

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): **33 (1955)**

Heft 4

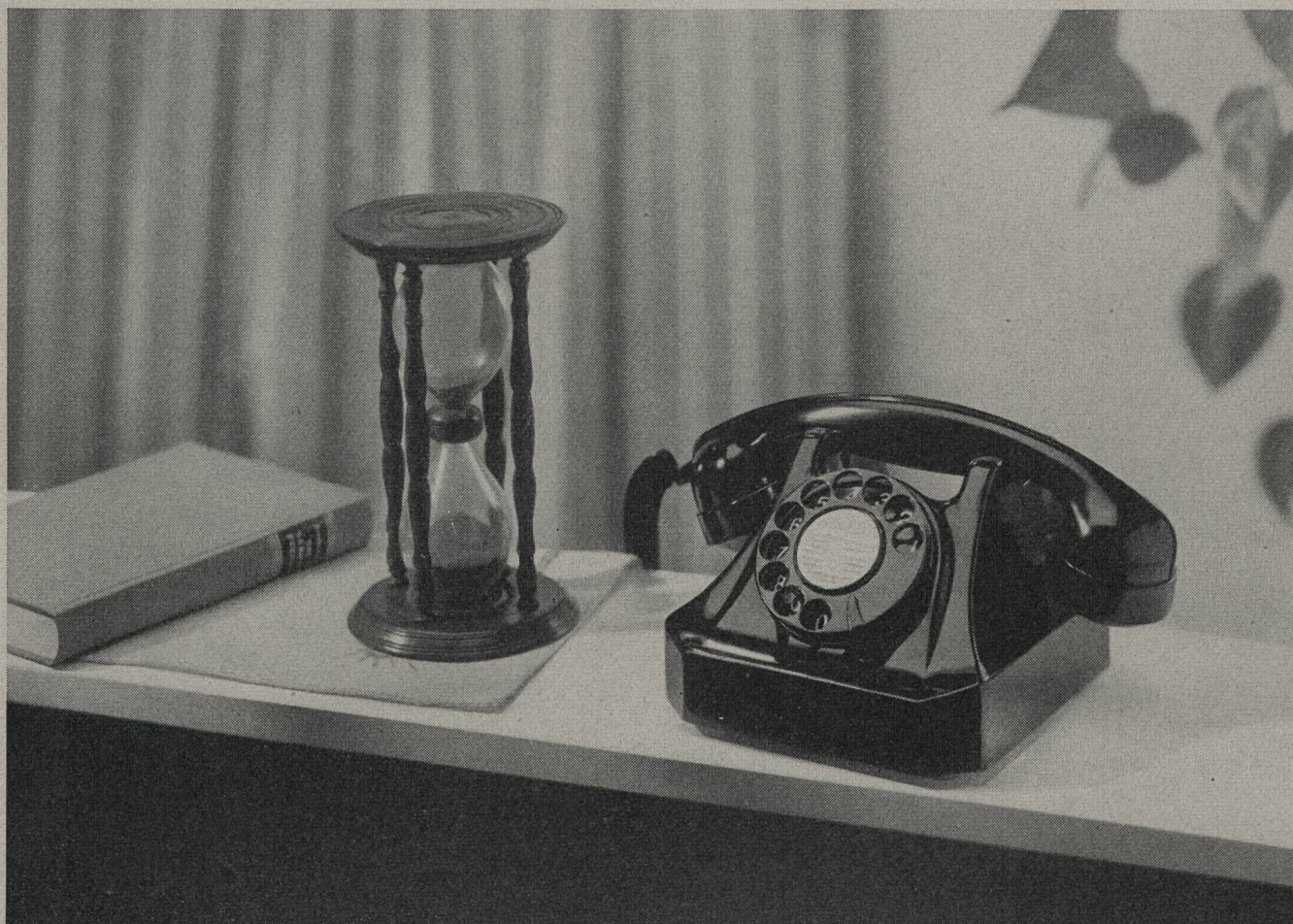
PDF erstellt am: **10.07.2024**

### **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.

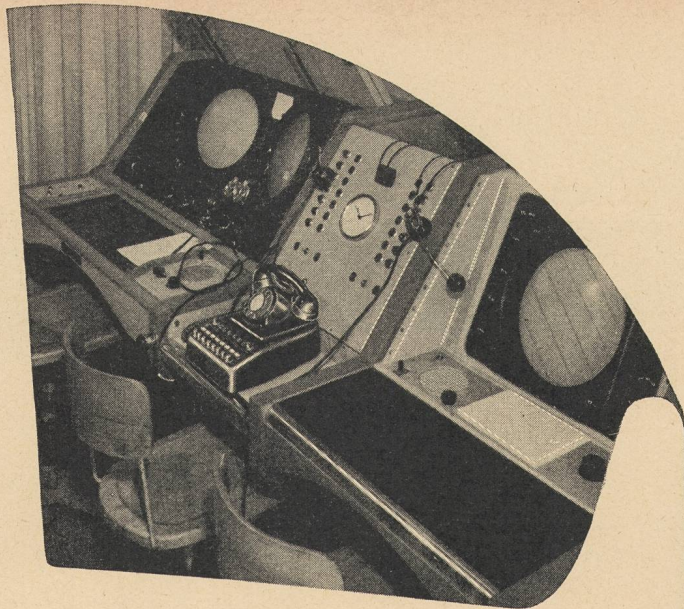


## Tischstation PTT Modell 50

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 Prüfmethode 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 Stationstypen, verwenden lässt.

**AUTOPHON**

Solothurn



## SICHERHEIT IM FLUGVERKEHR



**ALBISWERK  
ZÜRICH A.G.**

ALBIS-TELEPHON  
ANLAGEN

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

ALBISWERK ZÜRICH AG. ALBISRIEDERSTRASSE 245 ZÜRICH 47  
VERTRETUNGEN IN BERN, LAUSANNE UND ZÜRICH

*Altdorf*

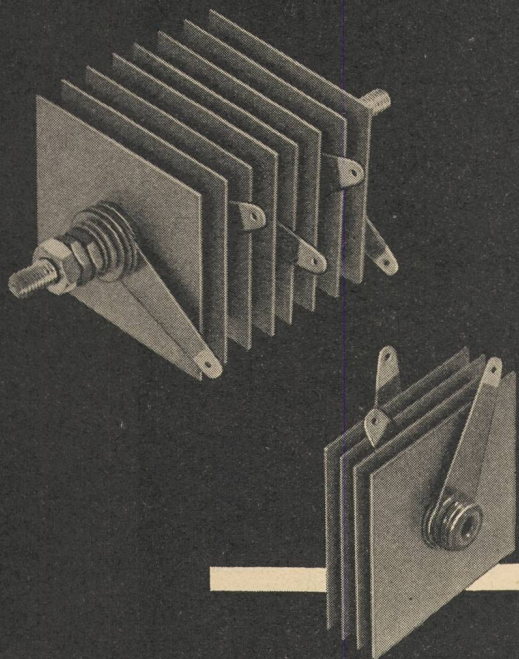
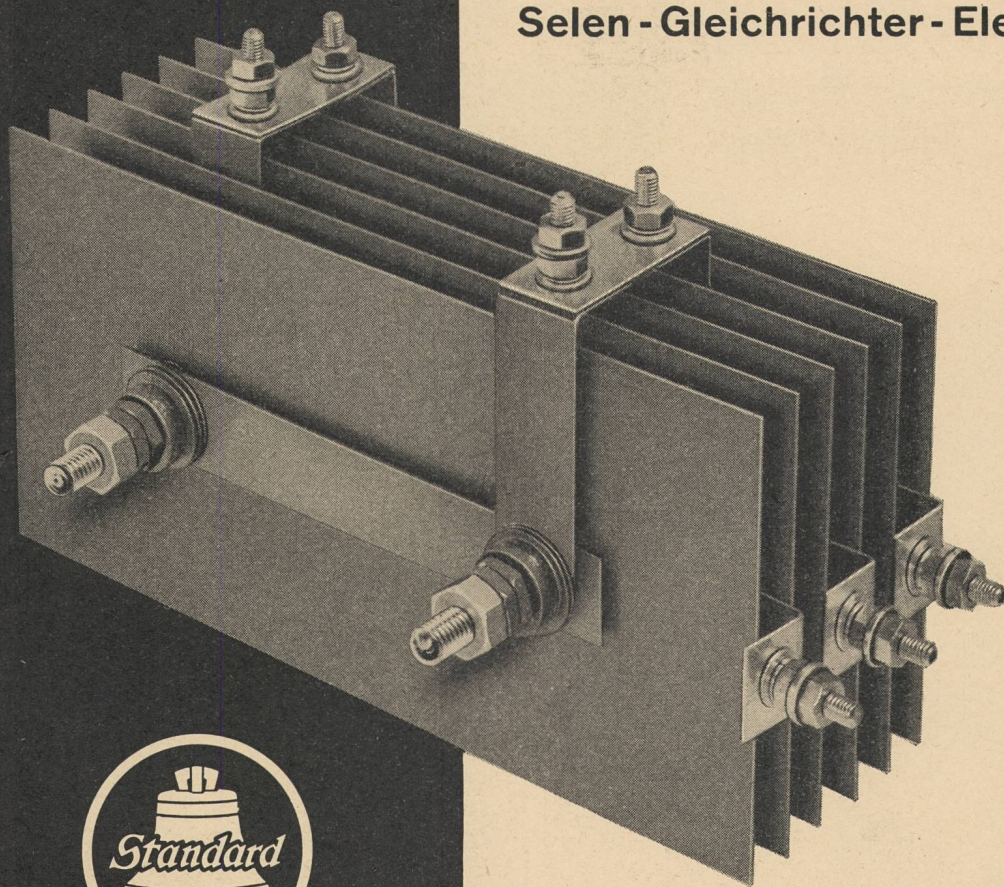
**Polyäthylen-  
Hochspannungs-  
Kabel**

*Dätwyler* A.G.

**Schweizerische Draht-, Kabel-  
und Gummiwerke, Altdorf-Uri**



## Leistungsfähigere Selen - Gleichrichter - Elemente



### ... für 30 % höhere Strombelastung

Die Nennleistung der Selen-Gleichrichterscheiben mit 21 V Sperrspannung kann ganz allgemein um 30 % erhöht werden.

### ... für eine Sperrspannung von 36 V

Für Spezialzwecke können vorläufig in den Grössen 20 x 20, 25 x 25, 33 x 33 und 42 x 42 mm Selen-Gleichrichterscheiben mit 36 V Sperrspannung geliefert werden.

**Standard Telephon und Radio AG.**

Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern

**Flexible Zuleitung  
zu Motoren im Freien  
und Betrieb**

# Butanox Kabel

**wetterfest  
unverwüstlich**



**bewährt auch in  
Tropen und Arktis  
Hitze und Kälte**

# HUBER

PFÄFFIKON ZH

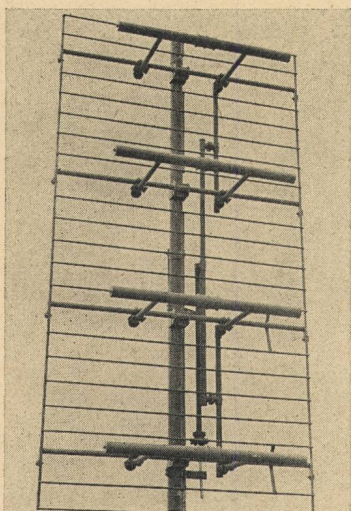
Aktiengesellschaft R. & E. Huber,  
Schweizerische Kabel-, Draht- und Gummiwerke  
Pfäffikon-Zürich



ROHDE & SCHWARZ-Produkte für

# FM-Rundfunk und Fernsehen

Band I, II, III



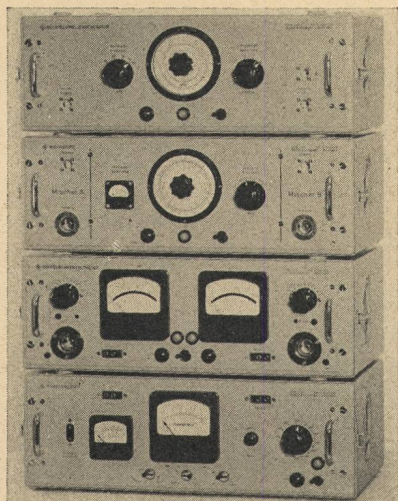
Fernseh-Sendeantenne  
Richtstrahlereinheit

