

**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:** 28 (1950)

**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](#)

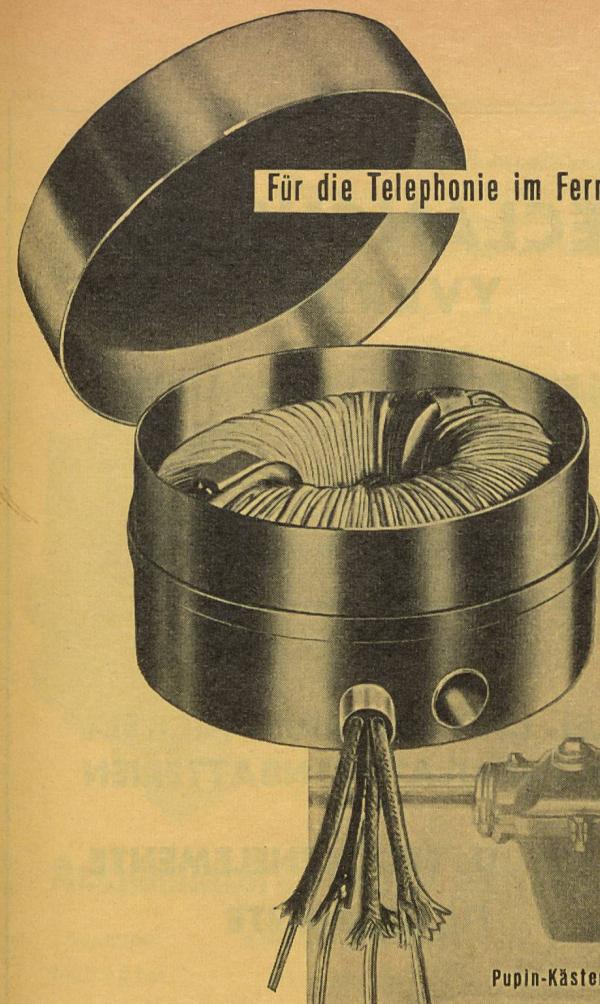
### Terms of use

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](#)

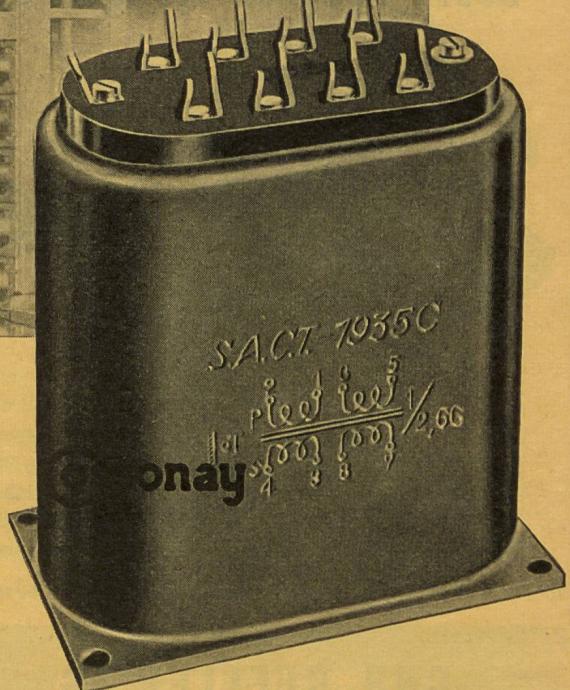
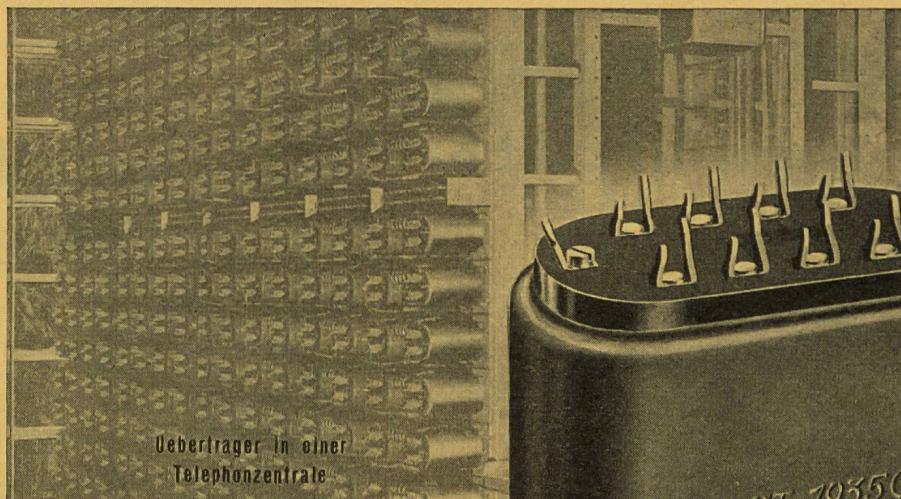
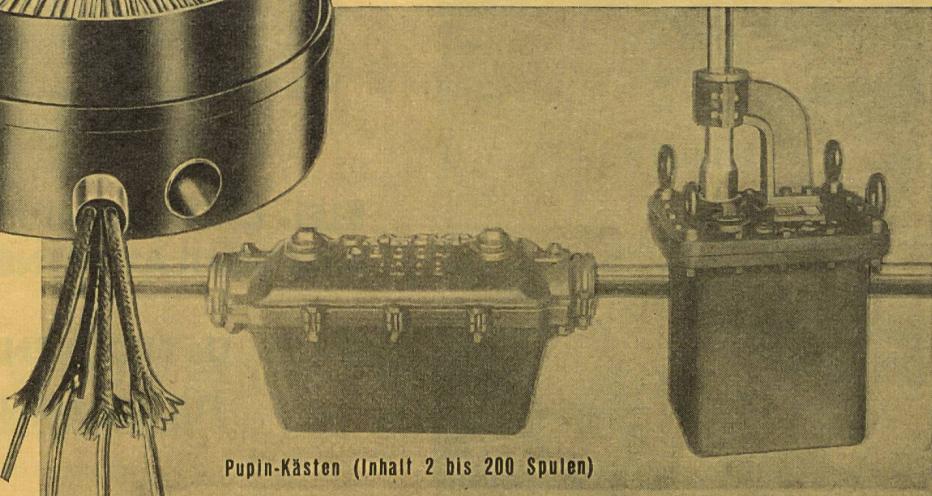
**Download PDF:** 12.01.2026

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

Für die Telephonie im Fernverkehr:



# Pupin-Spulen



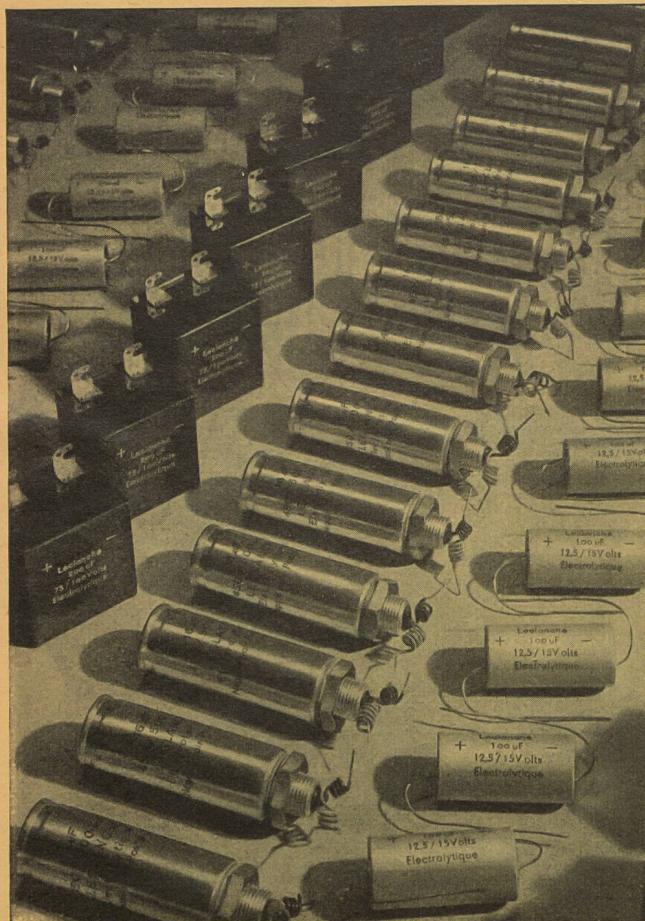
# Uebertrager

PA 47



S.A. DES CÂBLERIES & TRÉFILERIES  
COSSONAY - GARE

20-jährige Fabrikationserfahrung



## LECLANCHÉ S.A. YVERDON

### ELEKTROLYT- UND PAPIER- KONDENSATOREN

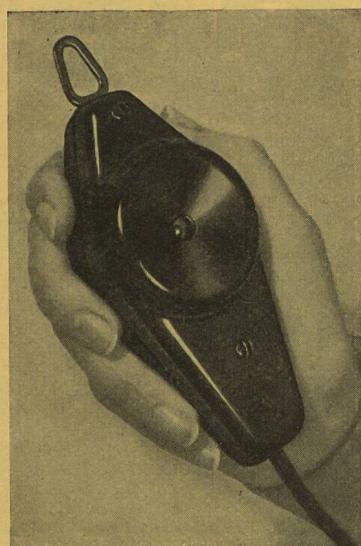
Block- und Zylinder-  
Ausführung

für jede Anwendung in der  
Telephon- und Radiotechnik

### BLEI- UND CADMIUM-NICKEL- AKKUMULATORENBATTERIEN

### NASS- U. TROCKENELEMENTE FÜLLELEMENTE

## Dosen-Telephon GFELLER



CHR. GFELLER AG.

Bern-Bümpliz und Flamatt

Für die Industrie **Technische  
Prospekte**

jeder Art, ein- und mehrfarbig

Schnelldienst  
Konkurrenzpreise  
Beratung  
Entwürfe

Gebrauchsdrucksachen

Formular-Garnituren

Schriftplakate unsere Spezialität

Grossauflagen

Tabellen

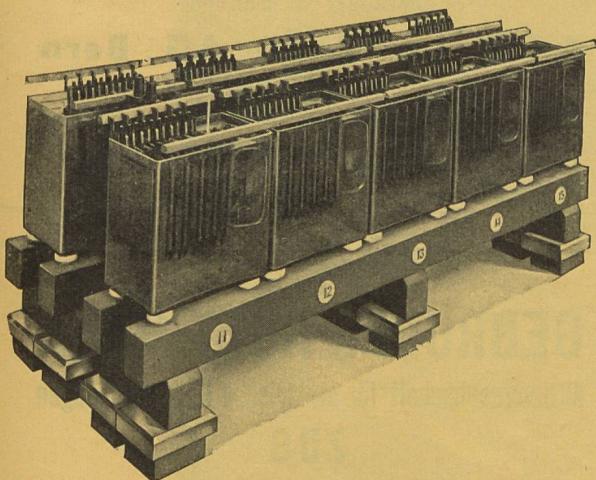
**Buchdruckerei AG., Arosa**

Neuzeitlich eingerichtet

Telephon (081) 315 52



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) 2 93 61

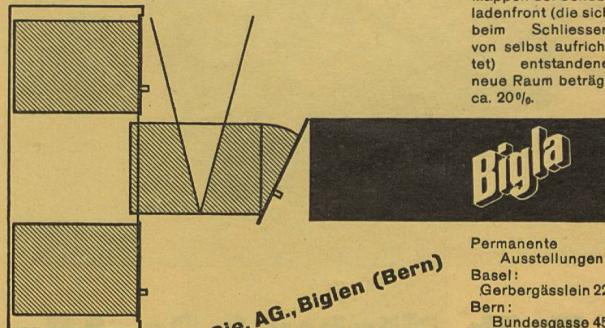
Zürich-Oerlikon  
(051) 46 84 20

Genf  
(022) 4 99 42

# 20%

Dies ist möglich dank der geradezu ingeniosen Klappex-Erfahrung. Die Schubladenfront klapppt beim Herausziehen automatisch nach vorn (siehe untenstehende Zeichnung), wodurch zusätzlicher Platz geschaffen wird. Dies ermöglicht, auf das Freilassen eines Spielraumes zum Mappensuchen zu verzichten. Die Schubladen können prall gefüllt werden.

mehr Platz im Aktenschrank



**Bigla**

Permanente Ausstellungen:  
Basel: Gerbergässlein 22  
Bern: Bundesgasse 45  
St.Gallen: Bleichestrasse 11  
Zürich: Löwenstr. 2  
(Schmidhof-Oberholzer)

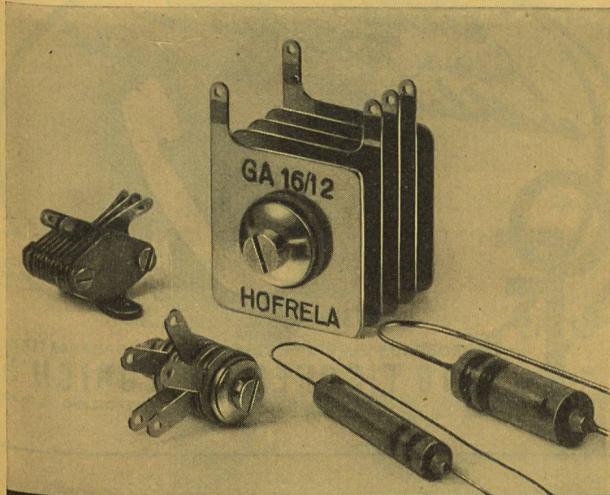
*Bigler, Spichiger & Cie. AG., Biglen (Bern)*



**Altdorf** URI



Handliche, biegsame Schweisskabel steigern die Arbeitsleistung des Elektroschweissers. Der routinierte Fachmann wählt deshalb das **hochflexible, gummiisierte Schweisskabel <Altdorf>** **<Altdorfer> Drähte und Kabel bewähren sich überall**



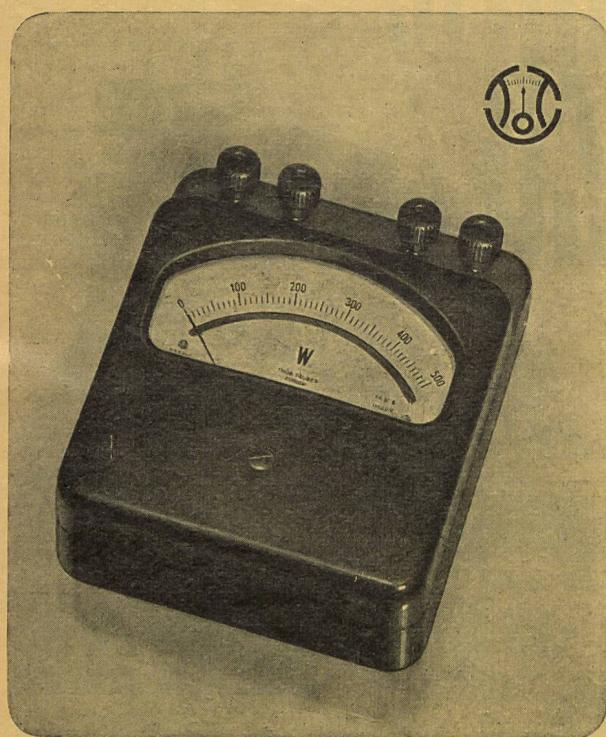
**HOFRELA-**  
**KUPROXYD-GLEICHRICHTERELEMENTE**  
müssen nicht elektrisch formiert werden, sperren auch bei tiefen Temperaturen, sind unempfindlich gegenüber Quecksilberdampf

**S.A. HOFRELA A.G.**  
SUISSE GRENCHEN SCHWEIZ  
TÉL. (085) 85261

**Dätwyler** A.G.

SCHWEIZERISCHE DRAHT-, KABEL- UND GUMMIWERKE  
ALTDORF-URI

Neue Betriebsmessinstrumente, Klasse 0,5



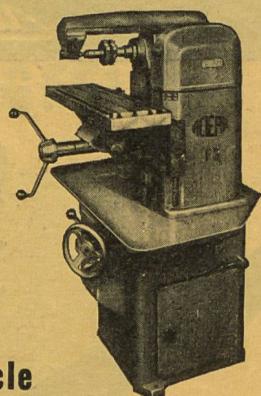
**Trüb, Täuber & Co. AG.**

Fabrik elektrischer Messinstrumente und wissenschaftlicher Apparate, Zürich

**ACIERA**

FRÄSMASCHINEN  
BOHRMASCHINEN

MASCHINENFABRIK  
**ACIERA SA., Le Locle**



**Leitungsschnüre für Telephon-  
und Radio-Apparate**

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

**A. Heiniger & Cie. AG., Bern**  
BRUNNADERNSTRASSE 38

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

**GEBRÜDER RÜTTIMANN**  
Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen  
**ZUG**

Telephon 4 11 25

Spezialgeschäft für:

**Frei- und Kabelleitungen**



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

**JOS. KAESER**

vorm. Jos. Kaeser-Hirt

**SOLOTHURN**  
Telephon (065) 210 88

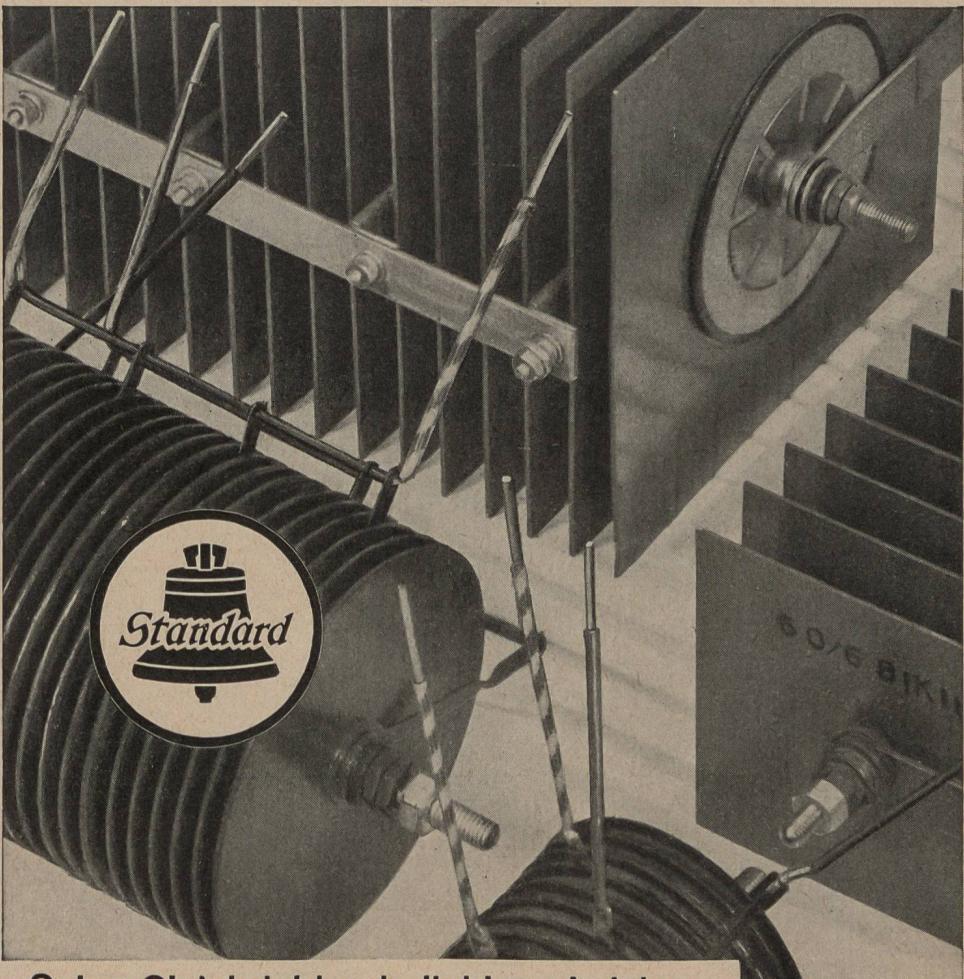
**SCHLEUDERBETONRÖHREN**

in allen Kalibern, nach dem Jahrzehntelang  
bewährten System „Vianini“

**Kabelsteine, Kabelschalen, Kabelplatten**

Vorzügliche Referenzen

**KANDERKIES A.-G., THUN**



### Selen-Gleichrichter beliebiger Leistung

als Gleichstromerzeuger und als Sperrventile

100% Schweizer Fabrikat

Kurze Lieferfristen

Betriebssicher

Wartungsfrei

Stabil (geringste Alterung)

Kurzzeitig stark überlastbar

Konstruktiv anpassungsfähig  
(mechanisch und elektrisch)

Feuchtigkeits- und  
quecksilbersicher

**Standard Telephon und Radio AG.**

Zürich mit Zweigniederlassung in Bern



1513

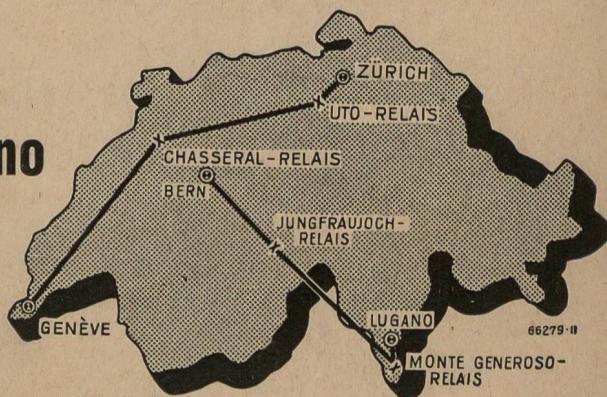


Station relais du Monte Generoso. A l'arrière-plan le massif du Mont-Rose

## Première liaison transalpine à câble hertzien Berne-Lugano

Jalons marquant le développement du réseau suisse de câbles hertziens :

- 1947 Première liaison par câble hertzien au moyen d'une installation Brown, Boveri à canaux multiples Zurich-Genève  
1950 Première liaison transalpine à câble hertzien Berne-Lugano



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