

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: 41 (1963)

Heft: 4

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

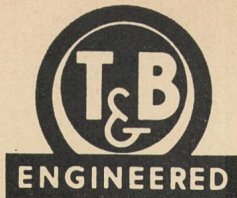
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

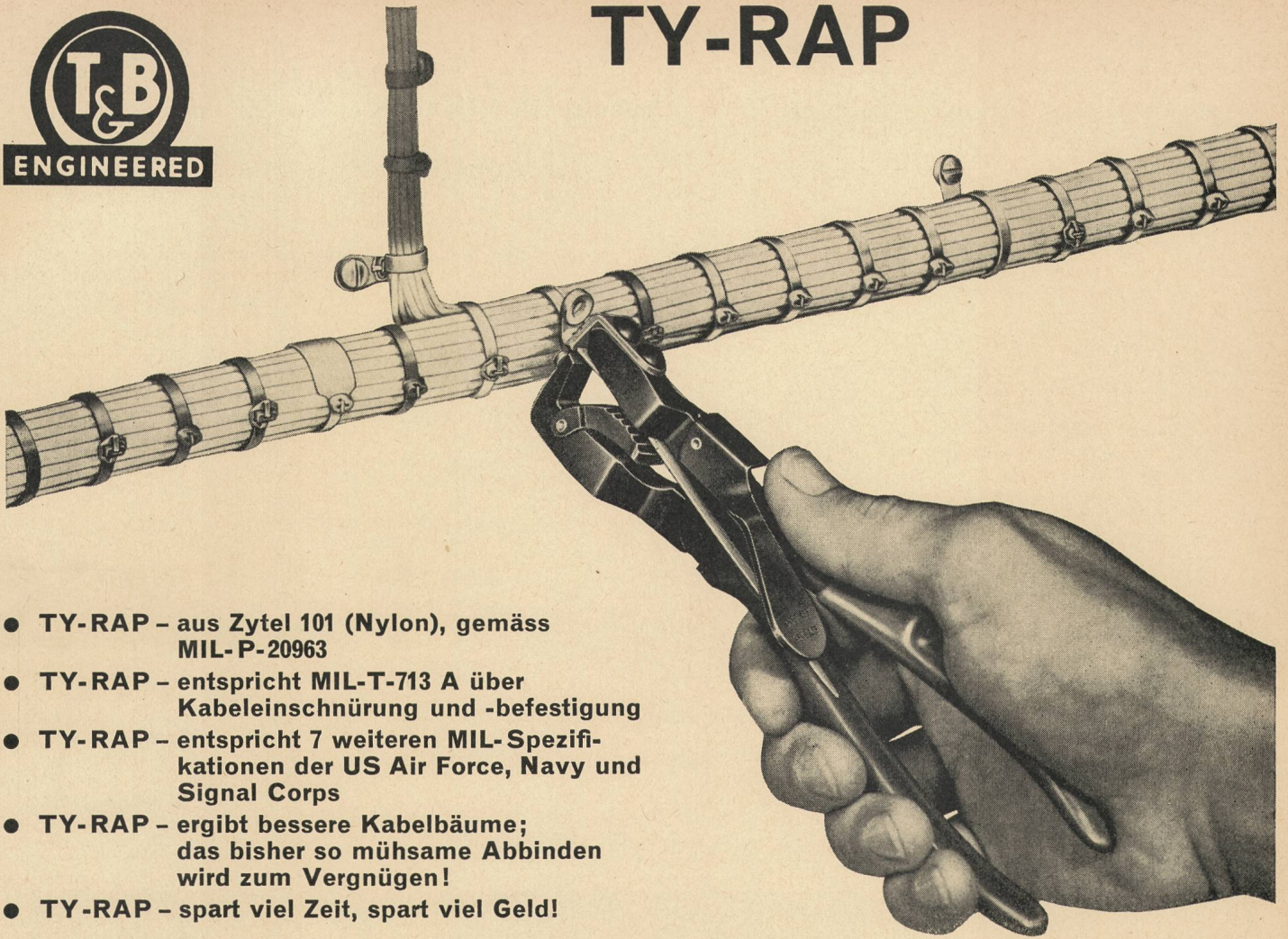
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 30.03.2025

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



TY-RAP



- **TY-RAP** – aus Zytel 101 (Nylon), gemäss MIL-P-20963
- **TY-RAP** – entspricht MIL-T-713 A über Kabeleinschnürung und -befestigung
- **TY-RAP** – entspricht 7 weiteren MIL-Spezifikationen der US Air Force, Navy und Signal Corps
- **TY-RAP** – ergibt bessere Kabelbäume; das bisher so mühsame Abbinden wird zum Vergnügen!
- **TY-RAP** – spart viel Zeit, spart viel Geld!

Der TY-RAP der Firma THOMAS & BETTS CO, Elizabeth, N.J., ist ein Kabelband aus Nylon, speziell entwickelt für besseres, billigeres und schnelleres Abbinden von Kabelbäumen. Die gesamte amerikanische Industrie hat TY-RAPS sofort mit grosser Begeisterung aufgenommen.

Der TY-RAP entspricht den verschiedensten MIL-Vorschriften und ist darum für militärische Geräte und Flugzeugverabelungen zugelassen. Alle TY-RAPS sind mit oder ohne Befestigungsöse erhältlich. Weitere Zubehöre — z. B. Montageplatten und Bezeichnungsschilder — helfen Ihnen, Ihr jetziges grosses Lager an verschiedenen Kabelbriden auf ganz wenige Artikel zu reduzieren.

Eine handliche Montagezange macht das bisher so mühsame Abbinden zum Vergnügen und ergibt einen unvergleichlich festen Kabelstamm. Im Vergleich mit Schnur liegt der Preis für das TY-RAP-Kabelband höher; trotzdem werden Sie ganz erhebliche Einsparungen erzielen, denn:

Die Zahl der Abbindstellen reduziert sich um einen Drittel!
Der Zeitaufwand pro Abbindstelle beträgt nur noch die Hälfte!

Ein einziges Beispiel: Für den B-52-Langstreckenbomber wurden 16000 TY-RAPS verwendet. Das ergab pro Flugzeug eine Kosteneinsparung von Fr. 2700.— gegenüber der veralteten «konventionellen» Kabelverschnürung.

TY-RAPS können in 10 verschiedenen Farben geliefert werden. Damit haben Sie endlich die Möglichkeit eines Farbcodes für jeden einzelnen Kabelzweig.

Unser Spezialprospekt mit Preisliste und Mustern liegt für Sie bereit.

Achtung, neue Adresse!

Generalvertretung
für die Schweiz:

Jacques baerlocher ag

Zürich 5 Förrlibuckstrasse 110 Telephon 051 42 99 00

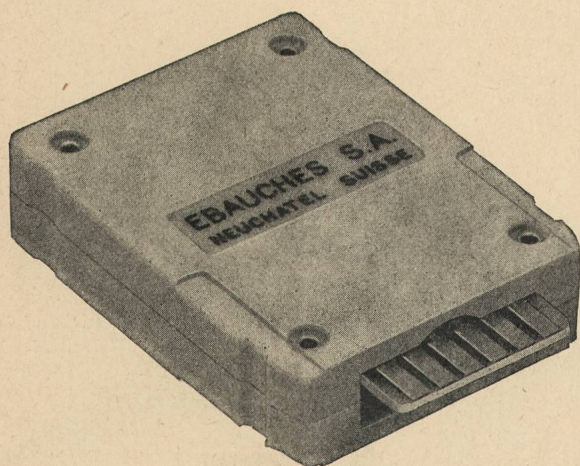
THOMAS & BETTS

unités logiques transistorisées

ET — OU — ET inversé OU inversé

Inverseur (NON) — Mémoire — Temporisateur

Amplificateur de sortie



commande automatique de machines-outils, de centrales électriques et
de stations de pompage, dispositifs de surveillance et de protection,
signalisation, appareils de contrôle, etc.

facilité d'emploi

faible encombrement

sécurité incomparable

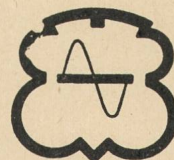
grande vitesse de réponse

durée de vie indépendante du nombre de commutations effectuées.

département oscilloquartz neuchâtel
suisse

rue des brévards 16

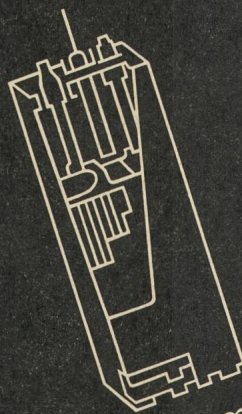
☎ 038 585 01



ébauches s.a.

OERLIKON—PAM

die neue stationäre Röhrenplatten-Batterie
im Operationssaal



Accumulatoren-Fabrik Oerlikon Zürich 50

Wir senden Ihnen gerne Prospekte und technische Unterlagen



**Der
neue
Linienwähler
B VI/2
ist in
Fabrikation!**

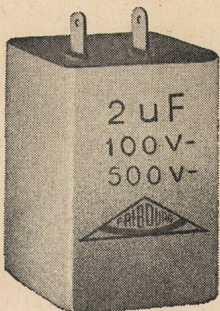
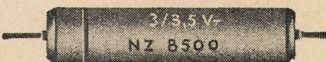
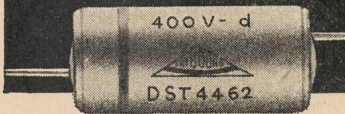
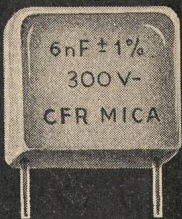
Seit Jahrzehnten fabriziert unsere Abteilung Telekommunikation für die PTT auch:
Teilnehmer-Apparate aller Art
Mikrophon- und Hörerkapseln
Transistorisierte Mikrophon-Kapseln
Gleichrichter aller Art
Prüfgeräte
Transistorisierte Studioverstärker
Meßgeräte für Hoch- und Tonfrequenz

Zellweger
USTER

Zellweger AG., Uster / Zürich

Apparate- und Maschinenfabriken Uster

20027



8 Rte. DE LA FONDERIE · FRIBOURG · SUISSE



**CONDENSATEURS
FRIBOURG S.A.**

TELEX 3 25 41

TEL. (037) 2 29 2 2

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

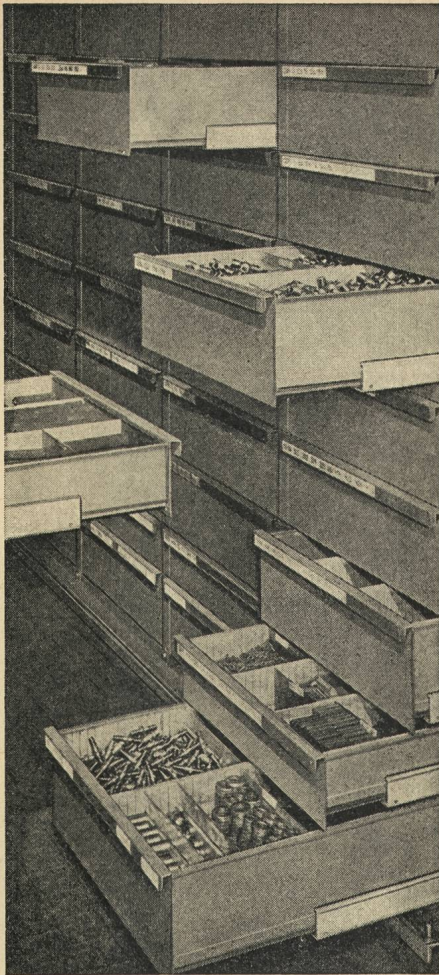
Modelle für Niederspannungsfilter mit kleiner Kapazitätstoleranz und sehr guter Stabilität.

Bigla
BETRIEB

Bigla-Betriebsmöbel

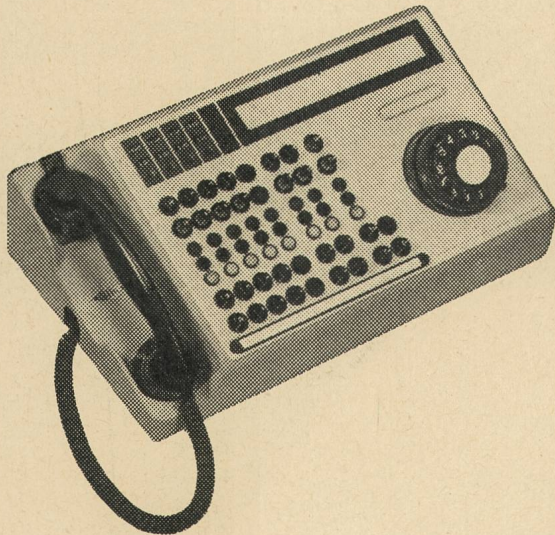


organisieren den Werkstattbetrieb, sorgen für Ordnung, Übersicht und Kontrolle, helfen Werkzeuge und Material schonen und Verluste vermeiden.



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

Der schnurlose Hotelvermittler



Die moderne
Telephoneinrichtung für mittlere und grosse
Teilnehmeranlagen

CHR. GFELLER AG
BERN-BÜMPLIZ UND FLAMATT

Probleme

der industriellen Weichlöttechnik



3235.02

Wir beraten Sie in allen Fragen und Problemen der industriellen Weichlöttechnik.

Unsere jahrelange Erfahrung ermöglicht uns, für Sie in jedem Fall die beste und wirtschaftlichste Lösung finden zu können.

Unsere Druckschriften über verschiedene Fragen der Weichlöttechnik, insbesondere über die Verarbeitung von gedruckten Schaltungen, stellen wir Ihnen gerne kostenlos zu.

SAUBER + GISIN AG
Höschgasse 45

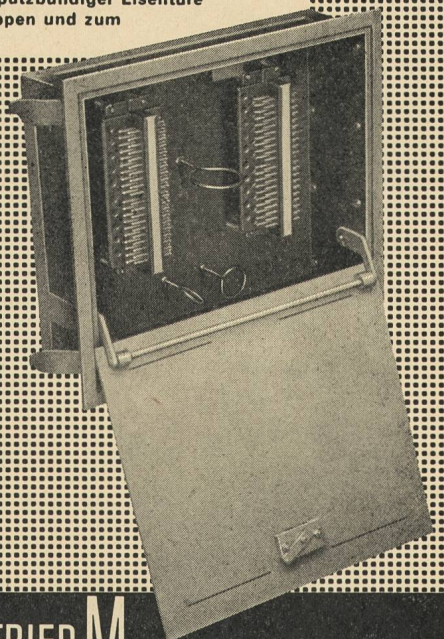
ZÜRICH 8
Telefon 051 34 80 80

SAUBER + GISIN

MAAG- Etagen-Verteilkasten für Telefon (Zwischen-Verteilkasten)

für Unterputzmontage

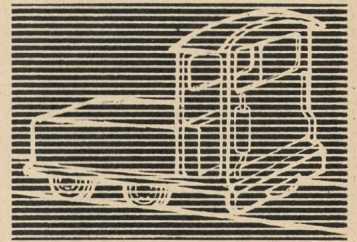
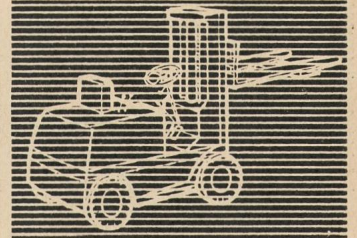
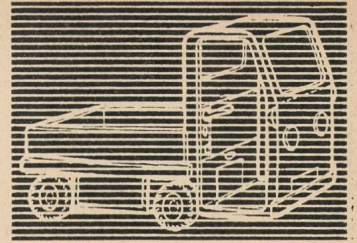
in stabiler Eisenrahmenkonstruktion und innerer Verkleidung mit Isolierplatten, vorn mit glatter, putzbündiger Eisentüre zum Herunterklappen und zum Aushängen.



GOTTFRIED MAAG
FABRIK ELEKTR. APPARATE
ZÜRICH DREIKÖNIGSTR. 21

**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.

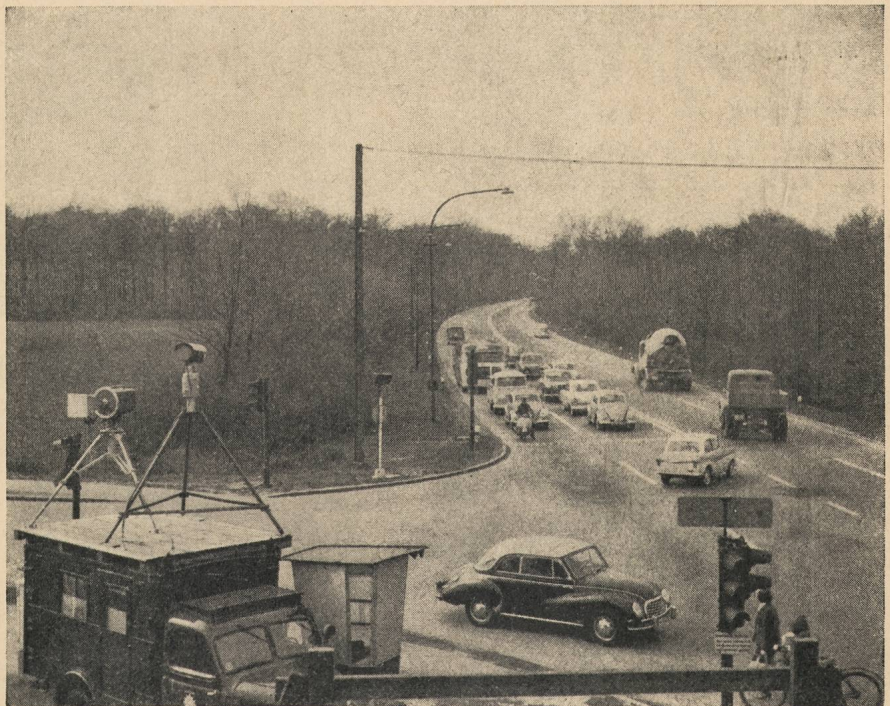


LECLANCHÉ SA YVERDON

**Ein
neuer Baustein:
Das industrielle
Fernsehen**

**TE
KA
DE**

zur Beobachtung von lebens-
gefährlichen Vorgängen,
Experimenten, Operationen,
für Verkehrsüberwachung,
zur Checkkontrolle in Banken



Unabhängig von Ort und Distanz!



W.F. ROSCHI
TELECOMMUNICATION

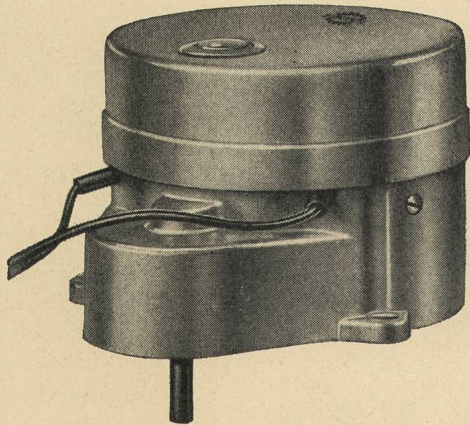
Bern
Spitalgasse 30
Tel. 031 37866

Gegründet 1849



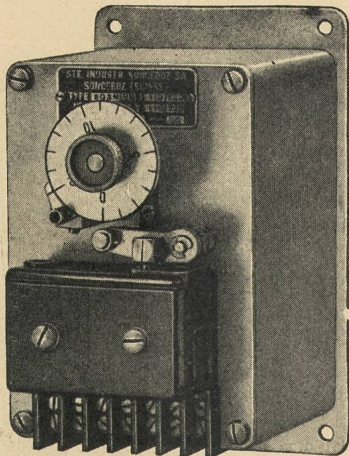
SYNCHRONMOTOREN TYP 595

Läuferdrehzahl: 375 U/min
110-220 V 2,5 W Drehmoment 500 Grm. 1 U/min
Drehzahlen der Nutzachse: 1 U/10 sec ... 1 U/30 Tage



**BETRIEBSSTUNDENZÄHLER MIT ODER OHNE
NULLSTELLUNG**

**IMPULSGEBER-ASYNCHROMOTOREN-ZEITSCHALTER
SYNCHRONUHRWERKE
BESTANDTEILE FÜR APPARATE UND INSTRUMENTE**



VERZÖGERUNGSRELAIS TYP 503

Anzug- oder abfallverzögert 0,5 sec ... 15 Std.
110-220-380 V ∞ 3 A
Aufbau- und Einbautypen

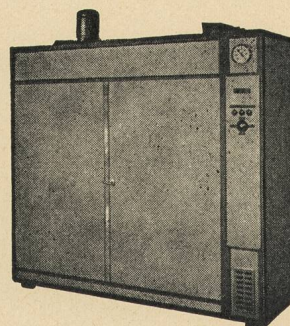
**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE SONCEBOZ S.A.
SONCEBOZ (J.B.)**

032 970 01



Münzautomaten

Autelca AG Gümligen/BE



Kleider- trockenschränke

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

Luft- und Klimatechnik

Rickenbach & Co. AG St. Gallen

Telephon 071 241724



**Schleuderbetonrohre
Kabelsteine, Kabelkanäle
Kabelplatten**

KANDERKIES AG THUN

GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

ZUG

Telephon 042 41125

Spezialgeschäft für

Frei- und Kabelleitungen

Leitungsschnüre für Telefon- und Radio-Apparate

Sämtliche Schnüre für Hör- und Sprechapparate

Stöpselschnüre für Umschaltchränke

Oelsauger für Bahnen

A. Heiniger & Cie. AG, Ostermundigen

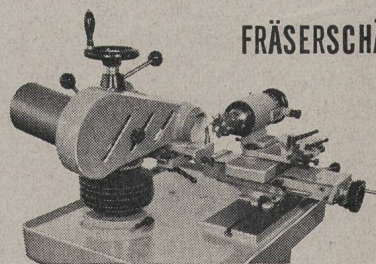
Blankweg 4



*Alles fürs Telefon in
erstklassiger Qualität*

Telefonmaterial
ist ein von uns besonders
gepflegtes Spezialgebiet

ENGROSHAUS ELEKTROTECHNISCHER BEDARFSARTIKEL
OTTO FISCHER A.G. ZÜRICH 5
SILHOUAI 125 TELEFON (051) 42 55 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 Telephon 031 2 56 11

CORREX - Federdruckmesser

11 Messbereiche
von 3 - 2000 g



HAAG-STREIT AG., LIEBEFELD

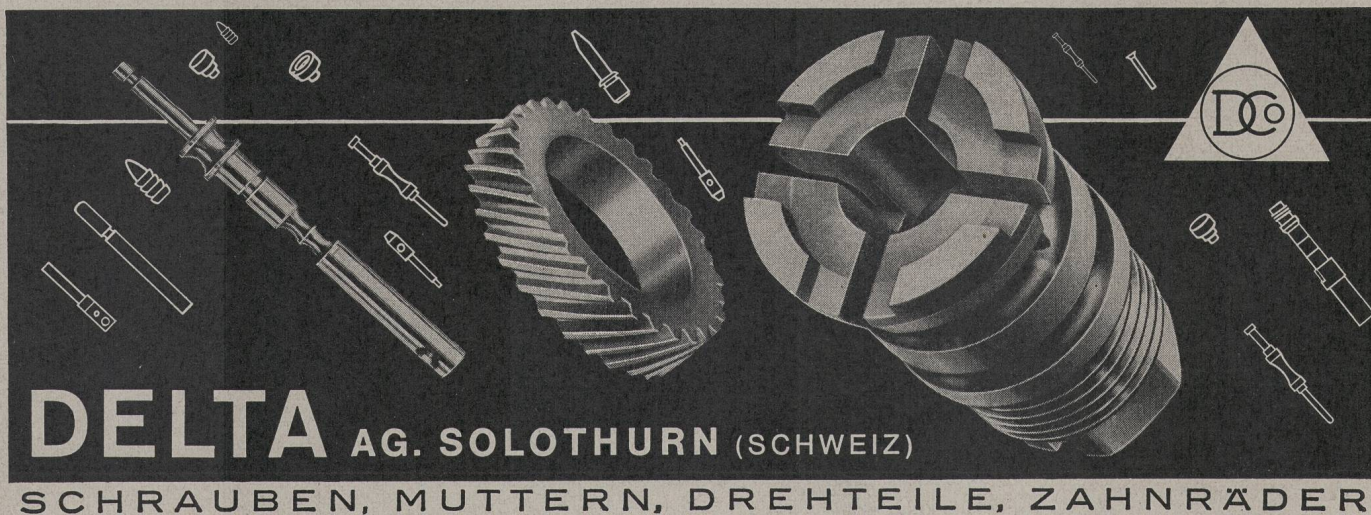
GEBR. SINGEISEN u. CO LIESTAL

Schlosserei



Gegründet 1803

EISENKONSTRUKTIONEN



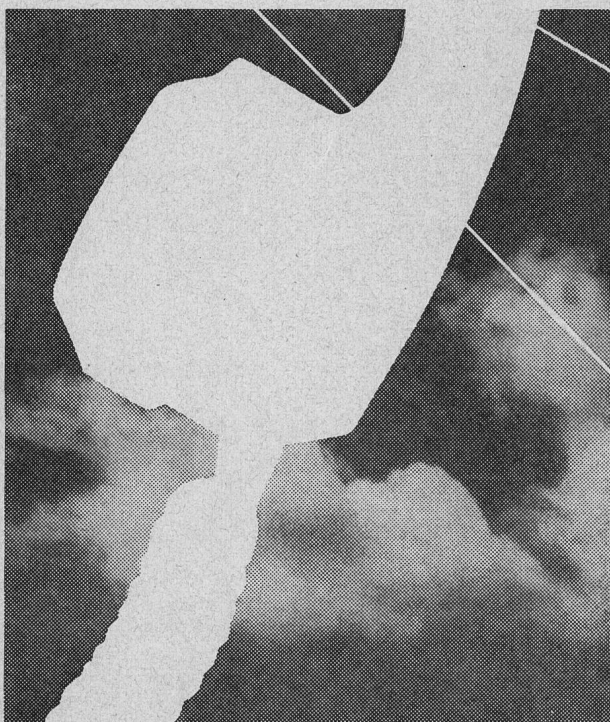
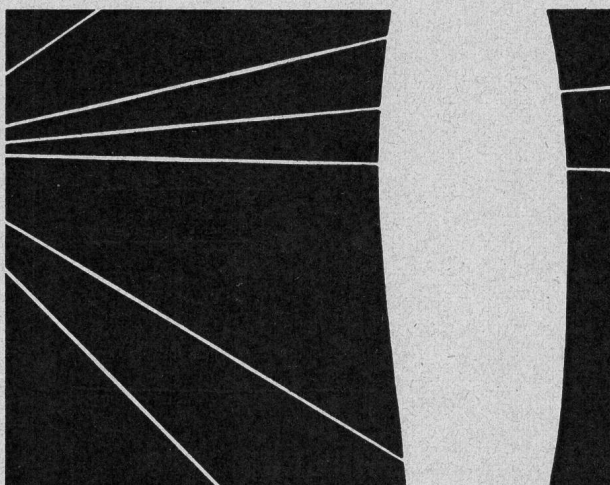
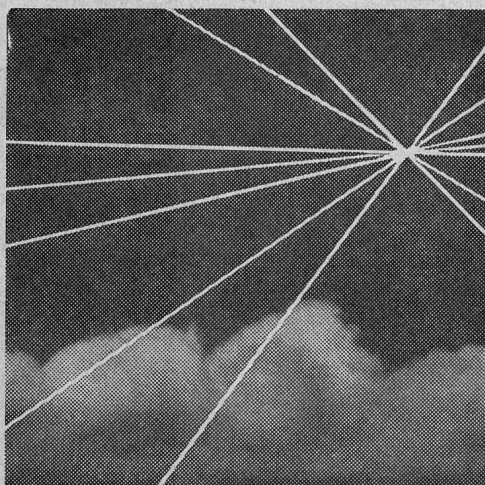
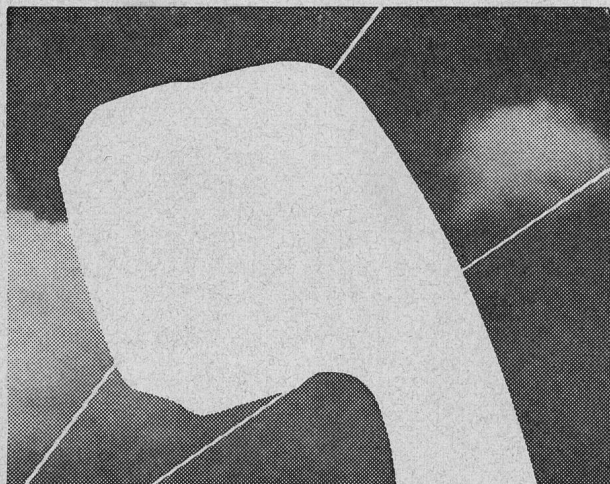
DELTA AG. SOLOTHURN (SCHWEIZ)

SCHRAUBEN, MUTTERN, DREHTEILE, ZAHNRÄDER

Zentralen-Ausrüstungen

Träger-Ausrüstungen

Richtstrahl-Ausrüstungen



Standard Telephon und Radio AG.
Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern

1745