

Zeitschrift: Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegraфи svizzeri

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe

Band: 39 (1961)

Heft: 2

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

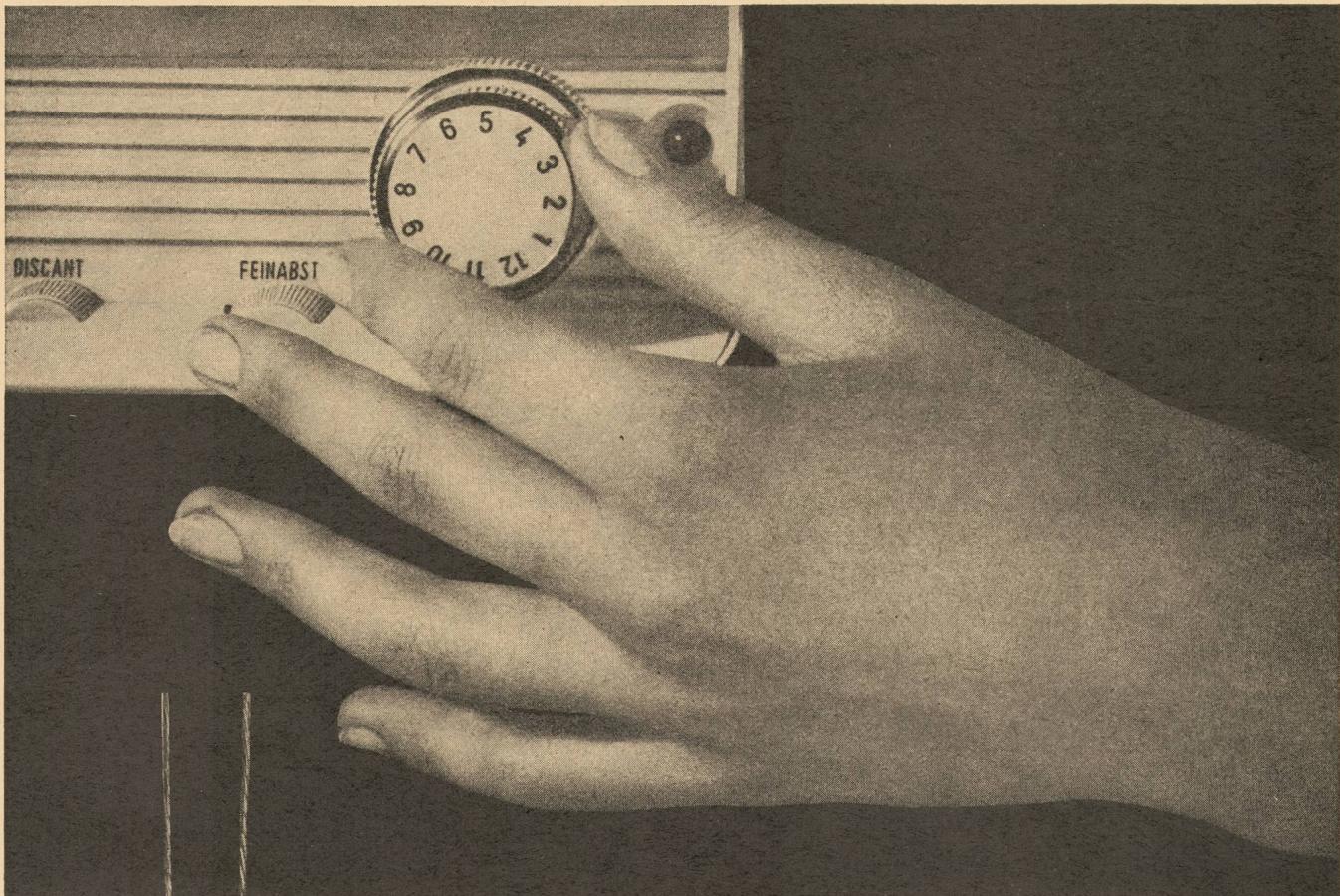
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 23.01.2026

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

WAS BILD UND TON VOLLENDET

Zur vollendeten Wiedergabe
von Ton und Bild
tragen nicht zuletzt
auch die nach den
modernsten Methoden
gefertigten Hochfrequenzkabel bei.



Dätwyler

Hochfrequenzkabel verdienen Ihr Vertrauen

Hochfrequenzkabel
Trägerfrequenzkabel
Fernseh-Antennenkabel
Fernseh-Kamerakabel
UKW-Antennenkabel
Verzögerungskabel
Photozellenkabel
Impulskabel
Tonfrequenz-Leistungskabel
Mikrophonkabel
Pic-up-Kabel
Lautsprecherkabel
Kabel in Sonderausführung
für Radar, Funk, Fernsehen,
Elektronik, medizinische,
industrielle und nukleare
Forschung und Anwendung

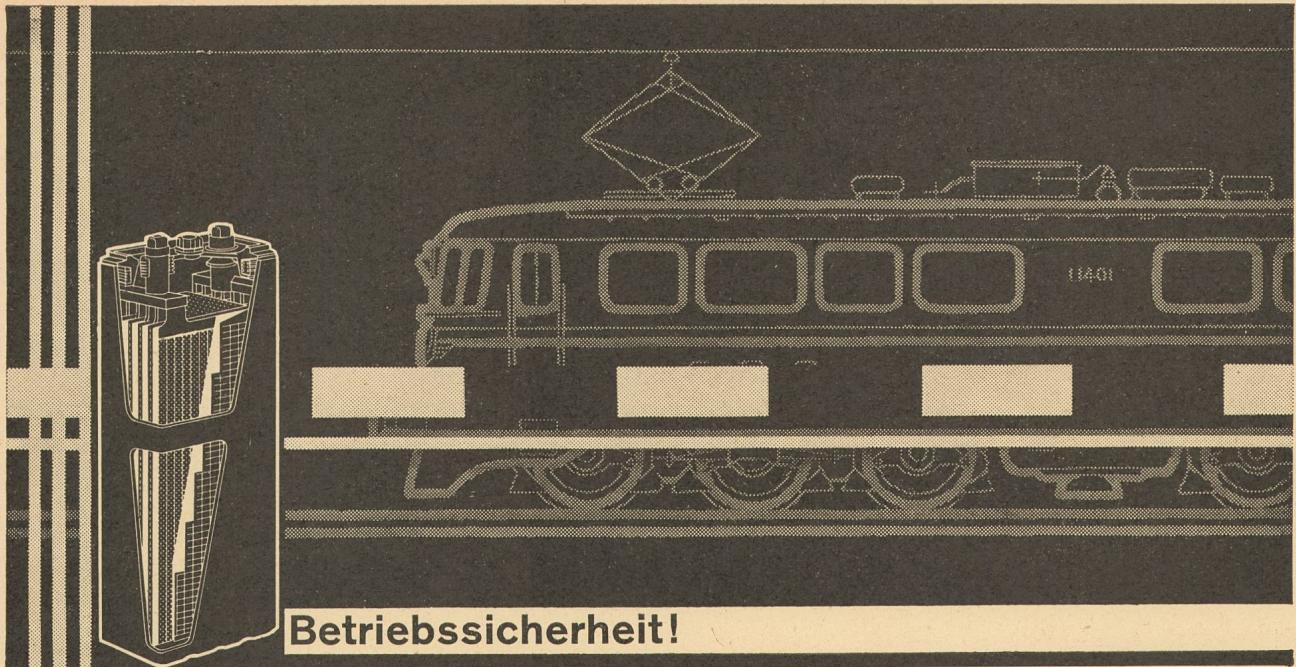
HOCHFREQUENZKABEL

Dätwyler

Dätwyler AG,

Schweizerische Draht-, Kabel- und Gummiwerke

Altdorf-Uri



Betriebssicherheit!

Das ist die zwingende Forderung, die man im Bahndienst an das Material stellt. Dass die ELECTRONA-DURAL-Batterie für die Beleuchtung von modernen Personen-, Schlaf- und Speisewagen eingesetzt wird, ist ein Beweis ihrer hervorragenden Qualität.

Bei gleichem Raumbedarf bietet sie bis zu 60% mehr Leistung und dazu viel kleinere Unterhaltskosten. Die ELECTRONA-DURAL hat jetzt 5 Jahre härtester Praxis im Bahnbetrieb hinter sich. Sie bewährt sich ausgezeichnet. So gut, dass wir heute 4 Jahre Vollgarantie auf diese ausserordentliche Batterie geben!

25 JAHRE ACCU-ELECTRONA

ELECTRONA

Electrona S.A., Accumulatorenfabrik,
Boudry NE Tel. 038 / 6 42 46



Dübel für jeden Zweck

| | | | | |
|--|---|---|---|---|
| RAWLPLUG Weissbronze-Dübel 30 Größen, einschlagfest |  |  |  |  |
| RAPID Plasticdübel zäh-elastisch preisgünstig |  |  |  |  |
| RAWLPLUG Hohlwanddübel Spreiz-, Spann-, Gummi-Dübel |  |  |  |  |
| RAWPLASTIC Dübelmaterial für schlechtes Mauerwerk |  |  |  |  |
| WECO-Trocken- steinschrauben für das Durch- bohrverfahren |  |  |  |  |
| RAWLPLUG - Bolzendübel für Schwerbefesti- gungen, ohne Zement |  |  |  |  |
| SPIT geschossene Montage in Beton und Eisen |  |  |  |  |
| OBO-Stahldübel, -Nägel, ohne vorbohren direkt einschlagen | | | | |

