

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

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe

Band: 30 (1952)

Heft: 1

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

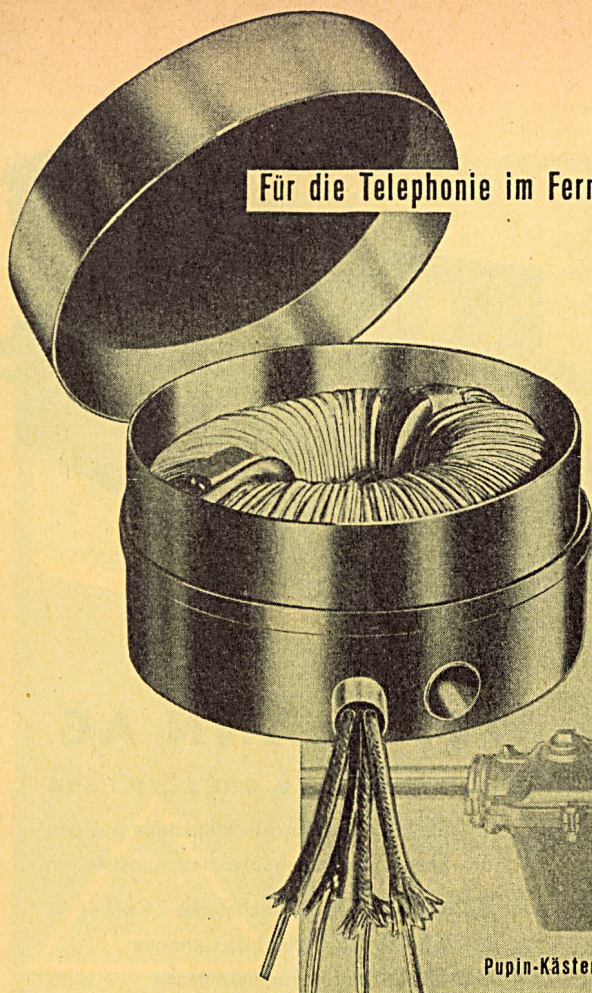
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 12.01.2026

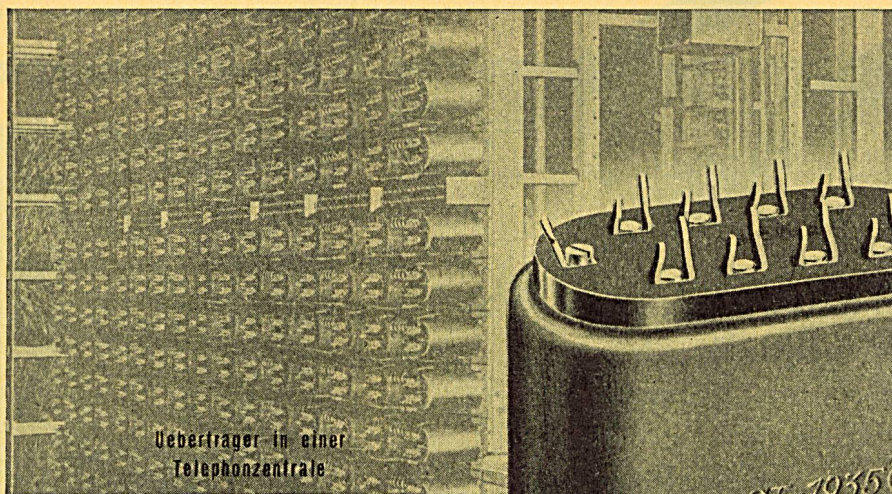
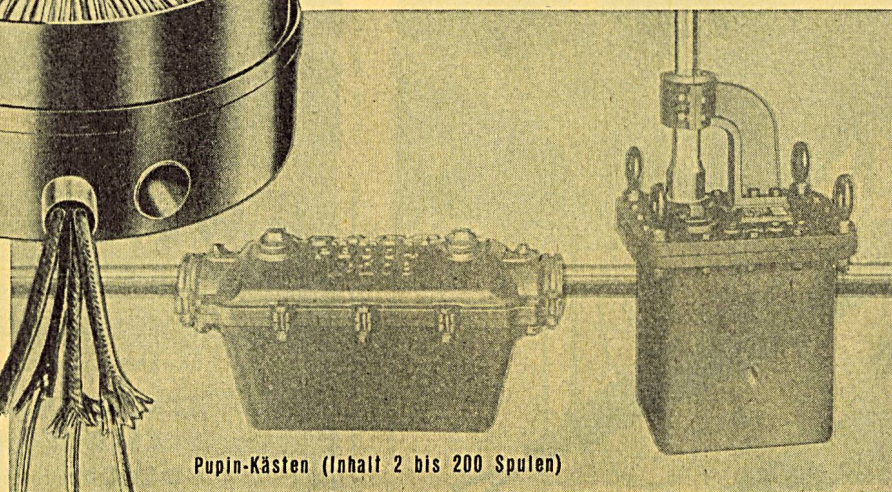
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Für die Telephonie im Fernverkehr:

Pupin-Spulen

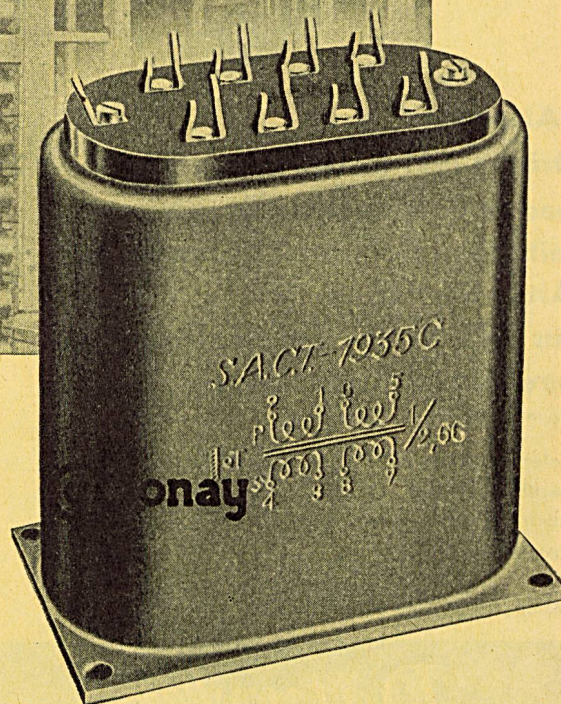


Pupin-Kästen (Inhalt 2 bis 200 Spulen)



Uebertrager in einer
Telephonzentrale

& Uebertrager



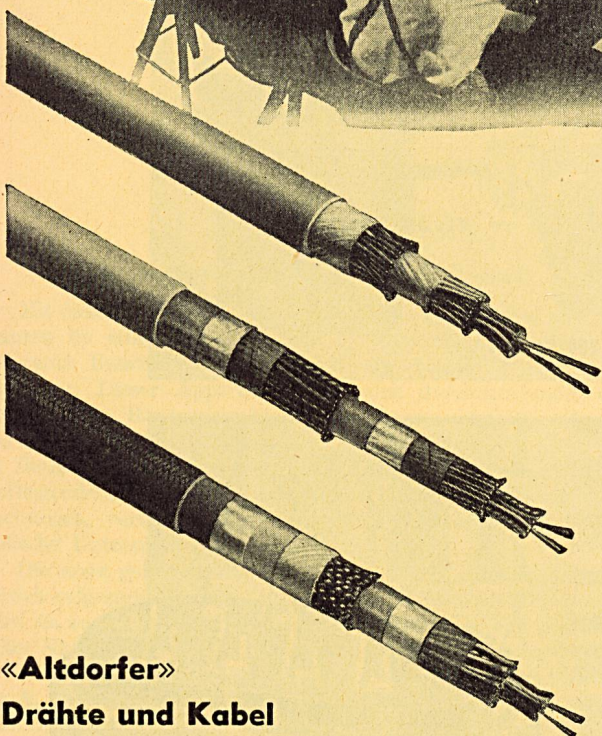
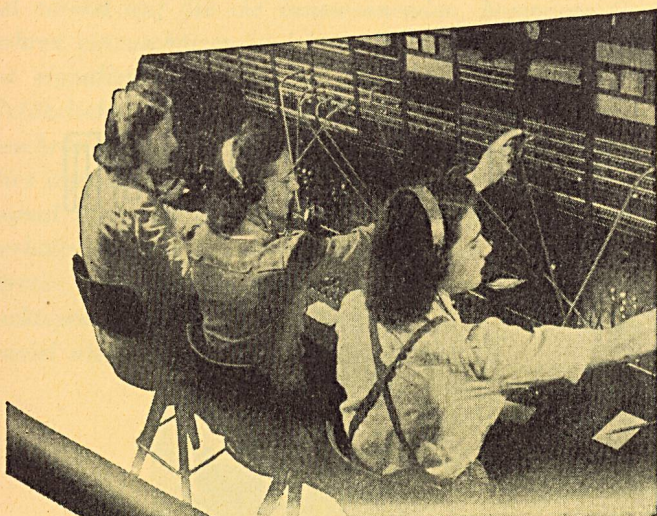
PM 47



S.A. DES CÂBLERIES & TRÉFILIERES
COSSONAY - GARE

20-jährige Fabrikationserfahrung

Altdorf
URI



«Altdorfer»

**Drähte und Kabel
nach PTT-Vorschriften,
mit Email/Baumwoll-, Gummi- oder
Althen-Isolation,
für Telephonie- und Zentralenbau,
bewähren sich überall.**

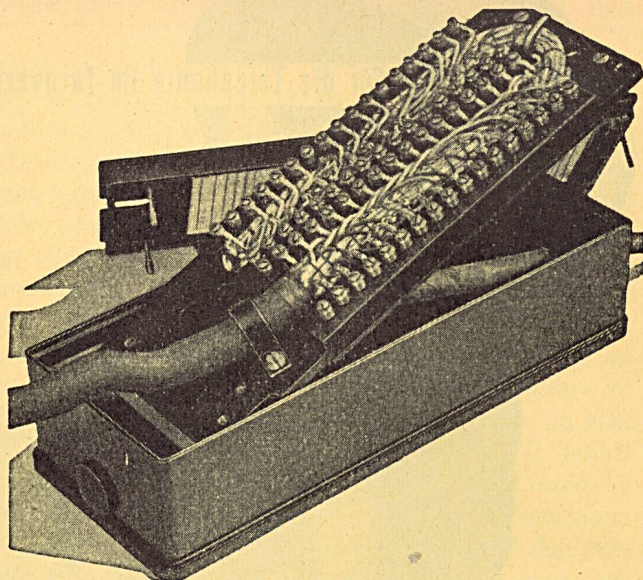
Unser Fabrikationsprogramm:

Telephon-Bleikabel Typ G, M, L, F, Fa,
nackt, asphaltiert, armiert
Zentralenkabel Z 49

Installationsdraht Typ J 47
Verteilerdraht Typ V 48
Montierungsdraht Typ M 49

Dätwyler A.G.

SCHWEIZERISCHE DRAHT-, KABEL- UND GUMMIWERKE
ALTDORF-URI



**H. WEIDMANN AG.
RAPPERSWIL am Zürichsee**

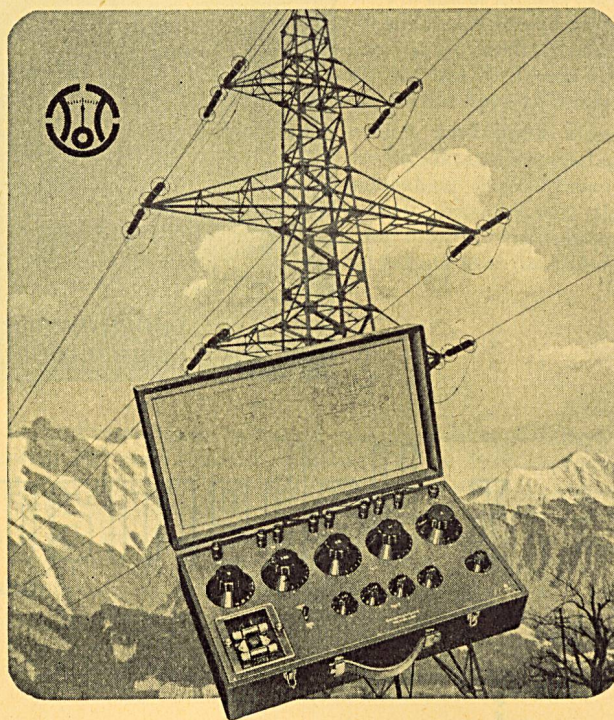
empfiehlt sich für Konstruktionsteile aus den
bewährten matrizengepressten Kunststoffen

SYNTOGEN für technische Zwecke

PLASTOGEN für Installationen

POLYGEN für Spezialzwecke

Die neuen Präzisionsmessbrücken sind zweckmässiger

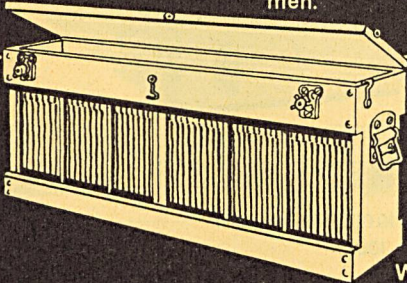


Trüb, Täuber & Co. AG.

Fabrik elektrischer Messinstrumente und wissenschaftlicher Apparate, Zürich

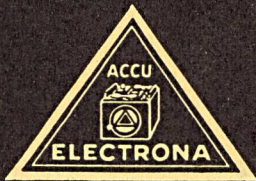
Merkmale unserer transportablen Telefon-Batterien:

Dicke positive Grosseoberflächenplatten mit langer Lebensdauer und kleiner Schlammabildung. Kräftige, praktische Anschlussklemmen.



Wir liefern auch:

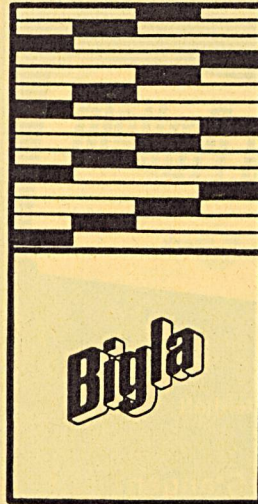
Auto- und Motorradbatterien, stationäre Batterien, Fahrzeugbatterien, Zugbeleuchtungsbatterien und Stahlaccu.



ELECTRONA S.A.
BOUDRY / NEUCHÂTEL

TÉLÉPHONE (038) 64246

Jahres = Registraturwechsel

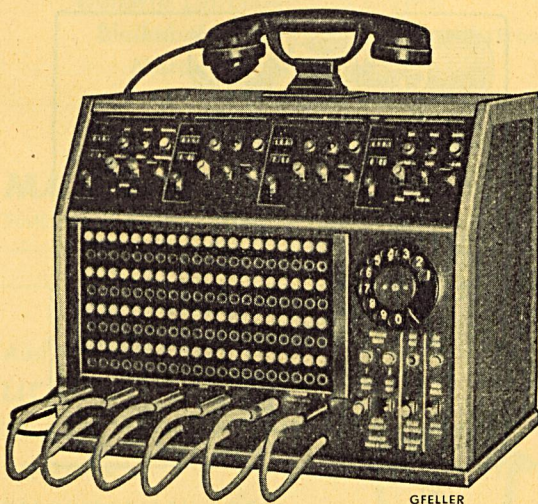


Entweder bedingt der Jahreswechsel neue Dossiers und Änderungen im Registraturwesen oder dann entschliesst man sich zur völligen Reorganisation - und in diesem Falle ist die Bigla-Einrichtung (Vertikalschränke, Hängeregistratur, Glissfix- und Zella-Mappen) willkommen. Verlangen Sie unsere Spezialprospekte oder Vertreterbesuch.

51
1952

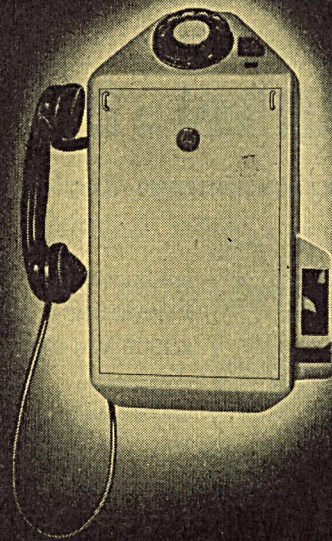
BIGLER, SPICHIGER & CIE. A.G., BIGLEN (Bern)

CHR. GFELLER AG.
BERN - BÜMLIZ UND FLAMATT



GFELLER

Hotelvermittler



Münzautomaten

AUTELCA AG., GÜMLIGEN / BERN

Telephon: (031) 4 27 45

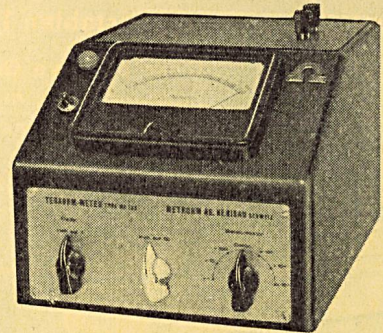
Metallum Ag. Pratteln

Metallimport
Hütten- und Legierungswerk

liefert
besonders vorteilhaft

Lötzinn in Stangen
Lötzinnendraht mit
und ohne Colophonium

Tel. (061) 6 04 55

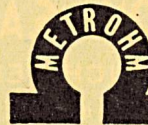


TERAOHM-METER MA 183

Messbereich 1–10 000 000 Megohm
Mess-Spannung 100 V

Unser Fabrikationsprogramm

Oscillatoren, Röhrenvoltmeter, Messbrücken, stabilisierte Gleichrichter, geeichte Potentiometer, Kapazitäts-Dekaden
Physikalisch-chemische Geräte (pH-Meter, Konduktometer, Titriergeräte usw.)

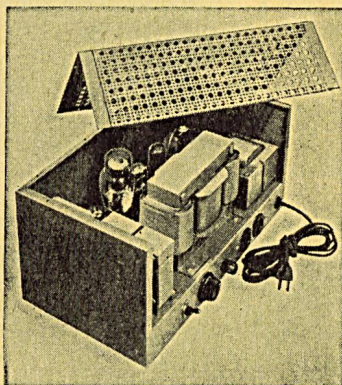


METROHM AG. HERISAU

Netzspannungs-Schwankungen werden völlig
unwirksam bei Verwendung von

SORENSEN

Wechselspannungs-Reglern

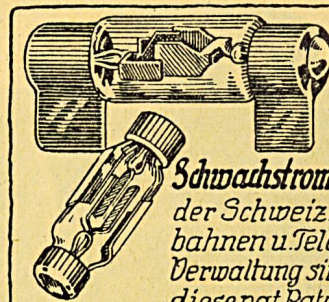


anwendbar für
Verbraucher 150 bis
45 000 VA, ein- und
dreiphasig.
Genauigkeit:
1‰ vom Sollwert,
lastunabhängig.
Frequenz-
unabhängig,
gute Kurvenform,



ARDAG
ZÜRICH

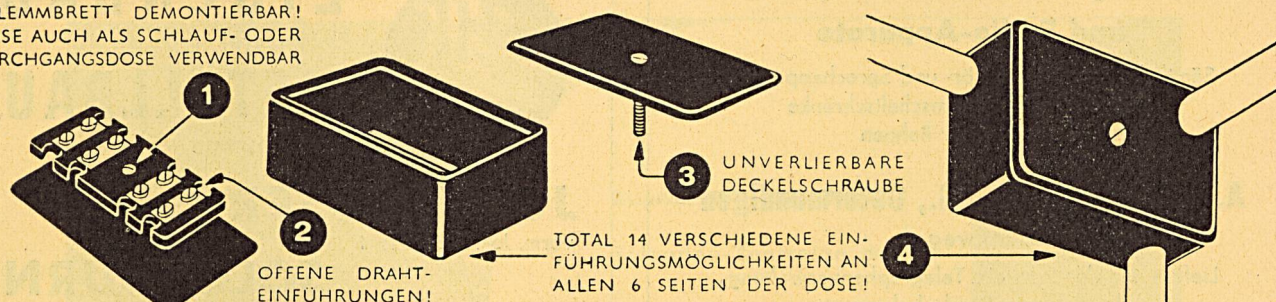
Ingenieurbüro
Gartenstrasse 26
Tel. (051) 27 43 93
Postfach Zürich 39



Die
Schwachstromanlagen
der Schweiz. Bundes-
bahnen u. Telegraphen-
Verwaltung sind durch
diese pat. Patronen vor
Überspannung
geschützt:
LICHT AG.
Vereinigte Glühlampenfabriken
GOLDAU

Die Eck- und Abzweigdose mit 4 neuen Vorzügen

KLEMMBRETT DEMONTIERBAR!
DOSE AUCH ALS SCHLAUF- ODER
DURCHGANGSDOSE VERWENDBAR



FABRIK ELEKTROTECHNISCHER ARTIKEL H.



Schürter AG. LUZERN

H. FAHRNI, BERN

Elektr. mech. Werkstätte

Brückenstrasse 4

Telephon 3 38 59

**Apparatebau
Gleichrichter-Anlagen**

DIAGRAMM-PAPIERE

Wachsschichtpapiere und -kartons in Rollen und Bogen

Fernschreiberrollen für alle Systeme

Buchungs- und Additionsrollen, Spezialausführungen

ROSENSTIEL-PAPIER AG. ZÜRICH 45

Giesshübelstrasse 48

Telephon (051) 33 00 22



HACKETHAL — seit 50 Jahren

Original-Hackethal-Freileitungsdraht

Isolierte Leitungen und Drähte

Bleikabel für Stark- und Schwachstrom

Metall-Halbfabrikate

GENERALVERTRETUNG UND LAGER:

MAX BÄNNINGER, ZÜRICH 50

Postfach 169 Nansenstrasse 1 Telephon (051) 46 68 79

AG. KUMMLER & MATTER

Elektrische Unternehmungen

ZÜRICH 26

Hohlstrasse 176

Tel. (051) 23 96 10

Freileitungen, Trolleybus- und Bahnfahrleitungen

Kabel-Verlegungen

Ausführung sämtlicher

LICHT-

KRAFT-

SONNERIE-

TELEPHONANLAGEN

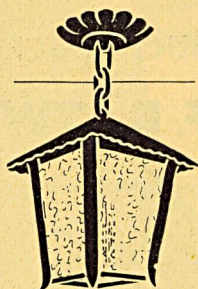
durch

A. SCHERLER & CO. AG. BERN

Elektrische Unternehmungen

Viktoriastrasse 47

Telephon 2 18 33



Schleuderbetonrohre

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

Kabelsteine, Kabelkanäle, Kabelplatten

Vorzügliche Referenzen

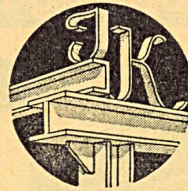
KANDERKIES AG., THUN

Leitungsschnüre für Telefon- 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.



EISENBAU

Schlosserei

METALLBAU

Massenartikel

JOS. KAESER

vorm. Jos. Kaeser-Hirt

SOLOTHURN

Telephon (065) 210 88

*Alles fürs Telefon in
erstklassiger Qualität*

Telefonmaterial
ist ein von uns besonders
gepflegtes Spezialgebiet

ENGROSHAUS ELEKTROTECHNISCHER BEDARFSARTIKEL
OTTO FISCHER A.G. ZÜRICH 5
SIHLQUAI 125 TELEFON (051) 23 76 62

GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

ZUG

Telephon 411 25

Spezialgeschäft für:

Frei- und Kabelleitungen

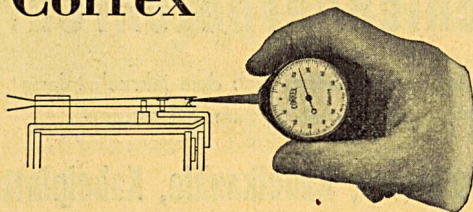
Précision
ZENITH
Präzision



AG.
WOHLN (Aargau)

Elastische und unelastische Leitungsschnüre für die
Telephonie

Correx



FEDERDRUCKMESSER 9 Messbereiche bis 1000g

HAAG-STREIT AG. LIEBEFELD

BUCHDRUCKEREI

F. DÄTWILER, INS

empfiehlt sich für Druckarbeiten jeder Art

Setzmaschine . Schnellaufende
Druckautomaten . Moderne
Ausüstungsmaschinen

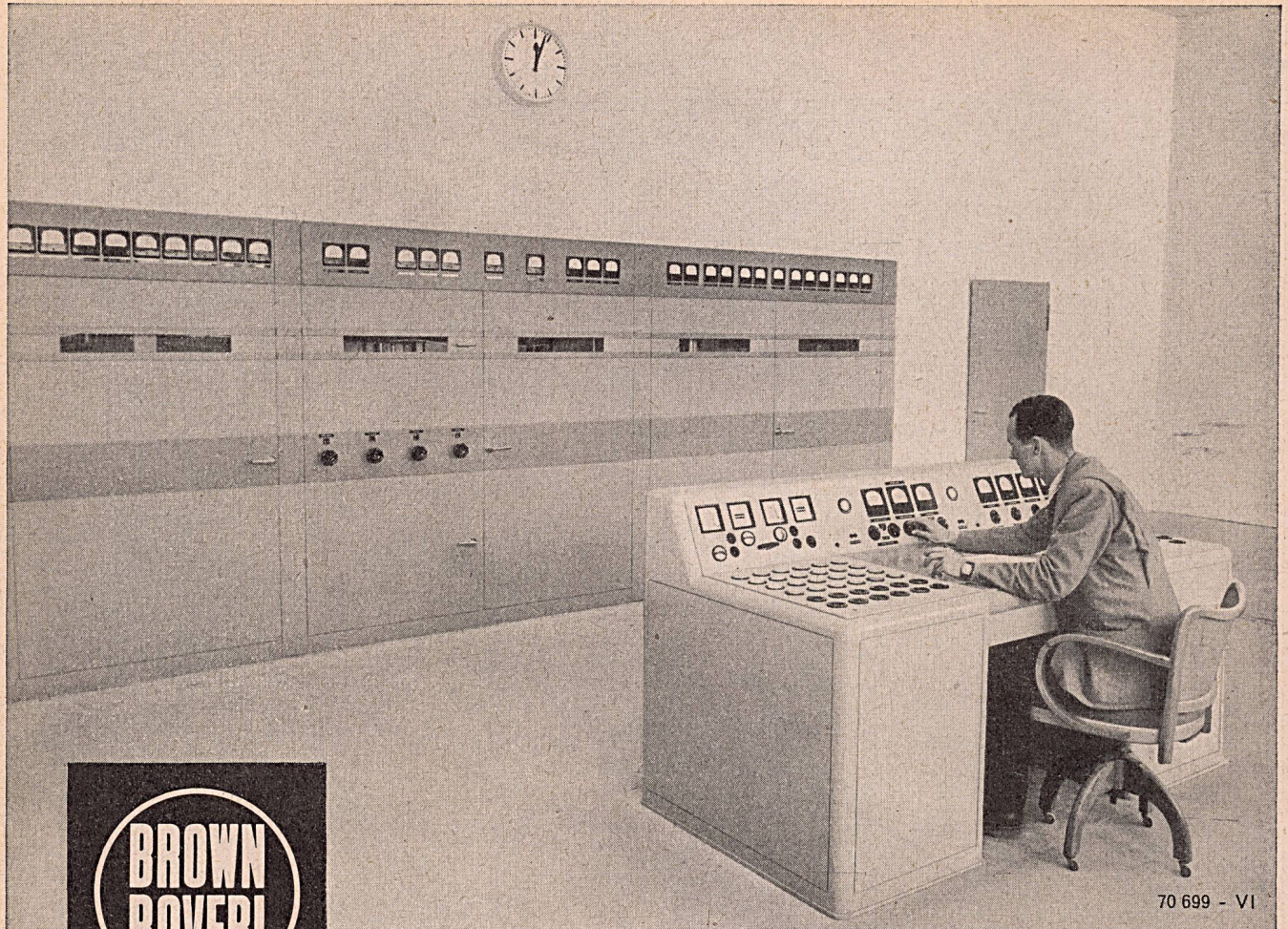


Ausrüstung sämtlicher
Telephon-Zentralen der
Netzgruppen Zürich, Basel,
Genf, der
Tonfrequenz-Verstärker-
Ämter, der Radio-Studios
Zürich, Basel, Bern,
Lausanne und Lugano,
der Landes-Sender
Sottens I und II,

der Transatlantischen
Radio-Telephonie-Sende-
und Empfangsstationen,
der Blindlande-Anlage
in Kloten
durch die

Standard Telephon und Radio AG.

Zürich,
mit Zweigniederlassung in Bern



Der grösste luftgekühlte Mittelwellen-Rundfunksender

der in der Schweiz bis jetzt gebaut wurde, stammt aus den Werkstätten der AG. 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 einem Brown Boveri Röhrengleichrichter gleicher Bauart, wie er im Sender Monte Ceneri verwendet wird.

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