

**Zeitschrift:** Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegraфи svizzeri

**Herausgeber:** Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe

**Band:** 33 (1955)

**Heft:** 7

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

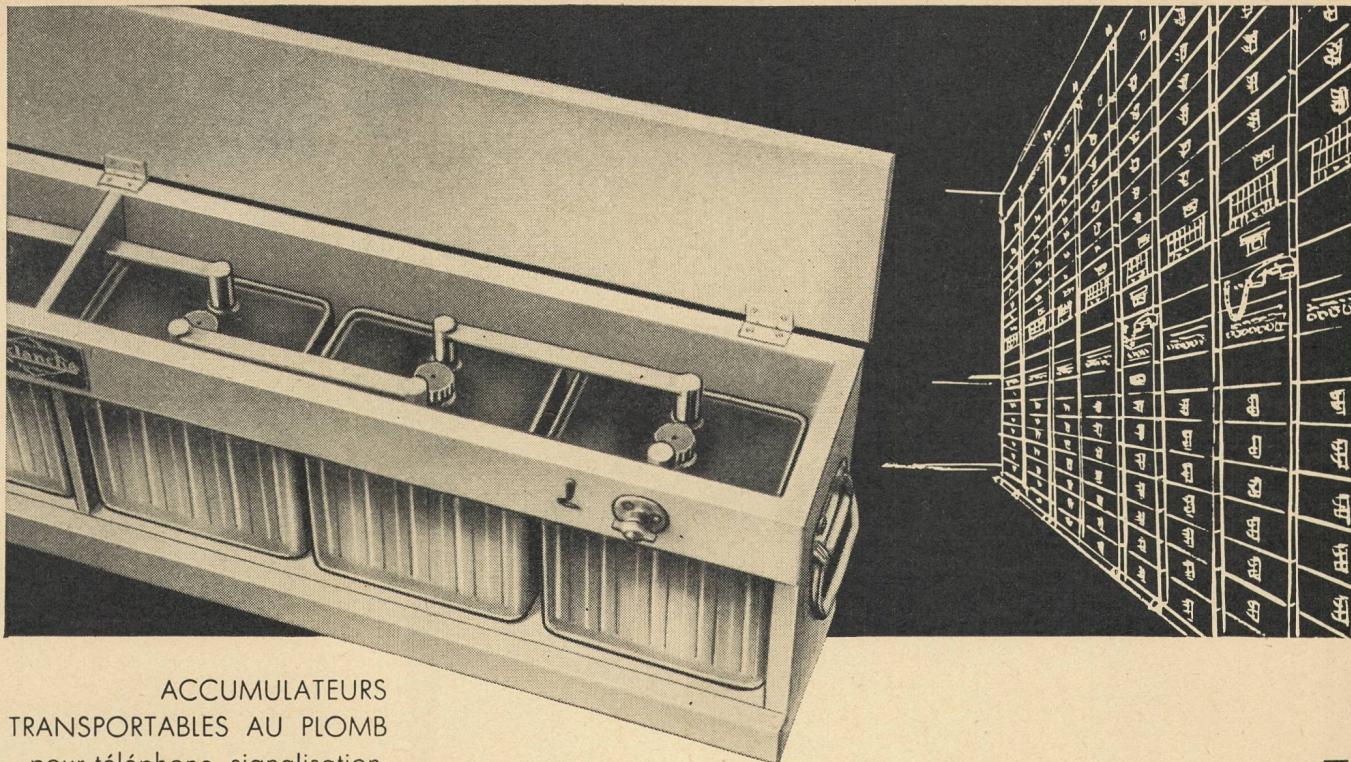
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 07.01.2026