Weitere Typen aus unserem Sortiment:
WEICO-Plastic-, FISCHER-Nylon-, TRIUMPF-Hanf-Dübel
RAWLPLUG-Blei- und Hanfdübel, Spiraldraht-Dübel
TOX-Knetdübel, GYPSOFIX-Dübel-Band

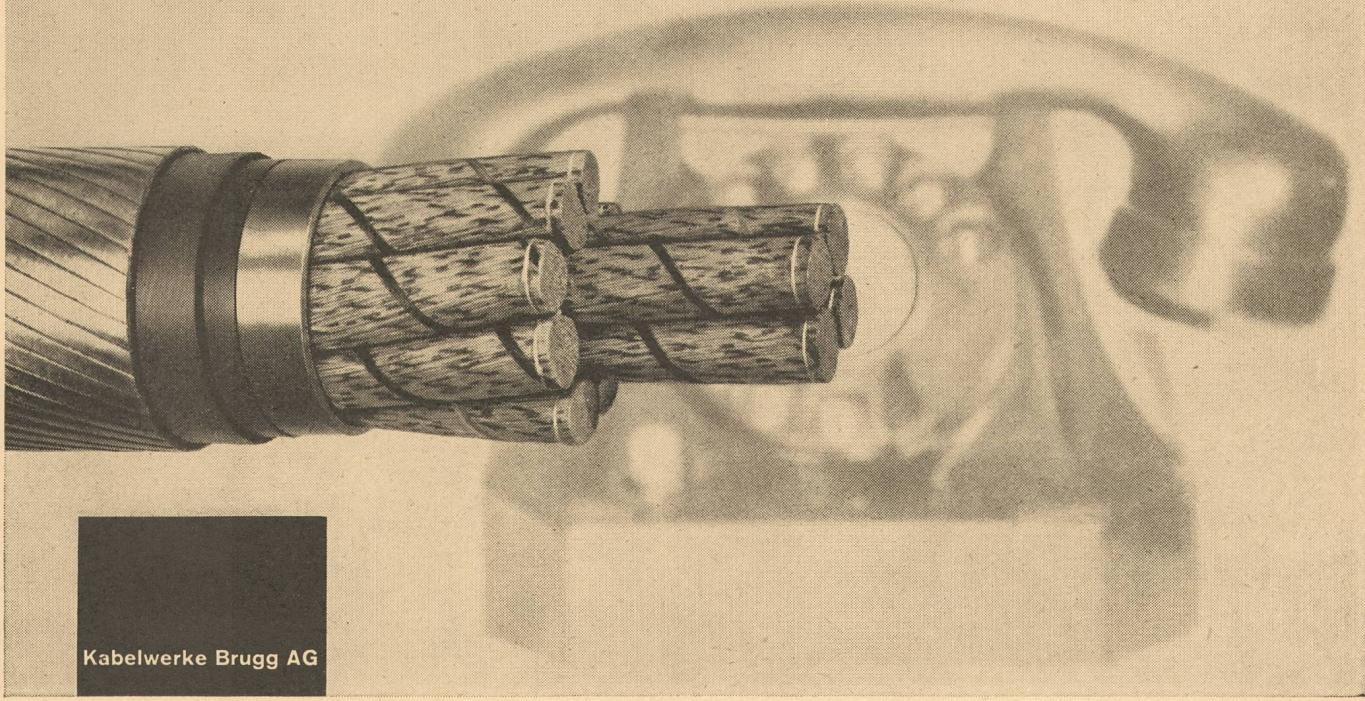
Von welchen Sorten wünschen Sie ausführliche Preislisten und Muster?

Egli, Fischer & Co. AG Zürich
Dübel und Werkzeuge
Gotthardstr. 6 / Claridenhof
Telephon 051/25 02 34

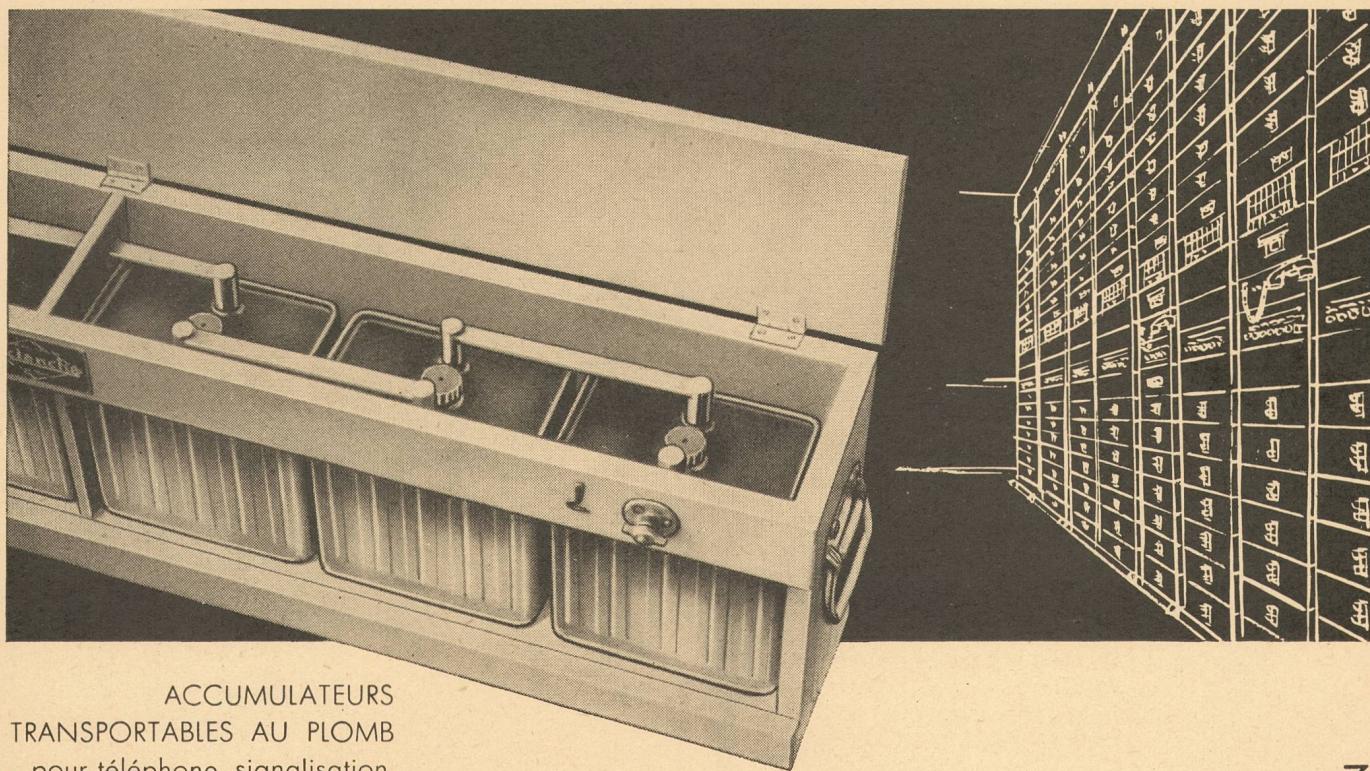
10

BRUGG

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.

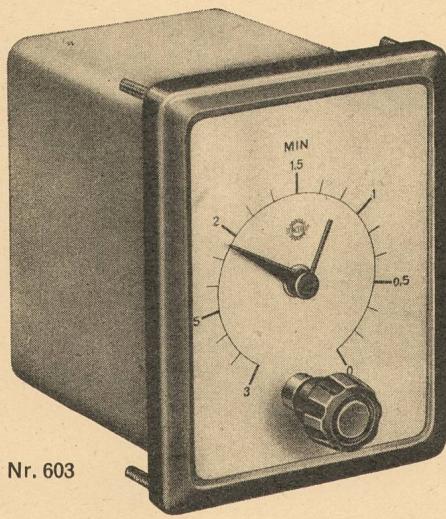
LECLANCHÉ SA

YVERDON

Gegründet 1849



VERZÖGERUNGSSCHALTER
mit Frontring, Einstellknopf, Laufzeiger
für Einbau
0,5 Sek....15 Std. 110, 220, 380 V ~ 3 A



Nr. 603

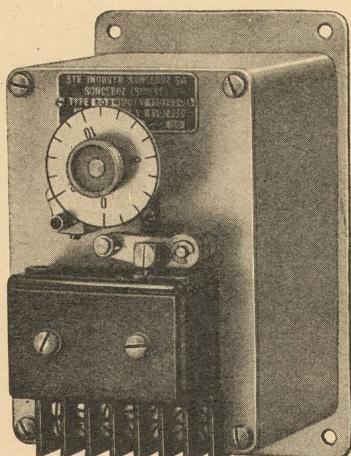
BETRIEBSSTUNDENZÄHLER
Zählbereich 9999,9 Std.

IMPULSGEBER - ZEITSCHALTER

SYNCHRONMOTOREN

Selbstlaufend, 110-220 V, 3-6 W,
Drehmomente 2000-6000 Grcm. 1U/min

PRÄZISIONS-KURZZEITSCHALTER
SYNCHRONUHRWERKE
BESTANDTEILE FÜR APPARATE
UND INSTRUMENTE



Nr. 503

VERZÖGERUNGSSCHALTER
110 - 220 - 380 V ~ 3 A
Aufbau- und Einbautypen
0,5 Sek....15 Std.

SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE SONCEBOZ S.A.
SONCEBOZ (J.B.)

032 97001

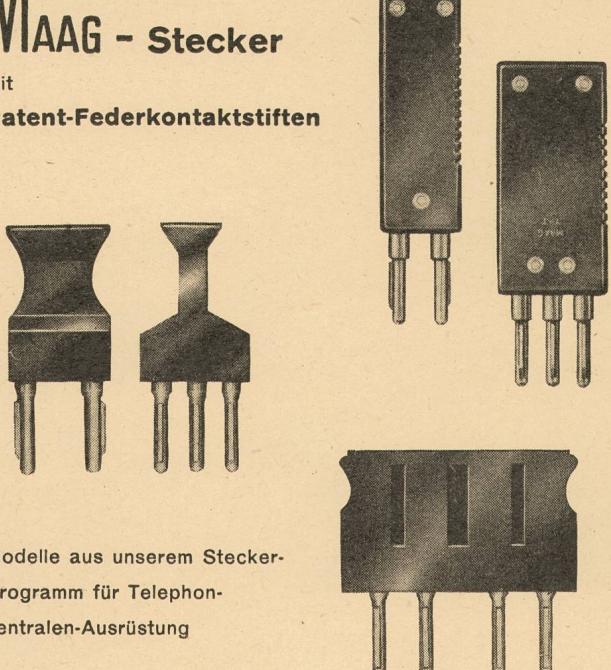
GÉNÉRATEUR D'IMPULSIONS APÉRIODIQUES
TYPE B-529/B

Two waveforms are shown: one with a single pulse and another with a series of pulses. Each waveform has a time interval labeled Δt indicated by arrows.

DEPARTEMENT OSCILLOQUARTZ
EBAUCHES S.A.
NEUCHATEL - SUISSE

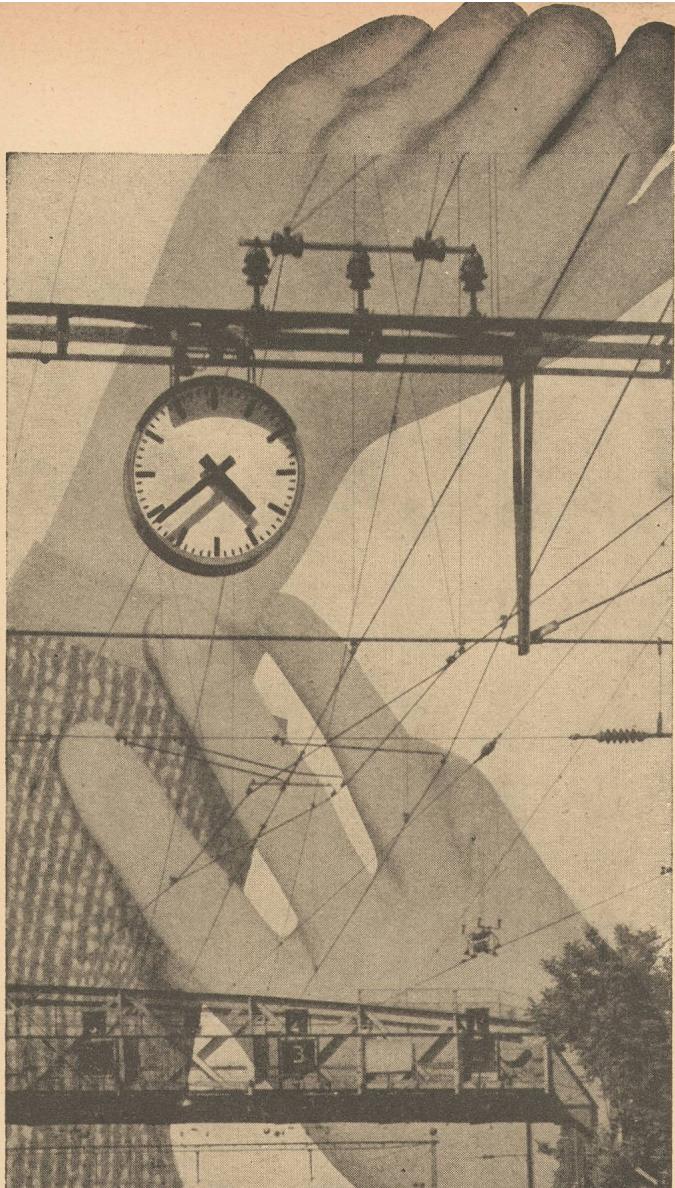
8 60 04 C. MOJONNET

MAAG - Stecker
mit
Patent-Federkontaktstiften



Modelle aus unserem Stecker-
Programm für Telephon-
zentralen-Ausrüstung

GOTTFRIED M AAG
FABRIK ELEKTR. APPARATE
ZÜRICH
FRAUENFELD



FAVAG
10 002

**FAVAG zeigt
mit der Genauigkeit
eines Chronometers
die Zeit an...**

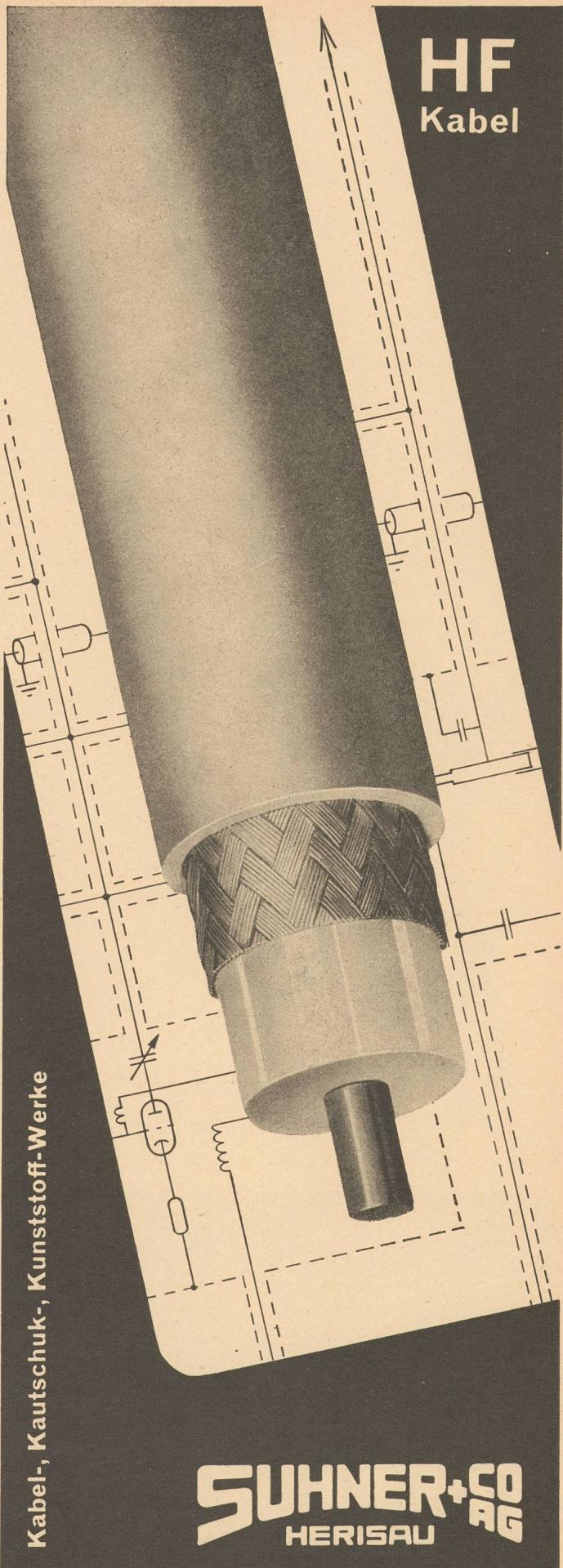
in Bahnhöfen, Flughäfen, Schulen, Spitäler, Büros, Fabriken u. s. w. mittels ihrer hervorragenden Haupt- und Nebenuhren.

Dank einer hundertjährigen Erfahrung hat sich FAVAG auf diesem Gebiet Weltruf erworben.

Die FAVAG-Ingenieure beraten Sie gerne bei der Projektierung Ihrer Zeitmessanlagen.

FAVAG
100 JAHRE

FAVAG A.G.
Neuchâtel - Schweiz



ELSOLD-LÖTZINNDRAHT

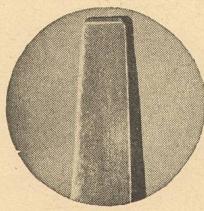
ELSOLD ist aus reinsten Metallen hergestellt

ELSOLD fliesst rasch und bindet schnell

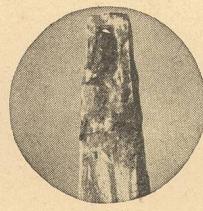
ELSOLD ist absolut korrosionsfrei
(von der PTT geprüft)

Verlangen Sie Unterlagen und Preise

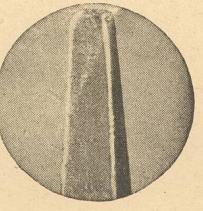
SCHONT DIE KUPFERSPITZEN



Kupferspitze
ungebraucht



nach ca. 1400
Normallötungen



nach ca. 25 000
Lötungen mit ELSOLD

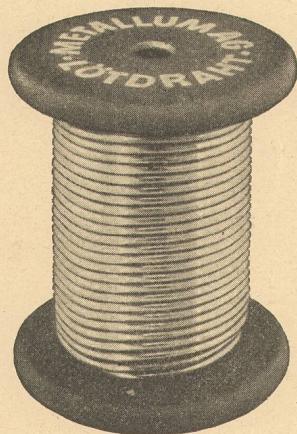
SAUBER + GISIN AG · HÖSCHGASSE 45 T. 051 34 80 80 · ZÜRICH 8

LÖTZINNSTANGEN

Marke «Metallum» in allen Profilen

LÖTZINNDRAHT

Marken «Metallum», «Actol» und
«Superspeed White Flash»



in allen Legierungen
und Abmessungen

Verlangen Sie
ein bemusteres
Angebot sowie
unseren Prospekt

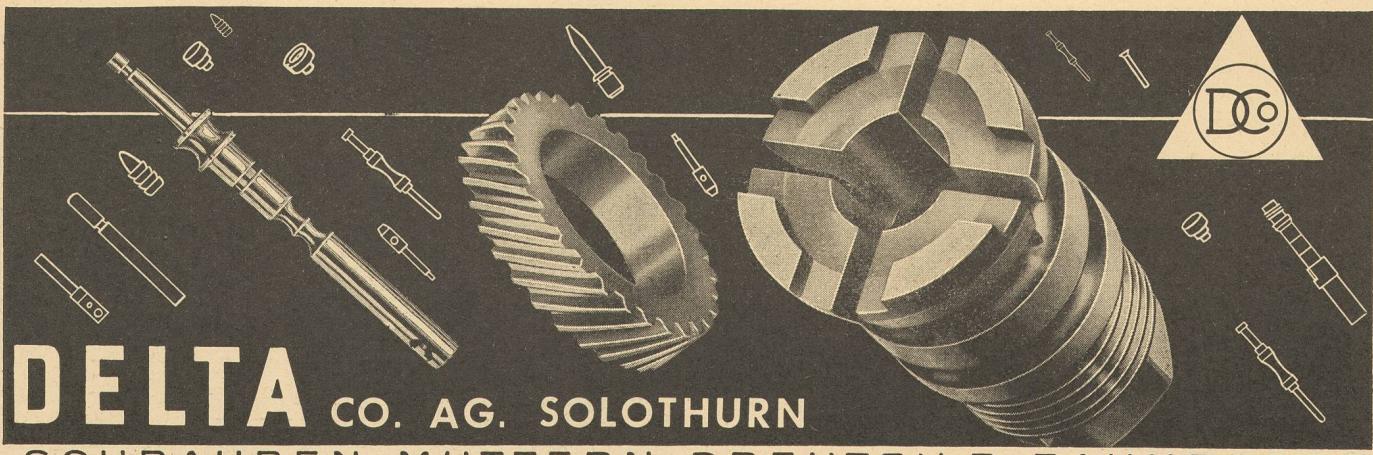
METALLUM PRATTELN AG

Telephon (061) 81 54 55



Telephon-Automaten in aller Welt

Autelca AG Gümligen/Bern
Schweiz

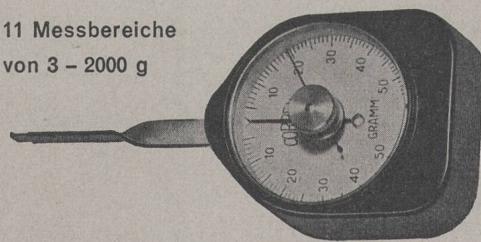


DELTA CO. AG. SOLOTHURN

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 Umschaltchränke
Oelsauger für Bahnen

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

Lieferanten der Schweiz. Telegraphenverwaltung
der Schweiz. Bundesbahnen etc.



Ihr
bewährter
Lieferant von
Telefon-Material

OTTO FISCHER AG ZÜRICH 5

Elektrotechnische Bedarf Artikel en gros Sihlquai 125 - Postfach Zürich 23 - Tel. 051/42 3311



GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

ZUG

Telephon 41125

Spezialgeschäft für

Frei- und Kabelleitungen

A. Blaser & Co., Schwyz

Telephonkabinenfabrik Tel. (043) 32435

Telephonkabinen mit unserer in die
Telephonkabine einschwenkenden
«Rotoplantüre» sind platzsparend.
In- und Auslandpatente
Telephon-Nischen
Verkaufsbüro Zürich 35, Postfach 290
Walchestrasse 23, Telephon (051) 261648
Auf Verlangen erhalten Sie Prospekte und Vorschläge

Nottaris & Wagner

Eisengiesserei

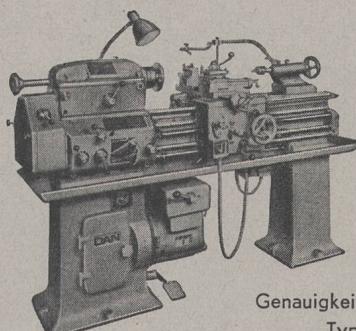
gegr. 1842

Oberburg-Burgdorf

Tel. (034) 23011

GRAUGUSS für Sicherungs-, Verteil- und Kabel-Kasten, Kabel-Endverschlüsse sowie für jeden andern Verwendungszweck.

Verteil- und Verbindungs-Schutzmuffen usw.,
heiss gefeert



Genauigkeits-Drehbank
Typ «DAN»

CHRISTEN & CO. AG. BERN
Zeughausgasse 17

Telephon (031) 25611

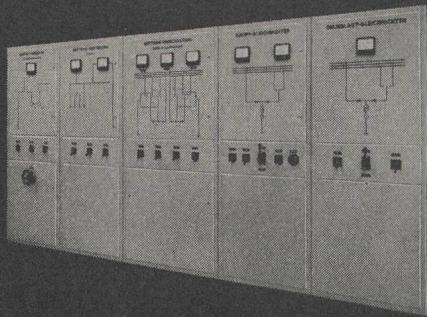


Abbildung: Stromlieferungsanlage Schwamendingen, ausgebaut für 48 V 120 + 120 A mit Sofortreserve 3 x 220/380 V 3 kVA.

Stromlieferungsanlagen für Telephonzentralen

Ausführung für die Stromversorgung von Gross-Zentralen.

Diese Anlagen bestehen aus:

Hauptgleichrichter mit Transduktor-Steuerung, zur Speisung der Zentrale im Pufferbetrieb, für eine Ausgangsspannung von 48 V \pm 1 V bei Netzspannungsschwankungen von \pm 5% und Leistungsschwankungen von 10 - 100 % der Nennleistung.

Grundlastgleichrichter für 48 V 120 A bei Pufferung oder Ladung.

Batterie-Schaltfeld für 2 Batterien mit automatischer Umschaltung der Zellenzahl und manueller Umschaltung auf Betrieb oder Laden.

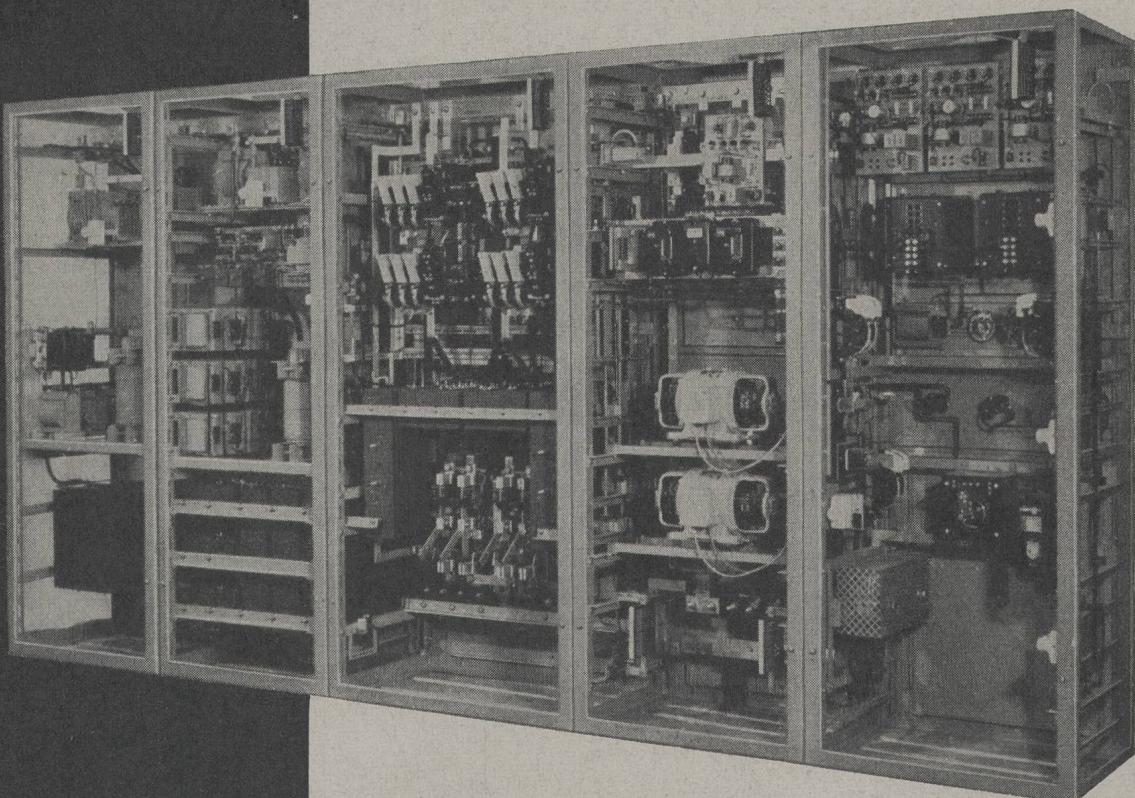
Ladegleichrichter für Zusatzzellen 4 V / 50 A.

Gleichstrom-Verteilfeld 48 V 400 A.

Rufstrom-Generator mit Reservemaschine.

Netzregulierfeld 3 x 220/380 V 50 Hz mit Sofort-Reserve 3 x 220/380 V 3 kVA und automatischer Frequenz und Spannungsregulierung.

Ein **Standard**-Erzeugnis
projektiert und gebaut in unserem Werk Zürich-Wollishofen.



Standard Telefon und Radio AG.
Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern