

<b>Zeitschrift:</b>	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 telegrafi svizzeri
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe
<b>Band:</b>	42 (1964)
<b>Heft:</b>	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

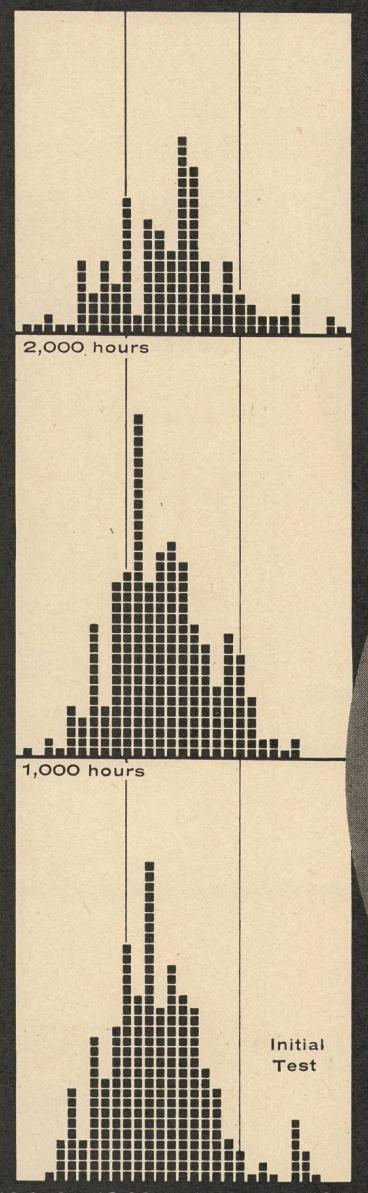
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media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

**Download PDF:** 25.01.2026

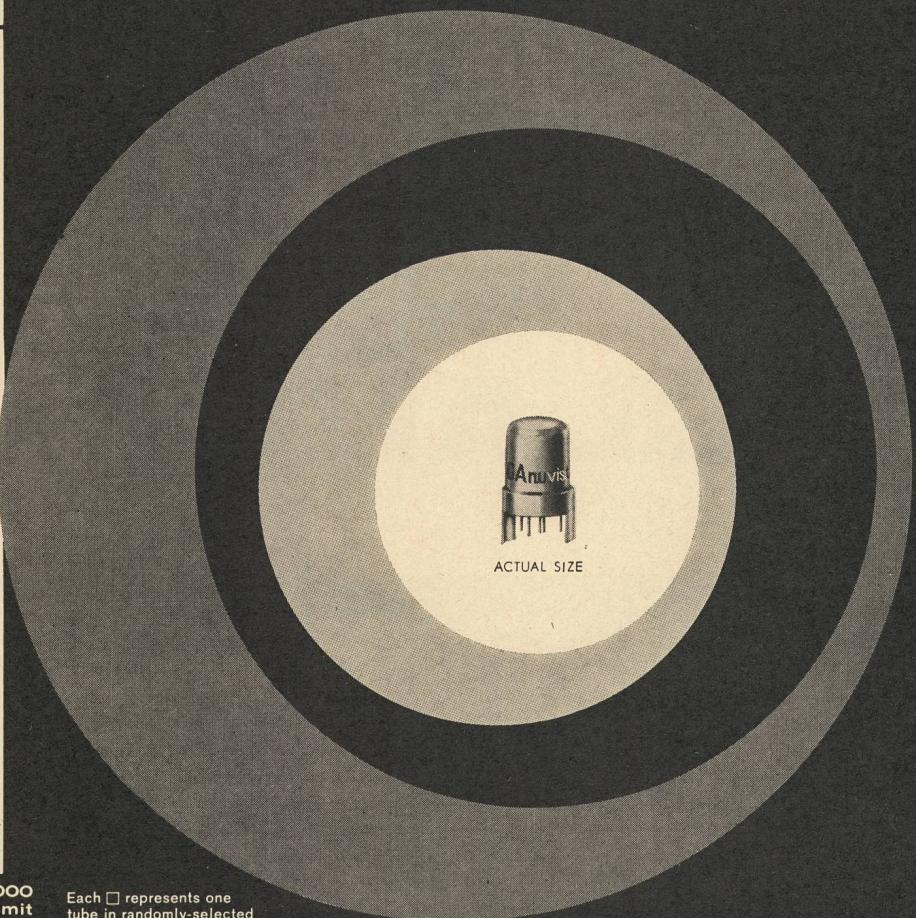
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# UNIFORMITY...

