

Objektyp: **Advertising**

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**

Band (Jahr): **39 (1961)**

Heft 10

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

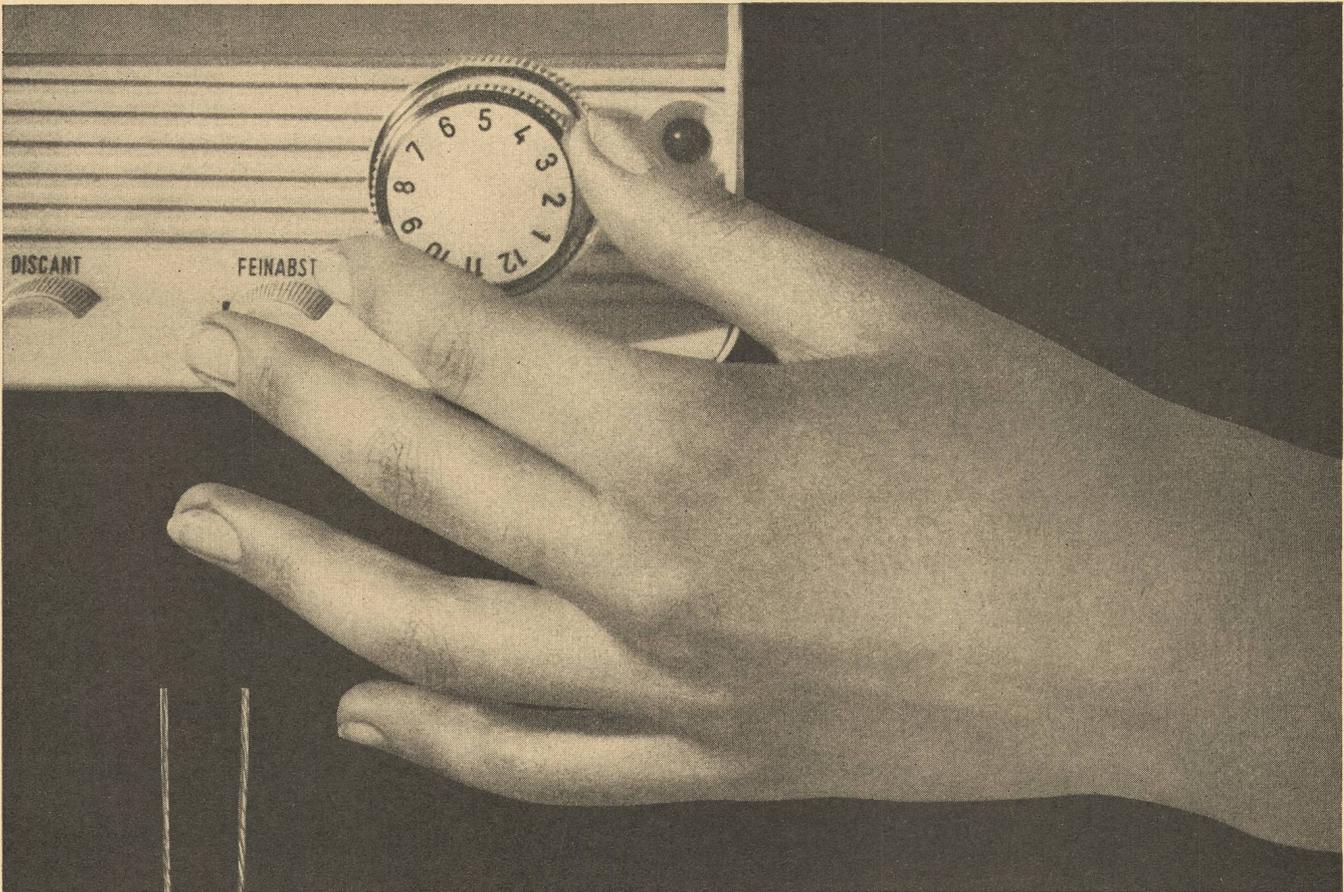
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# 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