## ZUBEHÖR FÜR SENDERBETRIEB

Sendeantennen  
Antennenfilter und Frequenzweichen  
Antennenumschalter  
Umsetzersender  
Ballempfangsanlagen  
Begrenzerverstärker  
Modulationsverstärker für TV

## MESSGERÄTE FÜR SENDER- KONTROLLE UND UNTERHALT

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



Rechteckwellen-Messplatz

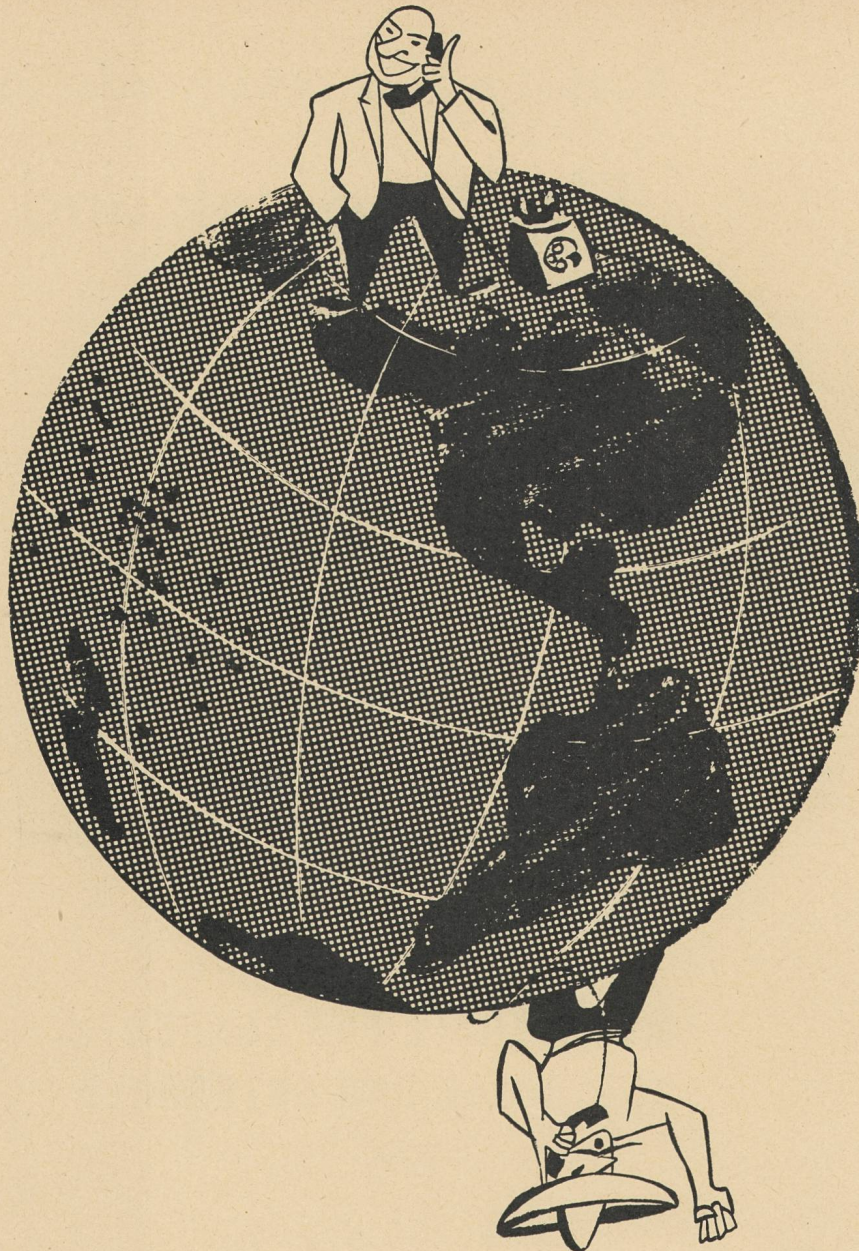


**W.F. ROSCHI**

**TELECOMMUNICATION**

Bern, Spitalgasse 30

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



*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<sup>AG</sup>Bern**

WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK