

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: 39 (1961)

Heft: 8

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: 30.04.2026

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



Für solche
automatischen
Telephon-
Zentralen

liefern wir
die Leiter
und das
Isoliermaterial

Soflex

- Montierungsdraht M 49
Zentralenkabel · Verteilerdrähte

Sonderqualitäten von Dellit-Hartpapier
Widerstandsträger aus Steatit

Für Relaispulen: Lackdraht, Oeltex-
tilien, Isolierlacke

Wir fabrizieren Isoliermaterial und isolierte Drähte für alle Gebiete der Elek-
trotechnik · Mit Mustern, Dokumentation und Beratung dienen wir gerne

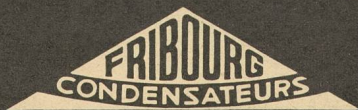
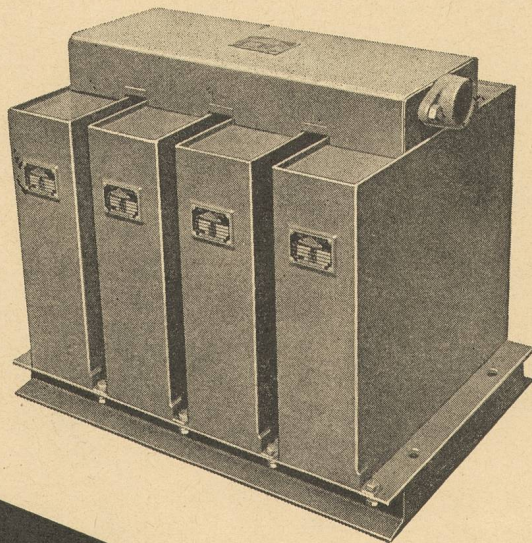


SCHWEIZERISCHE ISOLA-WERKE

BREITENBACH bei Basel

Fabrik für Elektro-Isoliermaterial, isolierte Drähte und Kabel

**NIEDERSPANNUNGS-
KONDENSATORENBATTERIEN
ZUR VERBESSERUNG
DES LEISTUNGSFAKTORS**



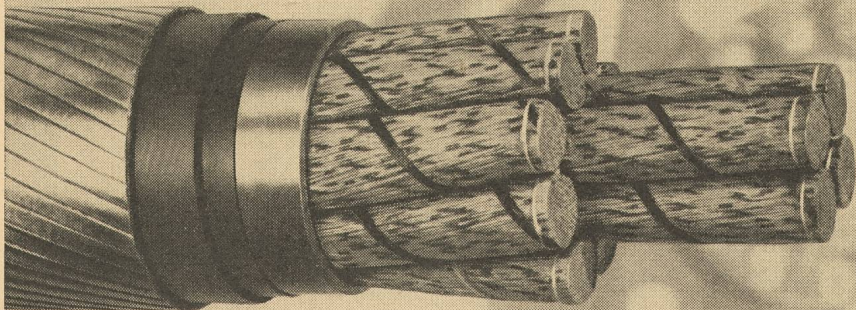
CONDENSATEURS FRIBOURG S.A.

FRIBOURG TEL. (037) 2 29 22

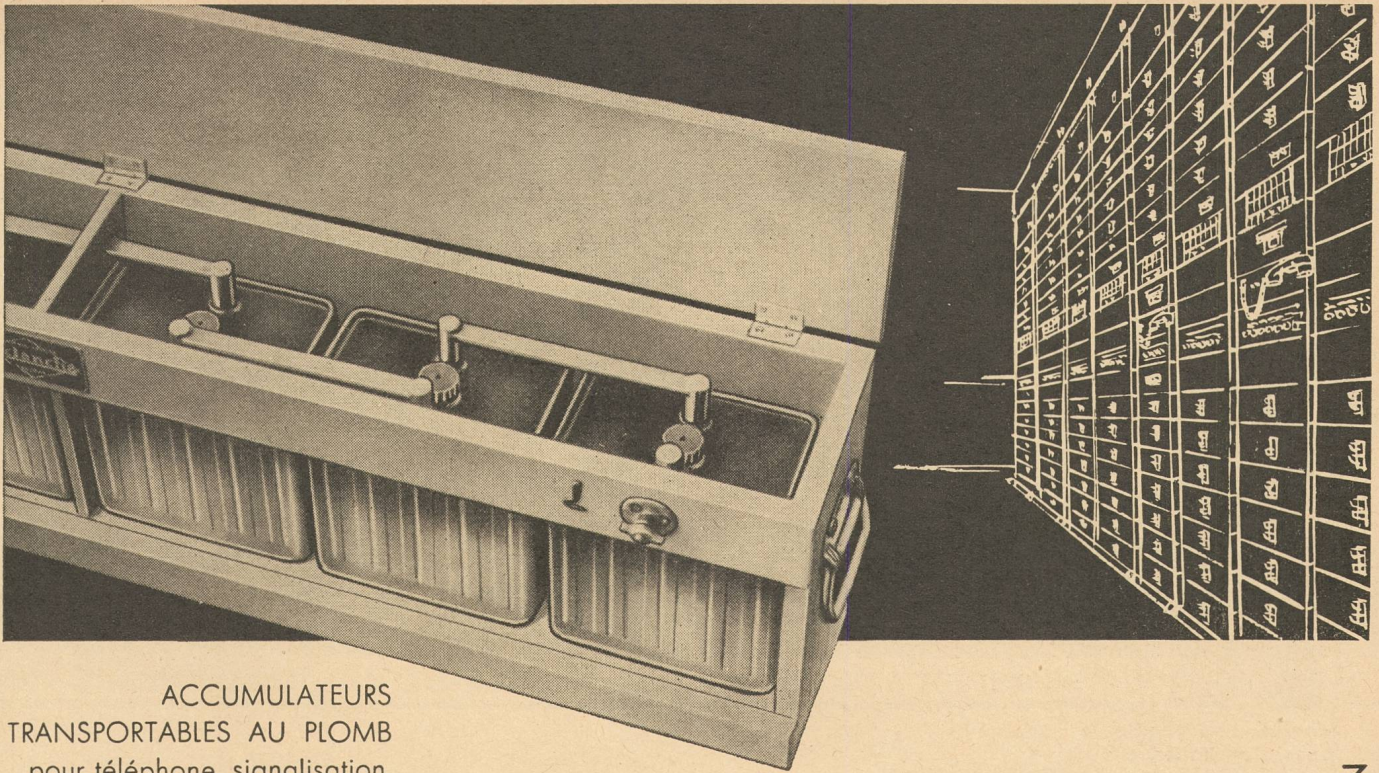
20002



**Telephon-Bündelkabel
2400 x (2 x 0,4) mm**



Kabelwerke Brugg AG



ACCUMULATEURS
TRANSPORTABLES AU PLOMB
pour téléphone, signalisation,
installations de secours, etc.

TRANSPORTABLE
BLEI-AKKUMULATOREN
für Telephon-Signal- und
Sicherungsanlagen usw.

LECLANCHÈ SA

YVERDON

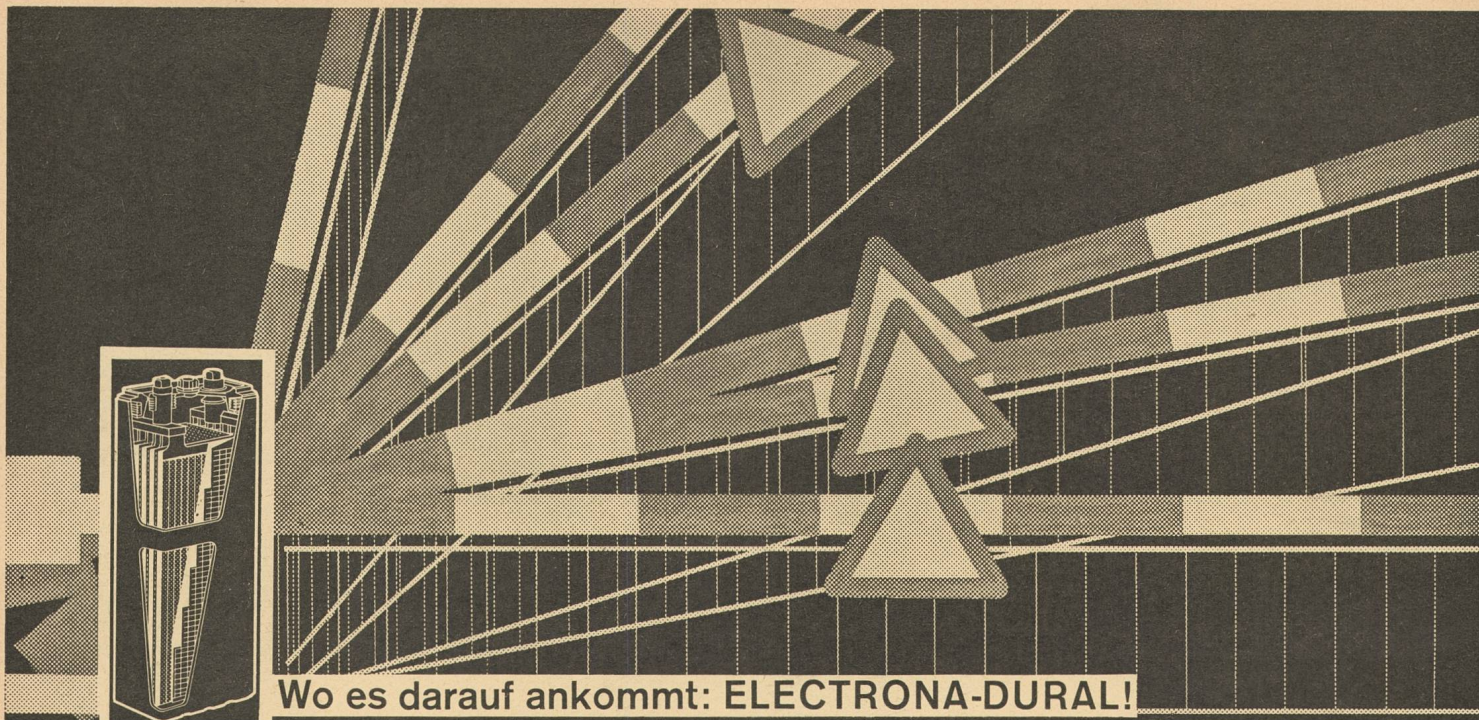
Seit 1880
liefern wir der PTT
Telephonapparate!

Zellweger
USTER

**Unsere Abteilung Telekommunikation
fabriziert:**

Teilnehmer-Apparate aller Art
Mikrophon- und Hörerkapseln
Transistorisierte Mikrophon-Kapseln
Gleichrichter aller Art
Prüfgeräte
Messgeräte für Hoch- und Tonfrequenz
Funkgeräte für die Armee
Kommerzielle Empfangsanlagen
Netzkommando-Anlagen
für Elektrizitäts-Verteilnetze

ZELLWEGER AG Uster (Zürich)
Apparate- und Maschinenfabriken Uster



Wo es darauf ankommt: ELECTRONA-DURAL!

Barrieren müssen funktionieren! Jederzeit und mit absoluter Sicherheit!
 Es ist kein Zufall, dass man für die Bestückung automatischer Barrieren die ELECTRONA-DURAL-Batterie wählt. Sie ist betriebsicher auf Jahre hinaus, verlangt bei gleicher Leistung 50% weniger Volumen und braucht ausser dem periodischen Nachfüllen von destilliertem Wasser keine Wartung.
 4 Jahre Vollgarantie!
 Auch Sie verlassen sich gern auf Ihre Arbeitshilfsmittel. Lassen Sie sich doch einmal über ELECTRONA-DURAL-Batterien dokumentieren. Interessantes Tatsachenmaterial steht zur Verfügung.

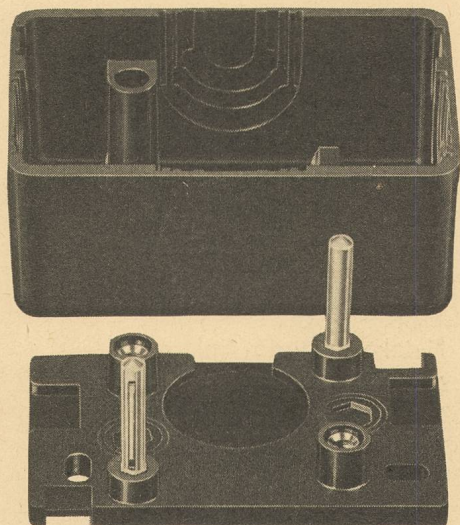
25 JAHRE  ACCU-ELECTRONA

ELECTRONA

Electrona S.A., Accumulatorenfabrik
 Boudry NE Tel. 038/64246

Schlaufdosen für Telephon (PTT genehmigt)

Verlangen Sie unsere neuen Preise



No. 3550

Steckdeckel in schwarz, braun oder weiss lieferbar

GOTTFRIED **MAAG** FABRIK ELEKTR. APPARATE
 ZÜRICH FRAUENFELD



Telephon-Automaten in aller Welt

Autelca AG Gümligen/Bern
 Schweiz

Das GRUNDIG Fernauge im Dienste der Automation

Die Probleme der Fernkontrolle und der zentralen Überwachung werden durch das industrielle Fernsehen gelöst. Unser Lieferprogramm umfasst 3 verschiedene Kameratypen.

Kamera FA 10

Normale industrielle Fernseh-Anlage

Technische Angaben:

- Bildaufnahmeröhre, Resistron, Photoschicht 9,6×12,8 mm
- Elektrische Kameraeinstellung vollautomatisch (keine Bedienung erforderlich)
- Schwenkung der Kamera und Objektiv-einstellung fernsteuerbar
- Signalübertragung videofrequent oder hochfrequent
- Es können mehrere Kameras mit einem Steuergerät betrieben werden
- Beobachtungsgerät mit 17 cm, 35 cm, 43 cm oder 53 cm Schirm-diagonale

FA 10



Kamera FA 20

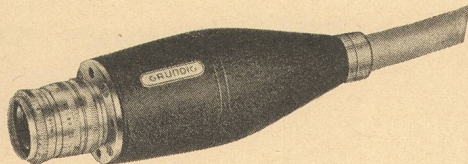
Industrielle Mini-Fernseh-Anlage

Diese Kamera wird überall dort eingesetzt, wo aus Raummangel die Normalanlage FA 10 nicht eingebaut werden kann.

Technische Angaben:

- Bildaufnahmeröhre, Resistron Typ 135, Photoschicht 4,5×6 mm
- Objektiv fernsteuerbar
- Übertragung videofrequent entsprechend der europäischen Fernsehnorm ohne Zeilensprung
- Beobachtungsgerät wie unter FA 10

FA 20



Kamera FA 40

Preisgünstige Kamera für einfache Einsatzzwecke

Technische Angaben:

- Bildaufnahmeröhre, Resistron, Photoschicht 9,6×12,8 mm
- Elektrische Kameraeinstellung vollautomatisch (keine Bedienung erforderlich)
- Signalübertragung hochfrequent

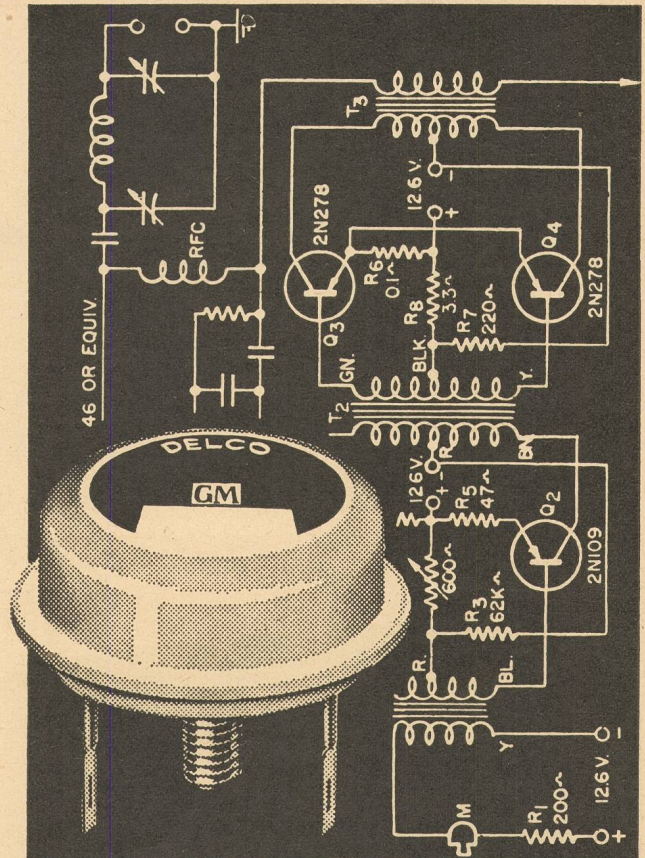
FA 40



Wir liefern Messgeräte für alle technischen Zwecke

Unsere Spezialisten besuchen Sie in der ganzen Schweiz
Telerag, AG

für Elektrotechnik, Abteilung Industrielles Fernsehen, Flur-
strasse 93, Zürich 9/47



DELCO

Leistungstransistoren

Typen mit

- Maximumkolektorstrom bis 50 A
- Kollektor-Diodenspannungen V_{CB} 100 V ($V_{EB} = -1,5$ V)
- Maximum Kristalltemperatur von 95° C

Silizium-Leistungsdioden

Muster und Auskünfte
durch

Ebauches S.A. Départ. Oscilloquartz

Brévards 16

Neuchâtel

oder

GENERAL MOTORS SUISSE S.A.

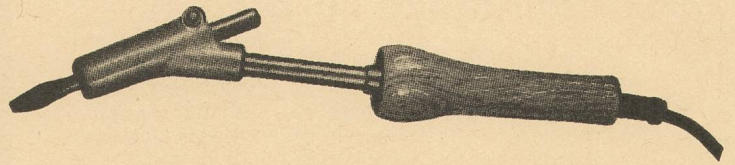
BIENNE SUISSE

ZEVA-LÖTKOLBEN

ZEVA

wärmeconstant · solid · handlich

ZEVA-Lötkolben sind besonders geeignet für Dauerbetrieb. Verwenden Sie ZEVA-Lötgeräte, dann haben Sie weniger Unterbrüche beim seriemässigen Löten



SAUBER + GISIN

SAUBER + GISIN AG · HÖSCHGASSE 45 · T.051 34 80 80 · ZÜRICH 8

GÉNÉRATEUR D'IMPULSIONS APÉRIODIQUES
TYPE B - 529 / a

DEPARTEMENT OSCILLOQUARTZ
EBAUCHES S.A.
NEUCHÂTEL - SUISSE

GEBR. SINGEISEN u. CO LIESTAL

Schlosserei



Gegründet 1803

EISENKONSTRUKTIONEN

KANDER

Schleuderbetonrohre
Kabelsteine, Kabelkanäle
Kabelplatten

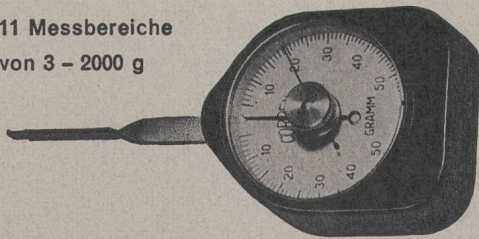
KANDERKIES AG THUN

DELTA CO. AG. SOLOTHURN

SCHRAUBEN, MUTTERN, DREHTEILE, ZAHNRÄDER

CORREX - Federdruckmesser

11 Messbereiche
von 3 - 2000 g



HAAG-STREIT AG., LIEBEFELD

Leitungsschnüre für Telephon- und Radio-Apparate

Sämtliche Schnüre für Hör- und Sprechapparate
Stöpselschnüre für Umschaltsschränke
Oelsauger für Bahnen

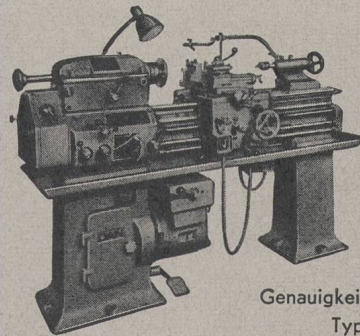
A. Heiniger & Cie. AG., Ostermundigen
Blankweg 4

Lieferanten der Schweiz. Telegraphenverwaltung
der Schweiz. Bundesbahnen etc.

*Alles fürs Telefon in
erstklassiger Qualität*

Telefonmaterial
ist ein von uns besonders
gepflegtes Spezialgebiet

ENGROSHAUS ELEKTROTECHNISCHER BEDARFSARTIKEL
OTTO FISCHER A.G. ZÜRICH 5
SIHLQUAI 125 TELEFON (051) 42 33 11



Genauigkeits-Drehbank
Typ «DAN»

CHRISTEN & CO. AG. BERN
Zeughausgasse 17
Telephon (031) 2 56 11

GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

ZUG

Telephon 41125

Spezialgeschäft für

Frei- und Kabelleitungen

A. Blaser & Co., Schwyz

Telephonkabinenfabrik Tel. (043) 3 24 35

Telephonkabinen mit unserer in die
Telephonkabine einschwenkenden
«Rotoplantüre» sind platzsparend.
In- und Auslandpatente
Telephon-Nischen

Verkaufsbüro Zürich 35, Postfach 290

Walchestrasse 23, Telephon (051) 2616 48

Auf Verlangen erhalten Sie Prospekte und Vorschläge



BFZ-DICHTUNGEN

✚ PATENT ✚

für Zementrohre und Steinzeugleitungen, speziell Kanalisationen,
Trinkwasserleitungen, Schmutzwasserkanäle, Sammelleitungen,
Grösste Elastizität, absolute Dichtigkeit, säurebeständig, phenolfrei.
Kunststoff-Artikel für Industrie, Technik und Gewerbe.

Verlangen Sie Referenzen und Prospekte

AG für chemisch-bautechnische Produkte
Würenlos (AG)

Telephon 056 / 3 53 44

Nachrichten Technik



**Einzelteile, Apparate,
komplette Anlagen**

**Fernmeldeanlagen
Fernschreiber
Fernsehsender
Flugfunk und Flugsicherung
Förderbänder
Funkgeräte
Gleichrichterelemente und -geräte
Haustelephonanlagen
Kondensatoren
Lautsprecheranlagen
Messgeräte
Quarze
Richtstrahlanlagen
Röhren und Dioden
Rohrpostanlagen
Senderausrüstungen
Telephonzentralen
Thermistoren
Transistoren
Trägersysteme
Verstärkeranlagen**

Standard Telephon und Radio AG.

Zürich 4, Verkaufsabteilung Zweierstrasse 35 Tel. 051/25 4510



1763