

<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 telegraфи svizzeri
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe
<b>Band:</b>	33 (1955)
<b>Heft:</b>	6

## 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>**



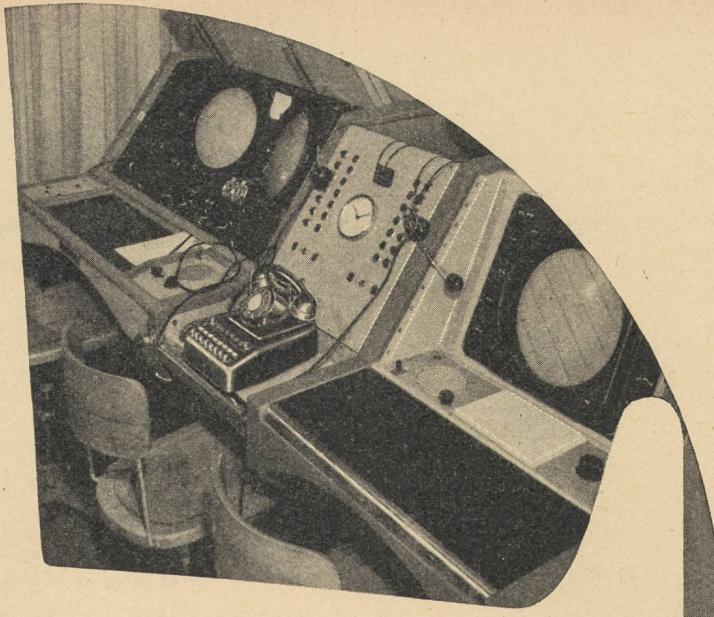
## Tischstation PTT Modell 50

Eine schöne Aufgabe ist abgeschlossen, ein strenges Pflichtenheft erfüllt. Ein neues Telephonmodell für das schweizerische PTT-Netz war zu schaffen, das den allerhöchsten Ansprüchen genügt.

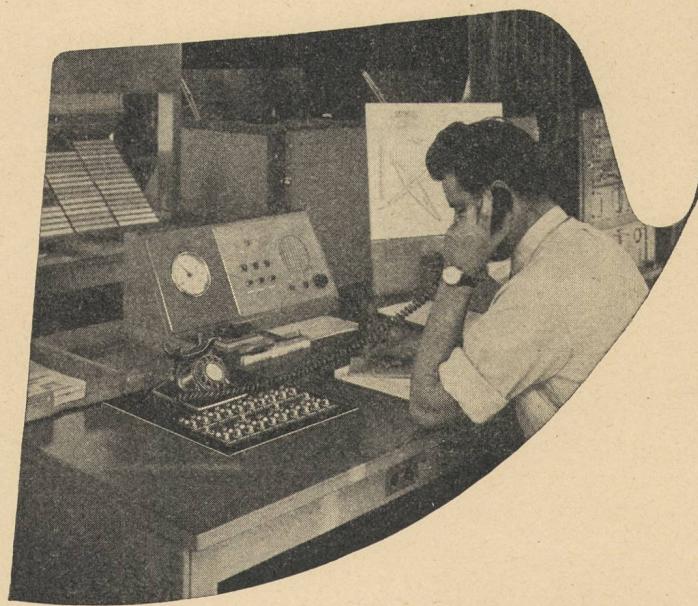
Verwaltung und Industrie arbeiteten bei der mehrjährigen Entwicklung Hand in Hand. Viele Einzelprobleme wurden durch eingehende theoretische und experimentelle Untersuchungen gelöst. So wurden die hervorragenden Übertragungseigenschaften erzielt, welche, nach modernsten Prüfmethoden beurteilt, die Telephonstation PTT Modell 50 auszeichnen. Sie ist den besonderen Verhältnissen des schweizerischen Telephonnetzes ideal angepasst. Im Äusseren ist die neue Station schlicht und ansprechend gestaltet. Der innere und der elektrische Aufbau berücksichtigen, dass sich die Grundkonzeption allgemein, z. B. als Zweiwegstation oder für andere Stationsarten, verwenden lässt.

**AUTOPHON**

Solothurn



## SICHERHEIT IM FLUGVERKEHR



**ALBISWERK  
ZÜRICH A.G.**

**ALBIS-TELEPHON  
ANLAGEN**

Vielfältig sind die technischen Einrichtungen im Dienste der Flugsicherung. Wichtige Aufgaben fallen den Geräten für die Nachrichtenübermittlung zu. So dient die von uns im Kontrollturm, dem «Stellwerk» des Flughafen Kloten, installierte Telephonanlage der Herstellung direkter Verbindungen mit den benachbarten Flugsicherungszentren Basel · Mülhausen · Paris · Genf · Mailand · München. Die Herstellung der Verbindungen erfolgt durch einfachen Tastendruck und eine besondere Kopplungsplatte erlaubt auch direkte Zusammenschaltung zweier Zentren, wie z. B. München-Mailand.

**ALBISWERK ZÜRICH AG. ALBISRIEDERSTRASSE 245 ZÜRICH 47**

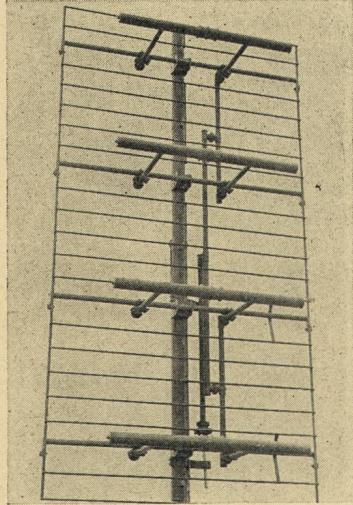
VERTRETUNGEN IN BERN, LAUSANNE UND ZÜRICH



ROHDE & SCHWARZ-Produkte für

## FM-Rundfunk und Fernsehen

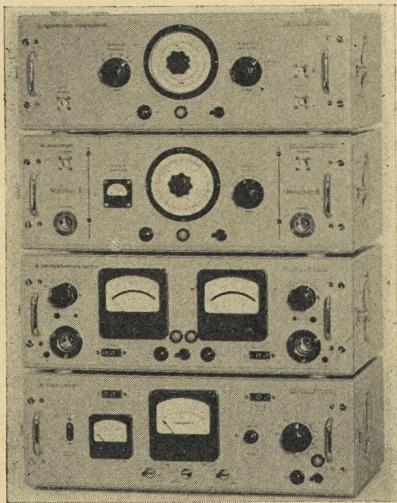
Band I, II, III



Fernseh-Sendeantenne  
Richtstrahlereinheit

### ZUBEHÖR FÜR SENDERBETRIEB

- Sendeantennen
- Antennenfilter und Frequenzweichen
- Antennenumschalter
- Umsetzersender
- Balleepfangsanlagen
- Begrenzerverstärker
- Modulationsverstärker für TV



Rechteckwellen-Messplatz

### MESSGERÄTE FÜR SENDER- KONTROLLE UND UNTERHALT

- Feldstärkemesser
- VHF-Wattmeter
- Belastungswiderstände
- Frequenzhubmesser
- Geräusch- und Fremdspannungsmesser
- Klirrfaktorzeiger
- Bildmustergenerator
- Rechteckwellen-Analysiermessplatz
- Breitbandoszillograph
- VHF-Röhrenvoltmeter



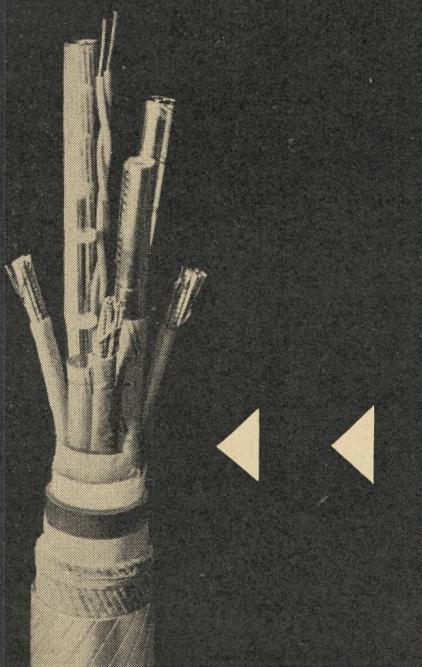
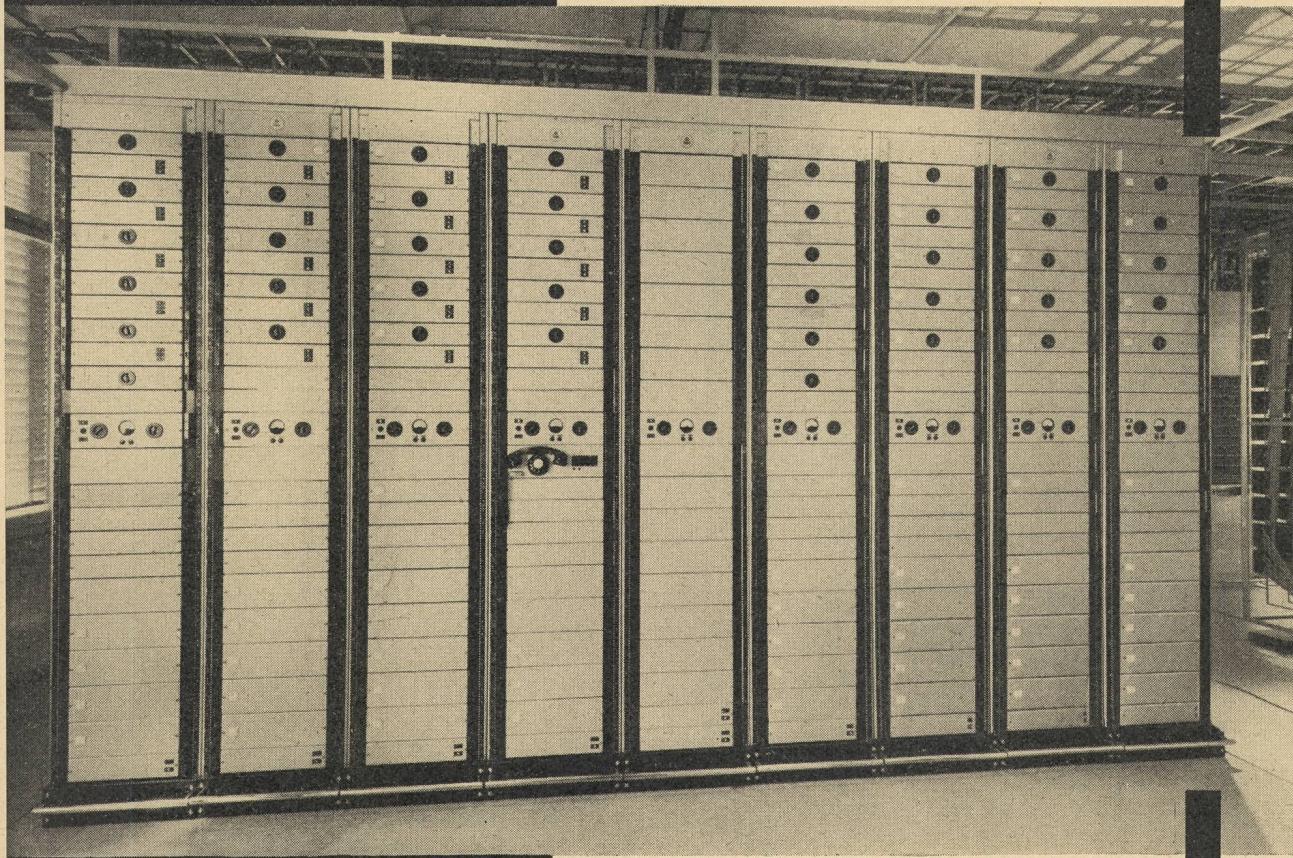
**W.F. ROSCHI**  
TELECOMMUNICATION

Bern, Spitalgasse 30  
Tel. (031) 3 78 66, Fernschreiber 32 137



## Träger-Systeme auf Koaxialkabel

gestatten die Übertragung von 960 Telefonkanälen oder eines Fernsehbildes nach der CCIR-Norm.



Ein Teil der Koaxial-Endausrüstung im Verstärkeramt Zürich, welche das Gotthard-Koaxialkabel mit dem Fernkabelnetz nördlich der Alpen verbindet. Konstruiert und fabriziert in unserem Werk Zürich.

Ein **Standard** Erzeugnis

Aufbau des Gotthard-Koaxialkabels mit 4 Tuben, fabriziert durch die Kabelfabrik Cortaillod.

**Standard Telephon und Radio AG.**

Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern

**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

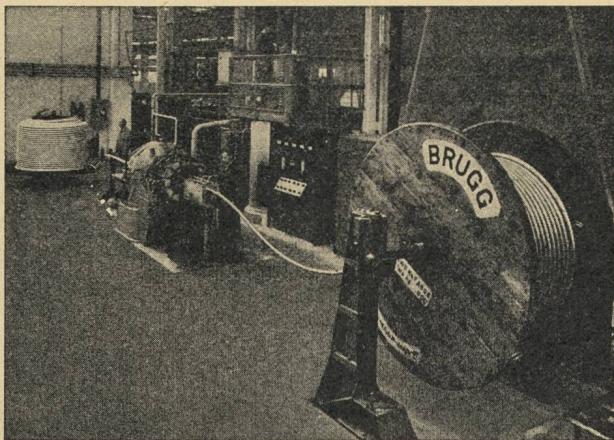
## TROCKENBATTERIEN

## BLOCK- UND ZYLINDERKONDENSATOREN

## ELEKTROLYT-KONDENSATOREN

Telephon (024) 22791 – 5 Linien

# KABELWERKE BRUGG AG.



«Kontinuierliche Bleikabelpresse»

## BLEIKABEL

für

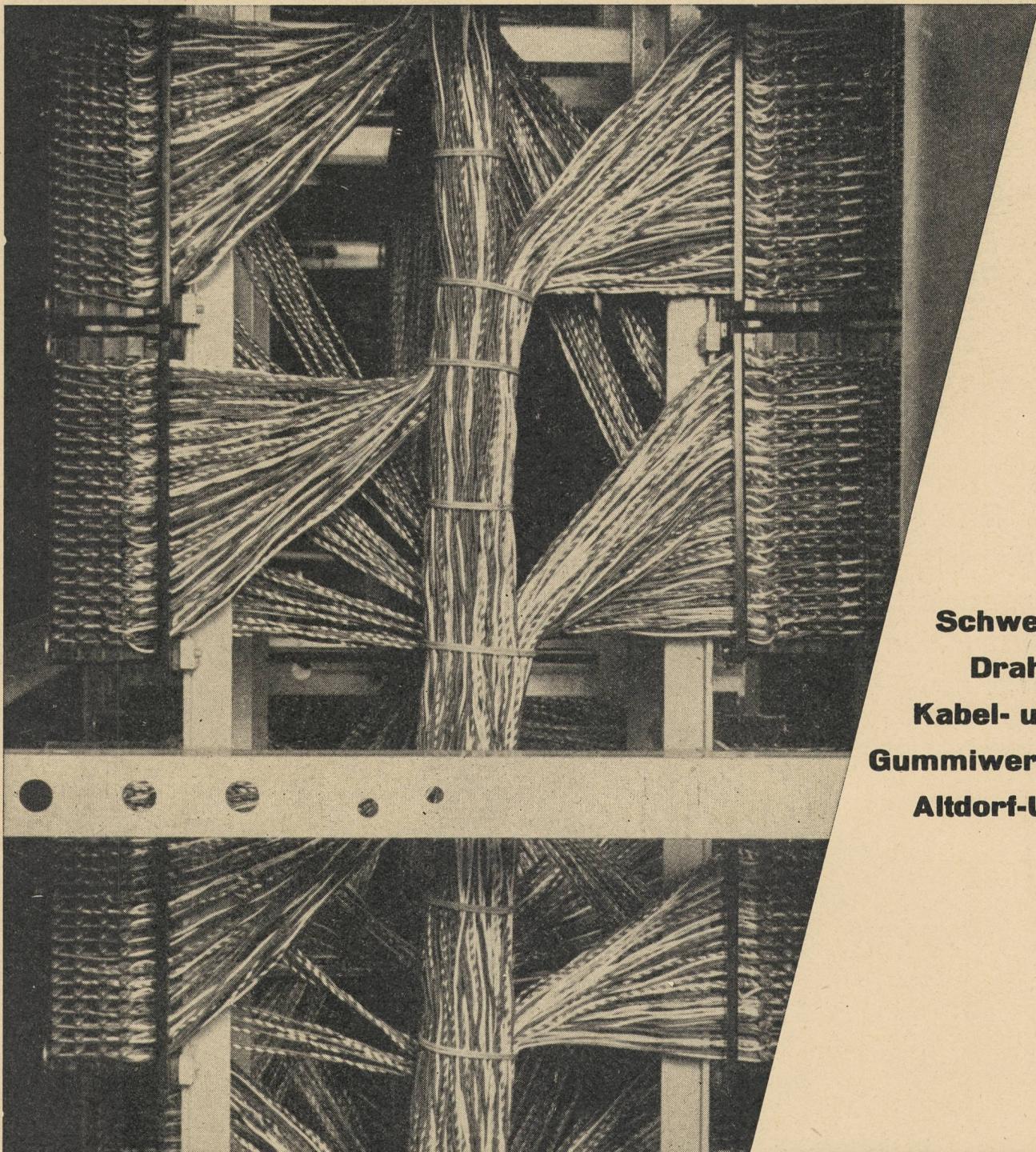
**Stark- u. Schwachstrom**

©

## TRU-LAY-BRUGG- DRAHTSEILE

für alle Anwendungsgebiete

# Dätwyler A.G.



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

**Montierungsdräht M 49  
Verteilerdräht V 48**

**mit durchgehend gefärbter Althen-Isolation**

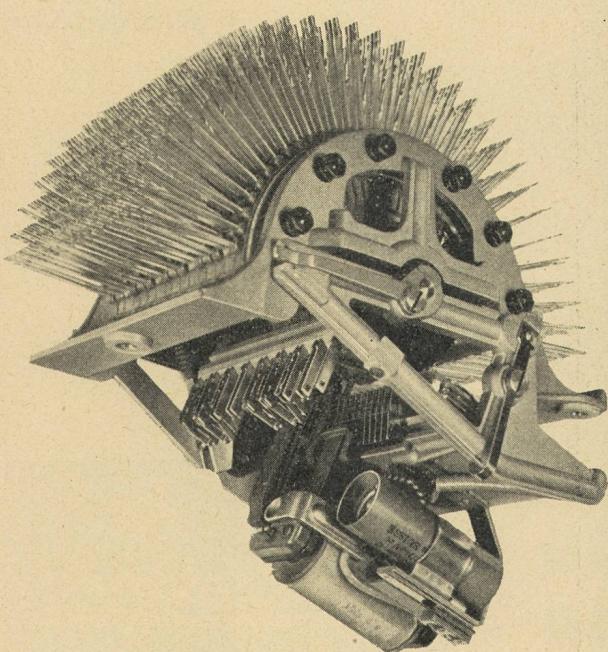
*Altdorf*



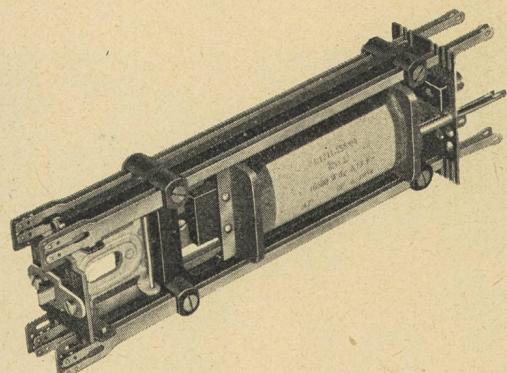
## Automatische Telephonie Hasler-System 52

**HS 52**

Der Erfolg der HS 52 hat viele Gründe: Die tausendfach bewährten Hasler-Flachrelais kombiniert mit den neuen 120er-Suchern. Dazu müssen aber soviele kleine und kleinste Details der einzelnen Elemente in ihrer Konstruktion und ihren Funktionen miteinander übereinstimmen bis das Ganze seine Wirkung erzielt, der Erfolg sicher ist!



**Hasler** AG Bern  
WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK



Die Vorteile des HS 52:  
Kleinerer Aufwand an Apparaten.  
Einfachere Fabrikation, leichtere Montage.  
Kleine Chassis-Einheiten, in Serienfabrikation erstellt, in Baukastenart an Ort und Stelle zu Gestell-Einheiten zusammengebaut. Ersparnis an Unterhalt und Störungsdienst, dank elektrisch und mechanisch einfacheren Apparaten.