

Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen
Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere
Band: 23 (1950)
Heft: 10

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](#)

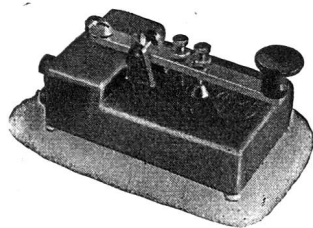
Terms of use

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: 18.02.2026

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

JEDEM PIONIER sein eigenes Morsegerät



Spezialpreis

für Morsekursteilnehmer u. Militär

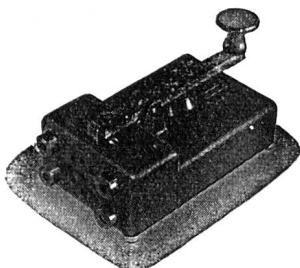
Type M1 mit 2 Tasteranschlüssen

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.



Elektro-Apparatebau Ennenda
Fr. KNOBEL & Co.

TELEPHON 5 13 37 (GLARUS)



OTTO FISCHER AG

ZÜRICH 5

TEL 237662 SIHLQUAI 125

ENGROSHAUS ELEKTROTECHNISCHER ARTIKEL

Militär-Hemd

mit Achselklappe, Ord. 49, gemäss Vorschrift EMD / KTA, Doppelzwirn, feldgrau, Sanfor, mit Flickstoff,

nur Fr. 14.— Wust inbegriffen

Armee-Krawatte

schwarz,

nur Fr. 3.25 Wust inbegriffen

Direkt ab Fabrik!



Halsweite angeben.
Nachnahme mit Rückgaberecht. Adresse bitte deutlich schreiben.

SPILAG - LAUFEN 54 (Jura)

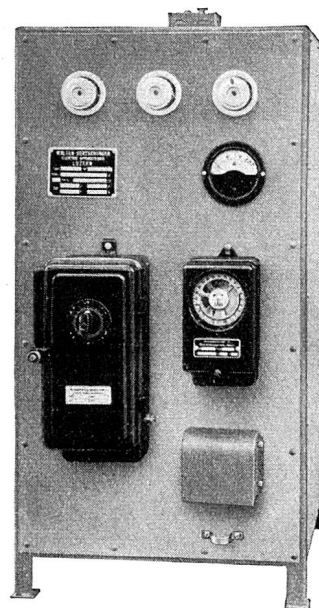
Abt. Armee-Hemden Tel. (061) 793 55/56

Anlagen und Geräte
für drahtlose
Telegraphie und Telephonie

TELEFUNKEN ZÜRICH AG.

Gleichrichter für die Elektroindustrie

Für galvanische
Bäder mit verlust-
loser Regulierung



Ladestationen

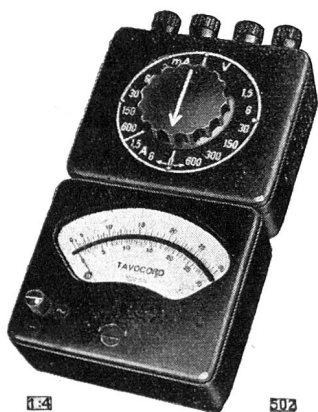
für
Elektrofahrzeuge
und stationäre
Batterien-
Transformatoren

Walter Bertschinger · Luzern
Elektroapparatebau

Lindenstrasse 15

Telephon (041) 275 74

Nachfolger der Gleichrichter-Abteilung Ferrier, Güdel & Co.



TRAGBARE MESSGERÄTE

Einfache elektromagnetische Volt- und Ampèremeter, Zangenstrommesser mit 7 Messbereichen, Luxmeter, Vielfachmessgeräte TAVOCORD für = und ~, Ohmmeter, Messbrücken, Isolationsprüfer, Erdleitungsprüfer, Wattmeter etc.

SCHALTТАFEL-MESSGERÄTE

Einbau-Typen mit Flanschen von 64, 83, 100, 130 und 188 mm Ø, oder 46×46 mm, 28×70 mm und 144×144 mm. Aufbau-Typen mit Sockel von 130 und 188 mm Ø oder quadratisch 144×144 mm.

REGISTRIER-INSTRUMENTE

für alle Zwecke, in tragbarer Ausführung und für Schalttafel-Montage.