one more  
proven benefit of  
RCA NUVISTORS



Each □ represents one tube in randomly-selected sample of 243 tubes.



Einer der vielen Vorteile des Nuvistors ist aus obstehender Tabelle eindeutig ersichtlich: die aussergewöhnliche Gleichmässigkeit von Röhre zu Röhre selbst nach 2000 Betriebsstunden.

Beachten Sie die Prüfwerte am Anfang, bei 1000 Stunden und bei 2000 Stunden - sie sind relativ unverändert in der gleichen engen Toleranz verblieben.

Dieses Resultat ergab sich aus einer Prüfung von 243 beliebig ausgewählten Nuvistoren Typ 7586 und kann daher als typisch für Betriebsergebnisse mit Nuvistoren bewertet werden.

Nuvistor No.	TRANSCONDUCTANCE RANGE VALUES <sup>1</sup> (micromhos)		Plate Volts (dc)	Cathode Resistors (ohms)	Cathode-Bypass Capacitor (microfarads)
	Max.	Min.			
RCA-7586	13000	10000	75	130	1000
RCA-7895	10900	7900	110	150	1000
RCA-7587 <sup>2</sup>	12200	9000	125	68	1000
RCA-8056	8500	6500	24	100	1000
RCA-8058	14800	10000	110	47	1000

<sup>1</sup> with 6.3 volts ac or dc on heater      <sup>2</sup> tetrode, dc grid  $\neq$  2 volts = 50

Neue Horizonte eröffnen sich im elektronischen Gerätbau dank den aussergewöhnlichen Eigenschaften der Nuvistorröhre: geringe Grösse und minimales Gewicht; grösste Betriebssicherheit; niedriger Heizstrom; kleiner Geräuschfaktor und äusserst robuste Konstruktion, minimale interne Elektrodenbeeinflussung; höchste Empfindlichkeit und Stabilität. Und nicht zuletzt: Der Nuvistor ist dasjenige aktive elektronische Element mit der geringsten Empfindlichkeit gegenüber nuklearer Strahlungseinwirkung.

Machen Sie sich diese Vorteile zunutze, fragen Sie Ihren RCA-Verteilier für mehr Informationen über RCA-Nuvistoren.



Generalvertretung in der Schweiz

baerlocher ag

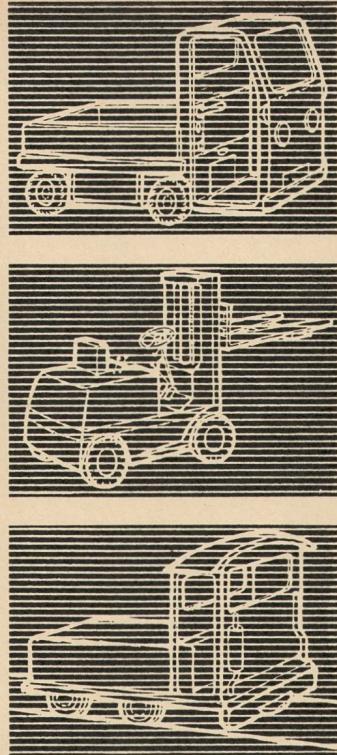
Telefon 42 99 00 Postfach Zürich 1

THE MOST TRUSTED NAME IN ELECTRONICS

RADIO CORPORATION OF AMERICA

**BATTERIES  
DE TRACTION  
AU PLOMB,  
à plaques  
à grilles  
ou DYNAC  
à plaques  
positives  
tubulaires,  
pour chariots  
et élévateurs  
électriques,  
locomotives  
de mines, etc.**

