

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: 40 (1962)

Heft: 12

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: 13.01.2026

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



AUTOPHON

Soflex

– Montierungsdraht M 49
Zentralenkabel · Verteilerdrähte

Sonderqualitäten von Dellit-Hartpapier
Widerstandsträger aus Steatit

Für Relaispulen: Lackdraht, Oeltex-
tilien, Isolierlacke

**Für solche
automatischen
Telephon-
Zentralen**

**liefern wir
die Leiter
und das
Isoliermaterial**

Wir fabrizieren Isoliermaterial und isolierte Drähte für alle Gebiete der Elek-
trotechnik · Mit Mustern, Dokumentation und Beratung dienen wir gerne



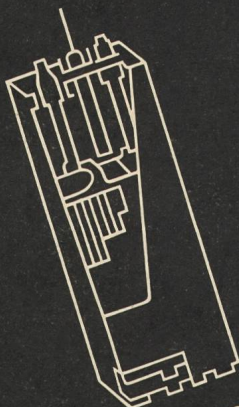
SCHWEIZERISCHE ISOLA-WERKE

BREITENBACH bei Basel

— Fabrik für Elektro-Isoliermaterial, isolierte Drähte und Kabel —

OERLIKON-PAM

die neue stationäre Röhrenplatten-Batterie
im Operationssaal



Accumulatoren-Fabrik Oerlikon Zürich 50

Wir senden Ihnen gerne Prospekte und technische Unterlagen

BAKO-ZWISCHEN VERTEILER

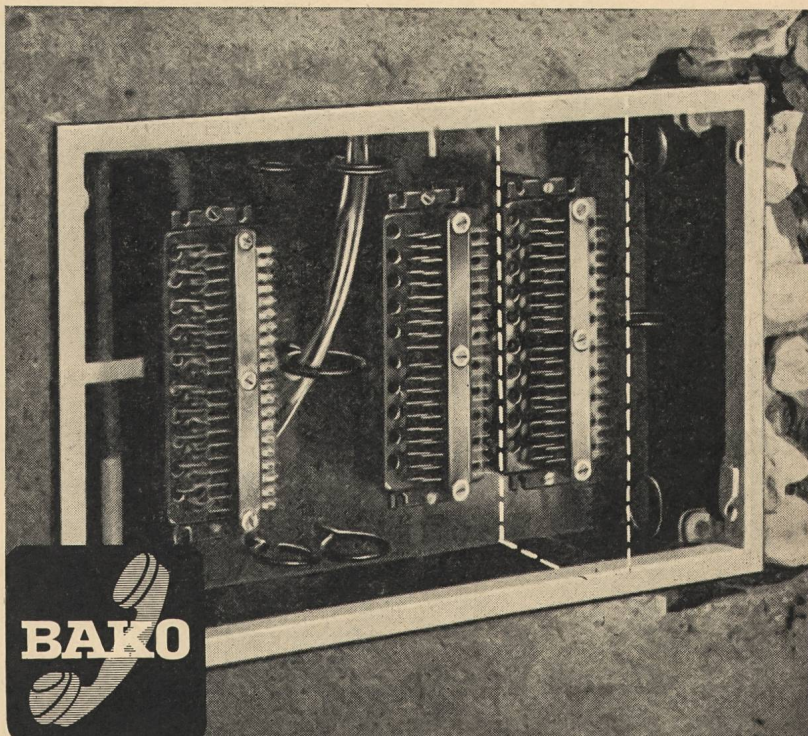
bieten Ihnen grosse Vorteile:

Ohne die Telephonanlage ausser Betrieb setzen zu müssen, können Sie unseren Verteiler erweitern.

Der BAKO-Verteiler lässt sich zu jeder Grösse mit gleicher Höhe ausbauen. Zum Beispiel Grössen I, II und III zu Grösse IV quer. Die Grösse IV hoch zu Grösse VI.