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

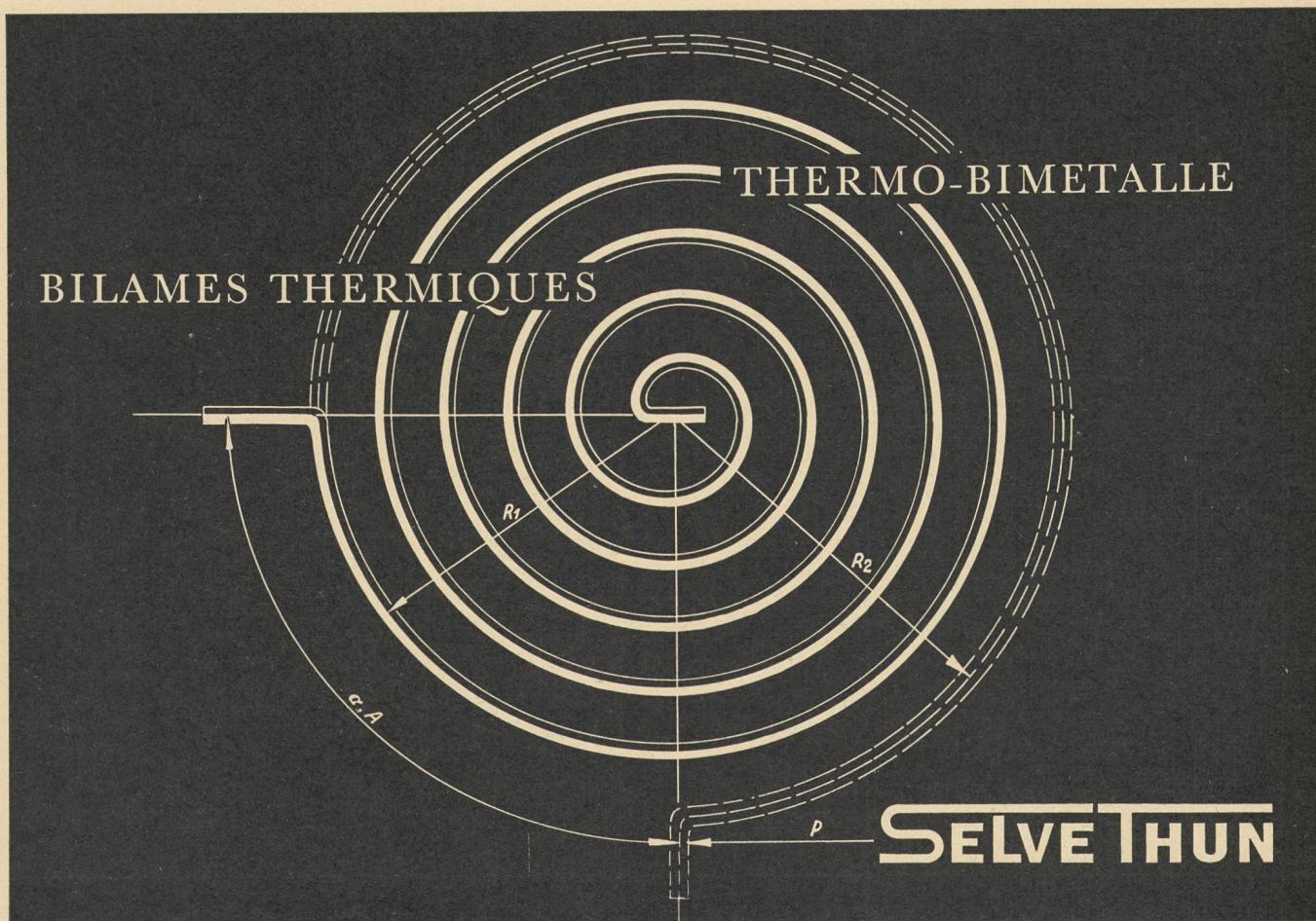


ACCUMULATEURS  
TRANSPORTABLES AU PLOMB  
pour téléphone, signalisation,  
installations de secours, etc.

TRANSPORTABLE  
BLEI-AKKUMULATOREN  
für Telephon-Signal- und  
Sicherungsanlagen usw.

**LECLANCHÉ SA**

YVERDON



Seit mehreren Jahrzehnten stellen wir Drähte und Kabel für elektrotechnische Zwecke her, vom haardünnen Leiter für die feinsten Apparate bis zum dicken Flachprofil zur Verwendung im Grossmaschinenbau. Die dabei gesammelte reiche Erfahrung in der Herstellung und Verwendung der verschiedenen Leitertypen steht unserer Kundenschaft jederzeit zur Verfügung. - Tel. (064) 8 42 36.