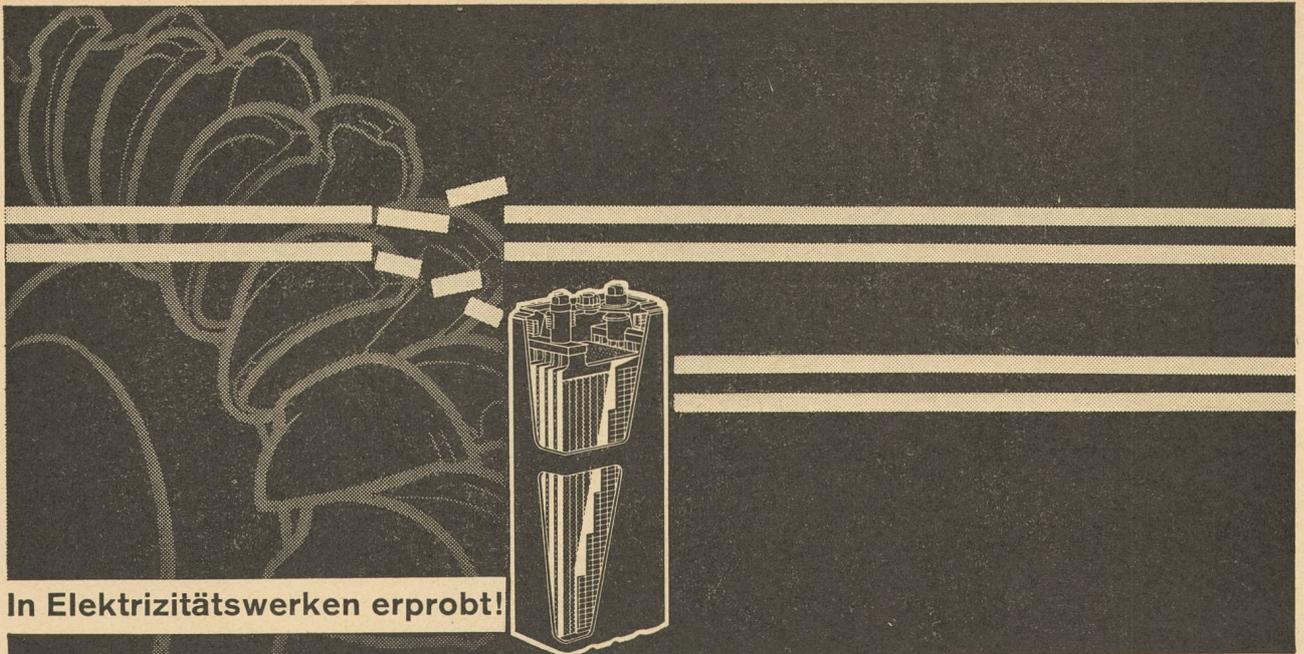
Hochfrequenzkabel verdienen Ihr Vertrauen

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!

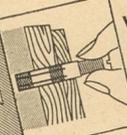
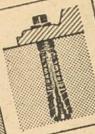
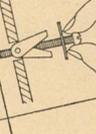
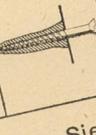
25 JAHRE  ACCU-ELECTRONA



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

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

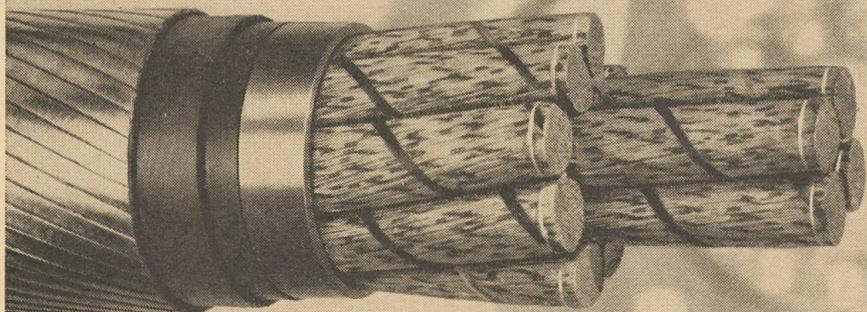
## Dübel für jeden Zweck

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| Weitere Typen aus unserem Sortiment:<br><br>WECO-Plastic-, FISCHER-Nylon-, TRIUMPF-Hanf-Dübel<br><br>RAWLPLUG-Blei- und Hanfdübel Spiraldraht-Dübel<br><br>TOX-Knetdübel GYPSOFIX-Dübel-Band | RAWLPLUG Weissbronze-Dübel 30 Grössen, einschlagfest<br><br>RAPID Plasticdübel zäh-elastisch preisgünstig<br><br>RAWLPLUG Hohlwanddübel Spreiz-, Spann-, Gummi-Dübel<br><br>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**

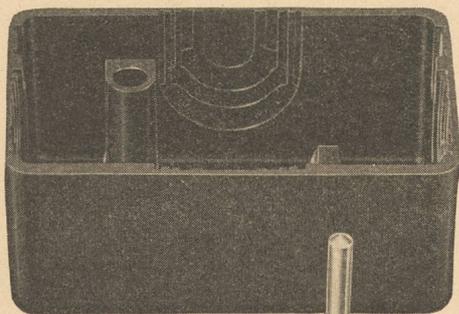
# Telephon-Bündelkabel 2400 x (2 x 0,4) mm



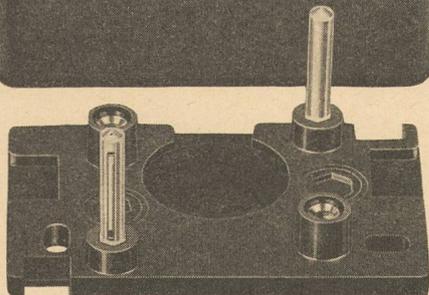
Kabelwerke Brugg AG

## 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

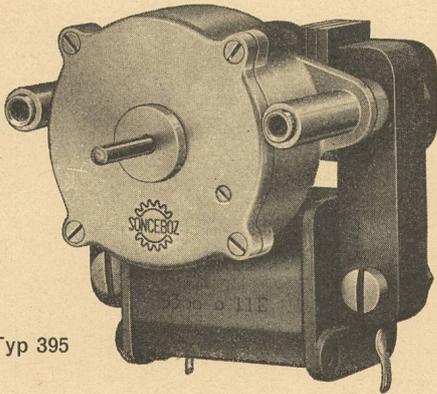
6 60 04



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

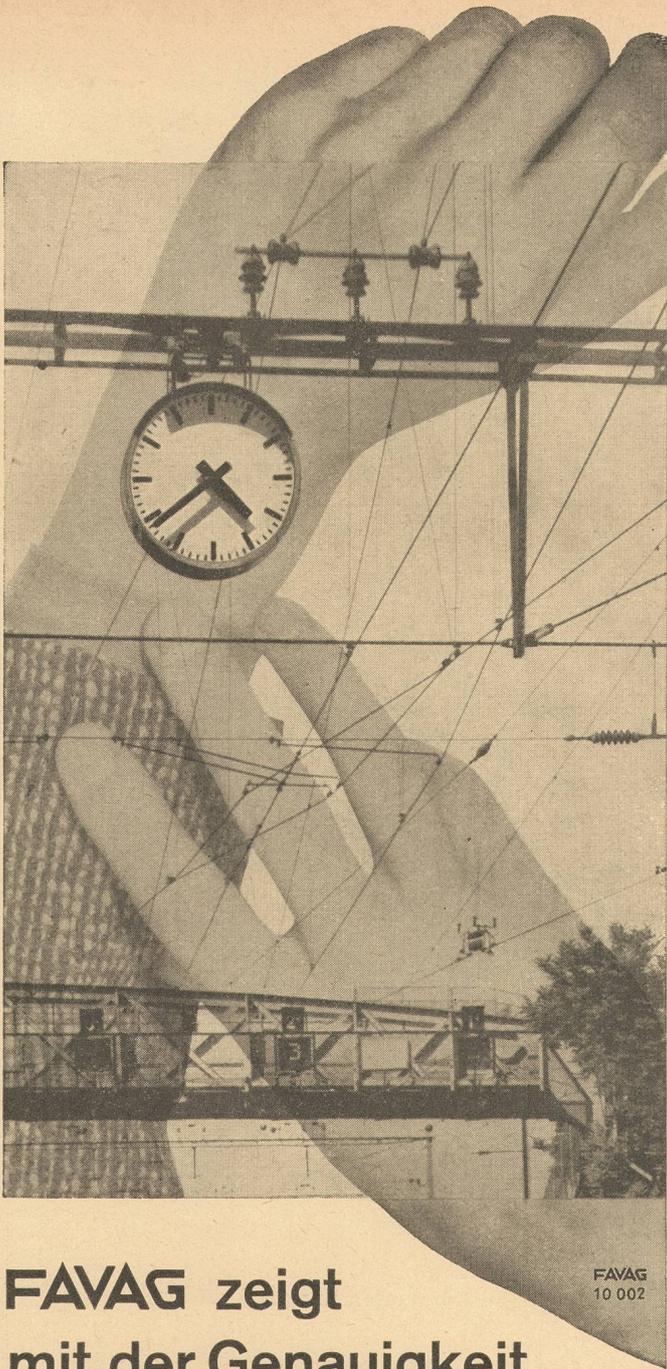
Vollständige Anlagen für die Verbesserung des  
Leistungsfaktors  
Kondensatorbatterien für Mittelfrequenz-  
Induktionsöfen