BAKO-ZWISCHENVERTEILER sind durch Elektro-Grossisten erhältlich

Verlangen Sie bitte unsere praktische Montageanleitung

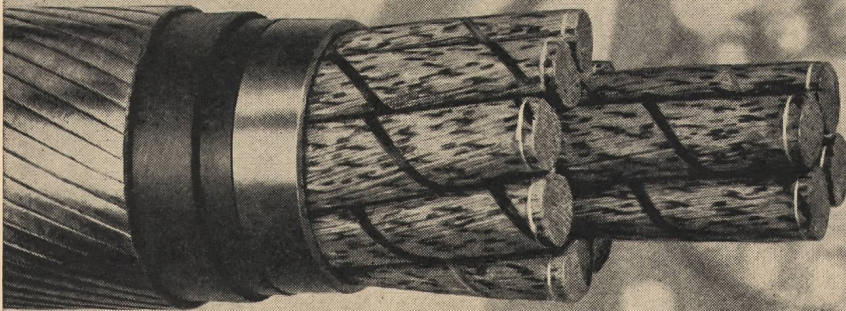


Baumann, Koelliker

AG FÜR ELEKTROTECHNISCHE INDUSTRIE SIHLSTR. 37 ZÜRICH 1 TEL. (051) 23 37 33

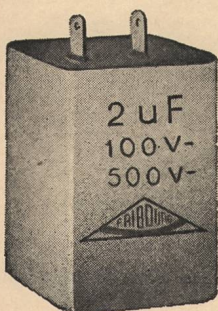
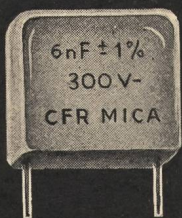


Telephon-Bündelkabel 2400 x (2 x 0,4) mm



Kabelwerke Brugg AG

20027



**CONDENSATEURS
FRIBOURG S.A.**

TELEX 32541

TEL.(037) 22922

8 Rte. DE LA FONDERIE · FRIBOURG · SUISSE

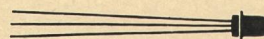
Polyester-Kondensatoren
Metallisierte Polyester-Kondensatoren
Block-Kondensatoren
Miniatur-Elektrolytkondensatoren
Metallpapierkondensatoren
Polystyrenkondensatoren
Glimmerkondensatoren

Modelle für Niederspannungsfilter mit kleiner Kapazitätstoleranz und sehr guter Stabilität.

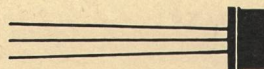
EBAUCHES SA NEUCHÂTEL

EBAUCHES SA NEUCHÂTEL

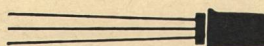
Transistors PNP alliés au germanium



Subminiature BF



Jedec-30 BF



Phototransistor

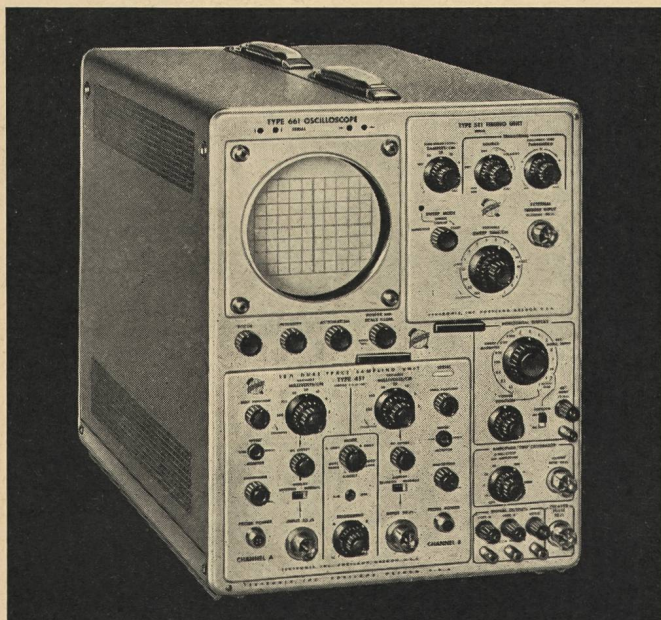


Phototransistor
Subminiature

Transistors professionnels de haute qualité

DÉPARTEMENT SEMICONDUCTEURS

Fbg de l'Hôpital 1
NEUCHÂTEL/Suisse
Téléphone 038 574 01



TEKTRONIX

Sampling-Oszillograph Modell 661

Einschübe für Horizontal- und Vertikalablenkung

2 Kanäle, phasengleich bis über 2GHz

Anstiegszeit beider Kanäle 0,35 ns Δ 1GHz

Empfindlichkeit beider Kanäle

2 mV/cm...200 mV/cm

Triggerung intern von Kanal A oder B

Zeitbasis 1 ns/cm...100 μ s/cm

(Dehnung 2...100mal)

Eingebaute Kompensationsspannung in beiden

Kanälen gestattet die Beobachtung kleiner

Signale, die grossen Spannungen überlagert

sind. Betrieb als x-y-Oszillograph möglich

(Kanal B als Horizontalverstärker)

Differenz und Summenbildung beider

Kanäle möglich.

Ausgänge für externen Schreiber.

In Kürze weitere Einschübe erhältlich

(2 Kanäle, Anstiegszeit 0,1 ns Δ 3 GHz)

Omni Ray AG.

Zürich Dufourstrasse 56
Telephon (051) 34 44 30

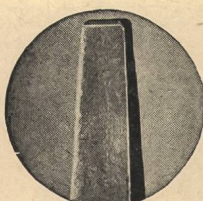


Münzautomaten

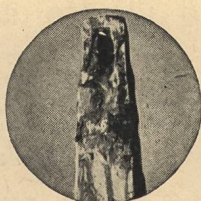
Autelca AG Gümligen/BE

ELSOLD-Lötzinndraht

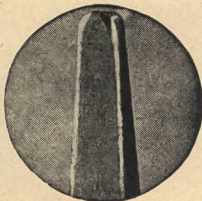
35.03



Kupferspitze
ungebraucht



nach ca. 1 400 Lötungen
mit Normallot



nach ca. 25 000
Lötungen mit ELSOLD

**SCHONT DIE KUPFERSPITZEN
ABSOLUT KORROSIONSFREI
PTT-GEPRÜFT**

Verlangen Sie bitte unsere
Unterlagen und Muster

SAUBER+GISIN AG ZÜRICH 8
Höschgasse 45 Telefon 051 34 80 80

SAUBER+GISIN

HF

Kabel

Kabel-, Kautschuk-, Kunststoff-Werke

SUHNER+CO

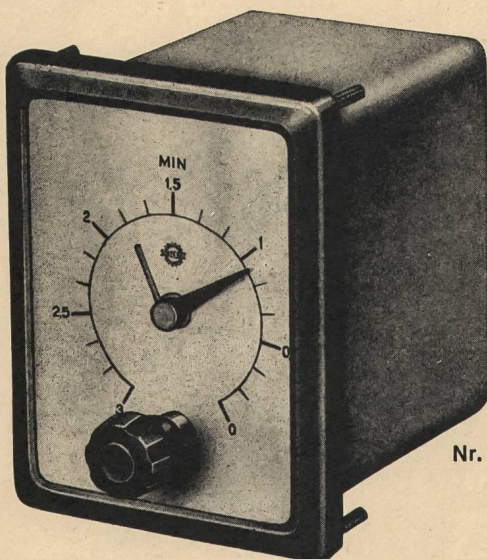
HERISAU

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
HEMMWERKE - TIMERS
PRÄZISIONS-KURZZEITSCHALTER
SYNCHRONUHRWERKE
BESTANDTEILE FÜR APPARATE
UND INSTRUMENTE

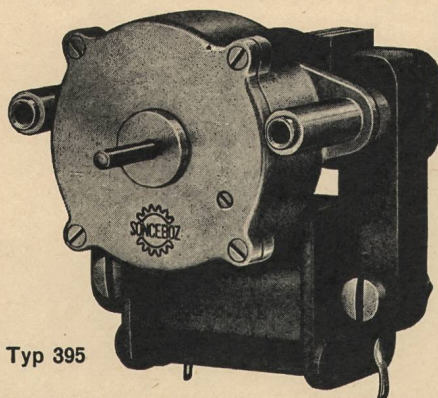
SELBSTANLAUFENDE SYNCHRONMOTOREN

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

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

032 9 70 01

TYPE S4 100 W 350 Gr

Ein Qualitätsprodukt.
30 Jahre Erfahrung.
30 Jahre bewährt.
Ein Versuch überzeugt.
In diversen Modellen und
Größen lieferbar.

Prospekte mit
Preis durch:



SOLO

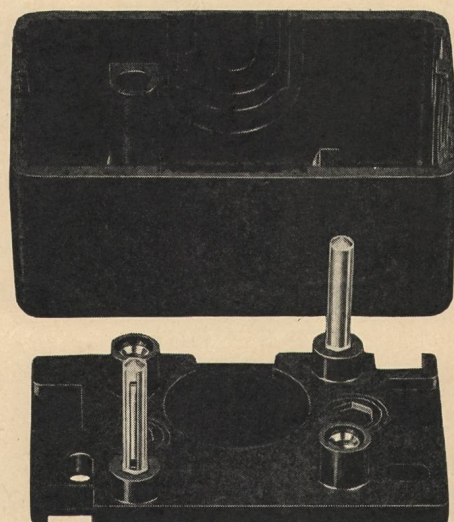
KÄSERMANN & SPÉRISEN

BIEL-BIENNE Aebistrasse 75 Telephon (032) 3 61 61

FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE

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

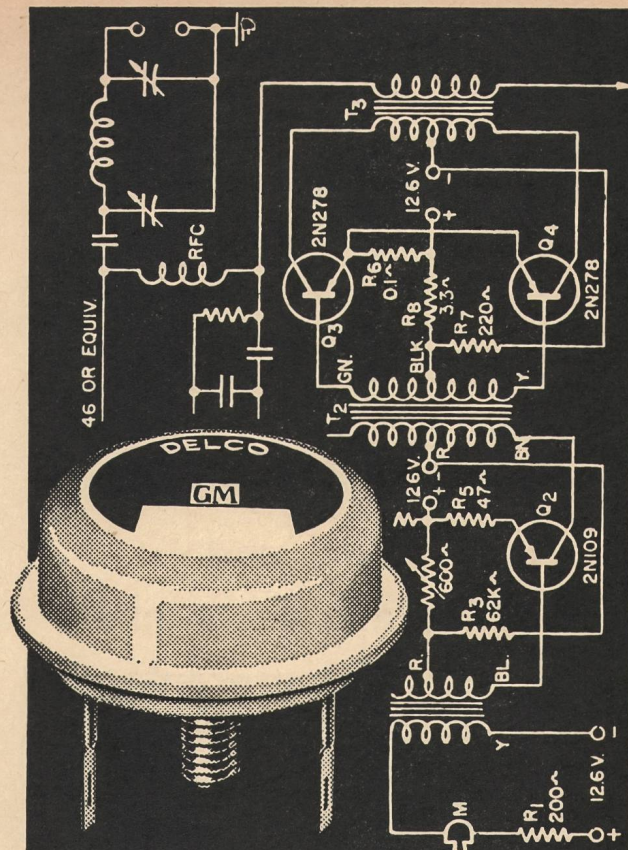
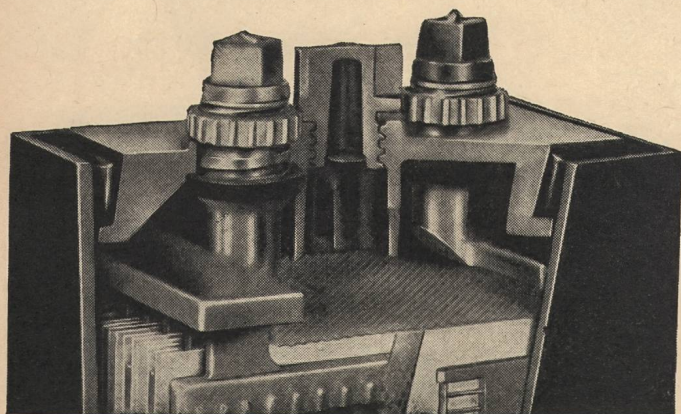
Plus Tubax

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



DELCO

Leistungstransistoren

Typen mit

- Maximumkollektorstrom bis 50 A
- Kollektor-Diodenspannungen V_{CB} 100 V
($V_{EB} = -1,5$ V)
- Maximum Kristalltemperatur von 95° C

Silizium-Leistungsdioden

Muster und Auskünfte
durch

Ebauches S.A. Départ. Oscilloquartz
Brévards 16
Neuchâtel
oder

GENERAL MOTORS SUISSE S.A.
BIENNE SUISSE

GESTOR

moderne Büroeinrichtungen in Stahl

Pulte

Vertikal- und

Reihenschränke

Kassen- und

Panzerschränke

Schalteranlagen

J. GESTLE AG. CHUR

Gartenstrasse 16

Telephon (081) 2 23 77

hallicrafters



Mod. **S 38 E**
Fr. 495.—

**Ein Kleingerät,
eine grosse
Leistung!**

Technische Daten

Frequenzbereiche: 0,54 - 1,6 Mc	Bandsread-Skala 0-100°
1,7 - 5,0 Mc	zur Spreizung jedes
5,0 - 14,0 Mc	beliebigen
14,0 - 32 Mc	Frequenzbereiches

5 Röhren

Eingebauter Lautsprecher 15 cm ø. 3,2 Ohm
Kopfhöreranschluss 15 Ohm. Netzbetrieb 110-250 Volt
Abmessungen: Breite 33 cm, Höhe 18 cm, Tiefe 23 cm
CW-Überlagerer, Standby-Schalter und Kopfhöreranschluss

Verlangen Sie den neuesten Hallicrafters-Prospekt!
HALLICRAFTERS Generalvertretung für die ganze Schweiz

John Lay - Luzern - Zürich

Engros-Unternehmen für Radio - Television - Elektronik

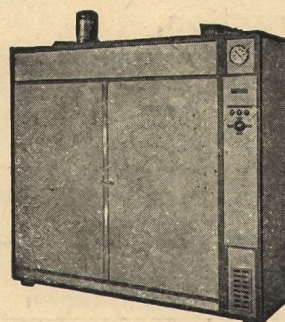
MINIMAX AG ZUERICH

Zürich 8

seit 1902

Feuerlöschgeräte und Anlagen
der verschiedensten Modelle
und Grössen

Mühlebachstrasse 36/38, Telephon 051 34 36 30



**Kleider-
trockenschränke**

in korrosionssicherer
Ausführung, Modelle für
6, 10 und 20 Mäntel

Luft- und Klimatechnik

Rickenbach & Co. AG St. Gallen

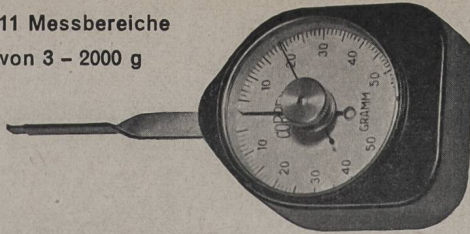
Telephon 071 24 17 24

DELTA AG. SOLOTHURN (SCHWEIZ)

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

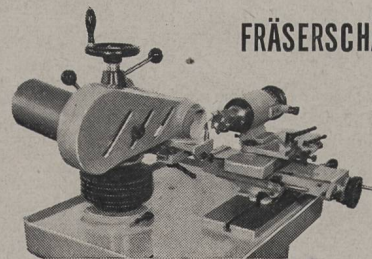
A. Heiniger & Cie. AG, Ostermundigen

Blankweg 4

*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



FRÄSERSCHÄRFMASCHINE AF-80

Eignet sich vorzüglich
zum Schärfen der
gebräuchlichsten,
rechtsschneidenden
Fräswerkzeuge
von 5-80 mm Ø

CHRISTEN & CO AG BERN Werkzeugmaschinen

Zeughausgasse 17 Telefon 031 2 56 11

GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

ZUG

Telephon 042 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) 2616 48

Auf Verlangen erhalten Sie Prospekte und Vorschläge



Schleuderbetonrohre
Kabelsteine, Kabelkanäle
Kabelplatten

KANDERKIES AG THUN

GEBR. SINGEISEN u. CO LIESTAL

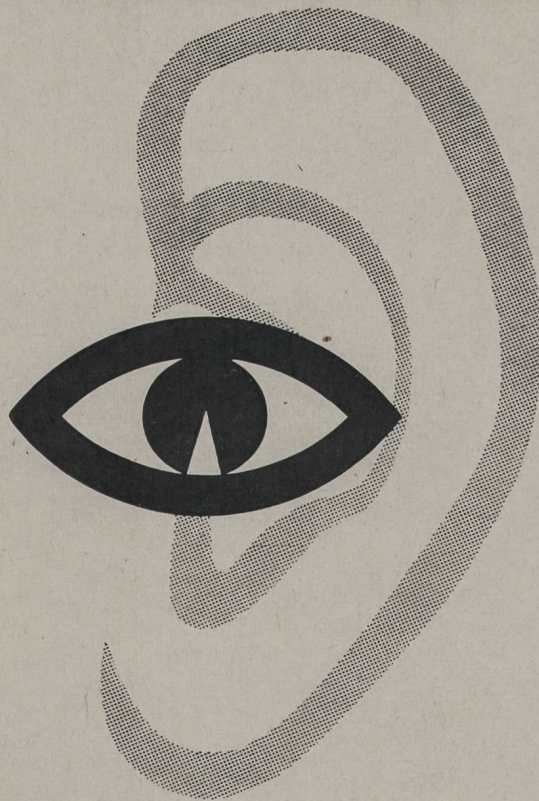
Schlosserei



Gegründet 1803

EISENKONSTRUKTIONEN

Nachrichten Technik



**Einzelteile, Apparate,
komplette Anlagen**

**Fernmeldeanlagen
Fernschreiber
Fernsehsender
Flugfunk und Flugsicherung
Förderbänder
Funkgeräte
Gleichrichterelemente und -geräte
Haustelephonanlagen
Kondensatoren
Lautsprecheranlagen
Messgeräte
Quarze
Richtstrahlanlagen
Röhren und Dioden
Rohrpostanlagen
Senderausrüstungen
Telephonzentralen
Thermistoren
Transistoren
Trägersysteme
Verstärkeranlagen**

Standard Telephon und Radio AG.

Zürich 4, Verkaufsabteilung Zweierstrasse 35 Tel. 051/25 4510



1763