**WILDEGG** KUPFERDRAHT-ISOLIERWERK  
AKT.-GES. WILDEGG

**WEBER - Schalt- und Verteilanlagen**

Unsere Spezialabteilung fabriziert für Sie:  
SCHALTTAFELN in jeder Art und Grösse,  
KOMMANDOPULTE, SCHÜTZENSTEUERUNGEN  
gekapselte VERTEILANLAGEN etc.

Unterbreiten Sie uns Ihre Probleme,  
wir beraten Sie gerne in allen Fragen.  
Verlangen Sie den unverbindlichen Besuch  
unserer Techniker.

**WEBER AG. EMMENBRÜCKE (SCHWEIZ) TEL. (041) 5 22 44**



**Käsermann & Spérisen, Biel - Bienne 7**  
Fabrik elektr. Apparate

**Bigla**

**Betriebssitzmöbel**

Bigla-Betriebssitzmöbel sind der Körperform angepasst, vermeiden Ermüdung und verhindern Blutstausungen. Die Sitze sind in der Höhe verstellbar, und lassen sich fest oder drehbar einstellen. Wo sie verwendet werden, ist das Arbeiten ungehemmter und die Leistungen steigern sich.

**Spezialausführungen:**

Auch Hocker sind nach den gleichen Prinzipien gebaut, drehbar, in der Höhe verstellbar, - dieselbe solide Ausführung.

1. Mit Lenkrollen leicht verschiebbar.

2. Extra hohe oder niedrige Sitzmöbel für spezielle Fälle.

3. Neigbarkeit des Sitzes für besondere Verhältnisse oder körperlich Behinderte.

4. Fußstützen, verstellbar, lassen sich leicht und auch nachträglich noch anbringen.

5. Sitzfilze machen die Sitze weicher, wärmer und schonen die Kleider.

Ausführung ist patentiert.

Bitte verlangen Sie unsere ausführlichen Prospekte oder den Besuch unseres Spezialisten.

**Bigler, Spichiger & Cie. AG., Biglen (Bern)**  
Abteilung für Büro- und Betriebseinrichtungen

## Ein volkswirtschaftlicher Vorteil

ist es, Eisen- und Blechkonstruktionen durch

### **Verzinkung im Vollbad**

vor Rost zu schützen.

Für aggressiven Boden empfehlen wir das

### **Isolieren von Röhren**

durch Bitumieren mit Asbestband, Glasschleier oder Jute.

Ferner sind wir für das

### **Promatisieren**

den galvanischen Glanzzink-Schutzüberzug  
vorteilhaft eingerichtet.

## **Verzinkerei Pratteln AG, Pratteln**

Baselland

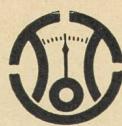
Telefon (061) 81 50 22

Gegründet 1897

**FERNSCHREIBER  
TÉLÉIMPRIMEUR  
TELESCRIVENTE  
TELETYPE**

**AUTELCA AG GÜMLIGEN (BERN SCHWEIZ)**

◀ 240 mm ▶

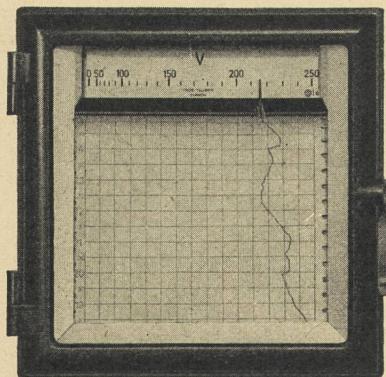


Rm 2

Quadratische  
Registrier-  
instrumente ent-  
sprechend den  
neuen  
schweizerischen  
Normen

▶ 150 mm ▶

TRÜB, TÄUBER · ZÜRICH



## STUDIOMIKROPHONE



Tauchspulmikrophon JB 4 SO  
Kondensatormikrophon JB 6 SM  
Messmikrophon JB 6 MM

J. Bohli, Ing., Solothurn  
Dammstrasse 15

Chr. Gfeller AG.

Bern-Bümpliz und Flamatt



Hotelvermittler Modell PTT

für 2 Amts- und 20 Zweiganschlüsse

*Längere Lebensdauer*  
dank unserer neuen 3-fach Isolation



ELECTRONA S.A.

Accumulatorenfabrik

BOUDRY - NEUCHATEL

Telephon (038) 6 42 46

# J. GESTLE AG., CHUR

## Eisen-, Metall- und Kassenbau

Wir liefern

**Kassen- und Panzerschränke in erstklassiger Ausführung, formschöne Stahlkleiderschränke und Büromöbel; moderne Schalteranlagen in allen Metallen, Telephonkabinen, Stahltürnen und Kipptore in bestbewährter**

**Konstruktion**



**WV-97 A**

**Senior Voltohmyst**  
Ein unentbehrliches Gerät für Labor und Werkstatt

Tausendfach bewährt

- Misst direktanzeigend komplexe Spitzenspannungen
- Flacher Frequenzgang von 30 Hz bis 3 MHz
- Gleichspannung von 0-1500 Volt in 7 Bereichen
- Wechselspannung von 0-1200 Volt in 7 Bereichen
- Ohmmeter von 0-1000 Megohm in 7 Bereichen
- Eingangswiderstand auf allen Bereichen: 11 Megohm
- Anzeige-Instrument elektronisch geschützt
- Genauigkeit: Gleichspannung  $\pm 3\%$ ;  
Wechselspannung  $\pm 5\%$
- Erweiterung des Frequenzbereiches bis 250-MHz mit RCA WG-264 Kristalldiode
- Erweiterung des Gleichspannungsbereiches bis 50 000 Volt mit RCA WG-289 Hochspannungsprobe

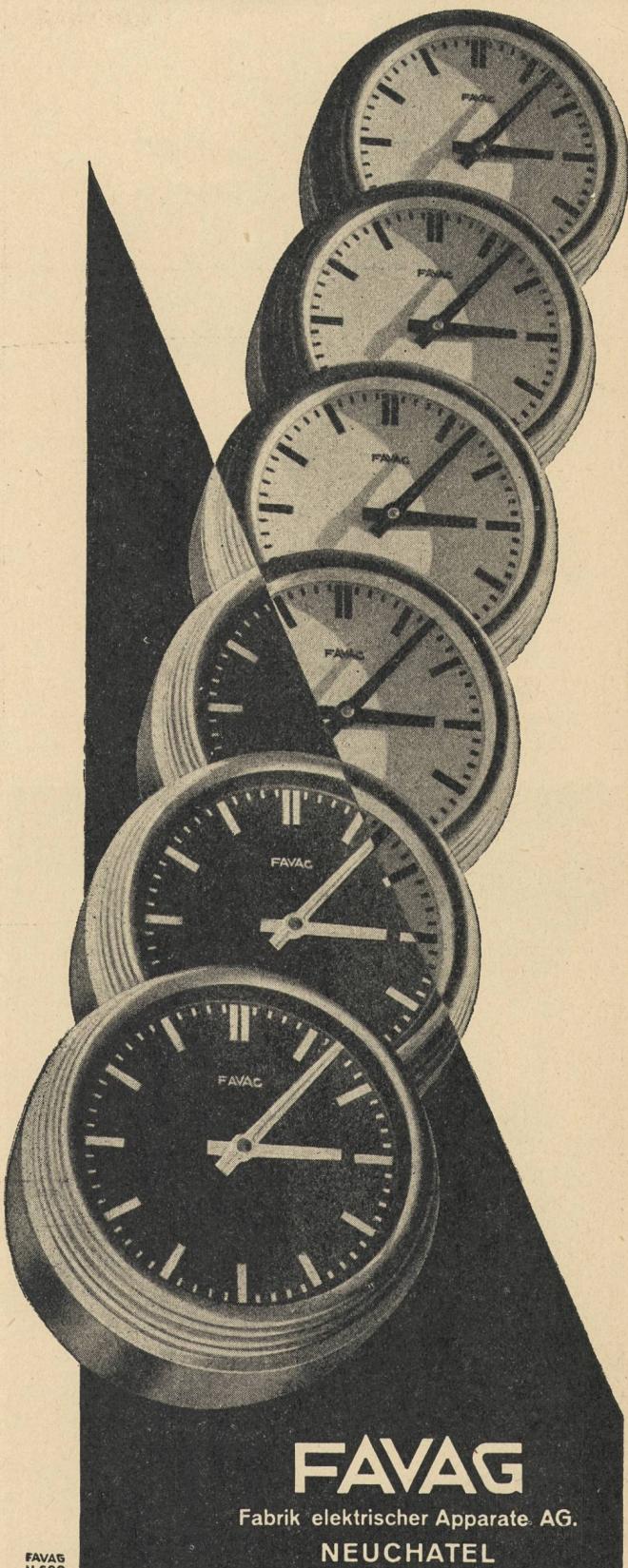
**RADIO CORPORATION OF AMERICA**

RCA International Division

Authorized Distributor:

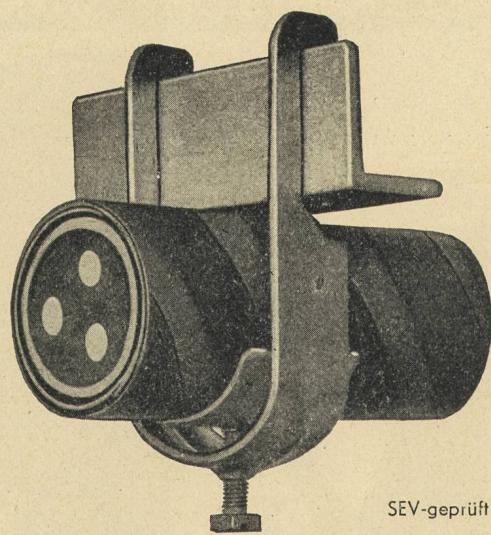
**Jacques Baerlocher AG., Zürich 1**

## ELEKTRISCHE UHREN



## KABELVERLEGUNG

einfach, übersichtlich, kabelschonend, zeitsparend, raumsparend



SEV-geprüft

mit dem  
**KSV-LEITUNGS-SCHNELLVERLEGER**

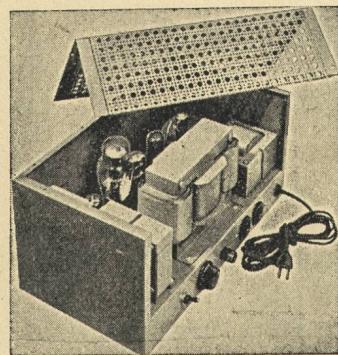
für horizontale, vertikale und radiale Montage an Decken und  
Wänden, mittels Winkeleisen, U-Eisen und Profilschienen

**Sauber + Gisin**

Zürich 34/Postfach Höschgasse 43/45 Tel. (051) 34 80 80

## SORENSEN

### Wechselspannungsregler



werden jetzt auch  
in der Schweiz  
hergestellt.

Verlangen Sie  
detaillierte  
Unterlagen.

Fabrikation:

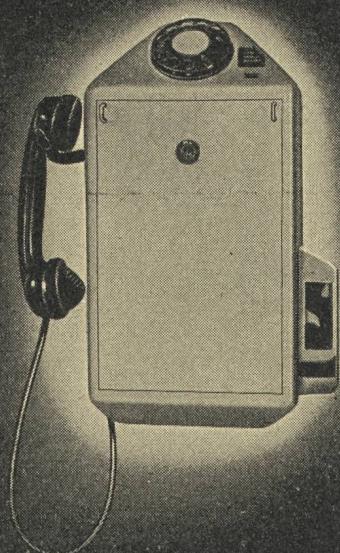
**SORENSEN AG., ZÜRICH**



**ARDAG**  
ZÜRICH

Vertrieb:

Ingenieurbüro  
Eichstrasse 29  
Zürich 3/45  
Tel. (051) 337757



Münzautomaten

**AUTELCA AG., GÜMLIGEN / BERN**

Telephon: (031) 4 27 45

## B- O-Metalle

Lötzinn in Stangen und Draht

Kolophoniumdraht

Tinalin-Spezial-Lötdraht

Reinzinn in Stangen und Draht

Lagermetalle

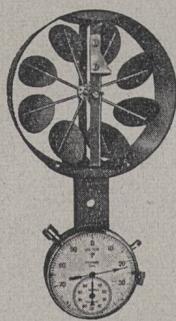
**Bohli & Rauscher AG., Biel**

Unterer Quai 102

Telephon Biel (032) 2 33 15

Pieterlen (032) 7 71 07

# STOPPANI



AG., Könizstrasse 29, BERN

**Anemometer**, meteorologische Instrumente, Messuhren und Messgeräte, Einstellungsmesser, Klinometer, Telemeter, Wassermessflügel, Limnigraph, **Elektrische Apparate**, Klein-Mehrachstecker, Widerstände



## EISENBAU

Schlosserei

## METALLBAU

Massenartikel

### JOS. KAESER

vorm. Jos. KAESER-Hirt

### SOLOTHURN

Telephon (065) 210 88



Elastische und unelastische Leitungsschnüre für die Telephonie



AG.  
WOHLEN (Aargau)

## AG. KUMMLER & MATTER

Elektrische Unternehmungen

### ZÜRICH 26

Hohlstrasse 176

Tel. (051) 23 96 10

Zweigniederlassungen: Biel, Martigny, Aarau

### Kabel-Verlegungen

## Leitungsschnüre für Telephon- und Radio-Apparate

Sämtliche Schnüre für Hör- und Sprechapparate, Stöpselschnüre für Umschalttschränke Oelsauger für Bahnen

### A. Heiniger & Cie. AG., Ostermundigen

Blankweg 4

Lieferanten der Schweiz. Telegraphenverwaltung, der Schweiz. Bundesbahnen etc.

## Gebr. MÜLLER AG. BERN

Mech. Werkstätte und Eisenkonstruktionen

Telephon 2 35 38

Sicherungs- und Verteilkästen für Telephon  
Zwei- und dreiteilige Briden für sämtliche  
Zoresisen- und Kabelschutzeisen-Profile

## GEBRÜDER RÜTTIMANN

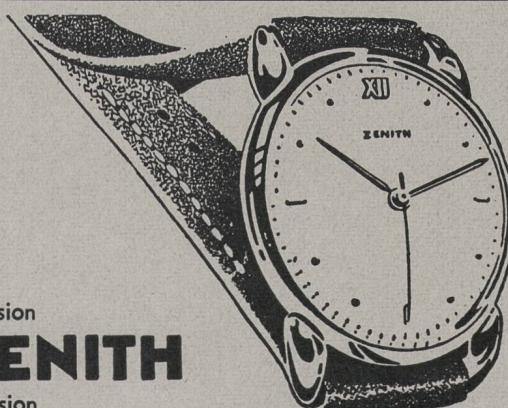
Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

### ZUG

Telephon 4 11 25

Spezialgeschäft für:

### Frei- und Kabelleitungen



Précision

# ZENITH

Präzision

**Diminuez vos frais  
d'exploitation ...**

**Augmentez la sécurité  
de service de vos  
émetteurs ...**

**en utilisant les tubes d'émission  
de puissance Brown Boveri  
à filament thoré**

à refroidissement par air (BTL 6-1 et BTL  
25-1) ou par eau (BTW 6-1 et BTW 25-1)

## **Excellent rendement**

L'économie de courant électrique réalisée avec un émetteur de 100 kW, travaillant 19 heures par jour, équipé de tubes BTL 6-1 dans les avant-derniers étages et de tubes BTL 25-1 dans les derniers étages est de plus de Fr. suisses 10 000.— par an (avec un prix du kWh de Fr. suisses 0,05) par rapport à un émetteur équipé de tubes à filament de tungstène pur.

## **Longue durée de vie**

Ces tubes ont été adoptés par de nombreux fabricants et exploitants d'émetteurs et de générateurs haute fréquence en Europe et outre-mer et donnent d'excellents résultats de durée de vie. Références sur demande.

## **Prix intéressants**

Demandez nos propositions et nos conditions pour l'adaption de ces tubes sur vos émetteurs.

**S.A. BROWN, BOVERI & CIE  
BADEN (SUISSE)**

