

**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:** 38 (1960)

**Heft:** 6

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

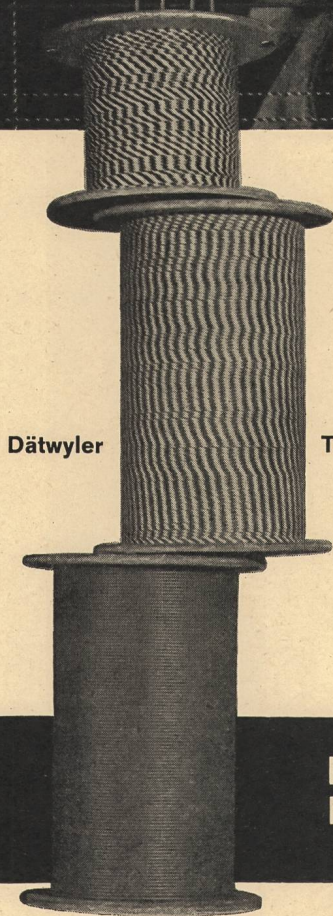
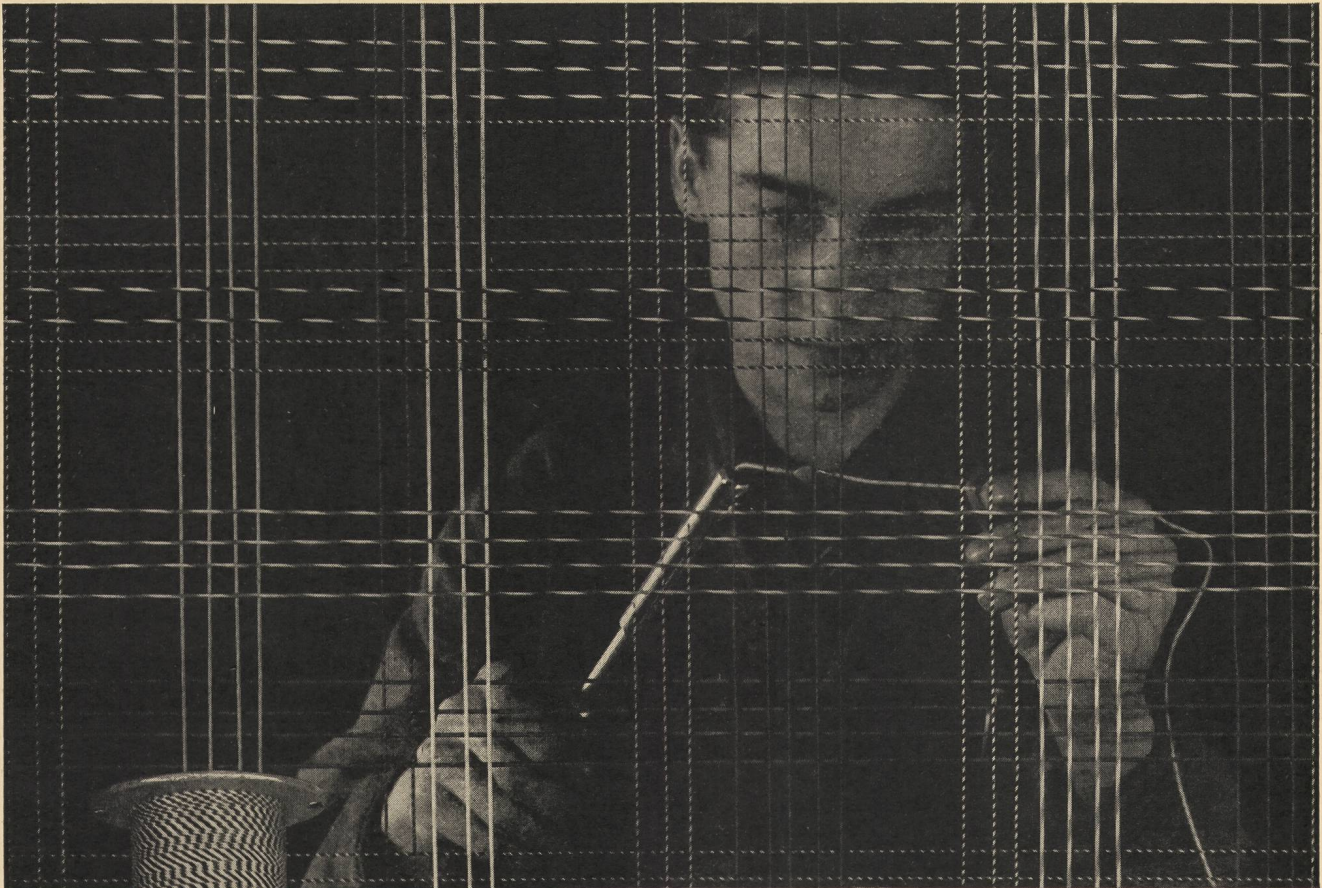
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 15.05.2025

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

# ORDNUNG DURCH FARBE

Die kunststoffisolierten Telefonleiter  
schaffen Ordnung im unübersehbaren  
Drähtegewirr von elektronischen  
Apparaten und Telefonzentralen.  
Sie erleichtern die Arbeit  
und sparen Zeit und Geld.



Dätwyler

Telefonleiter verdienen Ihr Vertrauen

**Montierungsdrähte Typ M 49**

mit durchgehend gefärbter  
ALTHEN-Isolation,  
uni, zwei- und dreifarbig

**Verteilerdrähte Typ V 48**

mit durchgehend gefärbter  
ALTHEN-Isolation,  
uni und zweifarbig

**Telefon-Installationsdraht Typ J 51**

ein- und zweiadrig  
in verschiedenen Farben

**Telefon-Installationskabel Typ G 51**

nackt oder armiert

**Zentralenkabel Typ Z 49**

rund oder flach

**Einführungskabel Typ L**

mit Bleimantel,  
nackt oder armiert

nach PTT-Vorschriften

**DRÄHTE UND KABEL  
FÜR TELEFONIE**

*Dätwyler*

Dätwyler AG

Schweizerische Draht-, Kabel- und Gummiwerke

Altdorf-Uri



## Der schnurlose Hotelvermittler

die moderne Telephoneinrichtung  
für mittlere und grosse Teilnehmer-  
Anlagen in Hotels und Spitälern

# CHR. GFELLER AG

Bern-Bümpliz und Flamatt FR

# Draht + Seile

für Freileitungen

# SELVE THUN

# LECLANCHÉ S. A. YVERDON

1909-1959



## Einwandfreier Empfang trotz Beleuchtung mit Fluoreszenz-Lampen

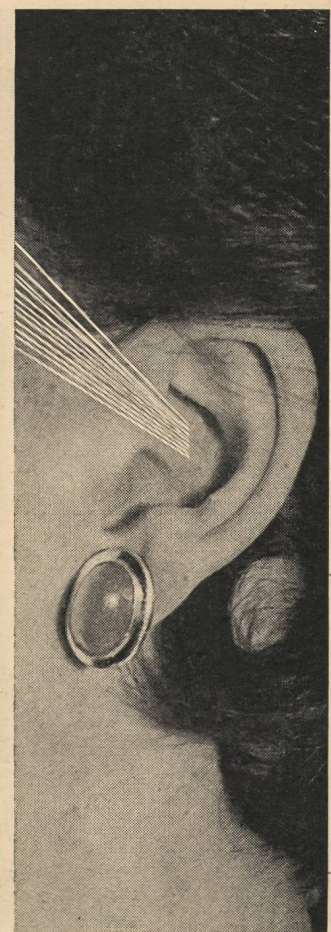
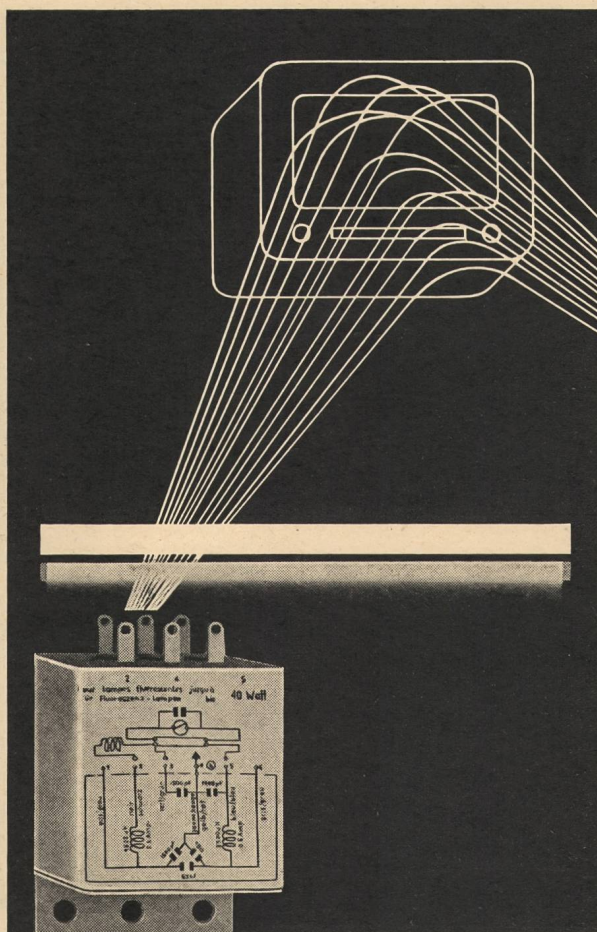
Unser modern eingerichtetes Laboratorium, die grosse Auswahl an Stör-  
schutzkondensatoren, verbunden mit  
einer langjährigen Erfahrung, ermög-  
lichen die Lösung sämtlicher auf die-  
sem Gebiet auftretenden Probleme.

Wenden Sie sich deshalb an uns,  
wir beraten Sie gerne und unver-  
bindlich.



**CONDENSATEURS  
FRIBOURG S. A.**

FRIBOURG TÉL. (037) 2 29 22



# HF Kabel

Kabel-, Kautschuk-, Kunststoff-Werke

## SUHNER+CO AG

HERISAU

Gegründet 1849

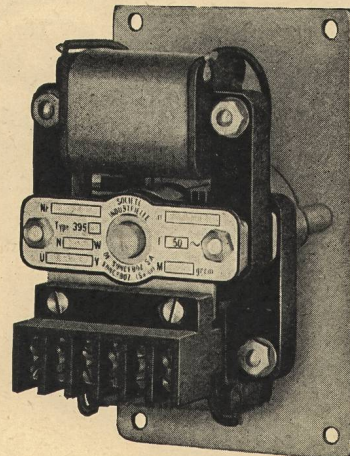


### SYNCHRONMOTOREN NR. 495

selbstanlaufend mit 2 Laufrichtungen

110, 220 V ~ 50 Hz

Drehmoment 2000-10 000 Gcm. 3-6 W



### VERZÖGERUNGSRELAIS

HEMMWERKE

### SYNCHRONMOTOREN

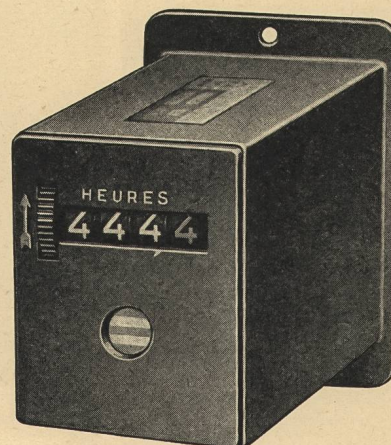
2-10 000 Gcm. 1 U/min, 3-6 W

oder 600 Gcm. 1 U/min, 2,5 W

### IMPULSGEBER - TIMER

ZEITSCHALTER

KURZZEITSCHALTER



### BETRIEBSSTUNDENZÄHLER NR. 589.0

für einphasigen Wechselstrom

Zählbereich: 999,9 Std, 110-220 V, 50 Per/sec

Wattverbrauch: 2,5 max.

mit Nullstellvorrichtung

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

## Sicherheit vor allem...

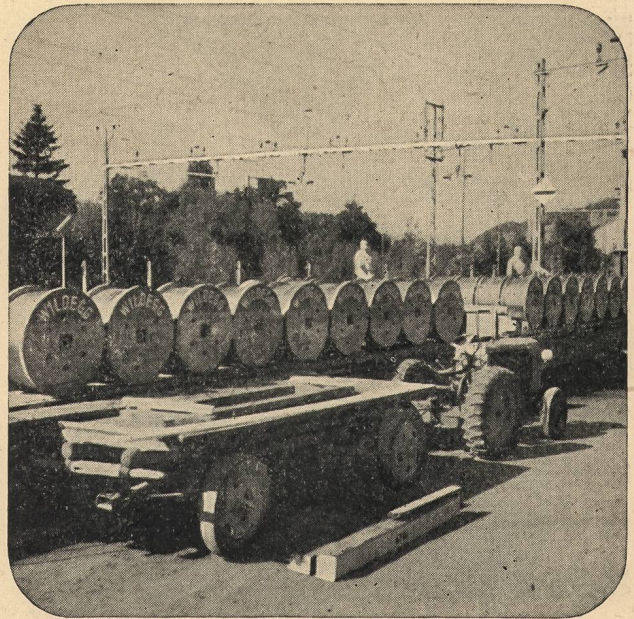
in Gleichstromanlagen für Telefon-Zentralen, Fabriken, Spitäler, Kinos usw. Oerlikon-Batterien gewährleisten grösste Sicherheit und einen störungsfreien Betrieb; sie sind zuverlässig und tausendfach bewährt.



**Accumulatoren-Fabrik Oerlikon Zürich 50**

mit Bureaux und Werkstätten in  
Lausanne, Genève, Lugano, St. Gallen und Luzern.

Seit mehreren Jahrzehnten stellen wir Drähte und Kabel für elektrotechnische Zwecke her, vom haardünnen Leiter für die feinsten Apparate bis zum dicken Flachprofil zur Verwendung im Grossmaschinenbau. Die dabei gesammelte reiche Erfahrung in der Herstellung und Verwendung der verschiedenen Leitertypen steht unserer Kundschaft jederzeit zur Verfügung. - Tel. (064) 8 42 36.



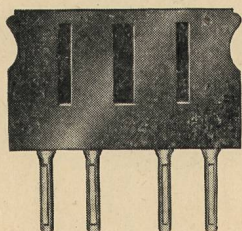
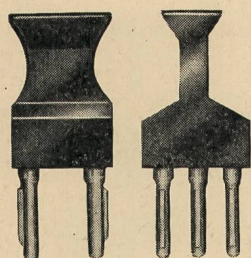
**WILDEGG**

**KUPFERDRAHT-ISOLIERWERK  
AKT.-GES.**

**WILDEGG**

# MAAG - Stecker

mit  
Patent-Federkontaktstiften

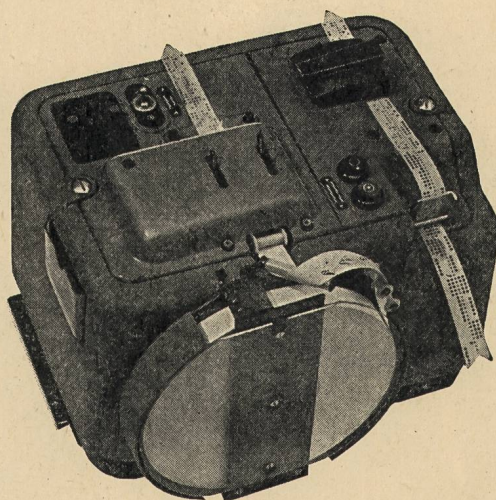


Modelle aus unserem Stecker-  
Programm für Telefon-  
zentralen-Ausrüstung

GOTTFRIED MAAG

FABRIK ELEKTR. APPARATE  
ZÜRICH FRAUENFELD

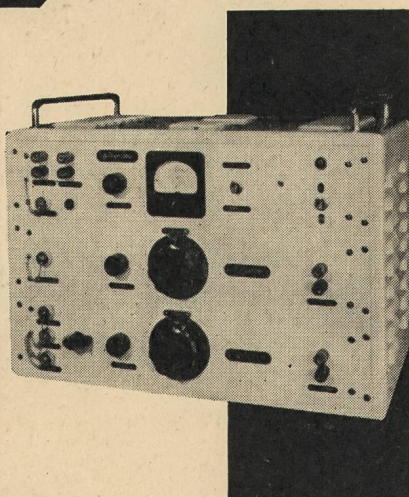
Unser Lochstreifengerät, das Lochen und Senden  
in sich vereinigt, eignet sich für Fernschreib-  
betrieb und zur Steuerung von Schaltvorgängen,  
wie sie zum Beispiel die Automation von Maschi-  
nen und Apparaten etc. erfordert



AUTELCA AG GÜMLIGEN  
(Bern Schweiz)

## Elektronik

Trägerfrequenz-  
Fernsteueranlagen  
über Draht und UKW  
Transistoren-  
Leistungsverstärker  
Störrichtungsanzeiger  
Störspannungsprüfer  
Messgeräte



VELECTRA AG BIEL

032 | 2 48 23

## MODERNE TELEPHONKABINEN

Telephon-Nischen  
Schalldichte Türen und Isolationen  
In- und Auslandpatente

A. BLASER & CO., SCHWYZ

Telephon (043) 324 35

ZÜRICH Telephon (051) 34 98 30

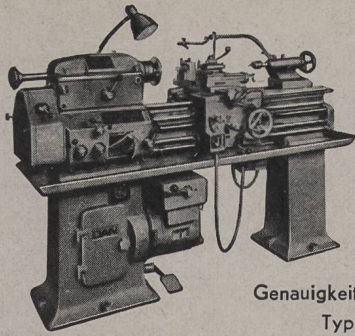
## GEBRÜDER SINGEISEN LIESTAL

Schlosserei



Gegründet 1803

EISENKONSTRUKTIONEN



Genauigkeits-Drehbank  
Typ «DAN»

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

### 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.

*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

### Gesenkschmiedestücke Schmiedestücke

freiform  
geschmiedet

**Bau-  
werkzeuge**

**HAMMERWERKE**

**R. MÜLLER AG.**  
Worblaufen Tel. (031) 65 84 57

## ELSOLD-LÖTZINN'DRAHT

ELSOLD ist aus reinsten Metallen hergestellt

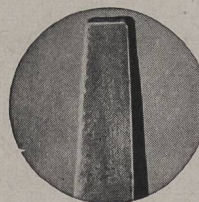
ELSOLD fließt rasch und bindet schnell

ELSOLD ist absolut **korrosionsfrei**  
(von der PTT geprüft)

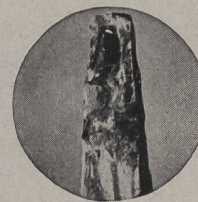
Verlangen Sie Unterlagen und Preise

**SAUBER + GISIN**

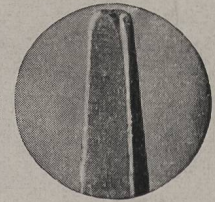
## SCHONT DIE KUPFERSPITZEN



Kupferspitze  
ungebraucht



nach ca. 1400  
Normallötungen

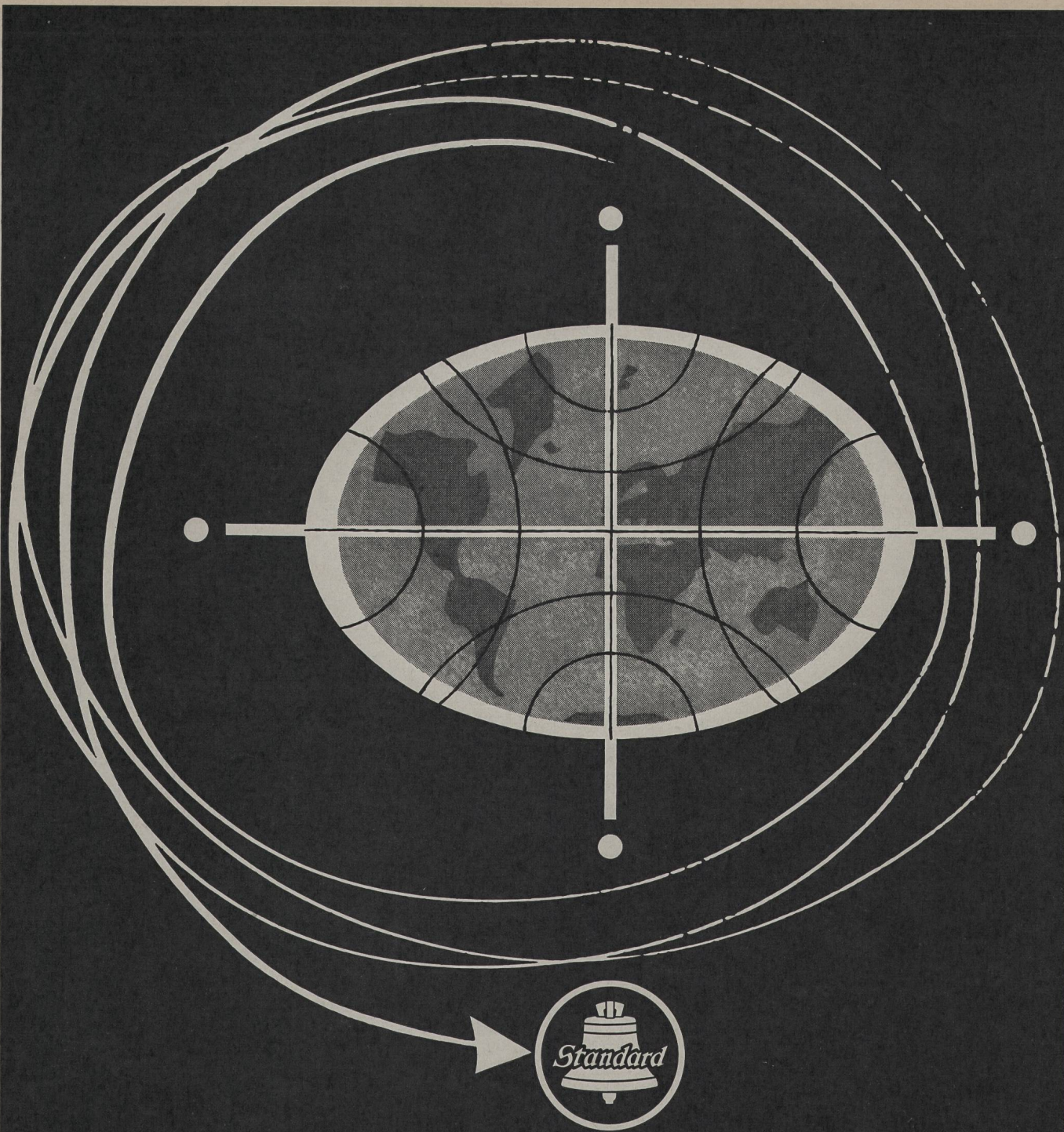


nach ca. 25 000  
Lötungen mit ELSOLD

SAUBER + GISIN AG · HÖSCHGASSE 45 · T. 051 4 80 80 · ZÜRICH 8

**DELTA** CO. AG. SOLOTHURN

SCHRAUBEN, MUTTERN, DREHTEILE, ZAHNRÄDER



## Standard-Produkte... die Erfahrungen einer ganzen Welt

Fernmeldetechnik, Informatik,  
Automation, Einzelteile,  
Apparate und Anlagen.

*Standard Telephon und Radio AG.*

Zürich 4, Verkaufsabteilung Zweierstrasse 35 Tel. 051/25 45 10

1728