

**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:** 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

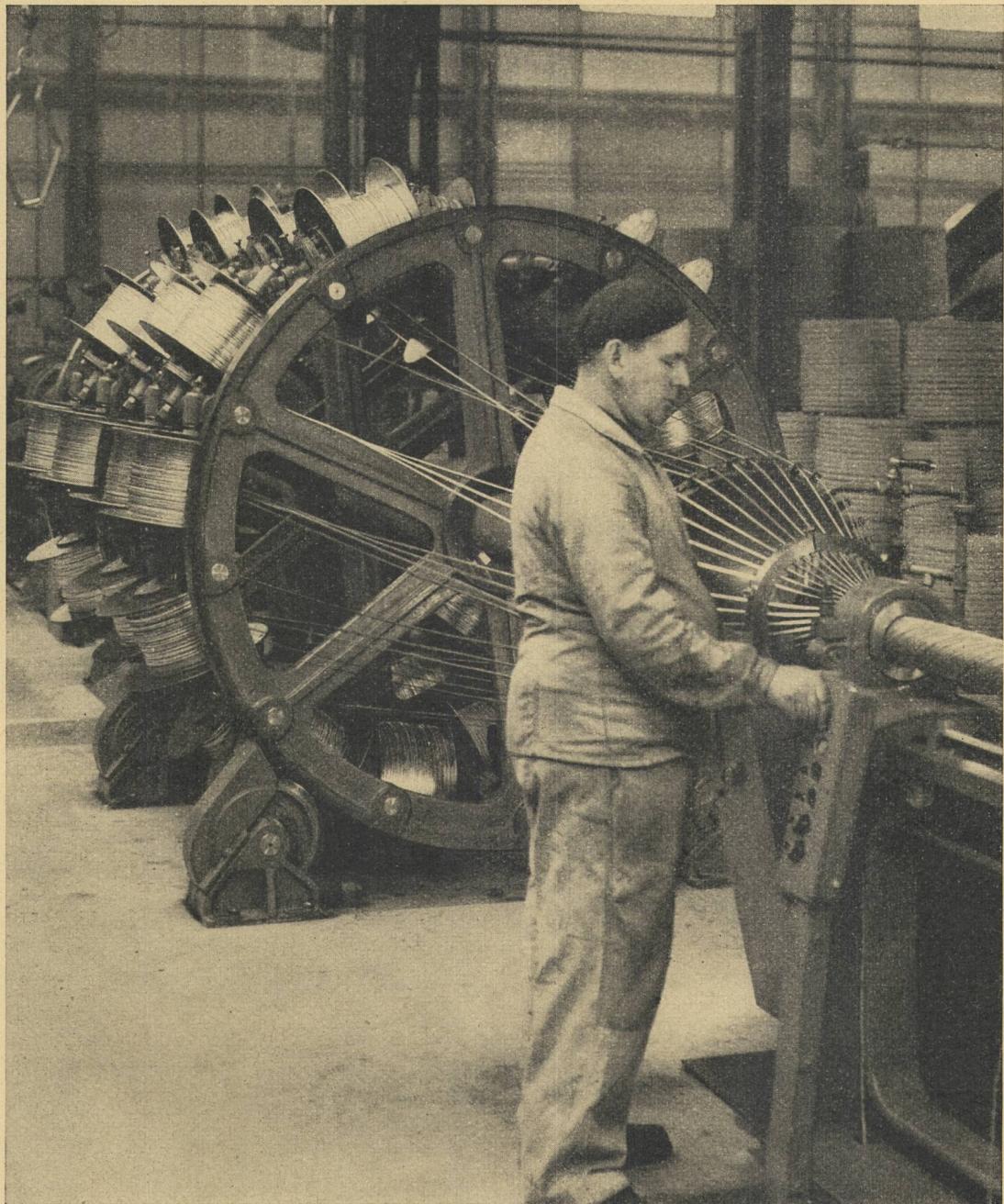
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 19.02.2026

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



Machine à armer de fils de fer méplats

Flachdrahtarmierungsmaschine

**Câbles Cortaillod**

*Altdorf* URI



**«Altdorfer»**

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

Unser Fabrikationsprogramm:

Telephon-Bleikabel Type G, M, L, F, Fa,  
nackt, asphaltiert, armiert

Installationsdraht Type J 47  
Verteilerdraht Type V 48  
Monierungsdraht Type M 49

*Dätwyler* A.G.

