

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:	32 (1954)
Heft:	11

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: 22.01.2026

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

DYNAMIC

- HÖCHSTES STARTVERMÖGEN BEI KÄLTE
- WENIG EMPFINDLICH GEGEN ÜBERLADUNGEN
- DAUERHAFT UND WIRTSCHAFTLICH



UND TROTZ DIESEN HERVORRAGENDEN
EIGENSCHAFTEN...

nicht teurer als andere!

LECLANCHÉ S.A.
YVERDON

LECLANCHÉ S.A. YVERDON

BLEI- UND STÄHL-AKKUMULATOREN- BATTERIEN

zum Anlassen von:

Autos, Diesel-Triebwagen

Notstromgruppen usw.

für Telephonzentralen

Kraftwerke

Fernschalter-Antriebe

Signal-Anlagen

Notbeleuchtung

Schienentraktoren

Bahnwagen-Beleuchtung

NASS- UND TROCKEN-ELEMENTE

TROCKENBATTERIEN

BLOCK- UND ZYLINDERKONDENSATOREN

ELEKTROLYT-KONDENSATOREN

Telephon (024) 22791 – 5 Linien



Klein-Quarzuhr

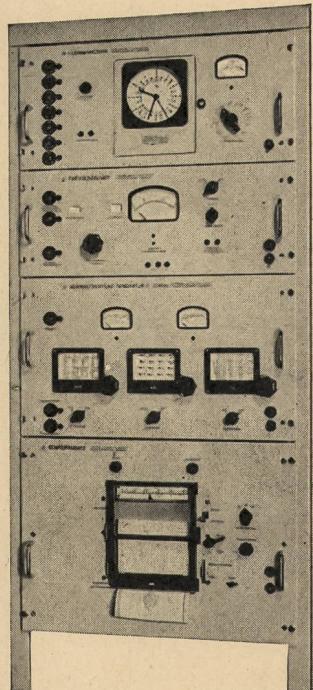
Frequenzzeiger

Normalfrequenz-
Generator

Registriergerät

EINE NEUENTWICKLUNG VON ROHDE & SCHWARZ

Dekadische Frequenzmessanlage 10 Hz bis 300 MHz mit Absolutkontrolle



Messbereich: 10 Hz ... 30 MHz lückenlos,
mit Harmonischen bis 300 MHz

Fehlergrenzen: bis 30 MHz: $\pm 1 \cdot 10^{-6} \pm 1$ Hz
über 30 MHz: $\pm 1 \cdot 10^{-6} \pm 10$ Hz
(bei Fernmessung mit gutem Empfänger auf Bruchteile eines Hz genau)

Messverfahren: Differenzbildung gegen eine am Normalfrequenz-Generator eindeutig eingestellte Frequenz (3 additive Skalen) und Ablesung am Frequenzzeiger (bzw. Schwebungsbildung im Empfänger).

