

**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:** 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](#)

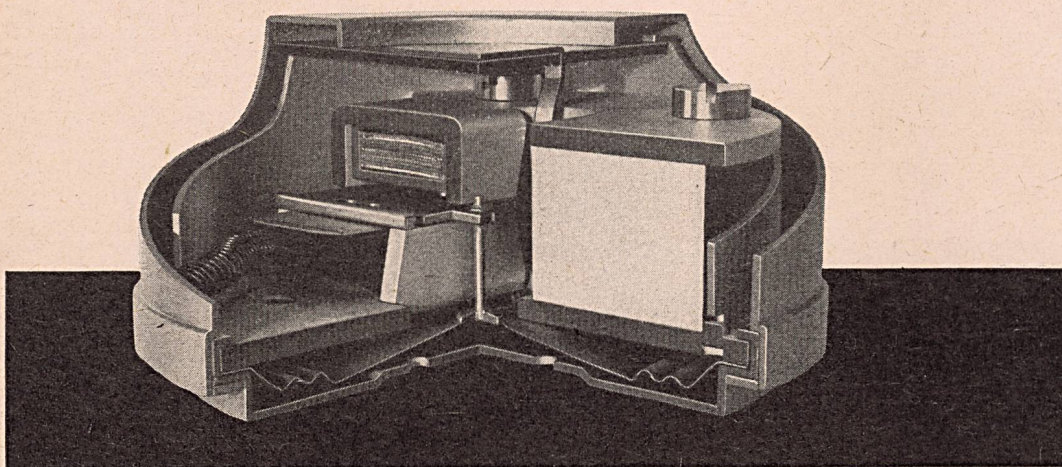
**Download PDF:** 12.01.2026

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



## Für jeden Zweck die richtige Hörerkapsel

An die Hörerkapsel werden je nach Verwendungszweck verschiedene Anforderungen gestellt hinsichtlich Impedanz, Frequenzgang und Lautstärke. Dem entspricht unsere Hörerkapsel-Konstruktion, indem aus genormten Teilen die verschiedenen Kapseltypen zusammengestellt werden. — Jede Kapsel wird auf Lautstärke und vorgeschriebenen Frequenzgang genau geprüft.



Wir fabrizieren folgende Standardtypen:

Normalausführung für die PTT, Gleichstromwiderstand 37 Ohm.

Hörerkapsel hoher Impedanz zum direkten Anschluss an Röhrenverstärker.

Speziell lautstarke Kapsel für Schwerhörigenstationen der PTT.

Hörerkapsel extra flacher Bauart für Kleinbauweise, z. B. für Armee-funkgeräte usw.



# AUTOPHON

Solothurn





**ALBISWERK  
ZURICH S.A.**

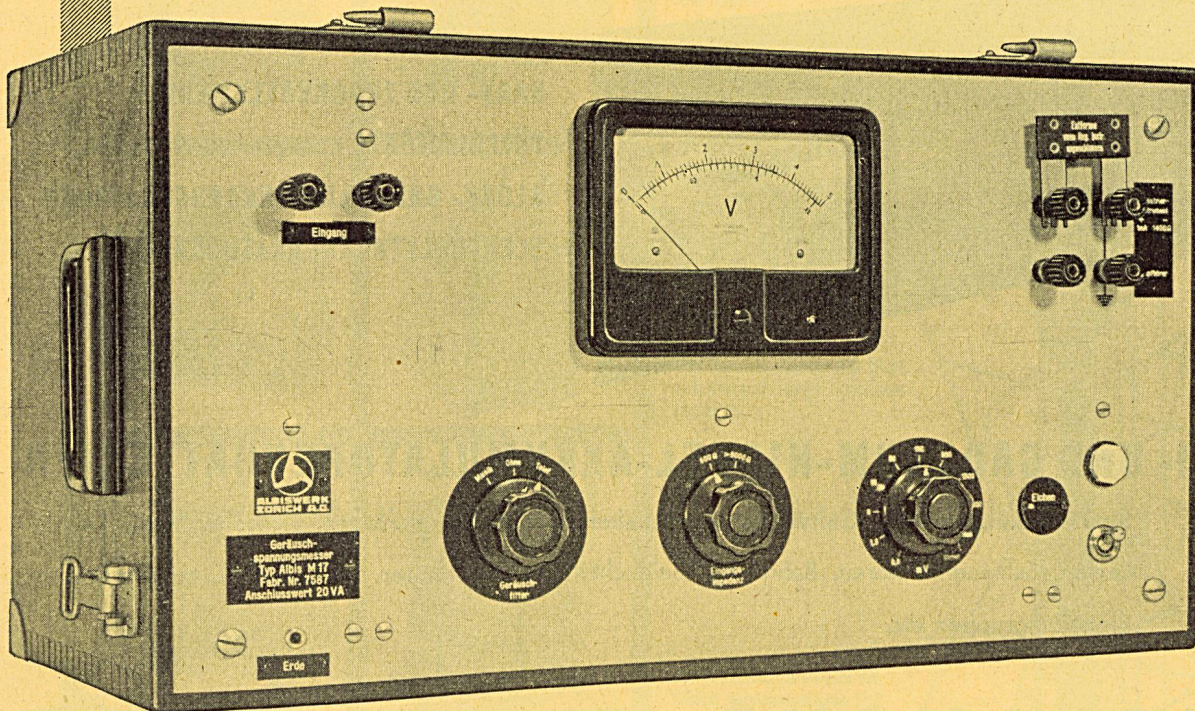
## APPAREILS DE MESURE ALBIS

### *Psophomètre*

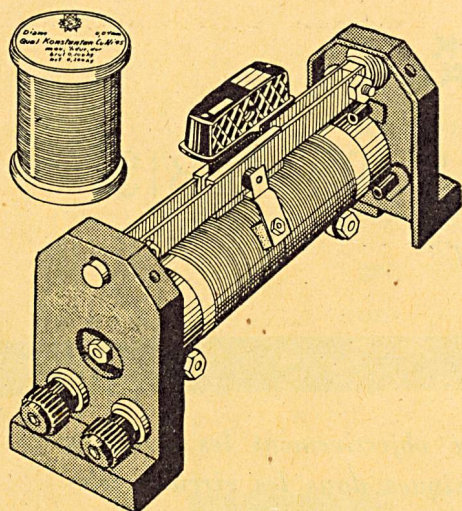
*Le psophomètre permet de déterminer objectivement les tensions vagabondes et les tensions psophométriques dans les circuits téléphoniques ainsi que dans les circuits de transmission de la musique. Les tensions psophométriques demandent une évaluation de la tension perturbatrice qui dépend, dans une large mesure, des fréquences correspondant à celles de l'oreille humaine.*

*L'évaluation se fait au moyen d'un filtre dont la fréquence et les tolérances sont conformes aux exigences du CCIF.*

*La gamme de mesure varie entre 5 et 5 000 mv; la plus petite valeur mesurable est 0,05 mv. La bande de fréquences pour les circuits téléphoniques varie entre  $16\frac{2}{3}$  et 5 000 c.p.s.; celle des circuits destinés à la transmission de la musique varie entre 60 et 10 000 c.p.s.*







## Fils de bronze

en alliages spéciaux pour lignes téléphoniques

## Bronze spécial

en feuilles et en bandes pour ressorts de relais

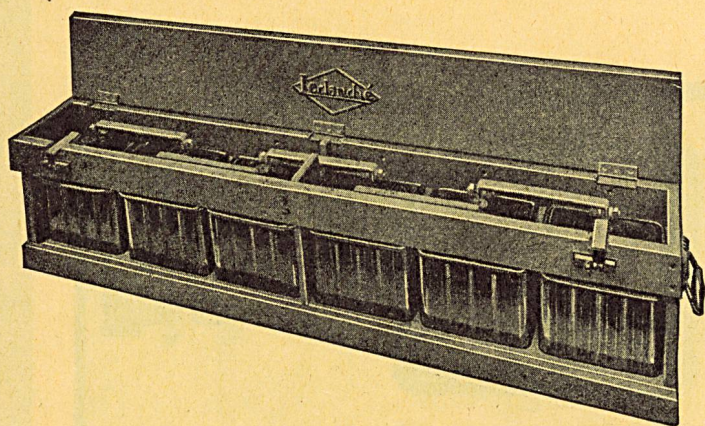
## Bandes laiton

pour stations téléphoniques

## Bimétaux

pour thermostats

# SELVE THOUNE



**NASS- UND TROCKENELEMENTE  
FÜLLELEMENTE**

**BLOCK- UND ZYLINDERKONDENSATOREN  
ELEKTROLYTKONDENSATOREN**

## BLEI- UND CADMIUM-NICKEL-AKKUMULATORENBATTERIEN

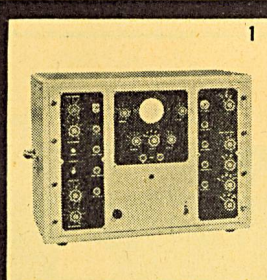
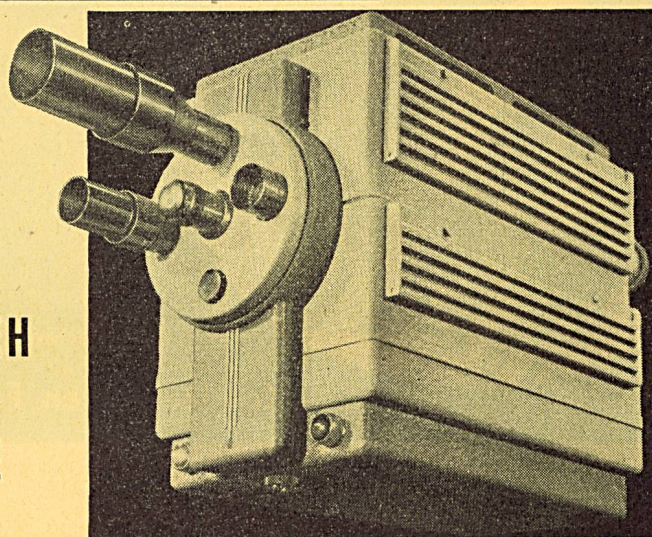
für Telephonzentralen, Kraftwerke, Fernschalterantriebe, Signalanlagen, Notbeleuchtung, Elektrokarren, Schienentraktoren, Bahnwagenbeleuchtung, zum Anlassen von Autos, Dieseltriebwagen, Notstromgruppen etc.

# LECLANCHÉ S. A., YVERDON

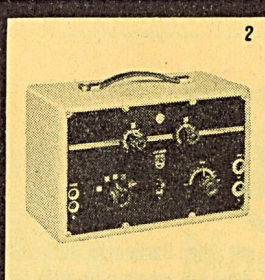


# PHILIPS

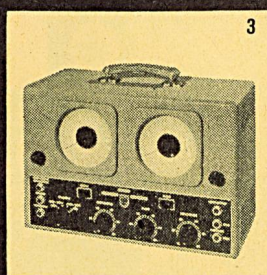
## FERNSEH MESS GERÄTE



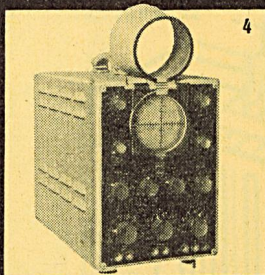
1



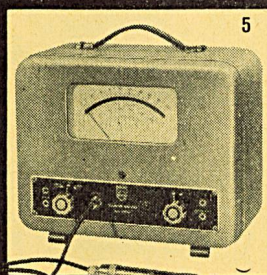
2



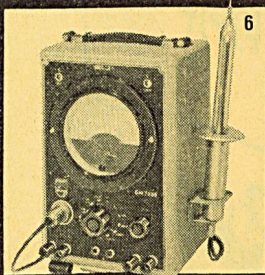
3



4



5



6

1  
Standard Fernsehmessender  
GM 2657

2  
Fernseh-Empfänger-Prüfsender  
GM 2887

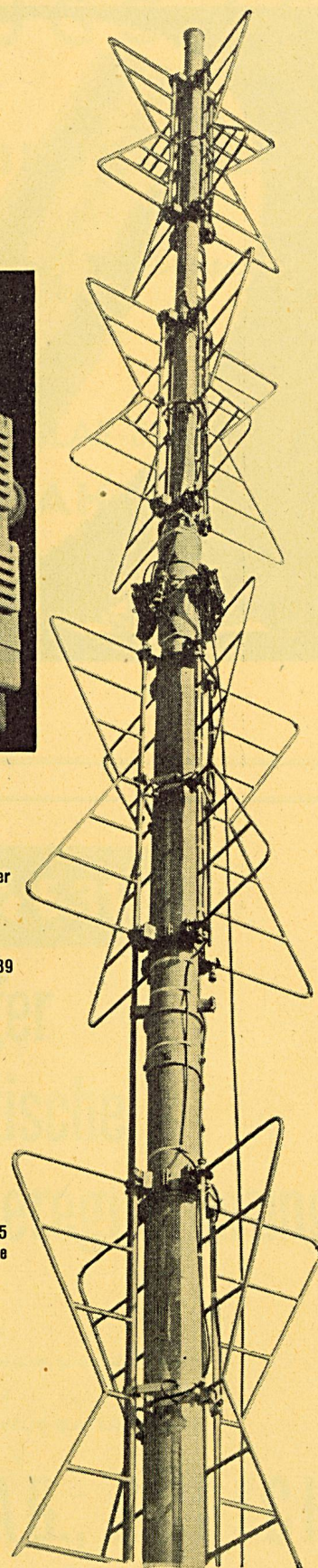
3  
Fernseh-Messender GM 2889

4  
Fernseh-Oszillograph  
GM 5653

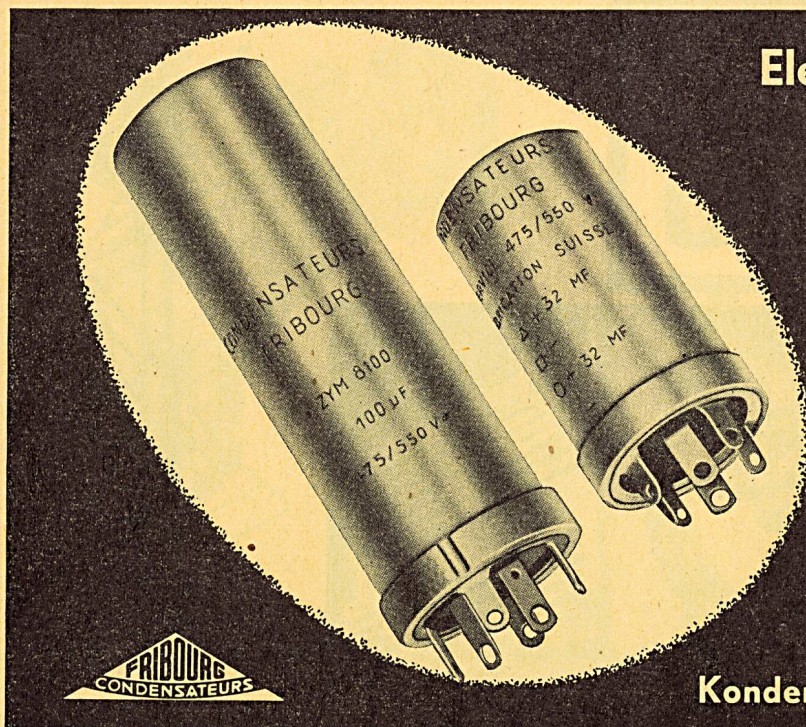
5  
Hochfrequenz-Millivoltmeter  
GM 6016

6  
Elektronischer  
Volt-Ohm-mA-Messer GM 7635  
mit Hochspannungs-Messsonde  
GM 4579

Abt. Industrie der Philips AG.  
Zürich, Manessestrasse 192  
Tel. (051) 25 86 10







## Elektrolyt- Kondensatoren

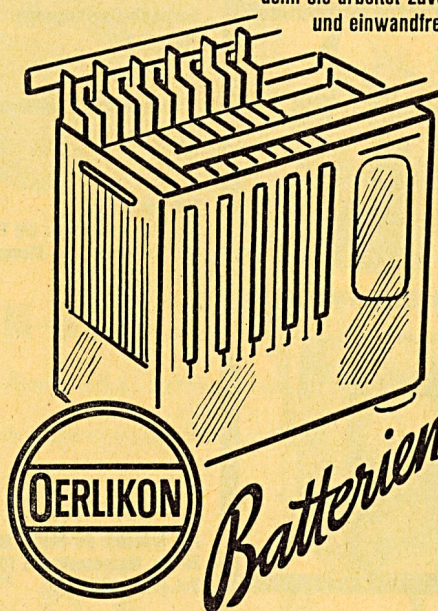
für  
Schränkbefestigung  
oder  
für Stecksockel  
auswechselbar

Verlangen Sie  
Offerten

**Kondensatoren Freiburg A.G.**

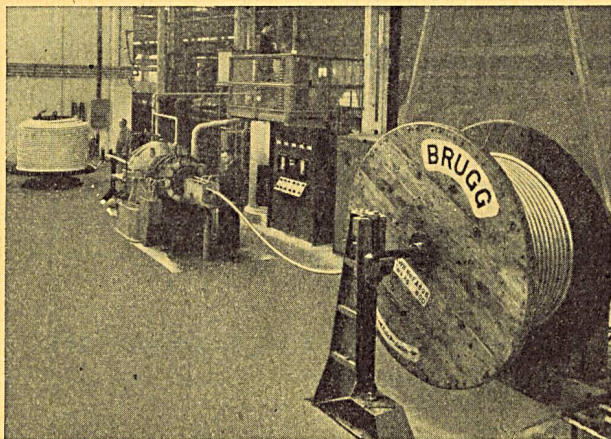
*Immer gut gerüstet*

mit einer Oerlikoner Batterie -  
denn sie arbeitet zuverlässig  
und einwandfrei.





# KABELWERKE BRUGG AG.



«Kontinuierliche Bleikabelpresse»

## BLEIKABEL

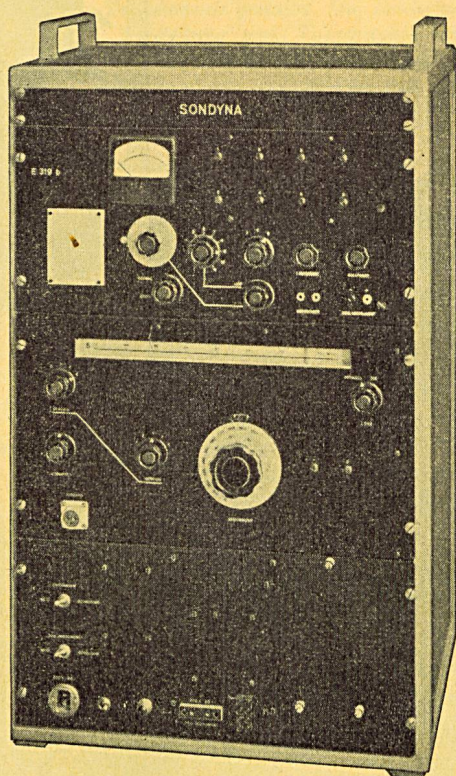
für

**Stark- u. Schwachstrom**



## TRU-LAY-BRUGG- DRAHTSEILE

für alle Anwendungsgebiete



## *Sondyna* E 319

# Messempfänger für automatische Feldstärkeregistrierung

### Frequenzbereiche:

E 319 a 512,5–1650 kHz

Oszillator wahlweise quarzstabilisiert

E 319 b 2 MHz–30 MHz

Oszillator wahlweise quarzstabilisiert

## SONDYNA AG., ZÜRICH

Fabrik für Radio-Apparate und elektronische Spezialgeräte



# Geräte zur drahtlosen Nachrichtenübermittlung beim Militär

**Hasler<sup>AG</sup>Bern**  
WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK

