

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: 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

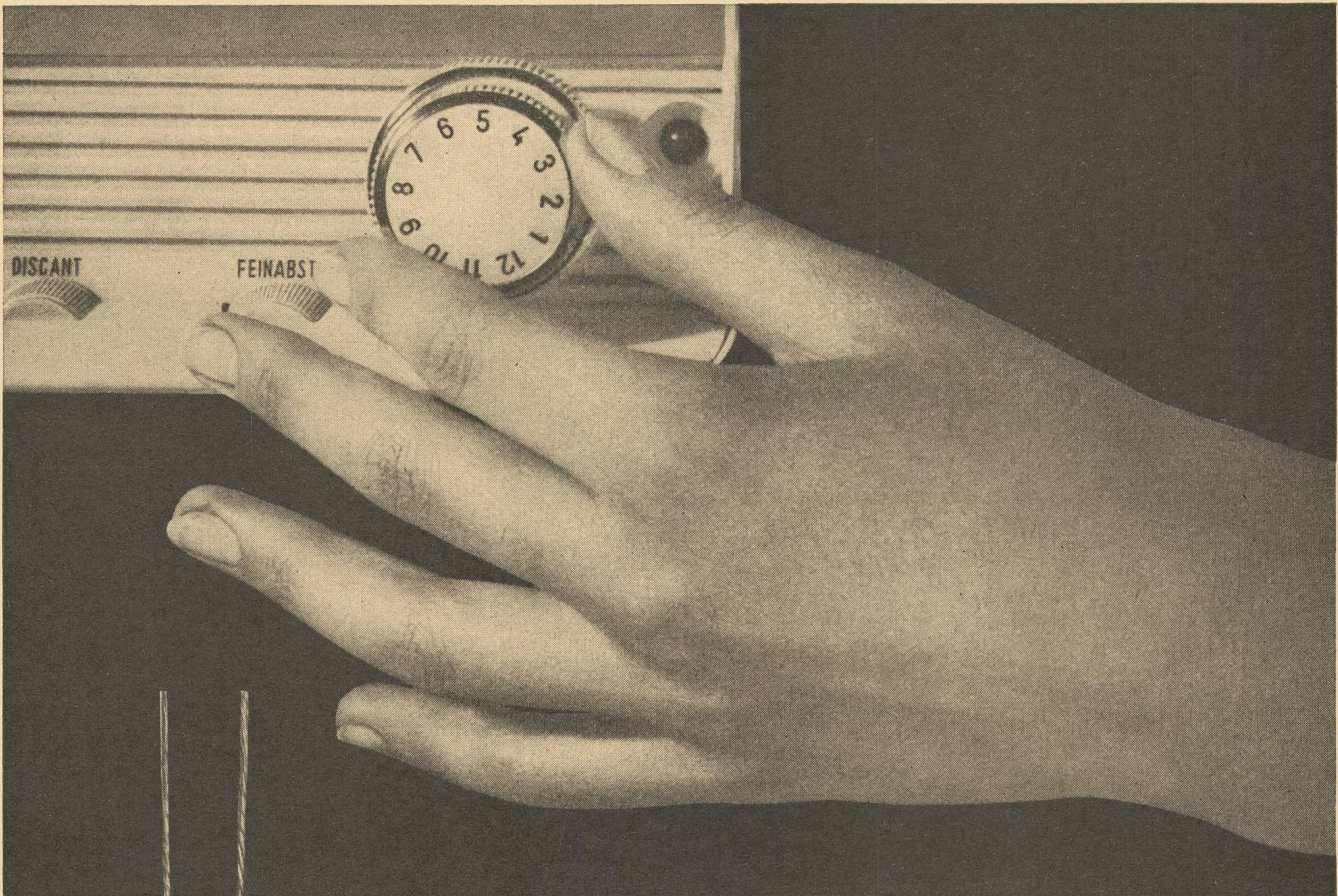
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media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

Download PDF: 30.04.2026

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.



