

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-  
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 21 (1948)  
**Heft:** 1

## **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](#)

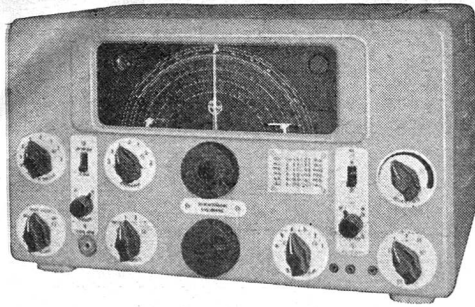
### **Terms of use**

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:** 21.02.2026

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

# PHILIPS ERZEUGNISSE *für die* INDUSTRIE



**Sender und Empfänger  
für den Nachrichtendienst und das Flugwesen**

*Wir liefern zudem:*

Amateurgeräte von „Collins“

FM-Geräte von „Motorola“

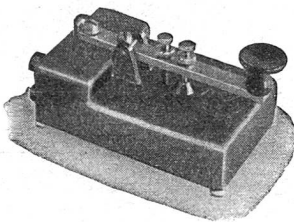
Bildübertragungsanlagen von „Finch“

Kommunikations-  
empfänger CR 105  
für Kurzwellen



## PHILIPS LAMPEN A.G. ZÜRICH

### JEDEM PIONIER sein eigenes Morsegerät



#### Spezialpreis

für Morsekursteilnehmer u. Militär

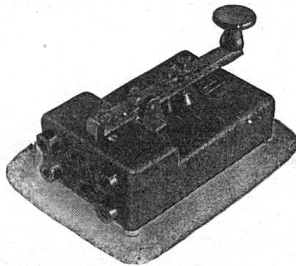
Type M1 mit 2 Tasteranschlüssen

Fr. **17.—** + 15% T.Z.

Type M1 K

Fr. **19.—** + 15% T.Z.

- Qualitätstaster
- Bakelitgehäuse
- Taschenlampen-Batterie
- 2 sep. Tasteranschlüsse
- Solider Summer
- Morsetabelle am Boden
- Type M1 K
- 1 Taster und
- 1 Kopfhöreranschluss



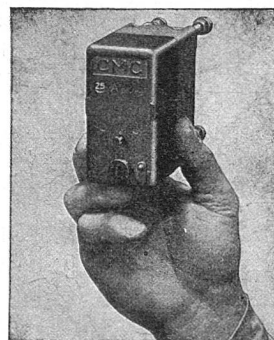
Alles in einem handlichen Gerät vereinigt.  
Bestellungen zum Spezialpreis sind vom Kursleiter visieren  
zu lassen.



**Transformator- und Apparatebau**  
**Fr. Knobel — ENNENDA**

TELEPHON 5 13 37 (GLARUS)

### CMC-Kleinautomaten



Installations-Selbstschalter

**ersetzen**

Schalter und Sicherung

**schützen**

Apparate und Leitungen  
vor Überlast u. Kurzschluß

**sind lieferbar**

für 2, 4, 6, 10, 15, 20, 25 A  
ein-, zwei- und dreipolig

**zu verwenden als:**

Gruppensicherung  
Querschnittsicherung  
u. a. m.

### CARL MAIER & CIE. SCHAFFHAUSEN

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen

Telephon (053) 5 38 13



### Transformatoren

für Sender, Empfänger, Verstärker,  
Radio etc.

HF-Kreuzwickerspulen

Spulensätze, ZF-Transformatoren

**H. Wyder**

Radiotechnische Werkstätte

Abteilung Wicklerei

Rieden bei Baden, Aargau

Telephon (056) 2 47 52

### Woertz-Abzweigmaterialien



für **Trocken-** und  
**Feuchtraum-**  
**Installationen**  
sowie für **Schalt-**  
**tafelbau** sind prak-  
tisch und betriebssicher

**Oskar Woertz, Basel**

TELEPHON 4 99 17

## Bleikabel

aller Art für

**Starkstrom**, Hoch- und Niederspannung,  
und

**Schwachstrom** für sämtliche Verwen-  
dungszwecke.

## Drahtseile

für alle Anwendungsgebiete in allgemein  
üblichen und Spezialkonstruktionen, in  
gewöhnlicher und unserer patentierten  
Machart **Tru-Lay-Brugg**.

**Kabelwerke Brugg AG.**



**Selengleichrichter**

Elemente und Geräte



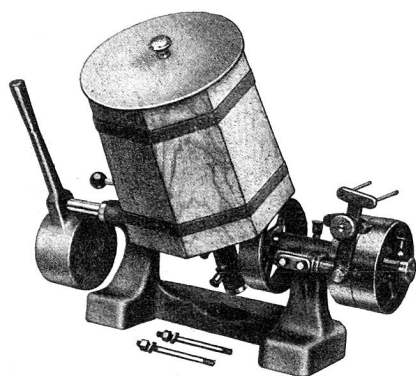
*Standard Telephon und Radio AG.*  
*Zürich*

504

## AGATHON AG.

Maschinenfabrik Solothurn Schweiz

Heidenhubelstrasse 10  
Telephon 2 38 86



**Kipp- u. neigbare Poliertrommel**

**Type No. 3**

Durchmesser der Trommel 300 mm

# Globus

Zürich • Basel • St. Gallen • Chur  
Aarau • Schaffhausen

Redaktions- und Inseratenschluss je am 19. des Monats Druck: A.-G. Fachschriften-Verlag & Buchdruckerei, Zürich  
Adressänderungen: Redaktion des «Pionier», Postfach 106, Zürich 40-Sihlfeld