · St. Gallen · Chur  
Aarau · Schaffhausen

S  
H  
E  
L  
L  
E  
R

Moderne luft- und wassergekühlte

# BROWN BOVERI *Senderöhren*



P/G

bieten Ihnen folgende Vorteile:

**Vorteilhafte Preise / Betriebssicherheit / Guter Wirkungsgrad**  
**Lange Lebensdauer / Verwendbarkeit bis zu den höchsten**  
**Frequenzen / Für jede Sendeleistung der passende Röhrentyp**  
**Sofort lieferbar**

Techn. Hochschule  
Zürich

Aus unserem Bauprogramm:

**Rundfunk-Sender für Mittel-, Kurz- und Ultrakurzwellen / Sender für kommerzielle Telegraphie**  
**und Telephonie / Hochfrequenz-Röhrengeneratoren für industrielle Zwecke / Sende- und Empfangs-**  
**geräte für Verbindung mit Fahrzeugen / Mehrkanal-Richtstrahlanlagen für drahtlose Telephonie**  
**Sende- und Gleichrichterröhren / Hochfrequenz-Telephonie- und Fernwirkanlagen für Übertragungen**  
**auf Hochspannungsleitungen**

**A.-G. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN**

**BROWN  
BOVERI**

Zürich 1