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

Dätwyler

Hochfrequenzkabel verdienen Ihr Vertrauen

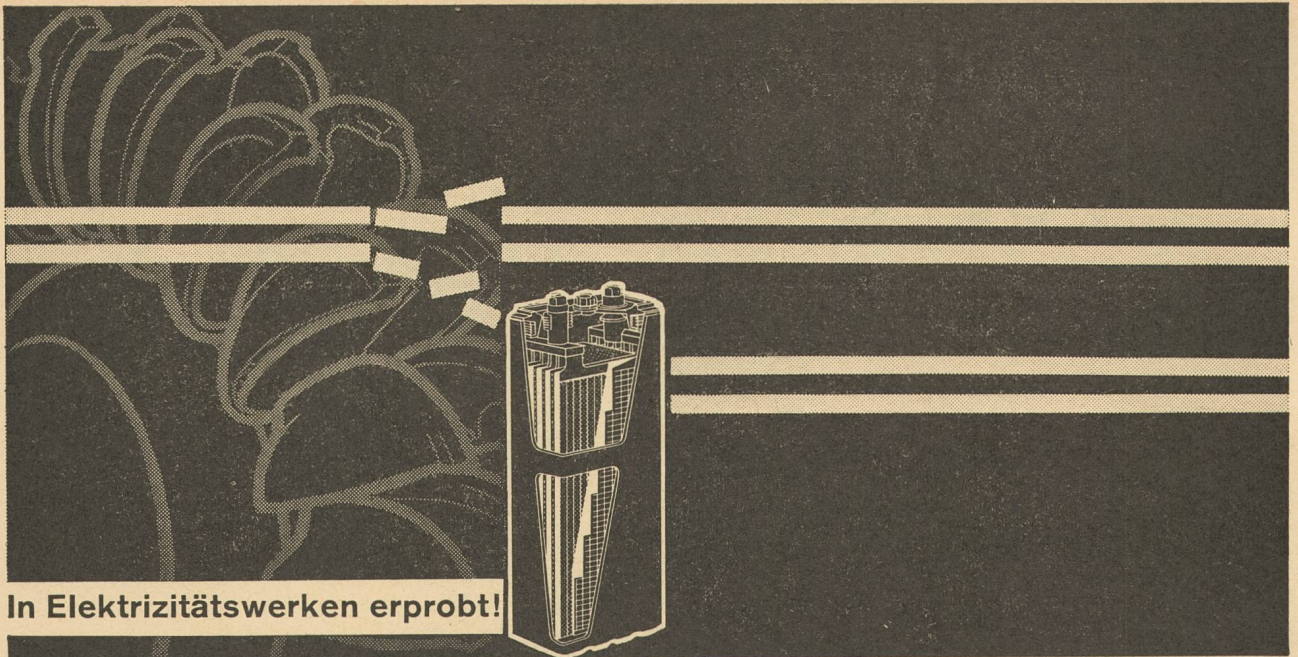
HOCHFREQUENZKABEL

Dätwyler

Dätwyler AG,

Schweizerische Draht-, Kabel- und Gummiwerke

Altdorf-Uri



In Elektrizitätswerken erprobt!

Es ist kein Zufall, dass in Elektrizitätswerken für Notstromgruppen und Steuerungen in so grosser Zahl ELECTRONA-DURAL-Batterien eingesetzt werden. Es ist die Konsequenz der das Detail erfassenden Planung. ELECTRONA-DURAL bietet: 50% geringeren Platzbedarf, längere Lebensdauer, wirtschaftlichsten Betrieb. 4 Jahre Vollgarantie!
 ELECTRONA-DURAL-Batterien vermieten wir auch — ein Beweis ihrer Betriebssicherheit.
 Verlangen Sie die neueste Dokumentation.
 Aus der Praxis — für die Praxis — für Sie!

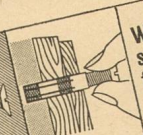



25 JAHRE  ACCU-ELECTRONA



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

Zeit sparen bei Montagearbeiten!
 Für Bau- und Installationsfachleute grösste Auswahl und neutrale Beratung.

Dübel für jeden Zweck

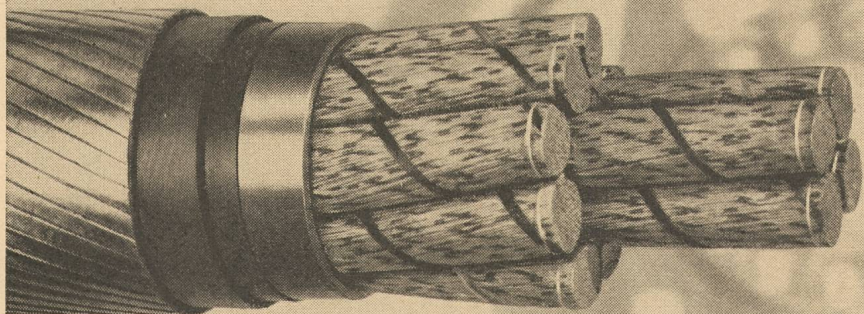
| | | | |
|--|--|---|--|
| Weitere Typen aus unserem Sortiment: WECO-Plastic-, FISCHER-Nylon-, TRIUMPF-Hanf-Dübel RAWLPLUG-Blei- und Hanfdübel Spiraldraht-Dübel TOX-Knetdübel GYPSOFIX-Dübel-Band | RAWLPLUG Weissbronze-Dübel 30 Grössen, einschlagfest RAPID Plasticdübel zäh-elastisch preisgünstig RAWLPLUG Hohlwanddübel Spreiz-, Spann-, Gummi-Dübel RAWLPLASTIC Dübelmaterial für schlechtes Mauerwerk |  <p>WECO-Trockensteinenschrauben für das Durchbohrverfahren</p>  <p>RAWLPLUG-Bolzendübel für Schwerbefestigungen, ohne Zement</p>  <p>SPIT geschossene Montage in Beton und Eisen</p>  <p>OBO-Stahldübel-Nägel, ohne vorbohren direkt einschlagen</p> | Von welchen Sorten wünschen Sie ausführliche Preislisten und Muster? |
|--|--|---|--|

Egli, Fischer & Co. AG Zürich

Dübel und Werkzeuge
 Gotthardstr. 6 / Claridenhof
 Telefon 051/25 02 34

BRUGG

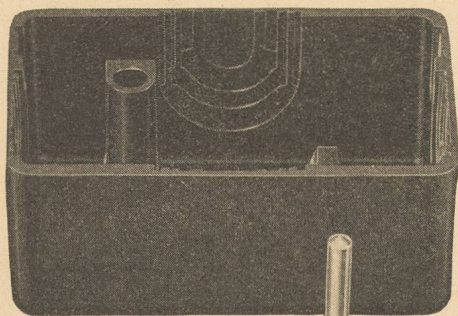
Telephon-Bündelkabel 2400 x (2 x 0,4) mm



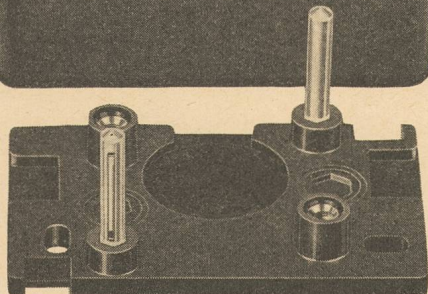
Kabelwerke Brugg AG

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

GÉNÉRATEUR D'IMPULSIONS APÉRIODIQUES
TYPE B-529/a

DEPARTEMENT OSCILLOQUARTZ
EBAUCHES S.A.
NEUCHÂTEL - SUISSE

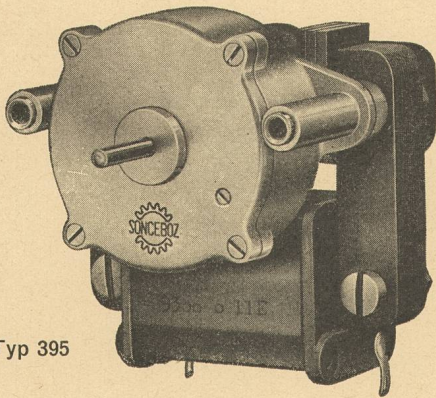
6 60 04



Gegründet 1849

**SELBSTANLAUFENDE
SYNCHRONMOTOREN**

110, 220, 380 V Wattverbrauch: 3-6 W
Läuferdrehzahl: 3000 U/min
Drehzahlen der Nutzachse: 1 U/sec ... 1 U/12 Std.
Drehmoment: 2000-10 000 Grem. 1 U/min

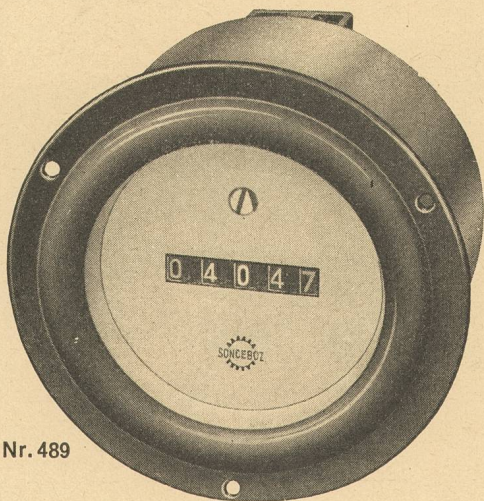


Typ 395

VERZÖGERUNGSSCHALTER 0,5 sec ... 15 Std.

Synchronuhrwerke

- IMPULSGEBER - ZEITSCHALTER**
- PRÄZISIONS-KURZZEITSCHALTER**
- HEMMWERKE - TIMERS**
- SCHNECKENGETRIEBE**



Nr. 489

BETRIEBSSTUNDENZÄHLER Nr. 489

für einphasigen Wechselstrom
Zählbereich: 9999,9 Std. 220 V 50 Per./sec
Wattverbrauch: 2,5 max.

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

Miniatur-Kondensatoren für gedruckte Schaltungen
Polyester- und Metallpolyester-Kondensatoren
Polystyrolkondensatoren
Papier- und Metallpapierkondensatoren

Glimmerkondensatoren
Pressgas-Kondensatoren
Normalkondensatoren
Stossgeneratoren

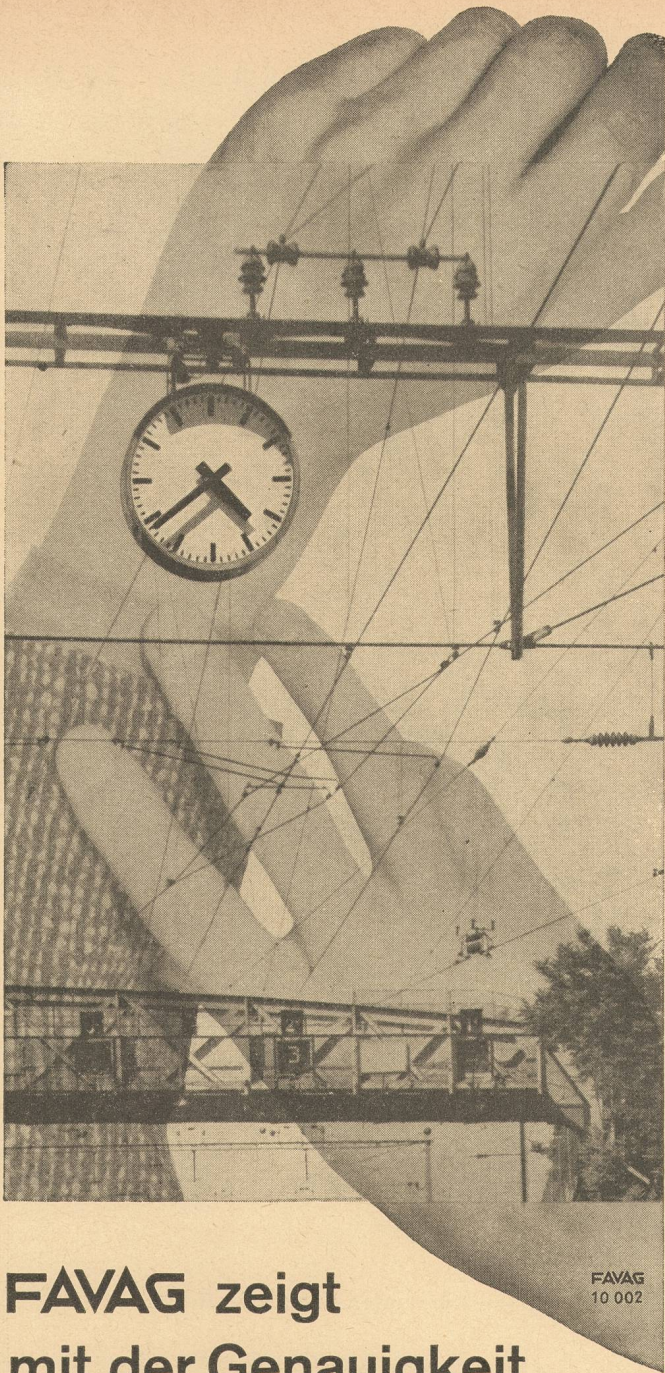
Vollständige Anlagen für die Verbesserung des
Leistungsfaktors
Kondensatorbatterien für Mittelfrequenz-
Induktionsöfen