AG. FÜR MESSAPPARATE, BERN

Telephon 2 43 66

Bundsgasse 33



CAMILLE BAUER

AKTIENGESELLSCHAFT

BASEL

FILIALEN IN ZÜRICH, BERN UND GENÈVE

Sämtliches Installationsmaterial in bester Qualität, Freileitungsartikel und Präzisionsinstrumente für die Elektro- und Wärmetechnik seit 50 Jahren zuverlässig und vorteilhaft; Tradition in der Leistung und immer das Neueste. Verlangen Sie bitte Angebote oder Vertreterbesuch



FABRIKATIONS- UND VERKAUFSPROGRAMM

Schleif- und Läppmaschinen für Werkzeuge in Hartmetall und Rapidstahl (4 Grössen) / Diamantschleifscheiben in allen Bindungsarten.

Präzisions-Stanzblöcke in diversen Typen und Grössen / Support-Schleifapparate / Poliertrommeln / Gewindeschneidmaschinen / Schaberwerkzeuge / Hartmetallwerkzeuge.

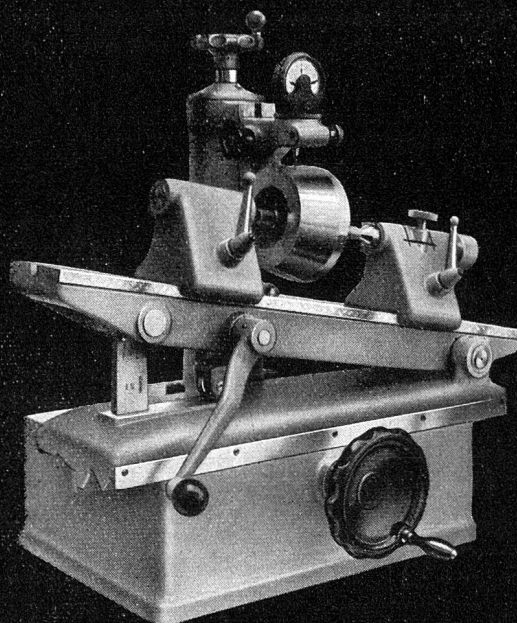
Flach- und Glockenkurven für Automaten.

Spezialkonstruktionen und -Einrichtungen.

AGATHON AG. MASCHINENFABRIK

Solothurn / Telephon (065) 2 38 86

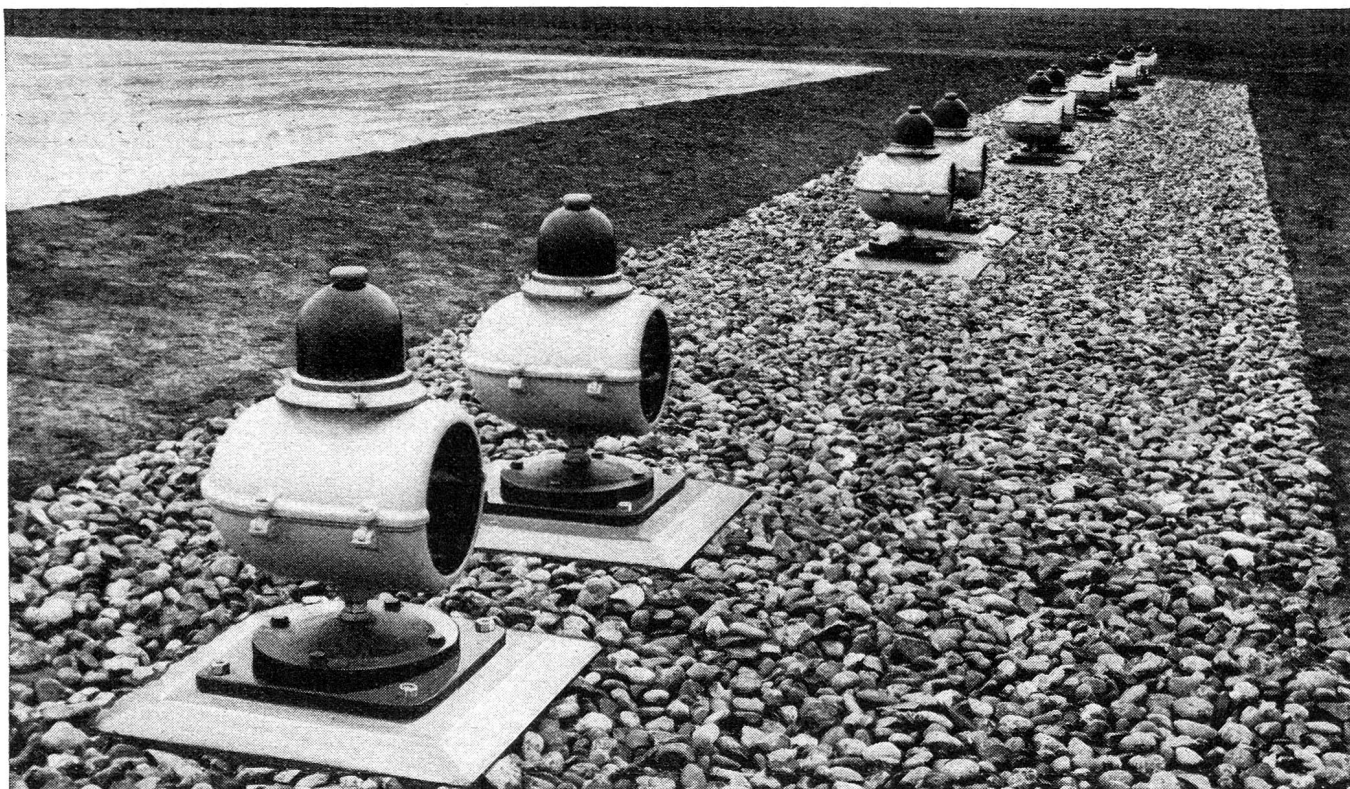
STUDER Kegel-Kontrollapparat



AKTIENGESELLSCHAFT

FRITZ STUDER

GLOCKENTHAL-THUN (SCHWEIZ)

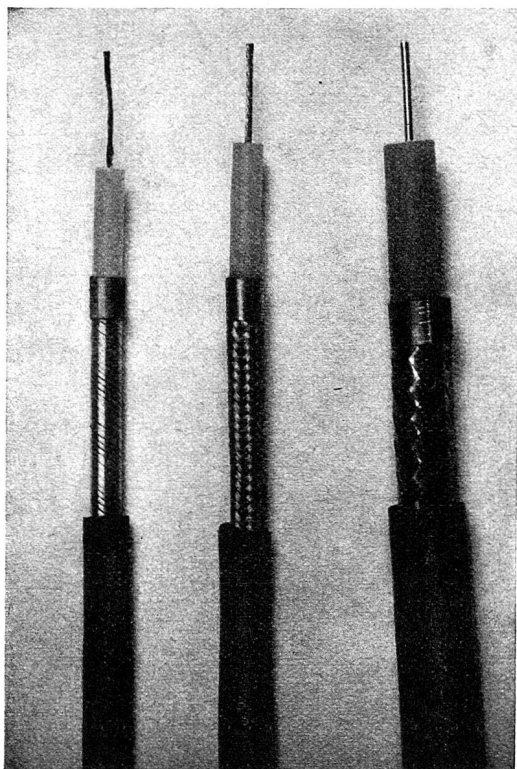


Sicherheit

der Fluggisten-Hochintensivbeleuchtung (Baumann, Kölliker AG., Zürich) in Nebel und Wasser durch **Moser-Glaser-Transformatoren** mit durchemaillierten Spulen

Moser-Glaser & Co. AG., MuttENZ bei Basel

Spezialfabrik für Transformatoren, Messwandler und angewandte Apparate



Hochfrequenz-Kabel

Koaxiale und symmetrische Ausführung
mit Voll- und Luftraum-Isolation
Wellenwiderstände 50; 70; 90; 150 Ohm

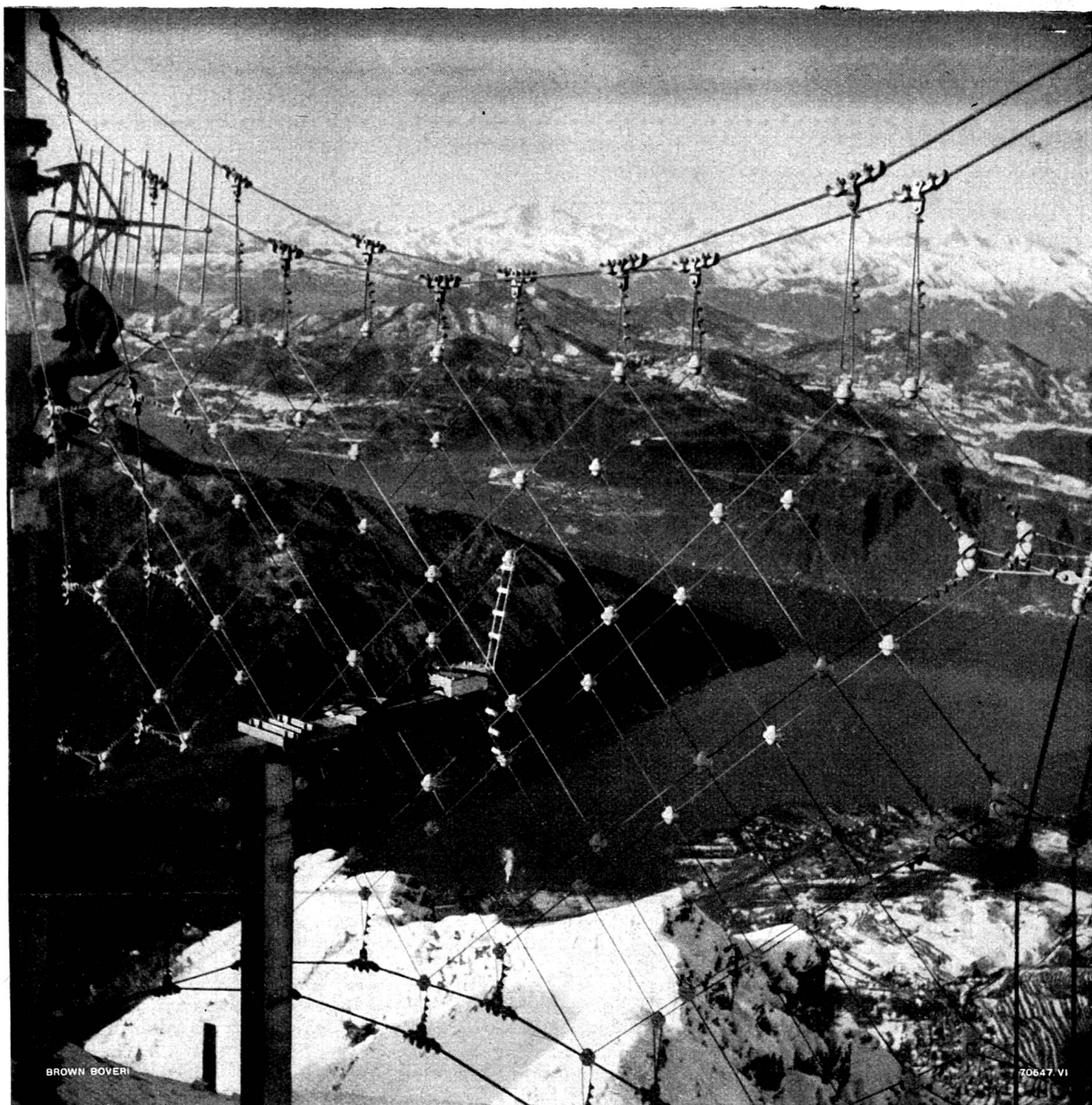
Dipol - Antennen - Kabel

Wellenwiderstand 300 Ohm

Abweichende Wellenwiderstände
auf Anfrage

**HUBER
DRAHT**

AKTIENGESELLSCHAFT R. & E. HUBER, PFÄFFIKON-ZCH.
SCHWEIZERISCHE KABEL-, DRAHT- UND GUMMIWERKE

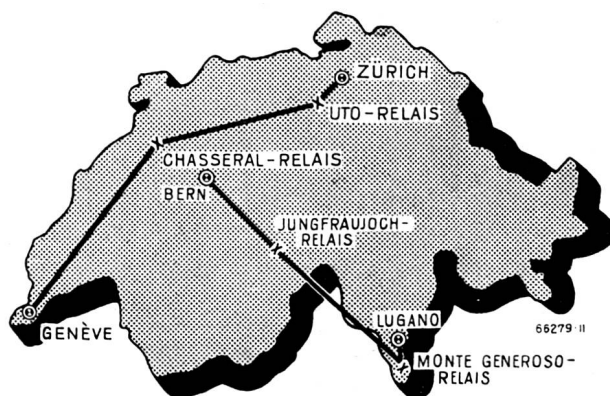


Relaisstation Monte Generoso. Im Hintergrund die Monte Rosa - Gruppe.

Erste transalpine Richtstrahlverbindung Bern-Lugano von Brown Boveri im Auftrag der Schweiz. PTT-Verwaltung erstellt

Marksteine der Entwicklung des schweizerischen Richtstrahlnetzes:

- 1947 Erste Mehrkanal-Richtstrahlverbindung Zürich-Genf mit frequenzmodulierter Brown Boveri Richtstrahlanlage.
- 1950 Erste transalpine Richtstrahlverbindung Bern-Lugano für 24 Kanäle.
Erste impulsmodulierte Anlage Zürich-Genf für 23 Kanäle.



**BROWN
BOVERI**

A.-G. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN (SCHWEIZ)