**BLEI-TRAKTIONS-  
BATTERIEN  
mit Gitterplatten  
oder DYNAC  
mit positiven  
Röhrchenplatten,  
für Elektrokarren  
und Hubstapler,  
Grubenlokomotiven  
usw.**



**LECLANCHÉ** SA YVERDON

**EBAUCHES SA  
NEUCHATEL**

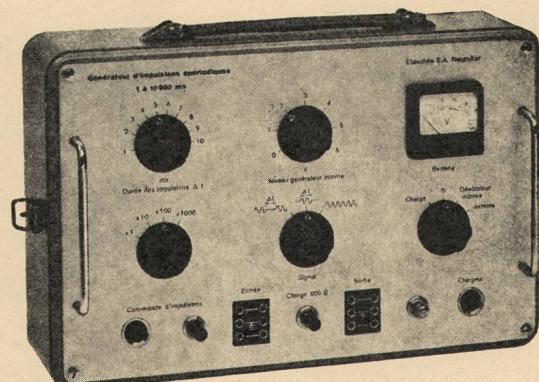
Département Oscilloquartz

Brévards 16

Téléphone 038-5 85 01

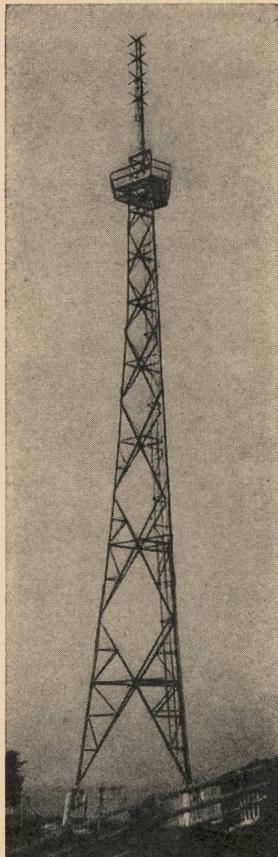


La précision horlogère suisse  
au service de l'électronique



Générateur d'impulsions apériodiques  
Aperiodischer Impulsgenerator

APPAREILS ÉLECTRONIQUES DE PRÉCISION  
ELEKTRONISCHE PRÄZISIONSAPPARATE



596

FuG  
Felen & Guilleaume Carlswerk AG  
Köln – Mülheim

Je weiter die Antenne von Sender und Empfänger entfernt,  
desto wichtiger ist besonders im UHF-Bereich ein

### **verlustarmes Koaxial-Kabel**

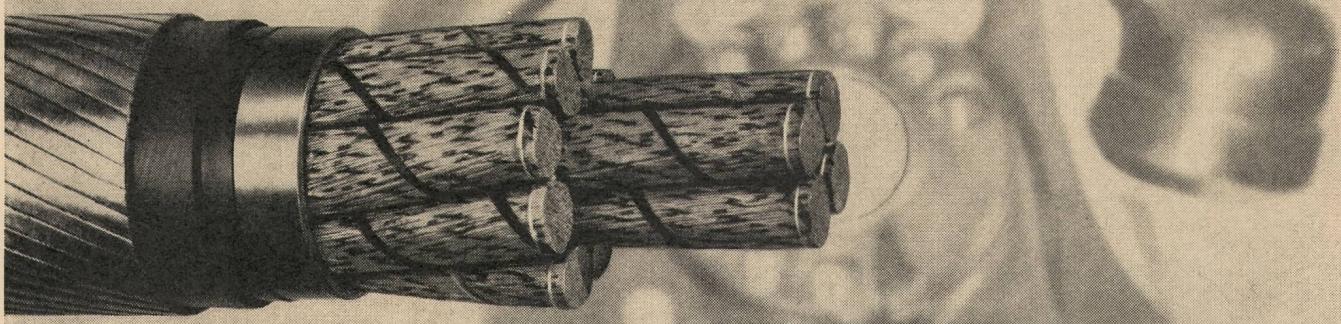
Wir liefern zu diesem Zweck Leistungskabel mit Bandwendel-Isolierung  
und nahtlosem massivem oder gewelltem Aluminium-Aussenleiter  
Grenzfrequenz je nach Type 850 bis 18000 MHz



**W.F. ROSCHI**  
TELECOMMUNICATION  
Bern, Spitalgasse 30



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



Kabelwerke Brugg AG

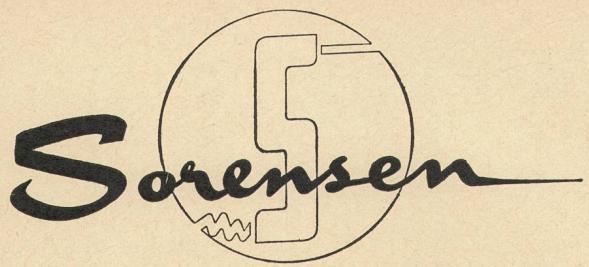
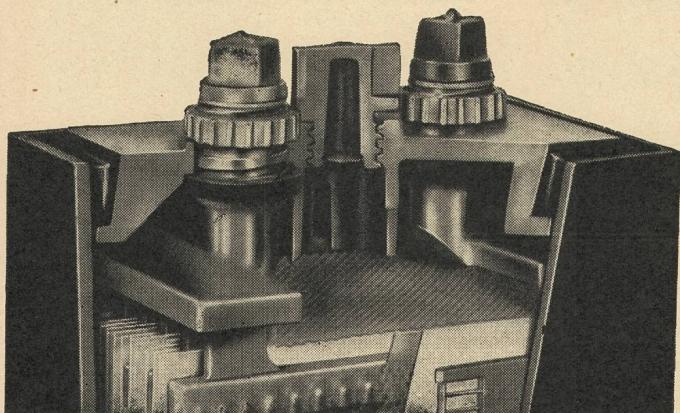
# Plus Tubax

**ist besser**

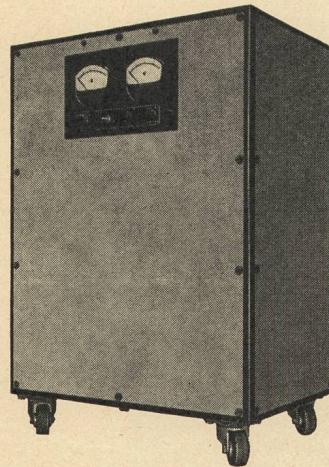
**Spezial-Röhrchenplatten-**  
**Batterie für Traktion,**  
**Notstrom und Zugbeleuchtung**

- 1** längere Lebensdauer, 4 Jahre Garantie  
kein Plattenwechsel
- 2** grössere Leistung, unerreichte Kapazität  
pro Raum- und Gewichtseinheit
- 3** kleinster Platzbedarf, Baukosten-  
einsparung bei stationären Anlagen
- 4** grösste Betriebssicherheit, kurzschluss-  
sichere Isolation, robuste Elementbecher
- 5** vergossene Elemente, sauber,  
keine Säureschäden

Plus AG Basel 6, Telephon 061-23 79 10



**Nobatrons**



**MA 28-125** (18-36V/125A)

## **Gleichspannungsregler**

Typen: **MA** Transistorisiert; Ausgang fix

**MD** Magnetisch; Ausgang fix

**QR** Transistorisiert; Ausgang variabel

**T** Magnetisch; Ausgang variabel

Unterbreiten Sie uns Ihre Probleme

## **SORENSEN-ARDAG**

Kernstrasse 8, Zürich 4, Telephon 051 27 30 60

**Gleich- und Wechsel-  
spannungsregler**

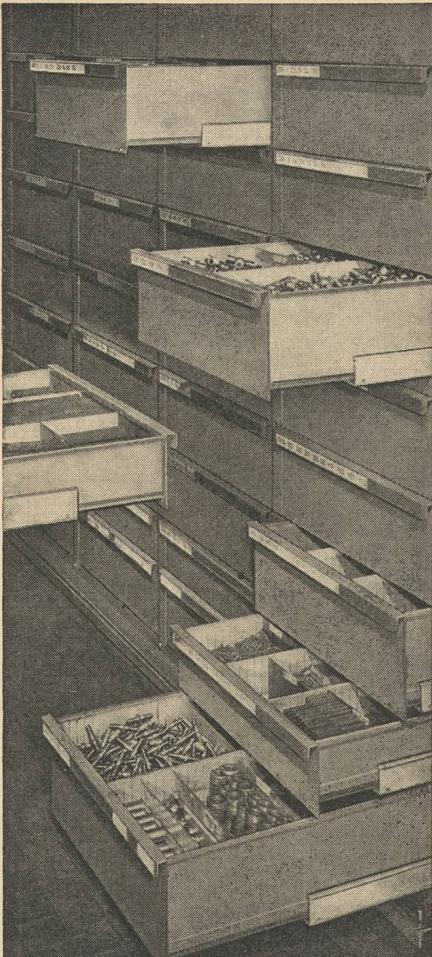
**Bigla**

BETRIEB

**Bigla-Betriebsmöbel**

organisieren den Werkstattbetrieb, sorgen für Ordnung, Übersicht und Kontrolle, helfen Werkzeuge und Material schonen und Verluste vermeiden.

**Bigler,  
Spichiger & Cie. AG.  
Biglen (Kt. Bern)**

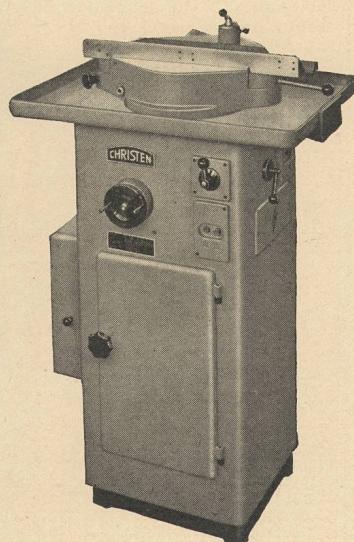
**KFS****KANTENFRÄS-  
KANTENSCHLEIF-  
MASCHINE****KANTENFRÄSEN**

geeignet für unregelmäßige abgesetzte Werkstückformen. Facette oder Radius bis 2 mm

**KANTENSCHLEIFEN**

für gerade, prismatische Werkstücke. Facette bis 2 mm

In beiden Fällen wird das Werkstück von Hand am rotierenden Werkzeug vorbeigeführt  
Keine Aufspannzeit

**Maschinell  
Kantenbrechen****Rationell  
Kantenbrechen**

KFS mit Schleifvorrichtung

**CHRISTEN**

**CHRISTEN & CO. AG. BERN**  
Werkzeugmaschinen  
Zeughausgasse 17 Tel. 031-25611

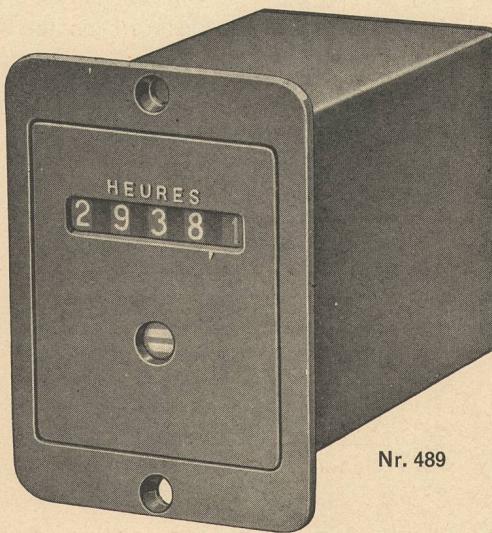
Gegründet 1849

**BETRIEBSSTUNDENZÄHLER NR. 489**

für einphasigen Wechselstrom

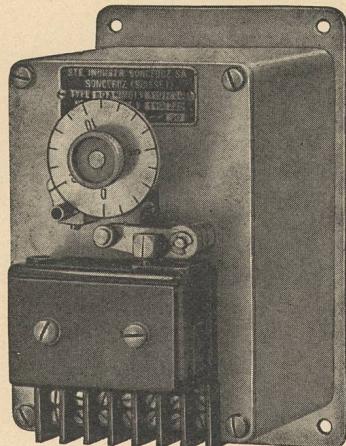
Zählbereich: 9999,9 Std., 220 V, 50 Per./sec

Wattverbrauch: 2,5 max.



Nr. 489

**VERZÖGERUNGSRELAYS  
IMPULSGEBER - ZEITSCHALTER  
SYNCHRONMOTOREN**  
Selbstlaufend, 110-220 V, 3...6 W,  
Drehmomente 2000...6000 Grcm. 1 U/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.

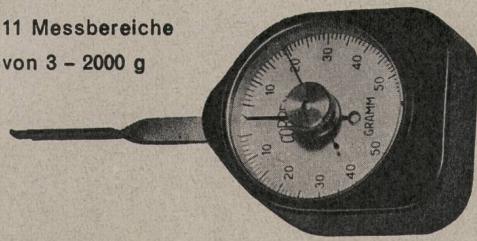
**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE SONCEBOZ S.A.  
SONCEBOZ (J.B.)**

032-97001



## 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



## GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

ZUG

Telephon 042 4 11 25

Spezialgeschäft für

**Frei- und Kabelleitungen**

Aktiengesellschaft

**KUMMLER & MATTER**

Elektrische Unternehmungen

**ZÜRICH 26**

Hohlstrasse 176 Tel. 051-44 42 40

Zweigniederlassungen:

Biel, Chur, Martigny, Spreitenbach AG

**Kabel-Verlegungen**

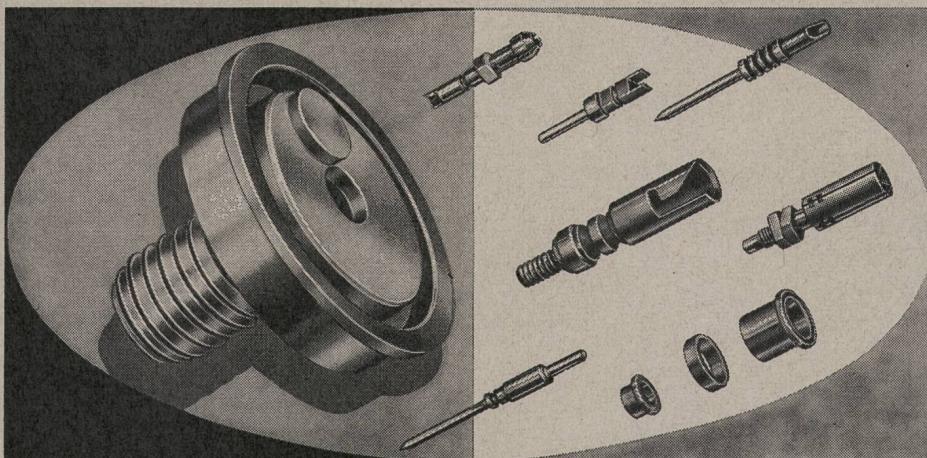


**Schleuderbetonrohre**

**Kabelsteine, Kabelkanäle**

**Kabelplatten**

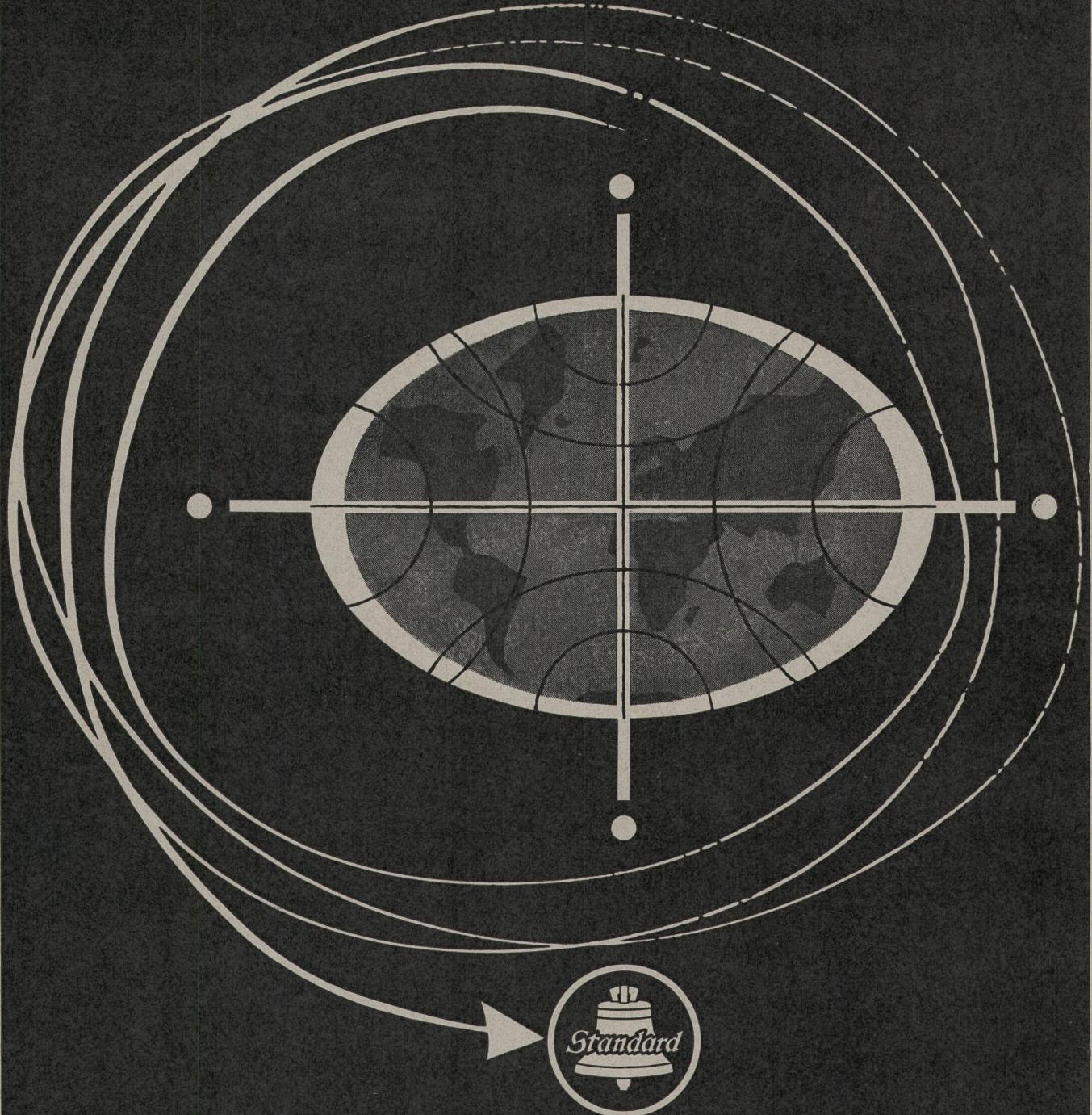
**KANDERKIES AG THUN**



Drehteile für  
Elektronik  
Halbleiter  
Telephonie



**DELTA**  
**SOLOTHURN**



## **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 4510

1728