

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-  
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 17 (1944)  
**Heft:** 9

## **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:** 11.01.2026

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

Das Zeichen für Qualitätsdruckarbeiten

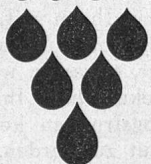


A.-G. Fachschriften Verlag und Buchdruckerei, Zürich

## Apparatenkenntnis

Die Broschüre „Apparatenkenntnis für die Tfmannschaften aller Truppengattungen“ kann zum Preise von Fr. 1.50 (plus 10 Rp. Porto) bei der Red. des „PIONIER“ bezogen werden (Postcheck VIII 15666).

MENTOR  
**WATERMAN**  
*tinte*



Bewährtes Schweizerfabrikat

## SCHUHFABRIK VELTHEIM

Aargau

Aeschlimann & Co. AG.

Spezialitäten:

### Offiziers-Reitstiefel

Reissverschluss-Gamaschen

Ausgangs-Gamaschen

Lackboffinen



Erstklassige  
Mass-  
und  
Handarbeit

Illustrierte  
Katalog  
und  
Vertreterbesuch  
kostenlos!

# F. A. BECH

ZÜRICH 4

Badenerstr. 68 Tel. 27 20 07

## RADIO- UND ELEKTRO-SPEZIALHAUS

Vorteilhafteste Bezugsquelle für alle Bestandteile  
und Bausätze — Grösstes Schweiz. Spezialhaus

## Osk. Bohnenblust, Luzern

Elektrische Unternehmungen, Libellenstrasse 48

Bau von:

**Freileitungen für Stark- u. Schwachstrom**

**Kontaktleitungen für Bahn und Tram**

**Kabel-Verlegungen**

**Trafo-Stationen usw.**

## PIÈCES DE MÉCANIQUE

Décolletage courant et de précision

Visserie Robinetterie

Vis Imbus

**„SAM“ S. A.**

26, rue des Usines

Téléphone 4 23 37

**GENÈVE-Acacias**



# JOS. KAESER

EISENBAU + SCHLOSSEREI

MASSENARTIKEL

## SOLOTHURN

TELEPHON 21088

KLAMMERN  
KABEL-BRIDEN  
MITTELSTÜCKE  
AUSLEGER

OTTO KOFMEHL

Gegründet 1882

SOLOTHURN

Telephon 2 22 35

**Alteisen  
Industrieabfälle  
Metalle**

Verkauf von Nutzeisen wie gebrauchte Stahl-  
wellen, Stab- und Profileisen, Kesselblech,  
Bandeisenabschnitte etc.



# O. CAMINADA ZÜRICH

Militärstrasse 2, gegenüber Militärkantine

empfiehlt allen Pionieren sein Spezialgeschäft für sämtliche **Militärbedarfsartikel**

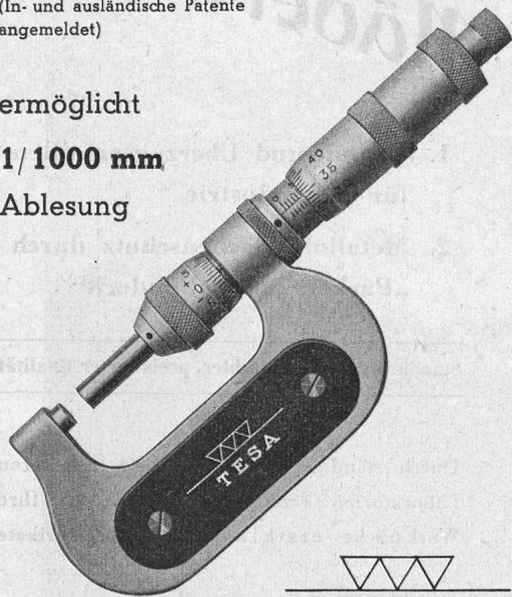
# TESAMETER

(In- und ausländische Patente  
angemeldet)

ermöglicht

1/1000 mm

Ablesung



**TESA**

RENENS-Lausanne

Fabrik für Präzisions-Meßinstrumente

# CARL MAIER & CIE. SCHAFFHAUSEN

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen

## CMC-Kleinautomaten

(Installations-Selbstschalter)



**ersetzen**  
Schalter und Sicherung

**schützen**  
Apparate und Leitungen  
vor Überlast u. Kurzschluß

**sind lieferbar**  
ein-, zwei-, dreipolig  
2, 4, 6, 10, 15, 20, 25 A  
500 Volt, 50 ~  
mit oder ohne Nulleiter

Sind zu verwenden als:

**Gruppensicherung**  
**Querschnittsicherung**  
u. a. m.

Verlangen Sie unsere Liste Nr. 304 Pi



Telephon, Telegraph und Radio  
für Zivil- und Militärverwaltungen

seit 60 Jahren  
**Standard-Bell-System**

**Standard Telephon und Radio A-G**

**ZÜRICH** mit Zweigniederlassungen in **BERN**  
Seestrasse 395 Bubenbergrplatz 10



**C. LORENZ AG.**

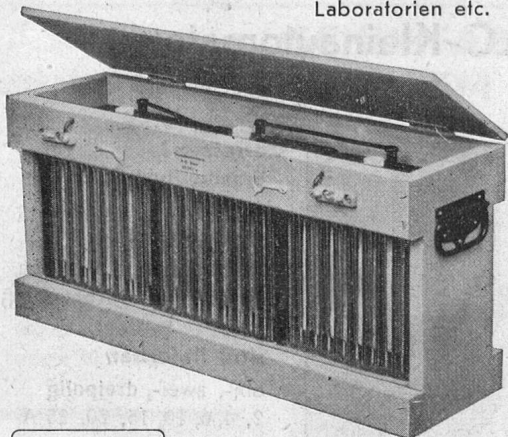
Bern Spitalgasse 30



## «Plus»-Akkumulatoren

für Schwachstromanlagen jeder Art, wie:

Notbeleuchtungen  
Telephonbetrieb  
Signal- und Uhrenanlagen  
Laboratorien etc.



**Plus**

Fabrik-Märke

**Batterien**

für Elektrofahrzeuge,  
Autos und Motos

**Plus Accumulatorenfabrik**

Aktiengesellschaft

Mühlegraben 3

BASEL 6

Telephon 379 17

# Mäderlack

1. Grund- und Überzugsemaillen für die Industrie
2. Metalloberflächenschutz durch „Parker“ und „Bonderit“

Standardtypen in gesuchter, preiswerter Qualität

Durch ständige Forschungsarbeit in unseren Laboratorien erzeugen wir auch für Ihre Werkstücke erstklassige Spezialfabrikate

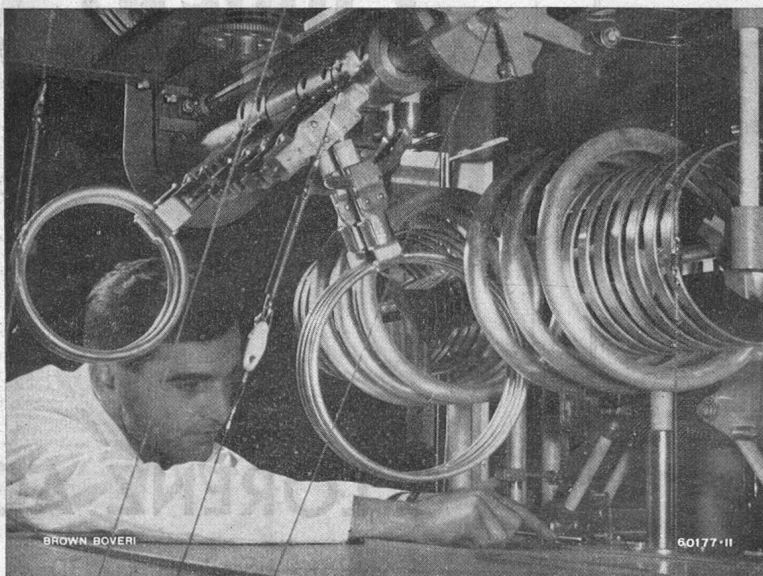
**Dr. Walter Mäder**

Lack- und Farbenfabrik Aktiengesellschaft  
Baden (Aargau) Tel. 2 25 05

**BROWN  
BOVERI**

## Hochfrequenz-, Nachrichtentechnik

nach eigenen Entwicklungen



Wir bauen: Rundfunksender, Kurzwellensender für Telegraphie und Telephonie; Funkgeräte für Armee, Marine, Aviatik, Polizei und Feuerwehr; drahtlose Telephonverbindungen; Einrichtungen zur Geheimhaltung von Nachrichten. Hochfrequenz-Röhrengeneratoren für industrielle und wissenschaftliche Zwecke.

Arbeit an einem 10kW-Kurzwellensender

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

Adressänderungen: Redaktion des «Pionier», Schrennengasse 18, Zürich 3

Redaktions- und Inseratenschluss je am 19. des Monats

Druck: A.-G. Fachschriften-Verlag & Buchdruckerei, Zürich

Titel-Bibliothek der Z. T. U. für militärwissenschaftl. Buchsch.

AZ