SCHWEIZERISCHE DRAHT-, KABEL- UND GUMMIWERKE  
ALTDORF-URI

Münzautomaten

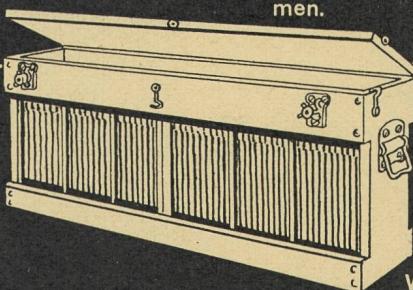
AUTELCA AG., GÜMLIGEN / BERN

Telephon: (031) 4 27 45

**Merkmale unserer transportablen Telephon-**

**Batterien:**

Dicke positive Grossoberflächenplatten mit langer Lebensdauer und kleiner Schlammbildung. Kräftige, praktische Anschlussklemmen.



Wir liefern auch:

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



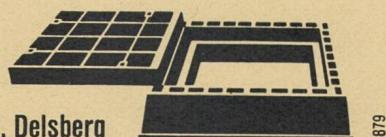
**ELECTRONA S.A.**  
BOUDRY / NEUCHATEL  
TÉLÉPHONE (038) 64246

# GATIC -

VON ROLL

Schachtabdeckungen für den modernen Straßenverkehr

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



879

## RCA

nimmt heute, dank jahrelanger Forschung und ständiger Weiterentwicklung, eine führende Stellung innerhalb der Fernsehindustrie ein.

## RCA

ist eine der wenigen Unternehmungen, die ein vollständiges Programm für Sende-, Studio- und Empfangsapparaturen anbietet.

## RCA

wird Sie stets gerne über die neuesten Entwicklungen orientieren und bei allen Fernsehproblemen gewissenhaft beraten.

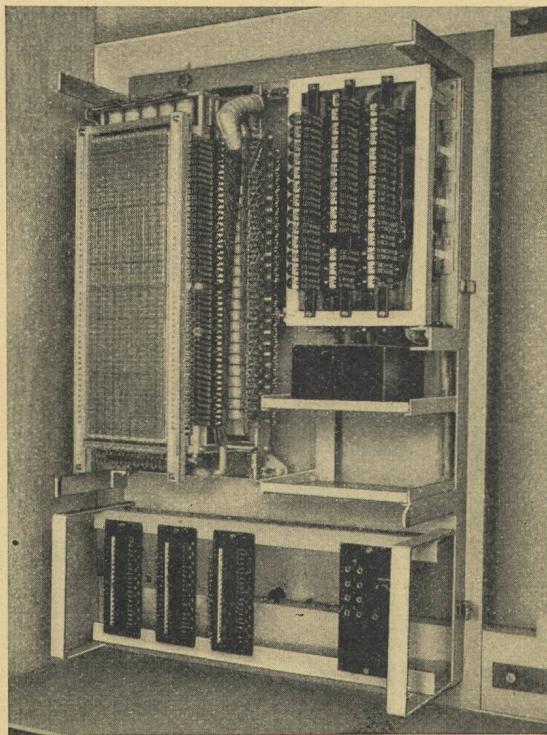


## RADIO CORPORATION OF AMERICA

RCA-International Division

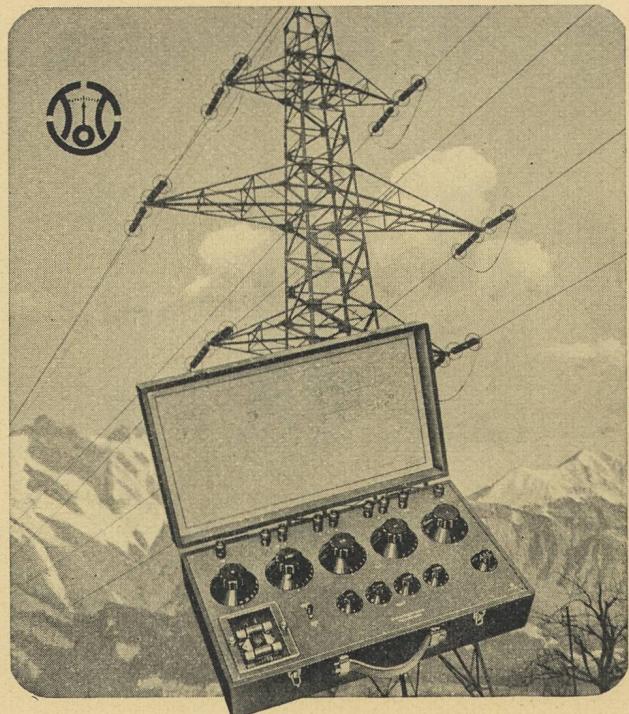
Authorized Distributor: **Jacques Baerlocher AG., Zürich 32** Haus am Kreuzplatz  
Telephon (051) 34 11 66/67

## Chr. Gfeller AG. Bümpliz



Automatischer Teilnehmer-Durchschalter, Modell 1950

Die neuen Präzisionsmessbrücken sind zweckmässiger

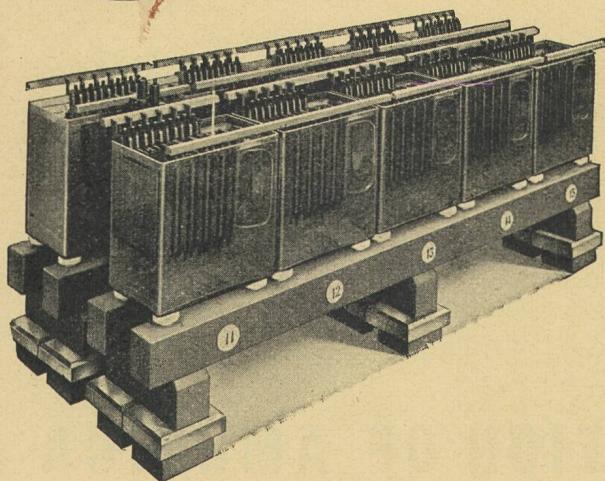


## Trüb, Täuber & Co. AG.

Fabrik elektr. Messinstrumente und wissenschaftlicher Apparate, Zürich



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

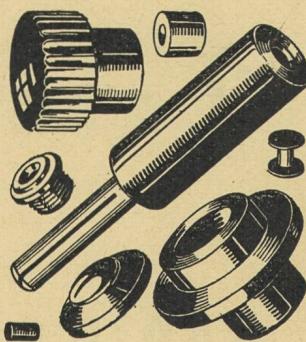
(022) 2 88 24

## BRAC AG., BREITENBACH

liefert in sorgfältiger Ausführung  
aus Kunstharzen und plastischen Massen

### Press- und Isolations-Spritzguss-Artikel

wie

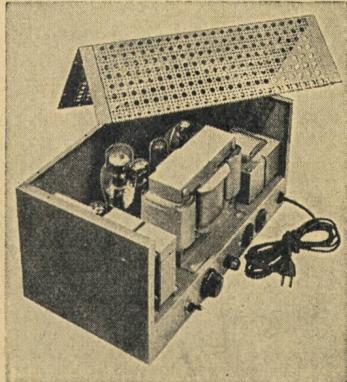


Stecker, Abdeckplatten, Klemmen, Hülsen,  
Fassonteile für den gesamten Apparatebau,  
Radiobestandteile etc.

Netzspannungs-Schwankungen werden völlig unwirksam bei Verwendung von

## SORENSEN

### Wechselspannungs-Reglern



anwendbar für  
Verbraucher 150 bis  
45000 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

**Bigla**

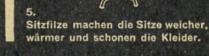
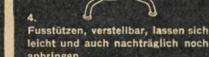
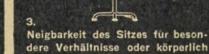
#### Betriebssitzmöbel

Bigla-Betriebsmöbel sind der Körperform angepasst, vermeiden Ermüdung und verhindern Blutstauungen. 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 steigen sich.

#### Spezialausführungen:



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



Ausführung ist patentiert.

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

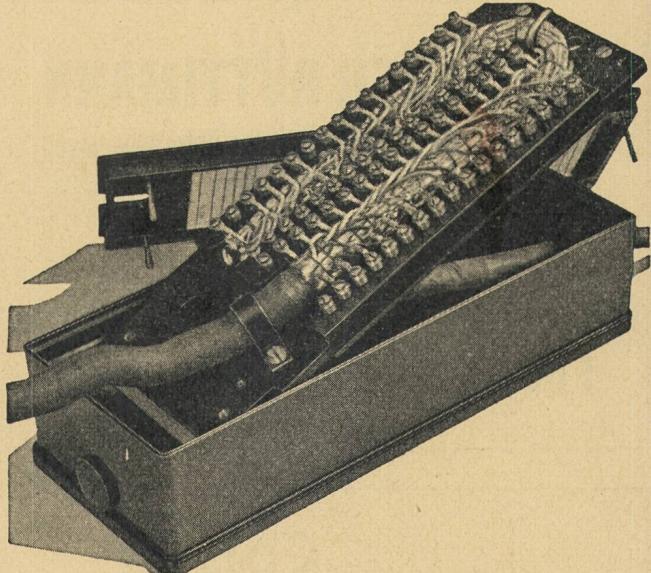
**Bigler, Spichiger & Cie. AG., Biglen (Bern)**  
Betriebsmöbel

## 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**



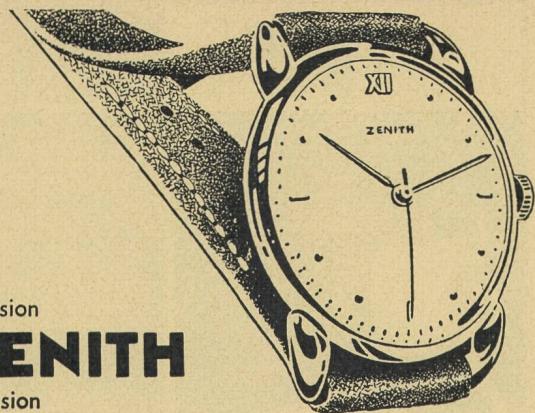
## H. WEIDMANN AG. RAPPERSWIL am Zürichsee

empfiehlt sich für Konstruktionsteile aus den bewährten matrizengepressten Kunststoffen

**SYNTOGEN** für technische Zwecke

**PLASTOGEN** für Installationen

**POLYGEN** für Spezialzwecke



Précision  
**ZENITH**  
Präzision

## Leitungsschnüre für Telephon- und Radio-Apparate

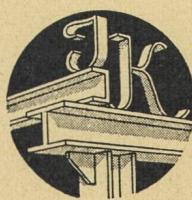
Sämtliche Schnüre für Hör- und Sprechapparate,  
Stöpselschnüre für Umschaltchränke  
Oelsauger für Bahnen

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

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



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



**EISENBAU**  
Schlosserei  
**METALLBAU**  
Massenartikel

**JOS. KAESER**  
vorm. Jos. Kaeser-Hirt  
**SOLOTHURN**  
Telephon (065) 210 88

## GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

**ZUG**

Telephon 4 11 26

Spezialgeschäft für:

**Frei- und Kabelleitungen**



AG.  
**WOHLEN (Aargau)**

Elastische und unelastische Leitungsschnüre für die  
Telephonie

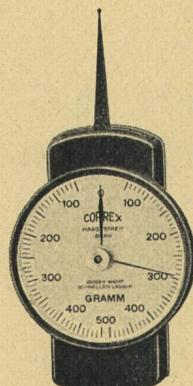
**Correx**

### FEDERDRUCKMESSER

Messbereiche bis:

Kleines Modell: 6, 15, 30, 50, 100, 150 g

Grosses Modell  
mit Schleppzeiger: 250, 500, 1000 g

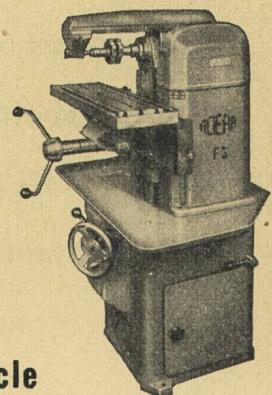


**HAAG-STREIT AG.**  
LIEBEFELD

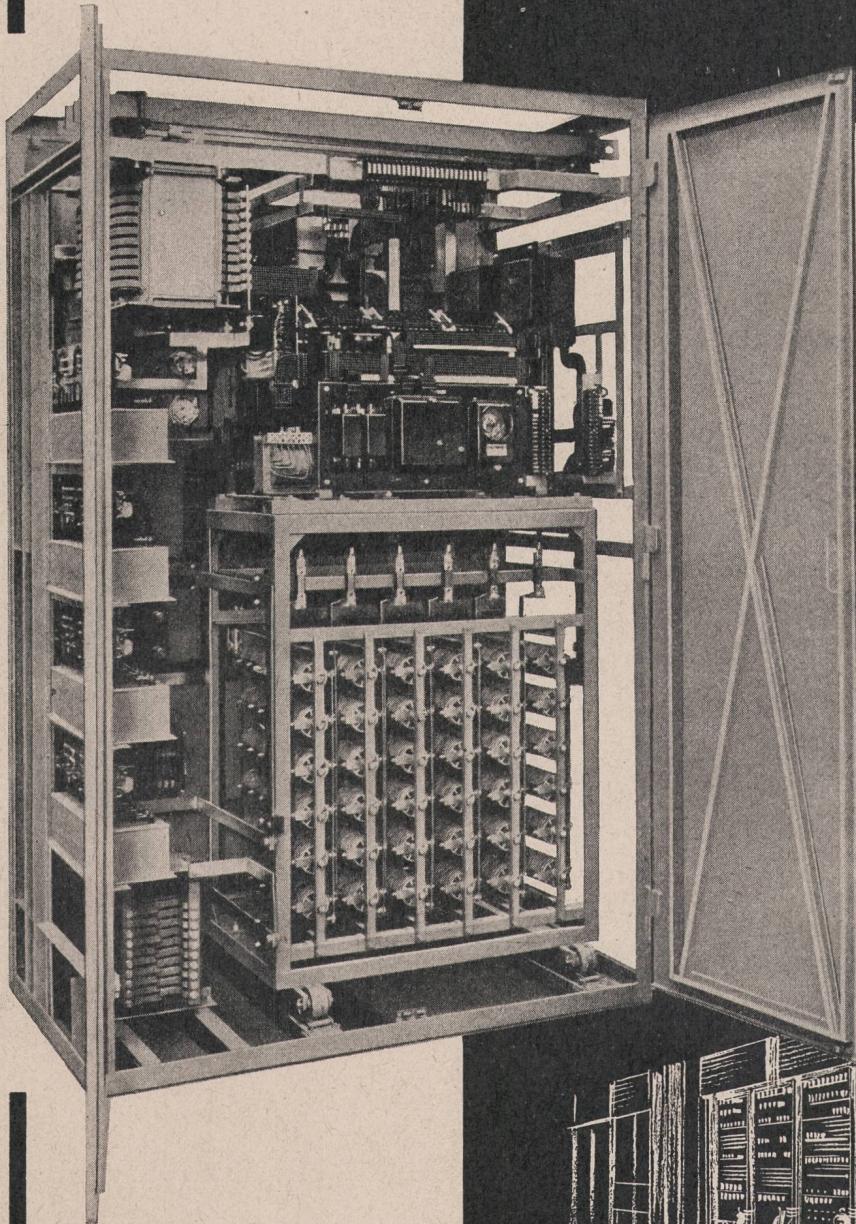
**ACIERA**

FRÄSMASCHINEN  
BOHRMASCHINEN

MASCHINENFABRIK  
**ACIERA SA., Le Locle**

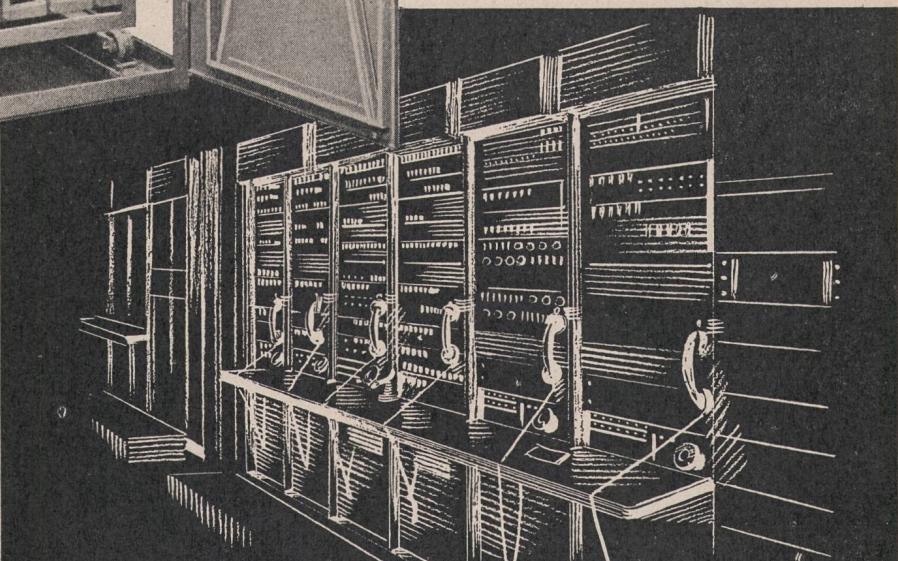


## Standard-Selen-Gleichrichter-Geräte



Telephon- und Übertragungs-Anlagen benötigen zahlreiche Gleichstromquellen. Selen-Gleichrichter-Geräte, die den jeweiligen Anforderungen einwandfrei angepaßt werden können, eignen sich hierfür besonders gut.

