

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittelungstruppen

**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittelungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

**Band:** 21 (1948)

**Heft:** 5

## **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>**



**Selengleichrichter**  
**Elemente und Geräte**

*Standard Telephon und Radio AG.  
Zürich*

504



**MACHINES D'AFFUTAGE  
ET DE GLAÇAGE DES  
METAUX DE COUPE  
MEULES DIAMANTÉES  
OUTILS EN MÉTAL DUR**

**AGATHON S.A.**  
**FABRIQUE DE MACHINES**  
**SOLEURE**

TEL. (065) 2 38 86      SUISSE



**Elichés**  
**GUST.RAU & C°**

**ZÜRICH 1**  
**UNT. MÜHLESTEG 6**  
**TELEPHON: 23.19.08**

**ISOLATIONSMESSE**  
mit Kurbelinduktor

Kreuzspul-Messwerk  
Skala 5000  $\Omega$ —20 Meg.  $\Omega$   
Generator 500 V =  
150  $\times$  95  $\times$  90 mm  
(Die Gehäusehöhe gestaltet  
freies Drehen der Generator-  
kurbel)  
**Fr. 255.—**

Boxcalf-Lederetasche mit Trag-  
riemen Fr. 25.—

**KREUZSPUL-OHMME**  
TER

4 Ausführungen mit den  
Messbereichen :  
0—3/0—30  $\Omega$   
0—30/0—300  $\Omega$   
0—500/0—50000  $\Omega$   
0—1000/0—200000  $\Omega$   
Gehäuse 130  $\times$  95  $\times$  55 mm  
Stromquelle: 2 normale Stab-  
batterien 3 V  
Anzeige unabhängig von Batte-  
riespannung  
**Fr. 148.—**

Boxcalf-Lederetasche mit Trag-  
riemen Fr. 26.—

**ULRICH MATTER, WOHLEN 6**  
Tel. (057) 6 14 54  
Elektr. Messinstrumente Reparatur- und Eichwerkstätte

# Globus

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

## 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:

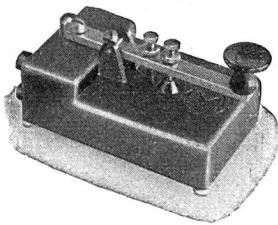
Gruppensicherung  
Querschnittssicherung  
u. a. m.

## CARL MAIER & CIE. SCHAFFHAUSEN

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen

Telephon (053) 5 38 13

## JEDEM PIONIER sein eigenes Morsegerät



### Spezialpreis

für Morsekursteilnehmer u. Militär

Type M1 mit 2 Tasteranschlüssen

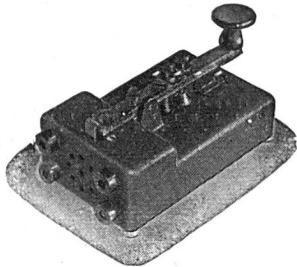
Fr. 17.— + 15% T.Z.

Type M1 K

Fr. 19.— + 15% T.Z.

- Qualitätstaster
- Bakelitegehäuse
- 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.



**Elektro-Apparatebau Ennenda  
Fr. KNOBEL & Co.**

TELEPHON 5 13 37 (GLARUS)

## 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.

Endlich eine der grössten Erfindungen auch zu Ihren Diensten

# WEBSTER CHICAGO CORP.

Soeben eingetroffen und in der ganzen Schweiz durch die guten Fachgeschäfte prompt lieferbar

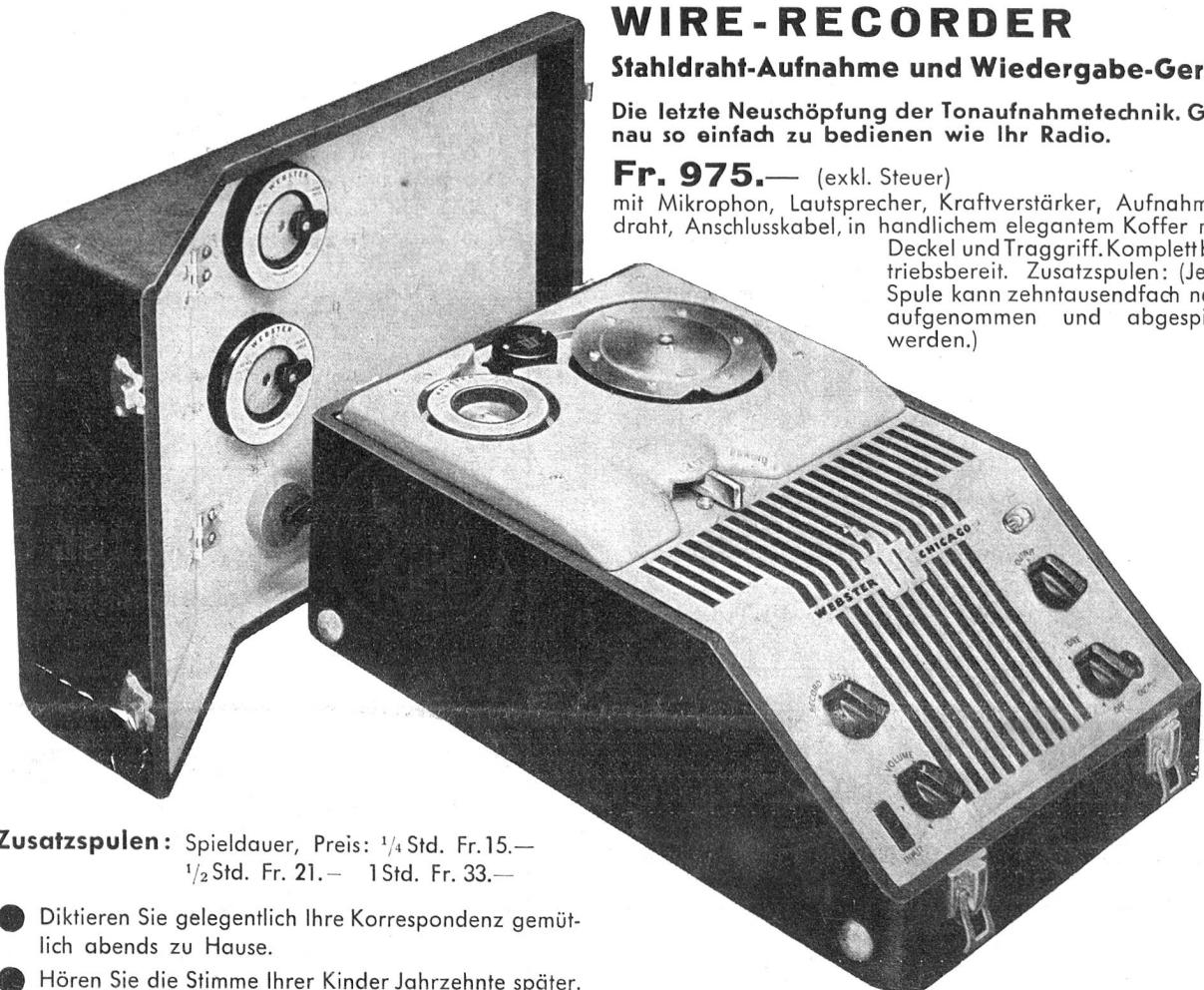
## WIRE-RECORDER

### Stahldraht-Aufnahme und Wiedergabe-Gerät

Die letzte Neuschöpfung der Tonaufnahmetechnik. Genauso einfach zu bedienen wie Ihr Radio.

**Fr. 975.—** (exkl. Steuer)

mit Mikrofon, Lautsprecher, Kraftverstärker, Aufnahmedraht, Anschlusskabel, in handlichem elegantem Koffer mit Deckel und Traggriff. Komplettbetriebsbereit. Zusatzspulen: (Jede Spule kann zehntausendfach neu aufgenommen und abgespielt werden.)



**Zusatzspulen:** Spieldauer, Preis: 1/4 Std. Fr. 15.—  
1/2 Std. Fr. 21.— 1 Std. Fr. 33.—

- Diktieren Sie gelegentlich Ihre Korrespondenz gemütlich abends zu Hause.
- Hören Sie die Stimme Ihrer Kinder Jahrzehnte später.
- Wiederholen und geniessen Sie ein beliebtes Radio-Konzert so oft Sie wollen.

Sensationelle Eigenschaften: — Aufnahme und sofortige Wiedergabe von Gespräch und Musik in klarer, lebenswahrer Qualität, ununterbrochen bis zu einer Stunde Dauer, vieltausendfach abspielbar, unbegrenzt haltbar, auf kleinen, handlichen Drahtspulen, jede beliebig oft für Neuaufnahmen verwendbar, — machen diesen modernen Helfer wie Radio und Schreibmaschine unentbehrlich für:

Heim und Beruf, Geschäftsleute, Advokaten, Journalisten, Aerzte, Direktoren, Chefs, Redner, Musiker, Komponisten, Heimmusiker, Sänger, Interviews, Sportaufnahmen, Reportagen, Gerichtssitzungen, Polizeistellen, Sprachschulen, Vereine, Tonfilmbegleitung, Musikschulen, Konferenzen, Diktierzimmer, Bureau, Amateurkino, Vertreterrapporte, Aufnahme von Telephongesprächen usw.



Generalvertreter und Allein-Importeur für die Schweiz:

**JOHN LAY LUZERN —  
RADIO EN GROS u. FABRIKATION**

Ihr Engros-Lieferant für sämtliche Radioapparate und Bestandteile. — Tel. 299 44.