**CONDENSATEURS
FRIBOURG S. A.**

Fribourg - Suisse
8, route de la Fonderie
Téléphone: (037) 2 29 22



20011



FAVAG
10 002

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

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

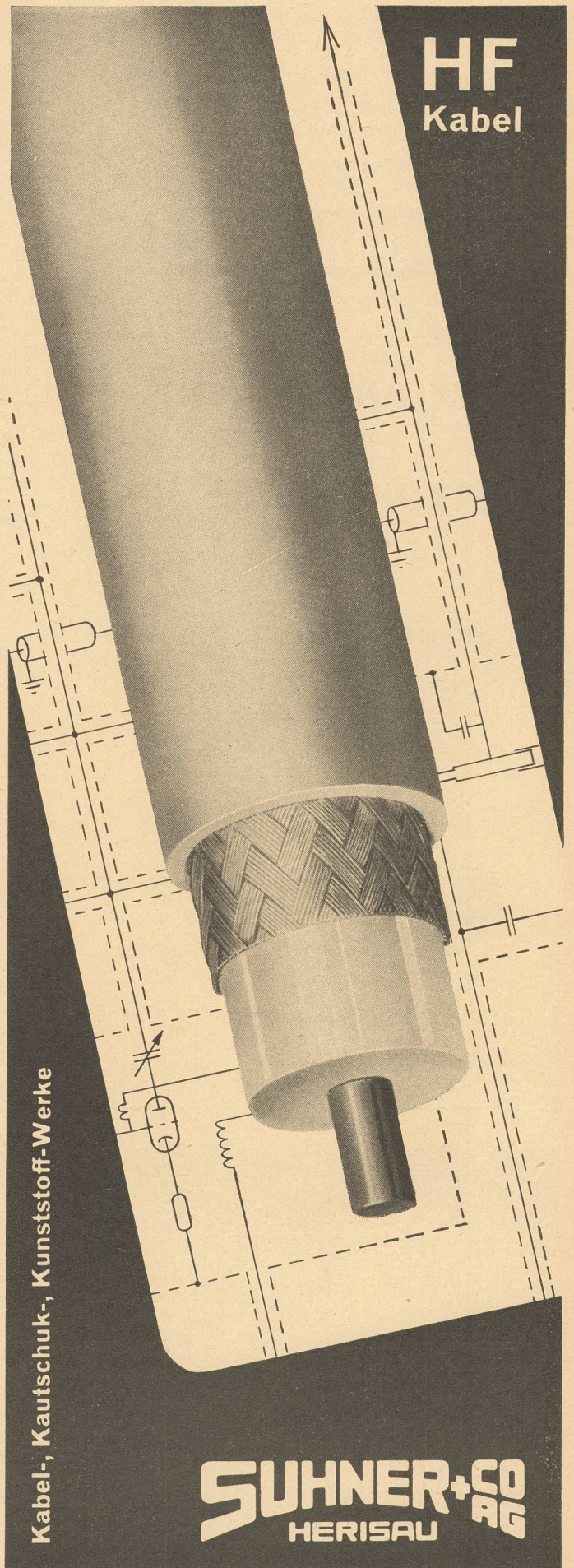
Dank einer hundertjährigen Erfahrung hat sich FAVAG auf diesem Gebiet Weltruf erworben.

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

FAVAG

100 JAHRE

FAVAG A.G.
Neuchâtel - Schweiz



HF
Kabel

Kabel-, Kautschuk-, Kunststoff-Werke

SUHNER+CO
AG
HERISAU

ELSOLD-LÖTZINNDRAHT

ELSOLD ist aus reinsten Metallen hergestellt

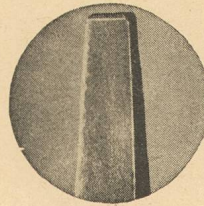
ELSOLD fließt rasch und bindet schnell

ELSOLD ist absolut korrosionsfrei
(von der PTT geprüft)

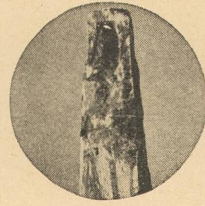
Verlangen Sie Unterlagen und Preise



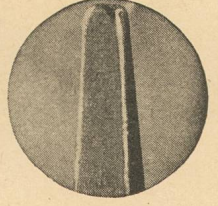
SCHONT DIE KUPFERSPITZEN



Kupferspitze
ungebraucht



nach ca. 1400
Normallötlungen



nach ca. 25000
Lötlungen mit ELSOLD

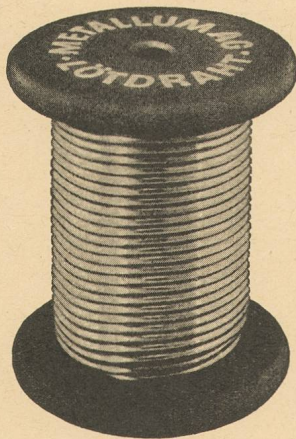
SAUBER + GISIN AG · HÖSCHGASSE 45 · T. 051 34 80 80 · ZÜRICH 8

LÖTZINNSTANGEN

Marke «Metallum» in allen Profilen

LÖTZINNDRAHT

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

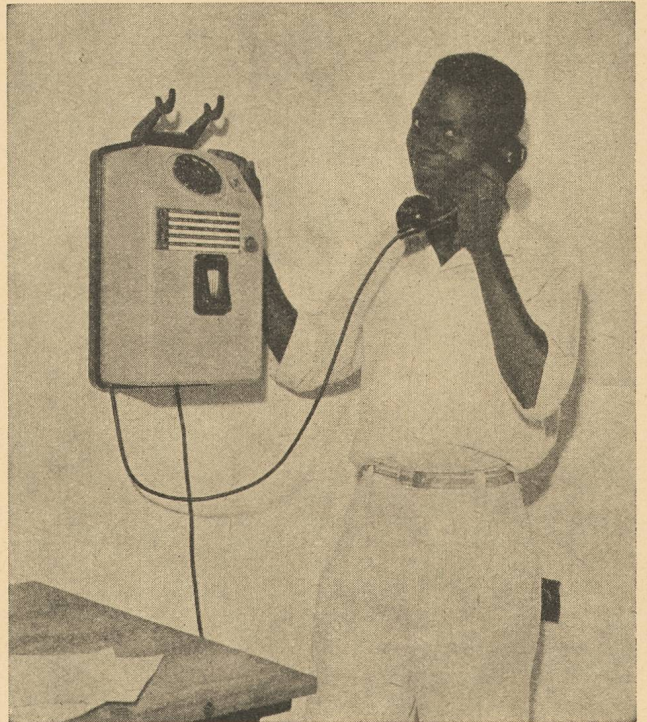


in allen Legierungen
und Abmessungen

Verlangen Sie
ein bemustertes
Angebot sowie
unseren Prospekt

METALLUM PRATTELN AG

Telephon (061) 81 54 55



Telephon-Automaten in aller Welt

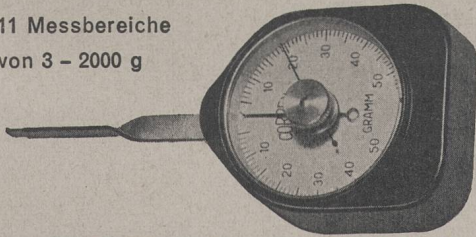
Autelca AG

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 Telefon- 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.

Ihr
bewährter
Lieferant von
Telefon-Material

OTTO FISCHER AG ZÜRICH 5
Elektrotechnische Bedarfsartikel en gros Sihlquai 125 - Postfach Zürich 23 - ☎ 051/42 3311



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) 261648

Auf Verlangen erhalten Sie Prospekte und Vorschläge

Nottaris & Wagner

Eisengiesserei

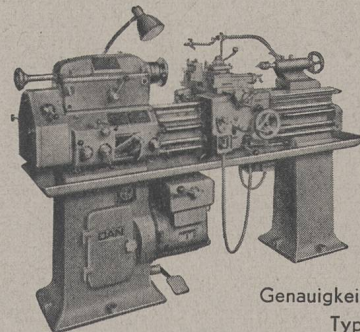
gegr. 1842

Oberburg-Burgdorf

Tel. (034) 2 30 11

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

Verteil- und Verbindungs-Schutzmuffen usw.,
heiss geteert



Genauigkeits-Drehbank
Typ «DAN»

CHRISTEN & CO. AG. BERN

Zeughausgasse 17

Telephon (031) 2 56 11



Stromlieferungsanlagen für Telephonzentralen

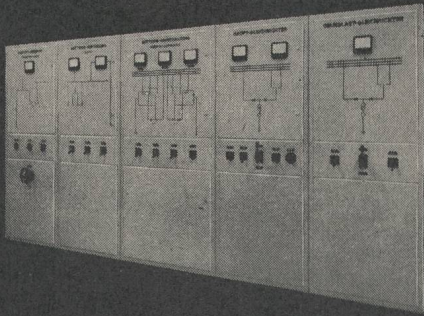


Abbildung: Stromlieferungsanlage Schwamendingen, ausgebaut für 48 V 120 + 120 A mit Sofortreserve 3 x 220/380 V 3 kVA.

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 $48\text{ V} \pm 1\text{ V}$ 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.

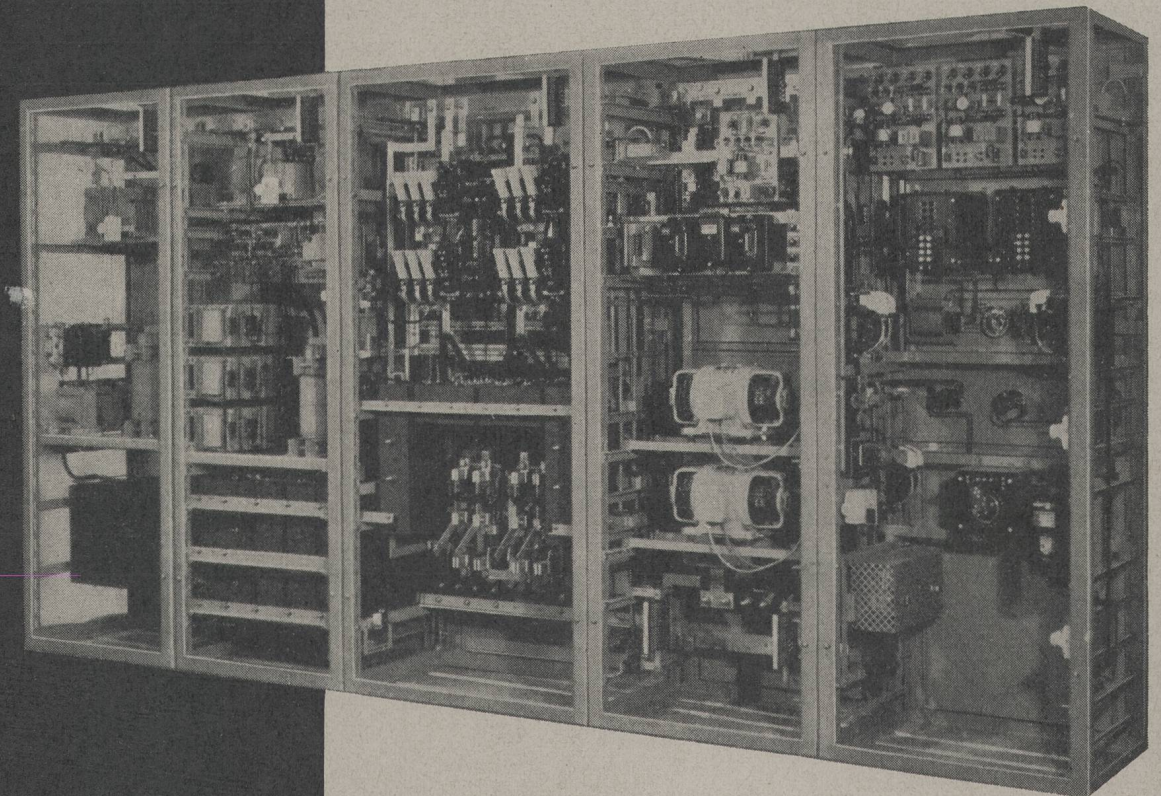
Gleichstrom-Verteilfeld 48 V 400 A.

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 unserm Werk Zürich-Wollishofen.



Standard Telephon und Radio AG.

Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern