

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:	29 (1951)
Heft:	6

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: 19.02.2026

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

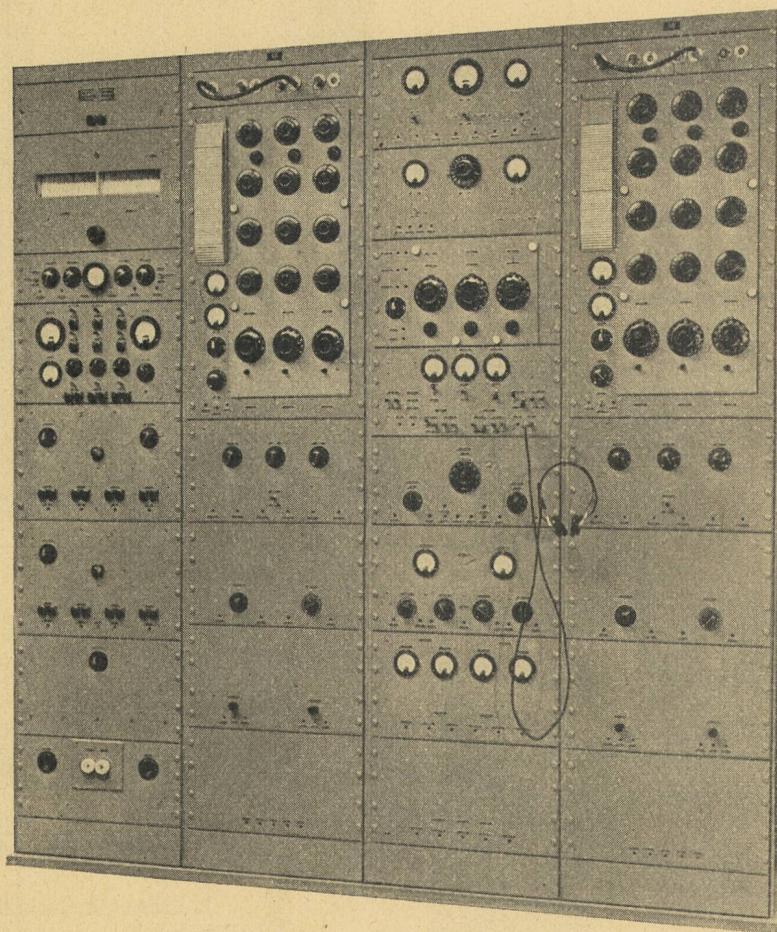
Seit

6 Jahrzehnten

liefern wir Fernsprech-Apparate
aller Art an die PTT

Zellweger
USTER

Wir bauen aber auch:



Kurzwellen-Empfangsanlage in Riedern/BE

Reportage-Verstärker für vielseitigen Gebrauch

Kommerzielle Empfangsanlagen für höchste Ansprüche

Tonfrequenz-Zentralsteuerungen für Elektrizitätsverteilnetze

Hochfrequenztechnische Geräte für Militärzwecke

Zellweger AG., Apparate- und Maschinenfabriken Uster, Uster (Zürich) Tel. (051) 96 95 75

Schnell und sicher!

ELECTRONA

ACCUMULATORS
ELECTRONA

We fabricate Accumulators for all purposes.

ELECTRONA A.G.
Accumulatorfabrik
BOUDRY / NEUENBURG
TELEPHON 6 42 46

AUTELCA

Münzautomaten

AUTELCA AG., GÜMLIGEN / BERN
Telephon: (031) 4 27 45

ELEKTRISCHE UHREN

FAVAG
Fabrik elektrischer Apparate AG.
NEUCHATEL

FAVAG H. 566

SOLO

Lötkolben

La Schweizer Qualitätsfabrikat
25 Jahre Erfahrung
25 Jahre bewährt

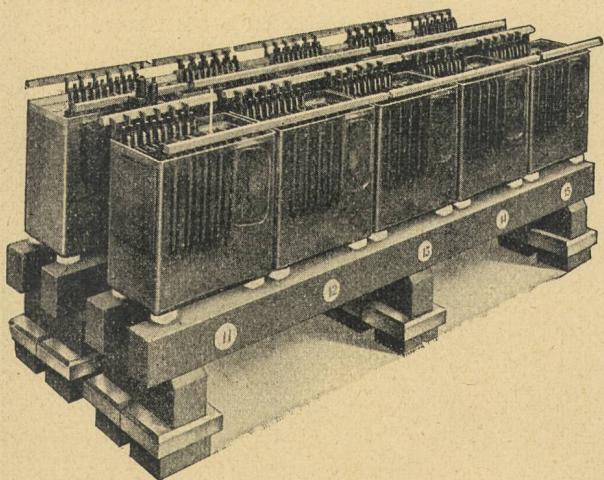
Für jeden Zweck das sich eignende Modell.
Wo auf Qualität und Betriebssicherheit Wert gelegt wird, wählt man SOLO-Lötkolben.

Prospekte und Preise durch die Fabrikanten:

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



In Gleichstromanlagen haben sich unsere Batterien seit Jahrzehnten hervorragend bewährt. Wir fabrizieren Batterien für alle Anwendungsgebiete und beraten Sie gerne.



Accumulatoren-Fabrik Oerlikon

Lausanne
(021) 26 26 61

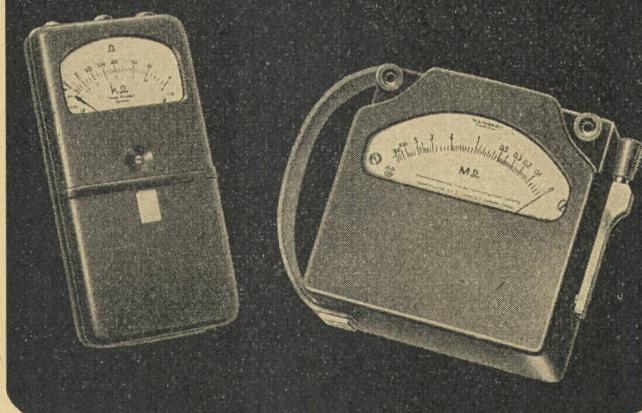
Zürich-Oerlikon
(051) 46 84 20

Genf
(022) 288 24



Drehspul-Ohmmeter
0-5000 Ω , 0-50 K Ω

Isolationsmesser
500 V 0-50 M Ω



kurzfristig lieferbar

Trüb, Täuber & Co. AG.

Fabrik elektrischer Messinstrumente und wissenschaftlicher Apparate, Zürich



BLAUPUNKT
RIVIERA
3 Wellen
Fr. 495.—

MIT
BLAUPUNKT-
AUTOSUPER
auf grosse Fahrt!

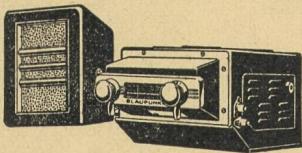
Typ A 51-K

4 Wellenbereiche,
zweimal Kurzwellen,
einmal Mittel- und
Langwellen, Tonblende,
Geringe Stromaufnahme bei
6 V 4,5 Amp., bei 12 V
2,8 Amp.
Hervorragend im Ton.

Spezialausführungen für Opel-Olympia,
-Kapitän und Borgward-Hansa 1500

Der ideale Kofferempfänger
für Reise und Heim.
3 Wellenbereiche, 5 Röhren,
Netz- und Batteriebetrieb,
Rahmen- und Teleskop-
antenne, abgestimmte HF-
Vorstufe, Tonblende.
Grösste Empfindlichkeit

Ein Spitzengerät
höchster
Empfangsleistung
und
Betriebssicherheit

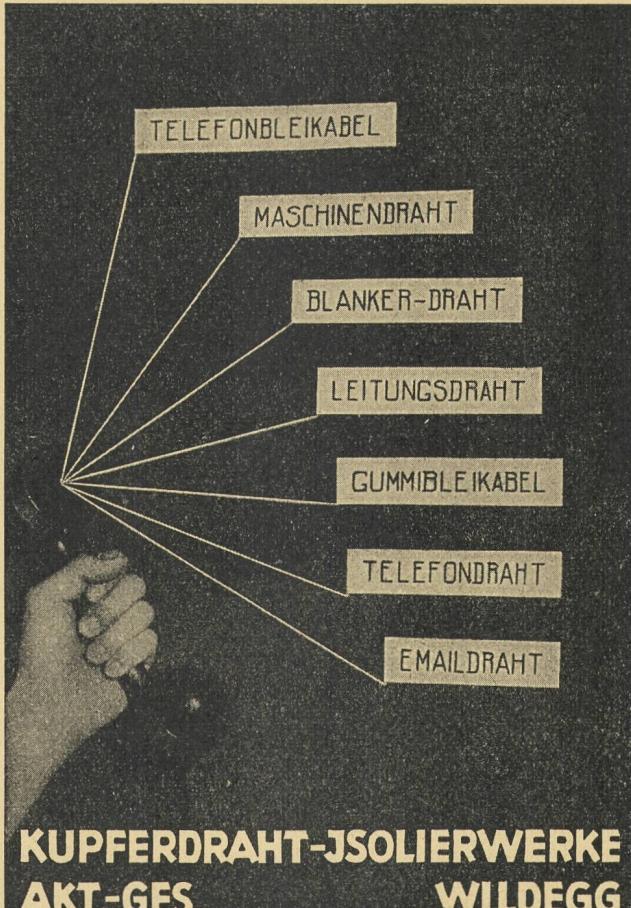


Preis mit Antenne, komplett Fr. 695.— + St.

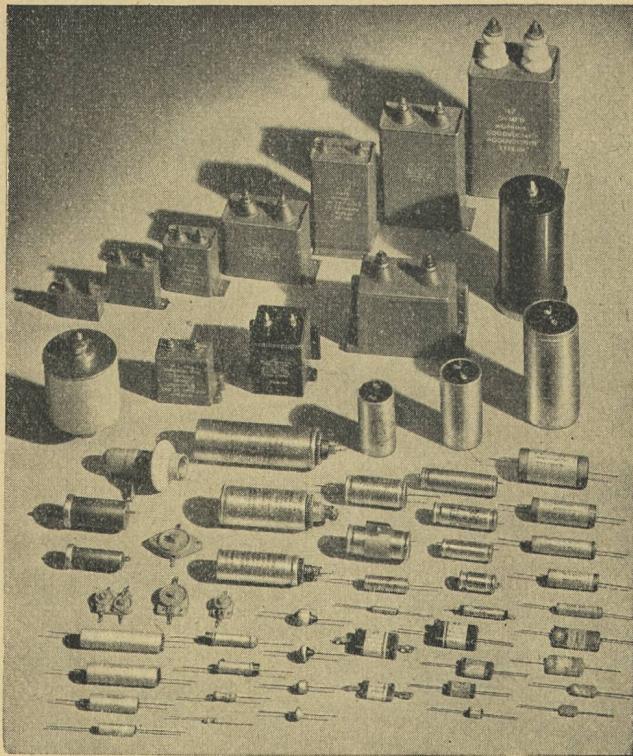
GENERALVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ:

JOHN LAY, LUZERN

Radio en gros und Fabrikation
HIMMELRICHTSTR. 6 TELEPHON (041) 3 44 55 / 56 / 57



KUPFERDRAHT-JSOLIERWERKE
AKT.-GES. **WILDEGG**

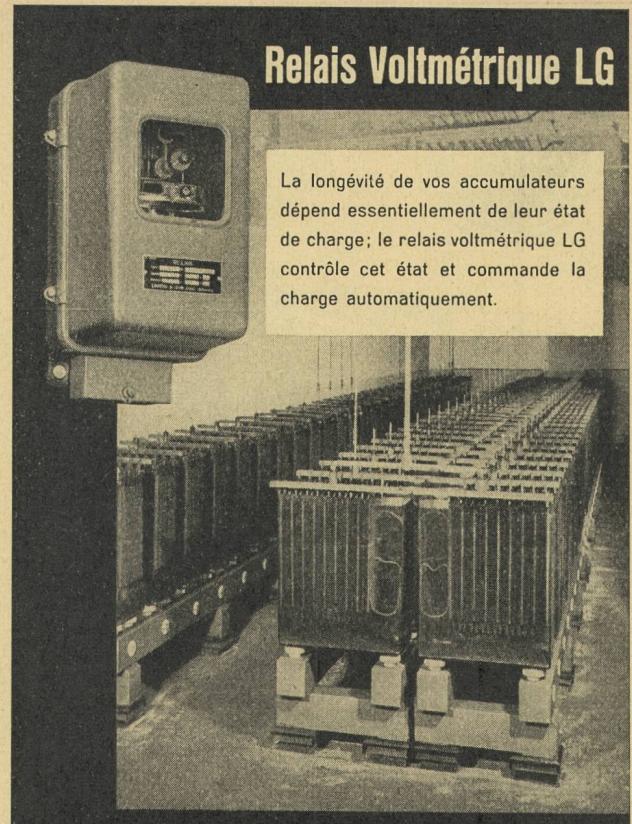
**TCC-Kondensatoren**

der Telegraph Condenser Company, London
in grösster Auswahl am Lager bei

WILLY EGLI & CO., Radio-Import, Zürich
Gotthardstrasse 6, Tel. (051) 27 29 91

Relais Voltmétrique LG

La longévité de vos accumulateurs dépend essentiellement de leur état de charge; le relais voltmétrique LG contrôle cet état et commande la charge automatiquement.



LANDIS & GYR S.A. ZOUG (Suisse)

In - 2489

Feuerverzinkung wird seit über 100 Jahren ausgeführt

zum Schutze von Eisen vor dem Rost

Als anerkannt leistungsfähigste Verzinkerei der Schweiz

empfehlen wir unsere Dienste sowohl für
alle Verzinkungsarbeiten wie auch für das
Teeren, Bituminieren u. Bejuten
von Röhren.

Verzinkerei Pratteln AG., Pratteln

Telephon (061) 6 00 22

Gegründet 1897

TUNGSRAM

Senderöhren

ZAHLREICHE TYPEN

Trioden / Tetroden / Pentoden
Hochspannungs-Gleichrichter
Thyratrons

Kurzfristig lieferbar



**TUNGSRAM S.A.
CAROUGE-Genève**

TELEPHON
022/4 12 30

VERKAUFSBUREAU ZÜRICH /
BEDERSTRASSE 1 / TELEPHON 051/27 32 55



STUDIOMIKROPHONE



J. Bohli, Ing., Solothurn
Dammstrasse 15

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



Wir empfehlen uns zur Ausführung von:

Gleichrichtern
Schalttafeln
Prüftableaux
Elektrotechnischen Spezialgeräten
Wickelarbeiten
Prototypen aller Art

U T Z A G., B E R N

Engehaldenstrasse 18 Tel. (031) 2 77 06

B F Z - D I C H T U N G E N

+ PATENT +

für Zementrohre und Steinzeugleitungen,
speziell Kanalisationen, Trinkwasserleitungen
Schmutzwasserkanäle, Sammelleitungen.



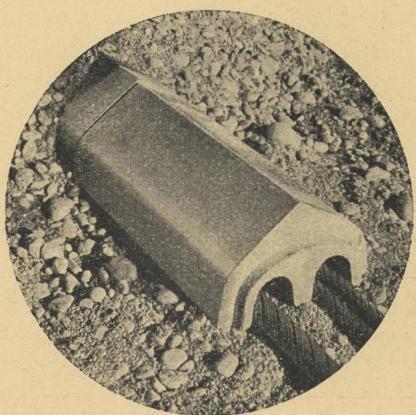
Grösste Elastizität,
absolute Dichtigkeit,
säurebeständig

Vergussmassen
für Kabelleitungen PTT
(Zementrohre)

Verlangen Sie Referenzen und Prospekte

AG. für chemisch-bautechnische Produkte
Würenlos (Aargau)

Telephon (056) 3 53 44



KABELDECKSTEINE

für 1, 2 oder mehr Kabelleitungen
und in jeder gewünschten Ausführung

A. BANGERTER & CIE. AG., LYSS

Cementwaren und Bausteinwerke

Leitungsschnüre für Telephon- und Radio-Apparate

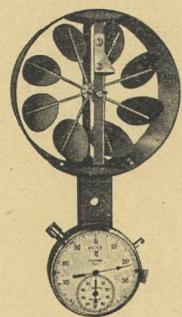
Sämtliche Schnüre für Hör- und Sprechapparate,
Stöpselschnüre für Umschaltsschränke
Oelsauger für Bahnen

A. Heiniger & Cie. AG., Ostermundigen
Blankweg 4

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

STOPPANI

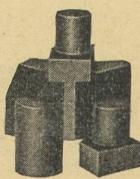
AG., Könizstrasse 29, BERN



Anemometer, meteorologische Instrumente, Messuhren und Messgeräte, Einsenkungsmesser, Klimometer, Wassermessflügel, Limnigraph, **Elektrische Apparate**, Klein-Mehrachstecker, Widerstände.

Schmiedestücke

jeder Form und Grösse
roh oder fertig bearbeitet



Werkzeuge aller Art

Hämmer, Pickel, Hebeisen, Schaufeln,
Äxte, Steigeisen, Locheisen etc.

Moderne mech. Werkstätten
Reparaturen von Maschinen jeder Grösse

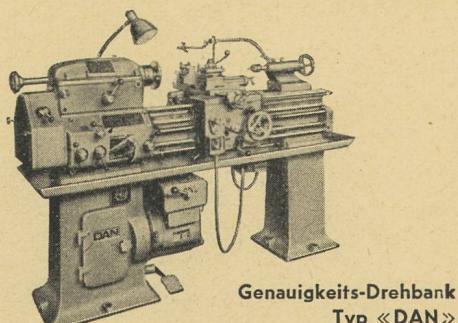
R. MÜLLER AG., HAMMERWERKE
WORBLAUFEN Telephon (031) 65 84 57

SAUTER

BEFEUCHTUNGSANLAGEN

FÜR TELEPHONZENTRALEN UND INDUSTRIEBETRIEBE - MIT HANDSCHALTUNG ODER
MIT VOLLAUTOMATISCHER REGULIERUNG

FABRIK ELEKTR. APPARATE
FR. SAUTER A.G. BASEL



CHRISTEN & CO. AG. BERN
Zeughausgasse 17

Telephon (031) 2 56 11

Schleuderbetonrohre

in allen Kalibern, nach dem jahrzehntelang
bewährten System «Vianini»

Kabelsteine, Kabelkanäle, Kabelplatten

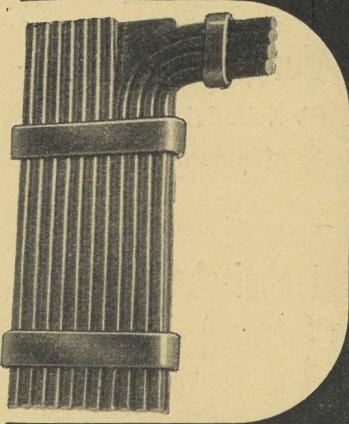
Vorzügliche Referenzen

KANDERKIES AG., THUN

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.
Eigene Verzinkungsanlage.



DER
Alpha
DRAHTHALTER FÜR
SCHÖNE UND SAUBERE VERDRAHTUNG
OFFERTEN DURCH:
Alpha AG. NIDAU

NACHRICHTENTECHNIK

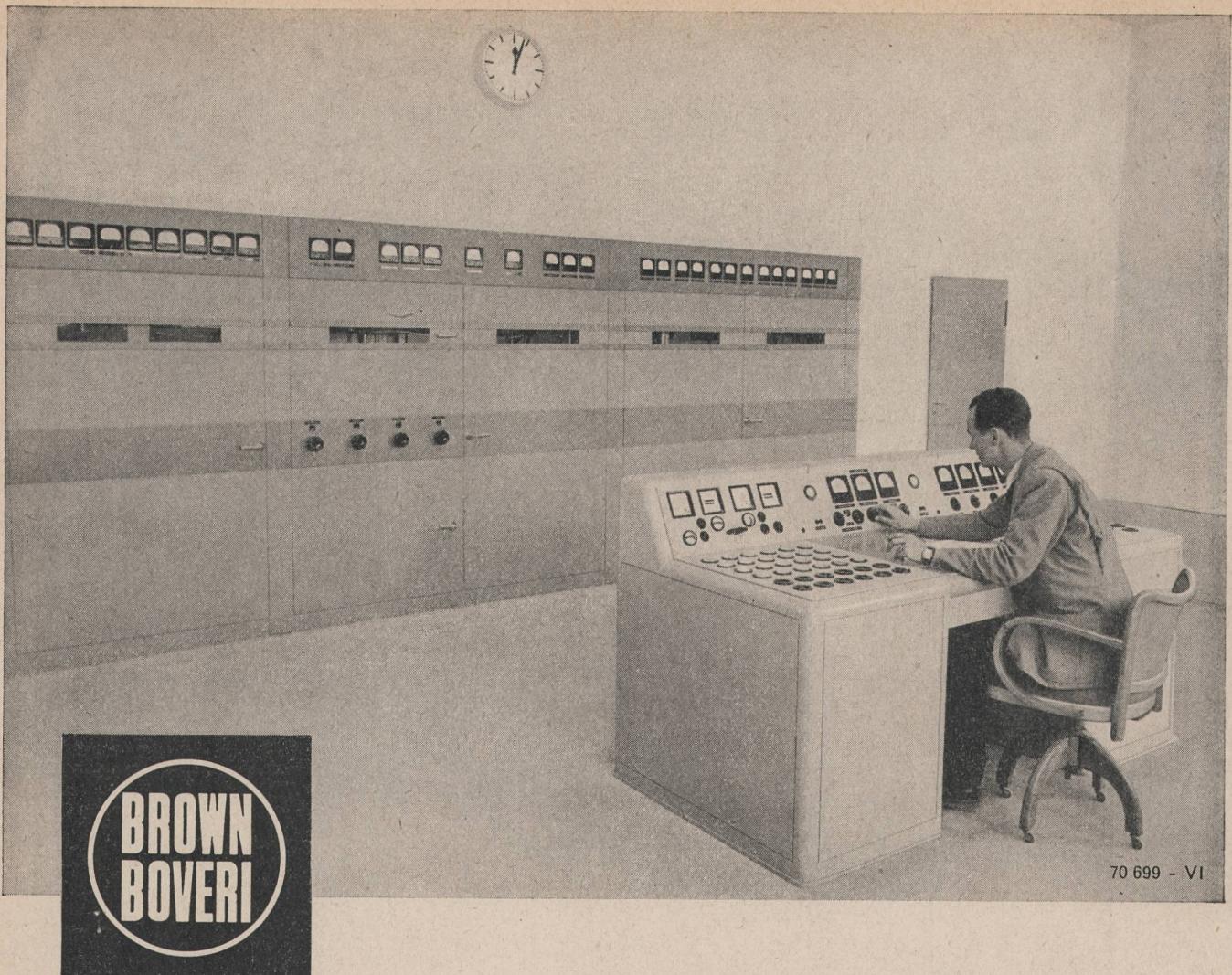
Einzelteile, Apparate, komplette Anlagen



- Elektroakustische Anlagen**
- Fernmelde-, Fernwirkanlagen**
- Fernschreiber**
- Flugfunk, Flugsicherung**
- Hochfrequenz-Heizung**
- Hochfrequenz-Kabel**
- Kondensatoren**
- Meß- und Prüfgeräte**
- Permalloy, Permendur**
- Radio-Sender und Empfänger**
- Röhren, Quarze**
- Rohrpost, Förderanlagen**
- Selengleichrichter**
- Studio-Ausrüstungen**
- Telephon-Zentralen, Apparate**
- Träger-Mehrkanalsysteme**
- Übertragung, Verstärkung**

Standard Telephon und Radio AG.

Zürich, Zweigniederlassung in Bern

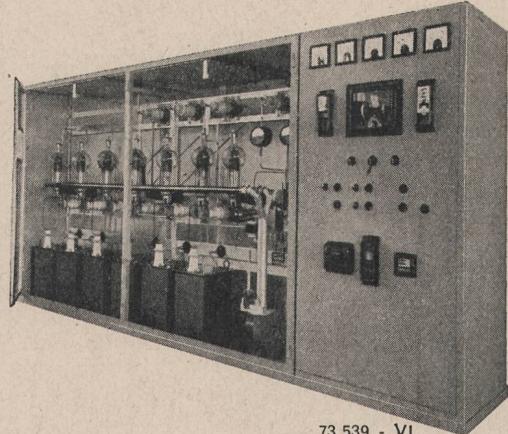


70 699 - VI

Der grösste luftgekühlte Mittelwellen-Rundfunksender

der in der Schweiz bis jetzt gebaut wurde, stammt aus den Werkstätten der A.-G. Brown, Boveri & Cie., Baden, und ist nun in Deutschland nach einer kurzen Montagezeit von nur 9 Wochen dem Betrieb übergeben worden. Er ist mit Wechselstrom geheizt, und seine Trägerleistung von 135 kW überstreicht das ganze Mittelwellenband von 535—1605 kHz.

Nachdem sich die Kathodenfolgeschaltung beim Brown Boveri Sender Beromünster seit zwei Jahren bestens bewährt hat, wurde sie auch bei dieser Anlage angewendet. Sämtliche Senderöhren ab 120 W Anodenverlustleistung sowie die Gleichrichterröhren stammen aus eigener Fabrikation, und die Treiber- sowie die Endstufen beziehen ihre Anodenspannung aus dem Brown Boveri Röhrengleichrichter gleicher Bauart (nebenstehende Abbildung), wie er im Sender Monte Ceneri verwendet wird.



73 539 - VI

**AKTIENGESELLSCHAFT
BROWN, BOVERI & CIE.
BADEN**