**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...

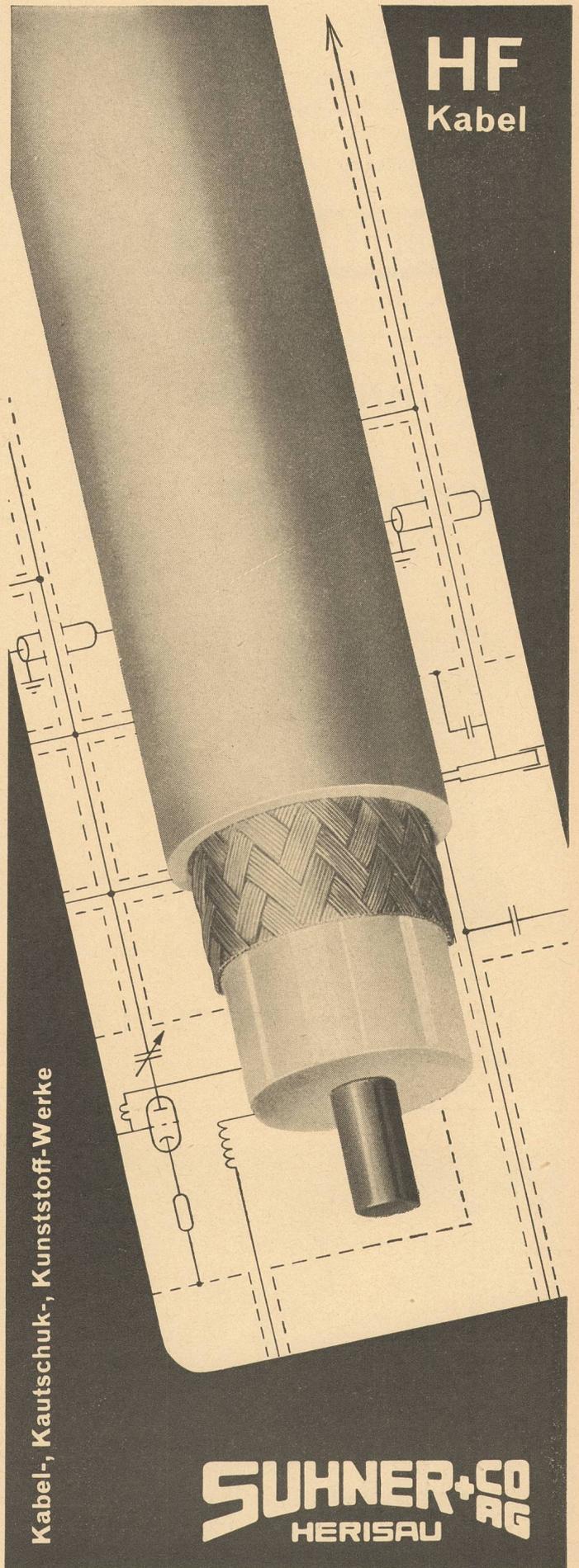
in Bahnhöfen, Flughäfen, Schulen, Spitälern, Büros, Fabriken u. s. w. mittels ihrer hervorragenden Haupt- und Nebenuhren.

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**  
HERISAU

# ELSOLD-LÖTZINNDRAHT

ELSOLD ist aus reinsten Metallen hergestellt

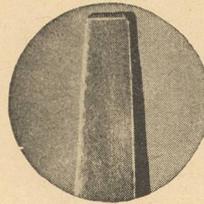
ELSOLD fließt rasch und bindet schnell

ELSOLD ist absolut korrosionsfrei  
(von der PTT geprüft)

Verlangen Sie Unterlagen und Preise



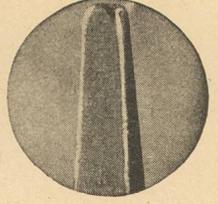
## SCHONT DIE KUPFERSPITZEN



Kupferspitze  
ungebraucht



nach ca. 1400  
Normallötlungen



nach ca. 25000  
Lötlungen mit ELSOLD

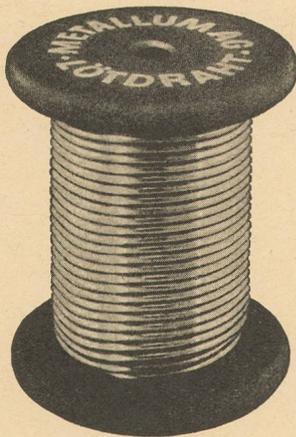
SAUBER + GISIN AG · HÖSCHGASSE 45 · T. 051 34 80 80 · ZÜRICH 8

## 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



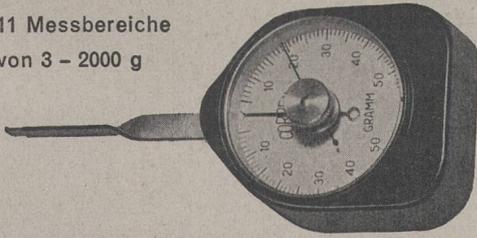
Telephon-Automaten in aller Welt

**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

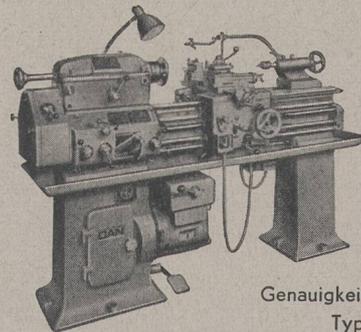
gegr. 1842

**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

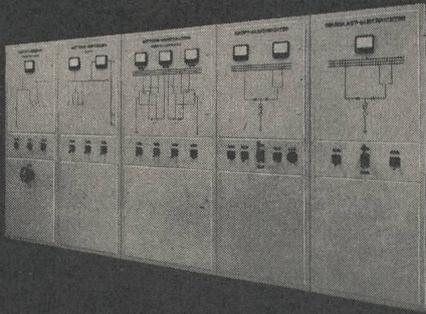


Abbildung: Stromlieferungsanlage Schwamendingen, ausgebaut für 48 V 120 + 120 A mit Sofortreserve 3 x 220/380 V 3 kVA.

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.

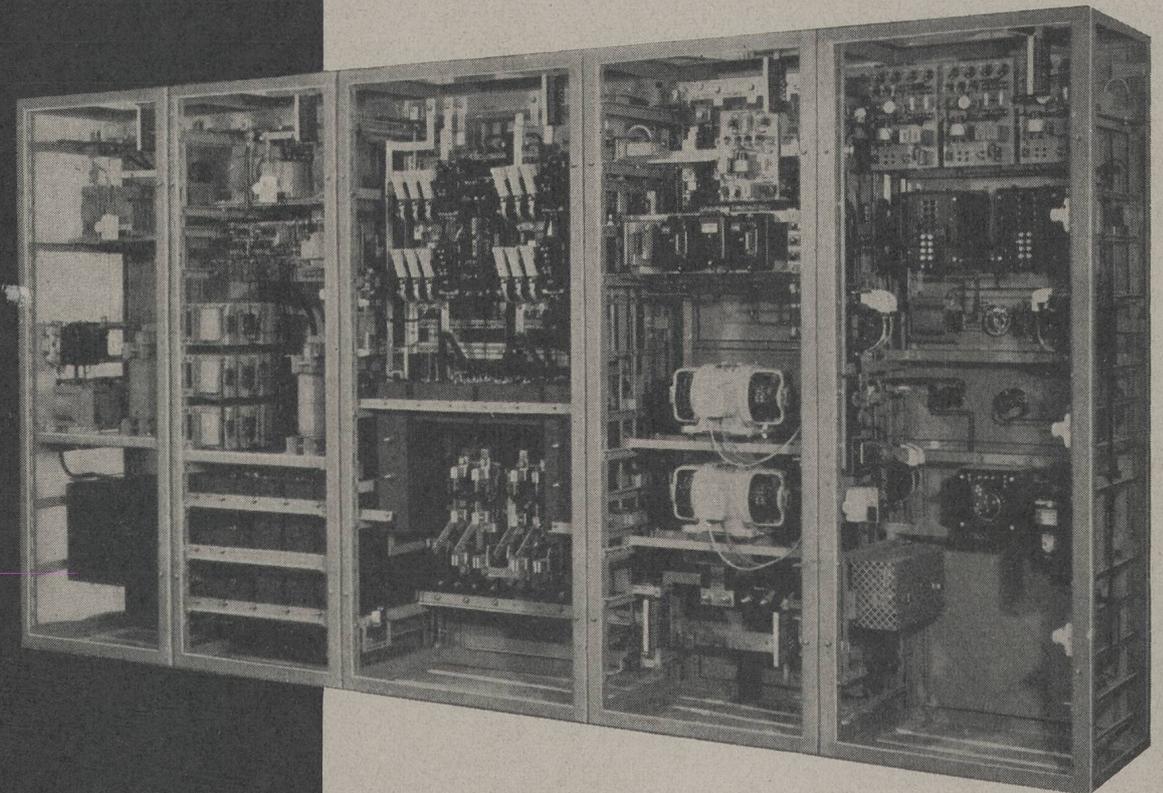
Gleichstrom-Verteilfeld 48 V 400 A.

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