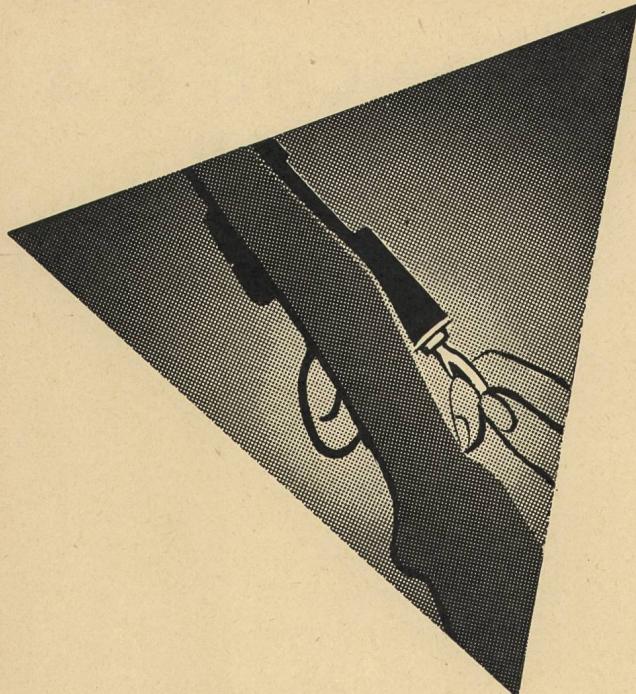


W.F. ROSCHI
TELECOMMUNICATION

BERN • SPITALGASSE 30

Telephon (031) 37866

Fernschreiber 32 137



Sicherheit beim Schiessen

«Ring drehen!» —

**Sicherheit für
störungsfreien Betrieb Ihrer
Akkumulatorenanlage**

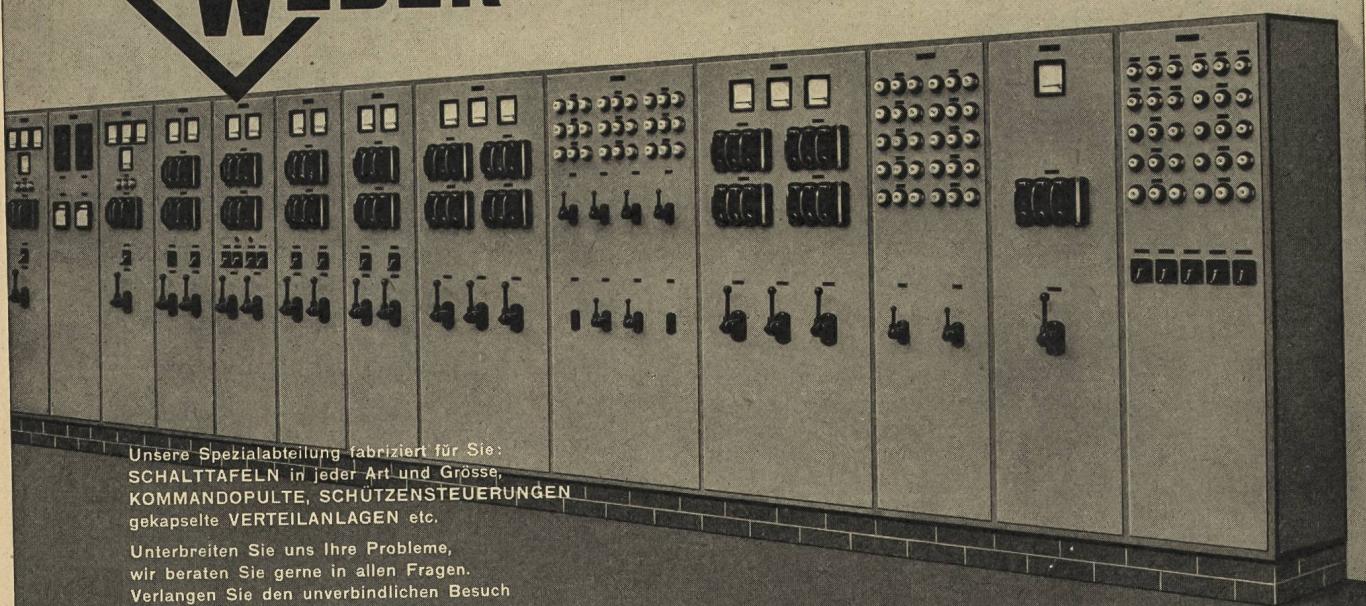
bietet die zuverlässige



Batterie
seit bald
60 Jahren



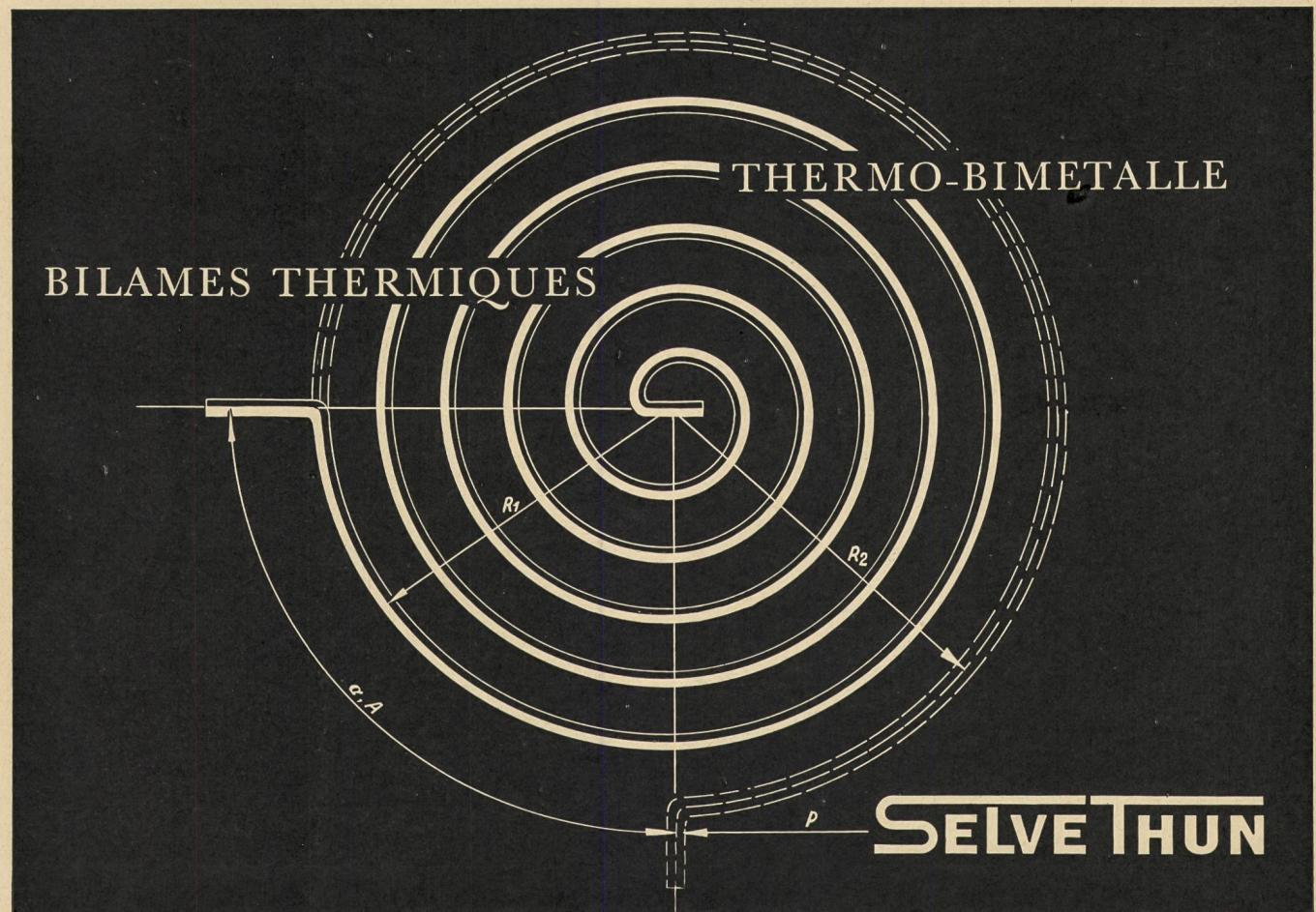
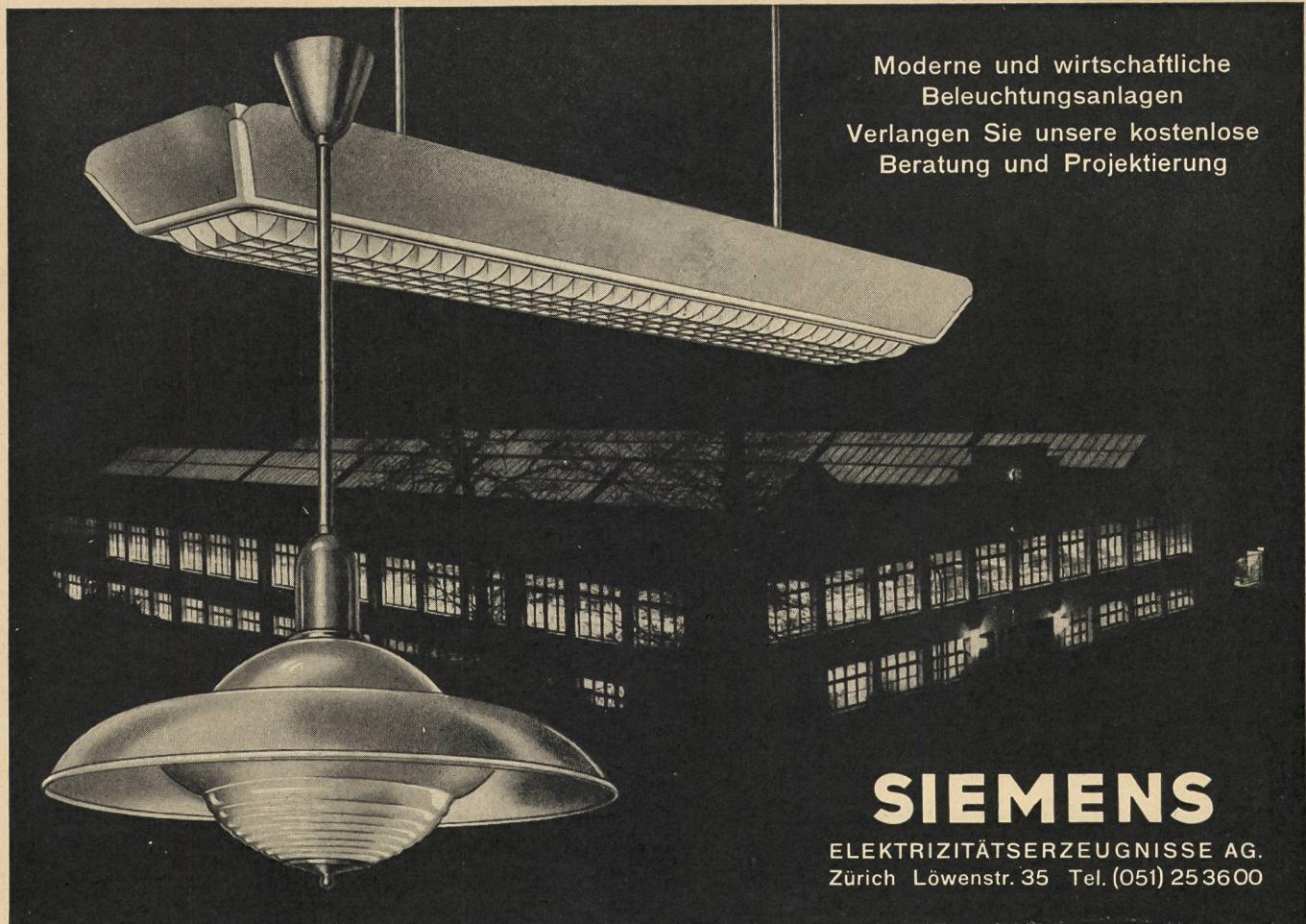
WEBER - Schalt- und Verteilanlagen



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



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

Münzautomaten

AUTELCA AG., GÜMLIGEN / BERN

Telephon: (031) 4 27 45

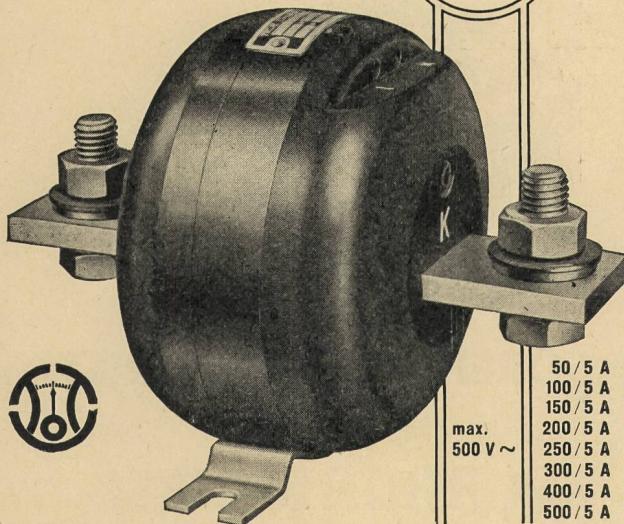
Batteries stationnaires
... une de nos spécialités

ACCU ELECTRONA

ELECTRONA S.A.
Fabrique d'accumulateurs
BOUDRY - NEUCHATEL
Téléphone (038) 6 42 46

Kleinstromwandler

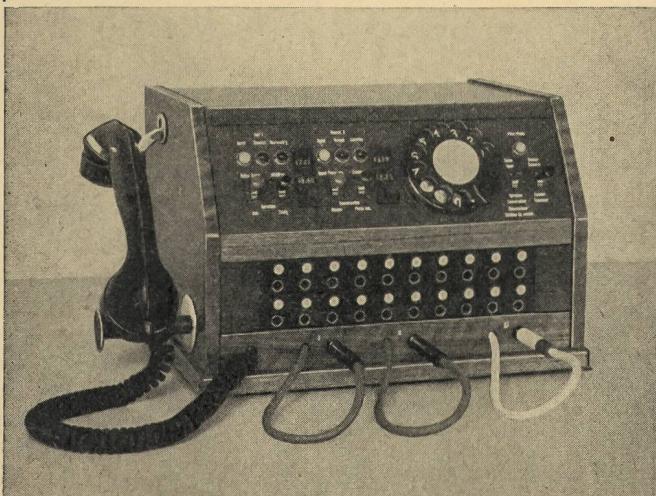
kleine Abmessungen
gefällige Form
günstige Preise
ab Lager lieferbar



TRÜB, TÄUBER · ZÜRICH

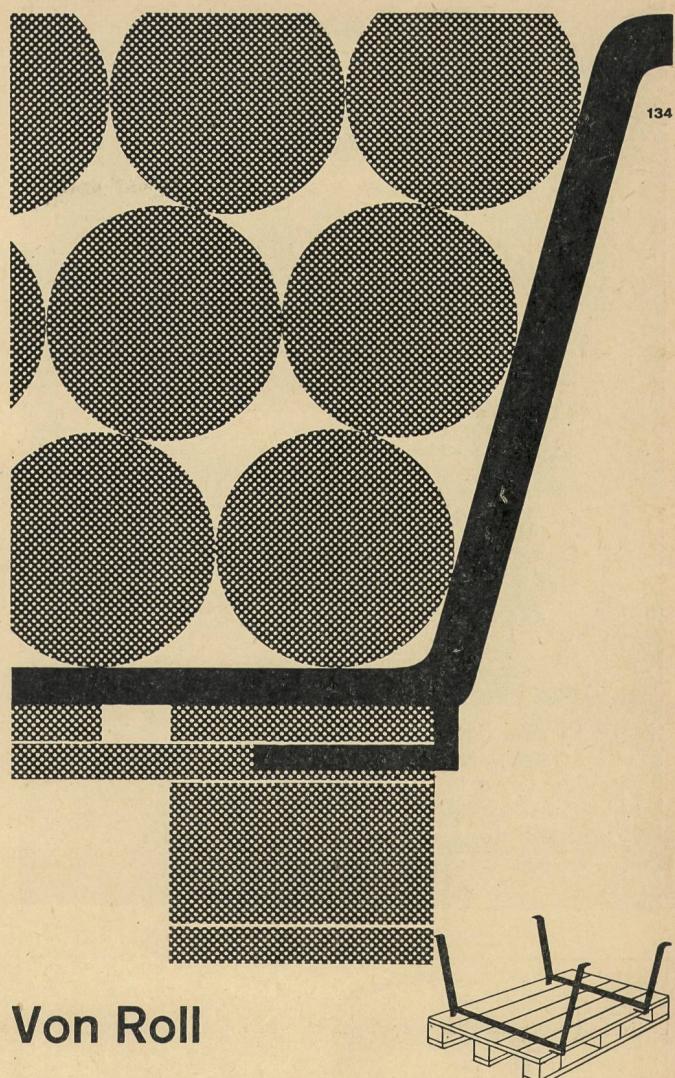
Chr. Gfeller AG.

Bern-Bümpliz und Flamatt



Hotelvermittler Modell PTT

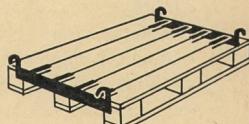
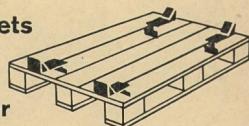
für 2 Amts- und 20 Zweiganschlüsse



Von Roll

Der Anwendungsbereich der Pallets wird durch die standardisierten und für alle Zwecke in geeigneter Ausführung lieferbaren Von Roll Zusatzgeräte erheblich gesteigert.

Verlangen Sie den Prospekt
«Von Roll Pallet-Zusatzgeräte»



Pallet-Zusatzgeräte

Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke AG.
Werk Rondez, Delsberg



Bigla

Stahlmöbel für Büros, etc.

Die führende Firma für neuzeitliche Büro- und Betriebs-einrichtungen in Qualitäts-ausführung.

Registraturschränke
Kartotheksschränke
Lochkartenschränke
Pulte - Sitzmöbel
Tische - Schreibmaschinentische
Planschränke
Rolladen- und Bücherschränke
Fahrbare Möbel
Hängeregistrierungen
Organisationsmittel
Sichtkarteien - Sichtregister
Bibliothekenrichtungen
Archivanlagen
Garderobenschränke
Stahlrohrmöbel, usw.

Stahlmöbel für Betriebe

Betriebsschränke
Werkzeug- und Lehrenschränke
Fourniturenschränke
Kleiderschränke
Arbeitssitzmöbel
Arbeitstische
Waren gestelle
Fahrbare Leitern, usw.

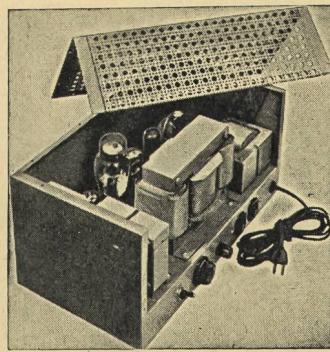
Planung kompletter Büro- und Betriebeinrichtungen. Unverbindliche Beratung. Erste Referenzen im In- und Ausland.

**Bigler, Spicher & Cie. AG.
Biglen (Bern)**

Verlangen Sie Spezialprospekte oder Vertreterbesuch.

SORENSEN

Wechselspannungsregler



werden jetzt auch in der Schweiz hergestellt.

Verlangen Sie detaillierte Unterlagen.

Fabrikation:

SORENSEN AG., ZÜRICH

Vertrieb:



ARDAG
ZÜRICH

Ingenieurbüro
Gartenstrasse 26
Tel. (051) 27 43 93/94
Postfach Zürich 39

RCA

WV-97 A
Senior Voltohmyst

Ein unentbehrliches Gerät für Labor und Werkstatt

Tausendfach bewährt

- Misst direkt anzeigend 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 50000 Volt mit RCA WG-289 Hochspannungsprobe

RADIO CORPORATION OF AMERICA
RCA International Division
Authorized Distributor:
Jacques Baerlocher AG, Zürich 1

AG. KUMMLER & MATTER

Elektrische Unternehmungen

ZÜRICH 26

Hohlstrasse 176

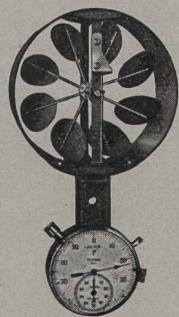
Tel. (051) 23 96 10

Zweigniederlassungen: Biel, Martigny, Aarau

Kabel-Verlegungen

Precision
ZENITH
Präzision

STOPPANI



AG., Könizstrasse 29, BERN

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



EISENBAU
Schlosserei
METALLBAU
Massenartikel

JOS. KAESER

vorm. Jos. Kaeser-Hirt

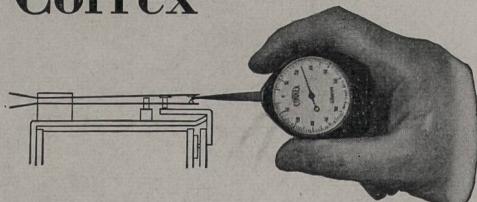
SOLOTHURN
Telephon (065) 210 88



AG.
WOHLEN (Aargau)

Elastische und unelastische Leitungsschnüre für die Telephonie

Correx



FEDERDRUCKMESSER 9 Messbereiche bis 1000g
HAAG-STREIT AG. LIEBEFELD

Leitungsschnüre für Telephon- und Radio-Apparate

Sämtliche Schnüre für Hör- und Sprechapparate,
Stöpselschnüre für Umschaltchränke
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
Zoresseisen- und Kabelschutzeisen-Profile

GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen
ZUG

Telephon 4 11 25

Spezialgeschäft für:

Frei- und Kabelleitungen



Sämtliche Bürsten
für Industrie
und Gewerbe

H. & W. ERZINGER, BÜRSTENFABRIK
WÄDENSWIL

Telephon (051) 95 68 06

**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 thorium

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 sur de nombreux émetteurs et générateurs haute fréquence en exploitation 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)**