← Beispiel: Speisegleichrichter für Verstärkerämter, Gleichstromleistung: 24 Volt, 150 Ampères mit vollautomatischer Impulssteuerung zur Konstanthaltung der Ausgangsspannung auf  $\pm 2\%$ .



*Standard Telephon und Radio AG.*

Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern



**Grössere Leistung  
bei höchsten Frequenzen  
mit den neuen Brown Boveri Kurzwellen-Trioden**

Typ	Kathode thoriert			$\mu$	Kapazitäten			Anode		Gitter	Verlustleistung	Frequenz	
	$V_f$	$I_f$	S		$G-A$	$G-K$	$K-A$	$V_A$	$I_A$	$V_{G\max}$	Anode	Gitter	
	V	A	mA/V		pF	pF	pF	kV	A	V	W	MHz	
1 <b>T 130 - 1</b>	5	6,5	4,5	25	4	4,7	0,1	2,5	0,3	- 350	135	20	100
2 <b>T 350 - 1</b>	5	15	9	30	5,6	7,5	0,15	4	0,45	- 500	350	30	100
3 <b>BTL 1 - 1</b>	7,5	20	12	25	9	12	0,2	4	1	- 500	1000	40	110
4 <b>BTL 2 - 1</b>	12	30	28	30	14	19	0,5	5	1,5	- 1000	2500	80	110

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