

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): **32 (1954)**

Heft 12

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.

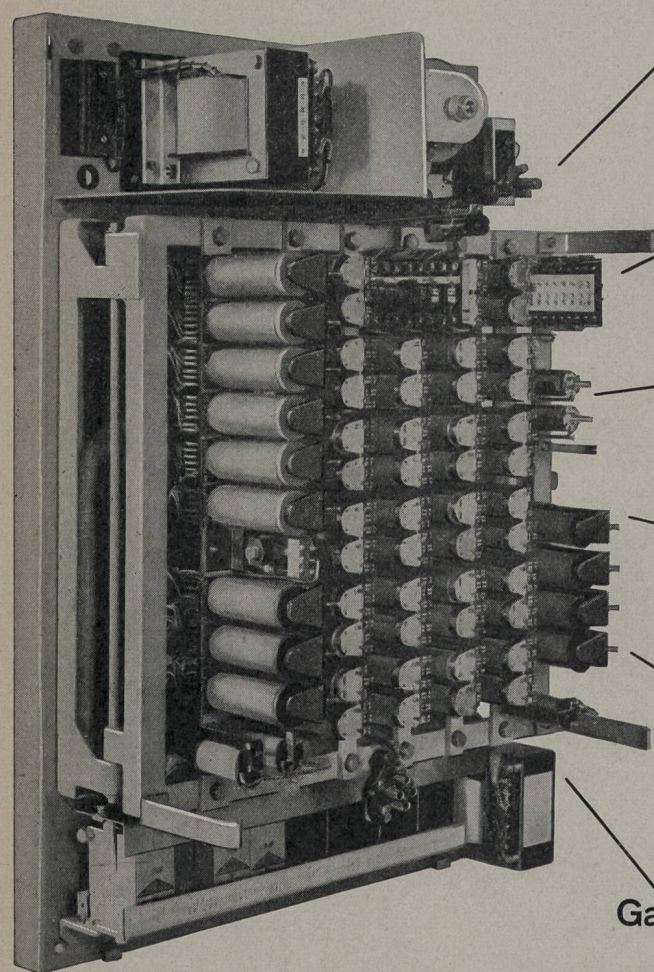
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

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.

RELAIS-ZENTRALE I/6

die moderne, vollautomatische Kleinzentrale
für 1 Amtsleitung und 6 Teilnehmer



Büro

Lager

Werkstatt

Spedition

Wohnung

Garage



Speisung aus dem Wechselstromnetz
Sämtliche Stationen in Einschleifen-Schaltung mit Erdtaste
1 Amts- und 1 interne Verbindung gleichzeitig möglich
Von internem Gespräch unabhängige Rückfragemöglichkeit
Grosse Reichweite aller Stationen
(2 x 250 Ohm Leitungswiderstand)

AUTOPHON

Solothurn



**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

III

ALBIS-TELEPHON- STATIONEN



Die neue ALBIS-Wandstation St 531

weist im Prinzip den gleichen Aufbau auf wie die ALBIS-Tischstation. Die Verwendung einheitlicher Montageplatten und der gleichen Mikrotelephone für beide Stationstypen erleichtert den Unterhalt und die Lagerhaltung.

Weitere Vorzüge: Hervorragende Übertragung dank des gegenseitig abgestimmten Frequenzganges von Hörer und Mikrophon. — Die flache Form ermöglicht das Unterbringen der Station auch in schmalen Korridoren (grösste Ausragung 98 mm). — Eine Vorrichtung an der Station selbst hält das Mikrotelefon «in Wartestellung»; deshalb erübrigen sich besondere Haken oder dergleichen. — Wesentlich vereinfachte Montage, da der Metallboden unabhängig von der Station direkt an die Wand montiert und angeschlossen wird. Das Stationsgehäuse mit der Montageplatte wird nachher lediglich aufgesetzt und mit einer Schraube fixiert.

ALBISWERK ZÜRICH AG. ALBISRIEDERSTRASSE 245 ZÜRICH 47 TELEPHON (051) 52 54 00

Vertretungen in Bern, Lausanne und Zürich



Stromlieferungsanlagen für Telephonzentralen

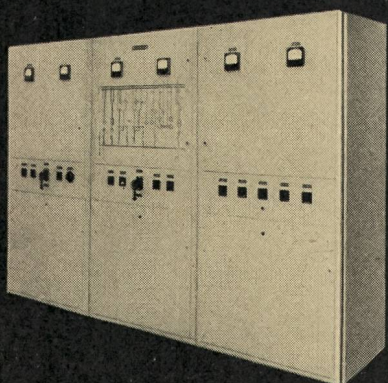


Abbildung: Stromlieferungsanlage
Dietikon, ausgebaut für 60 + 60 A

entwickelt in Zusammenarbeit mit der PTT zur Speisung automatischer Landamts-Zentralen.

Diese Anlagen bestehen aus:

Doppelgleichrichter zur Speisung der Zentrale in Pufferbetrieb mit der Batterie, gebaut für Stabilisierung der Ausgangsspannung auf $48\text{V} \pm 1\text{V}$ bei Netzspannungsschwankungen von $\pm 5\%$ und Leistungsschwankungen von 10-100% der Nennleistung.

Batterie-Schaltfeld für 2 Batterien, die wahlweise auf „Betrieb“ oder „Ladung“ geschaltet werden können.

Separate Gleichrichter für die erdfreie Zähl-Speisung.

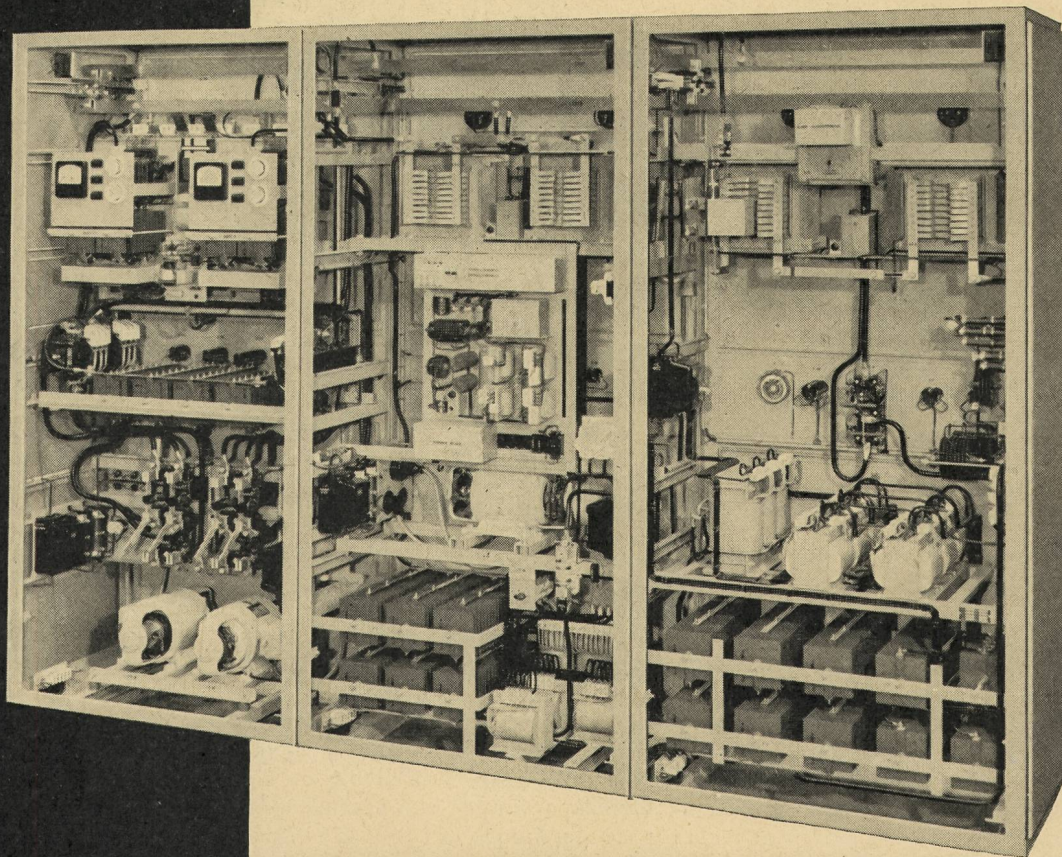
Rufstrom- und Summton-Generatoren mit Reservemaschinen.

Sofort-Reserve für Gebührenmelderspeisung mit $70\text{V} \sim$

Ein Blindschema gibt jederzeit über den Schaltzustand der Anlage Auskunft.

Ein *Standard*-Erzeugnis

entwickelt und hergestellt in unserem Werk Zürich-Wollishofen

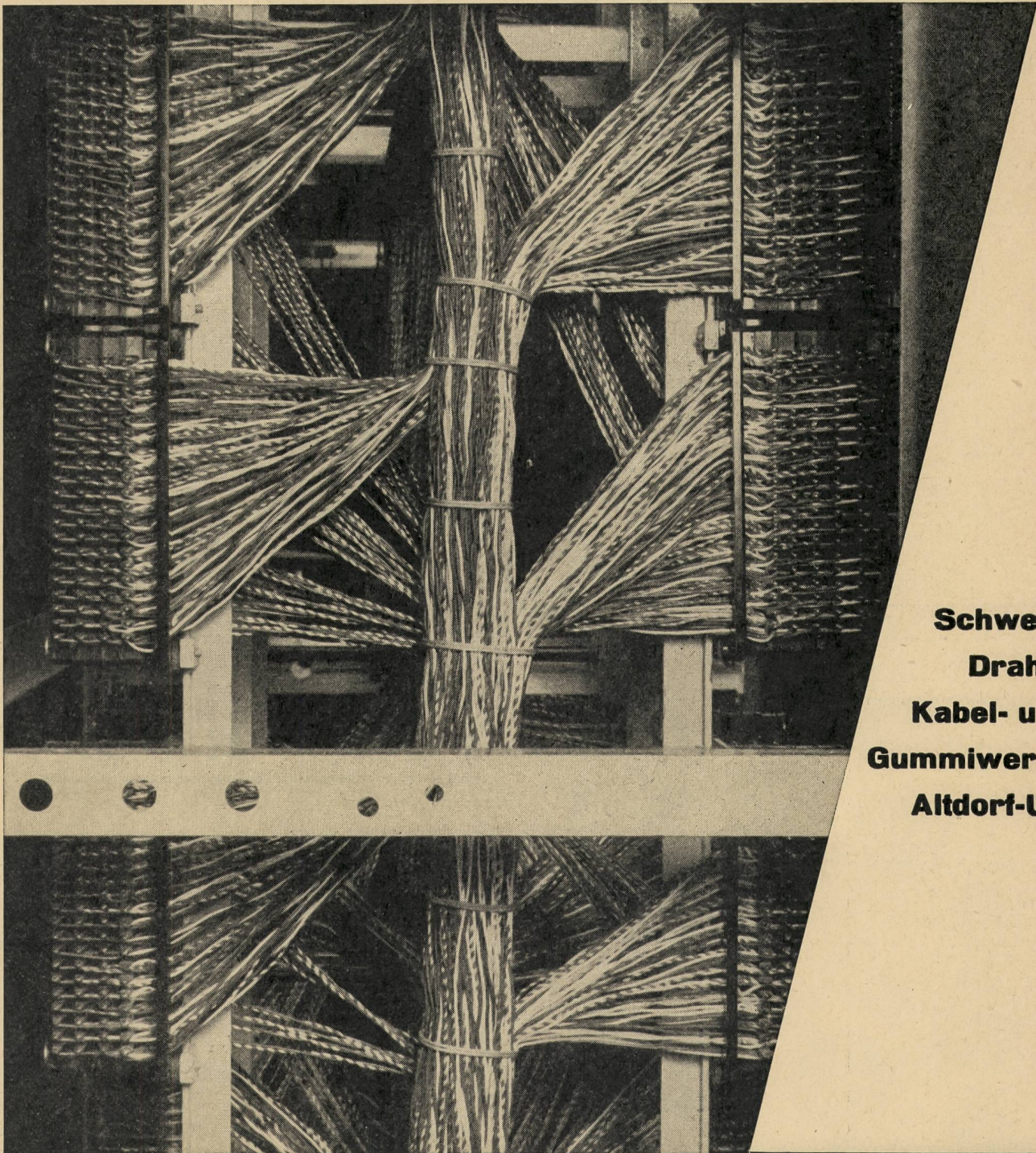


Standard Telephon und Radio AG.

Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern

V

Dätwyler A.G.

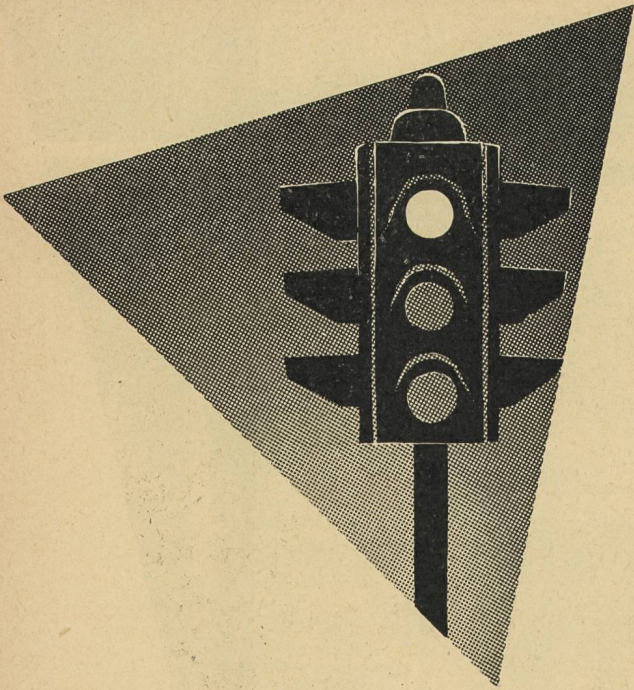


**Schweiz.
Draht-,
Kabel- und
Gummiwerke
Aldorf-Uri**

Montierungsdraht M 49
Verteilerdraht V 48

mit durchgehend gefärbter Althen-Isolation

Aldorf



Sicherheit im Verkehr

durch gute Signalisierung –

Sicherheit für raschen Start,

gute Zündung und Beleuchtung bietet die zuverlässige OERLIKON-Batterie.



Versuchen Sie –
zum gleichen Preis –
eine OERLIKON-Z.



GFELLER

TELEPHON-

M A T E R I A L

A P P A R A T E

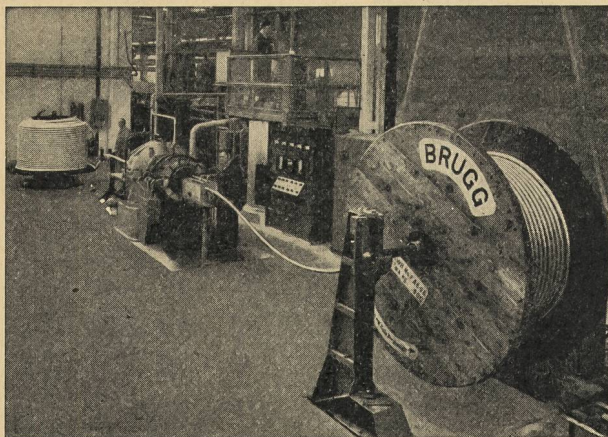
A U T O M A T E N

CHR. GFELLER AG.

Fabrik für elektrische und feinmechanische Apparate

Bern-Bümpliz und Flamatt

KABELWERKE BRUGG AG.



«Kontinuierliche Bleikabelpresse»

BLEIKABEL

für

Stark- u. Schwachstrom

©

TRU-LAY-BRUGG- DRAHTSEILE

für alle Anwendungsgebiete

©

DYNAMIC

- ▶ HÖCHSTES STARTVERMÖGEN BEI KÄLTE
- ▶ WENIG EMPFINDLICH GEGEN ÜBERLADUNGEN
- ▶ DAUERHAFT UND WIRTSCHAFTLICH



UND TROTZ DIESEN HERVORRAGENDEN
EIGENSCHAFTEN...

nicht teurer als andere!

**LECLANCHÉ S.A.
YVERDON**

LECLANCHÉ S. A. YVERDON

BLEI- UND STAHL-AKKUMULATOREN- BATTERIEN

zum Anlassen von:

Autos, Diesel-Triebwagen
Notstromgruppen usw.

für Telephonzentralen

Kraftwerke
Fernschalter-Antriebe

Signal-Anlagen

Notbeleuchtung

Schienentraktoren

Bahnwagen-Beleuchtung

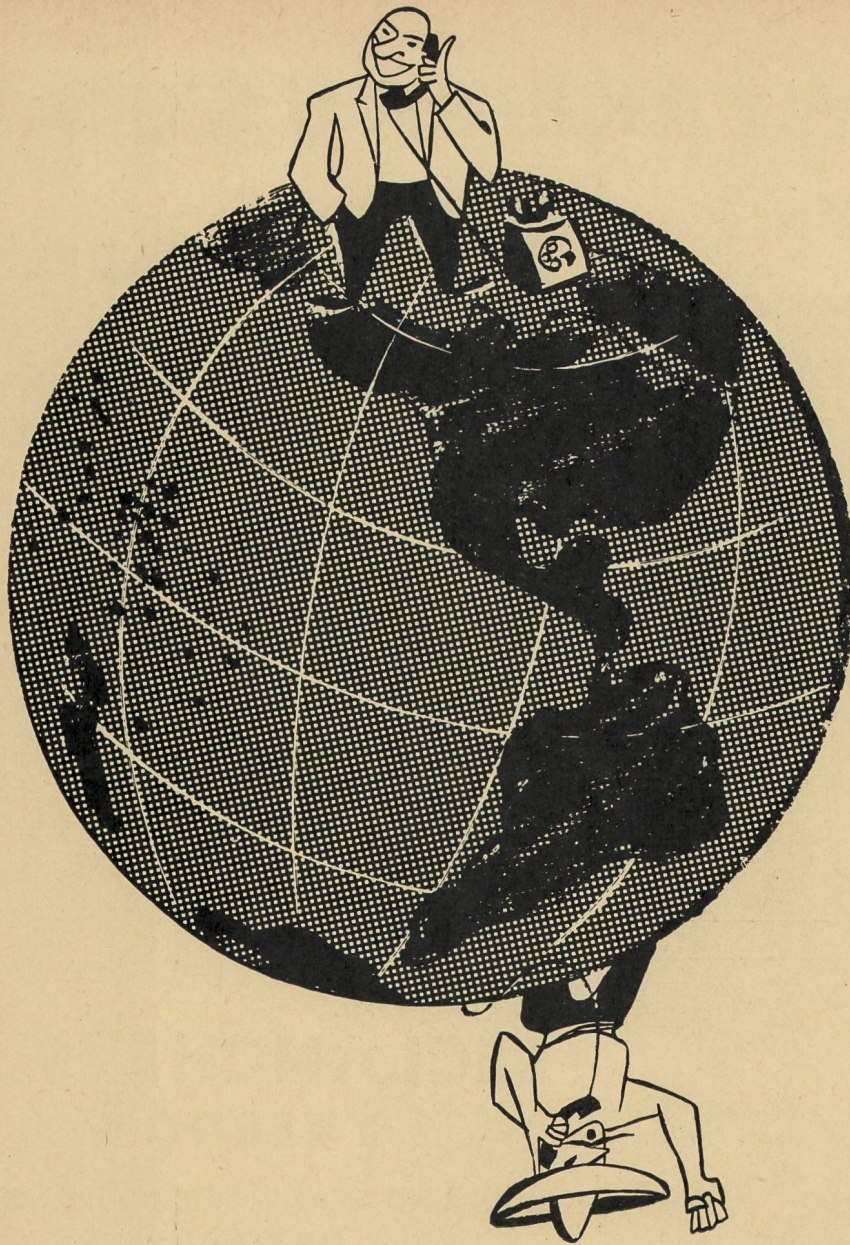
NASS- UND TROCKEN-ELEMENTE

TROCKENBATTERIEN

BLOCK- UND ZYLINDERKONDENSATOREN

ELEKTROLYT-KONDENSATOREN

Telephon (024) 2 27 91 – 5 Linien



*So ist
der
Mensch*

Kaum sind neue Erkenntnisse der Technik verwertet und der praktischen Verwendung zugeführt, werden Vorteile und Dienste bereits als selbstverständlich hingenommen...

Sehr begreiflich, denn in unserem Zeitalter stürmischer technischer Entwicklung auf so unendlich vielen Gebieten, ist es dem Einzelnen kaum mehr möglich, alles von Grund auf zu erfassen. Nur der direkt Mitschaffende weiss, wieviel es gebraucht hat an Forschung, Studien, Versuchen, technischem Können und praktischer Verwertungsarbeit, bis ein Fortschritt zum Allgemeingut geworden ist.

Der Trägerfrequenz-Telephonie ist es zu verdanken, dass Ferngesprächs-Verbindungen, trotz ihrem lawinenartigen Anwachsens, reibungsloser, störungsfreier, schneller und besser sind als je.

Hasler-Erzeugnisse der Trägerfrequenz-Telephonie-technik: Endausrüstungen, Zwischenverstärker für koaxiale Kabel. Trägerfrequenz-Telephon-Systeme über Hochspannungsleitungen. C-Trägersysteme für Telephonkabel und Freileitungen.

Hasler^{AG}Bern

WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK