

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: 35 (1957)

Heft: 10

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

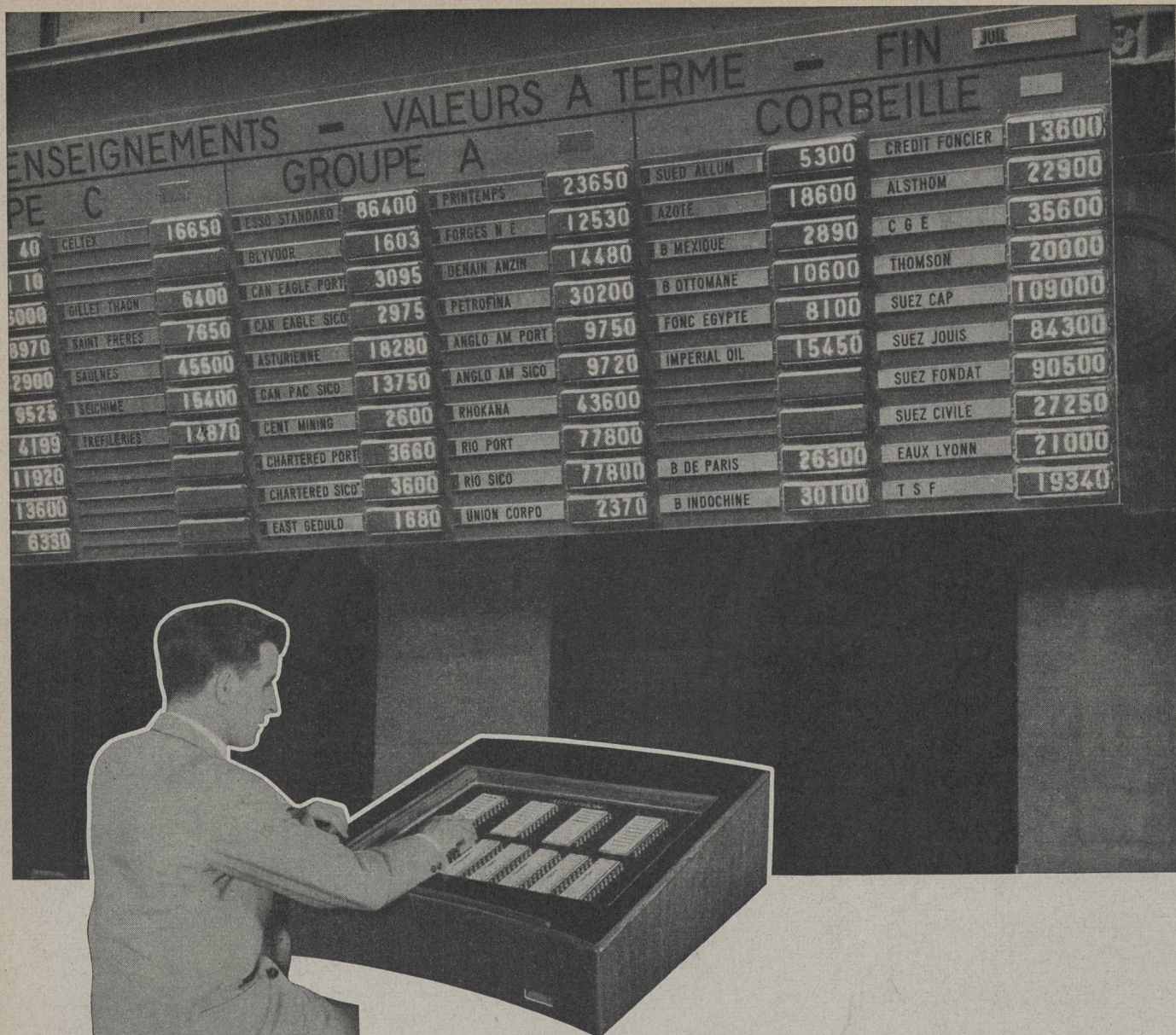
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 24.01.2026

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



30 Esso à 86400...

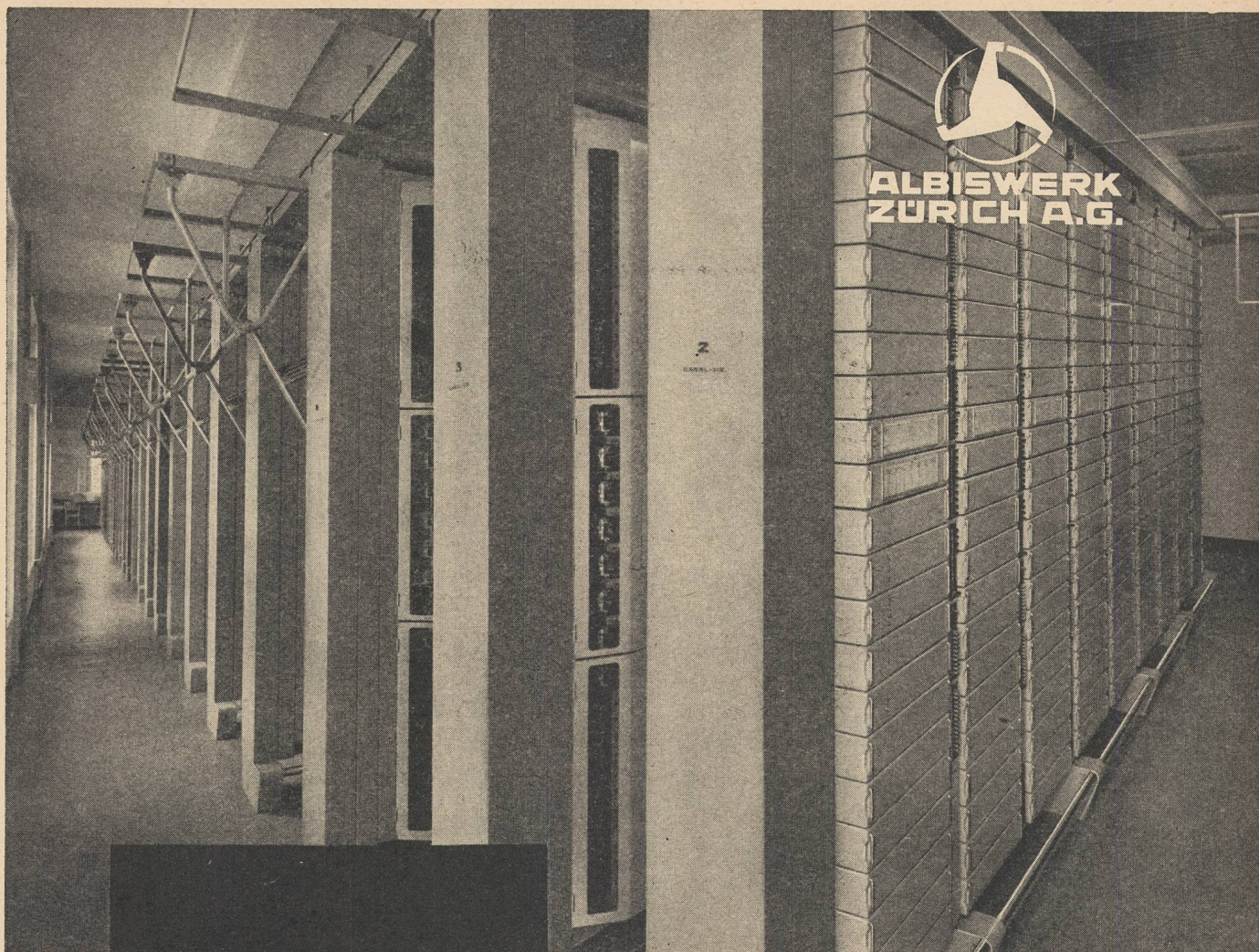
Am Ring der Pariser Börse wird «à la criée» gehandelt. Angebot und Nachfrage erfolgen durch Ausrufen von Titel und Preis durch die Agents de change. Jeder Abschluss wird durch den Coteur festgehalten, der Preis erscheint sofort auf dem Tableau der Kursmeldeanlage.

Diese Anlage, nach dem Zahlensystem Autophon, besteht aus vier Bedienungsplätzen für die Coteure und zwei grossen Tafeln im Börsensaal, welche die Kurse von 120 Titeln auf grosse Distanz anzeigen. Kurz vor Börsenbeginn lässt der Coteur zur Orientierung der Agents die Schlusskurse vom Vortag aufleuchten. Bei Börsenbeginn löscht er alle Tableaux. Sobald das erste Geschäft getätigt ist, sagen wir Esso à 86400, tippt er diesen Kurs auf der Tastatur des Bedienungsgerätes. Neben den betätigten Tasten leuchten die eingetippten Zahlen auf. Der Coteur kontrolliert, ob diese mit dem gemeldeten Kurs übereinstimmen, betätigt die Titeltaste Esso, und der Kurswert 86400 erscheint auf dem Tableau neben dem Titel Esso. – Verändert sich der Kurs, z. B. von 86400 auf 86700, tippt der Coteur in der Hunderterreihe die Ziffer 7 und drückt die entsprechende Titeltaste. So werden Kursveränderungen spielend leicht signalisiert. Zahlensignal Autophon: für Personensuchanlagen, als Zahlenmelder zur Anzeige von Börsenkursen, Produktionsziffern, Platzbelegung.

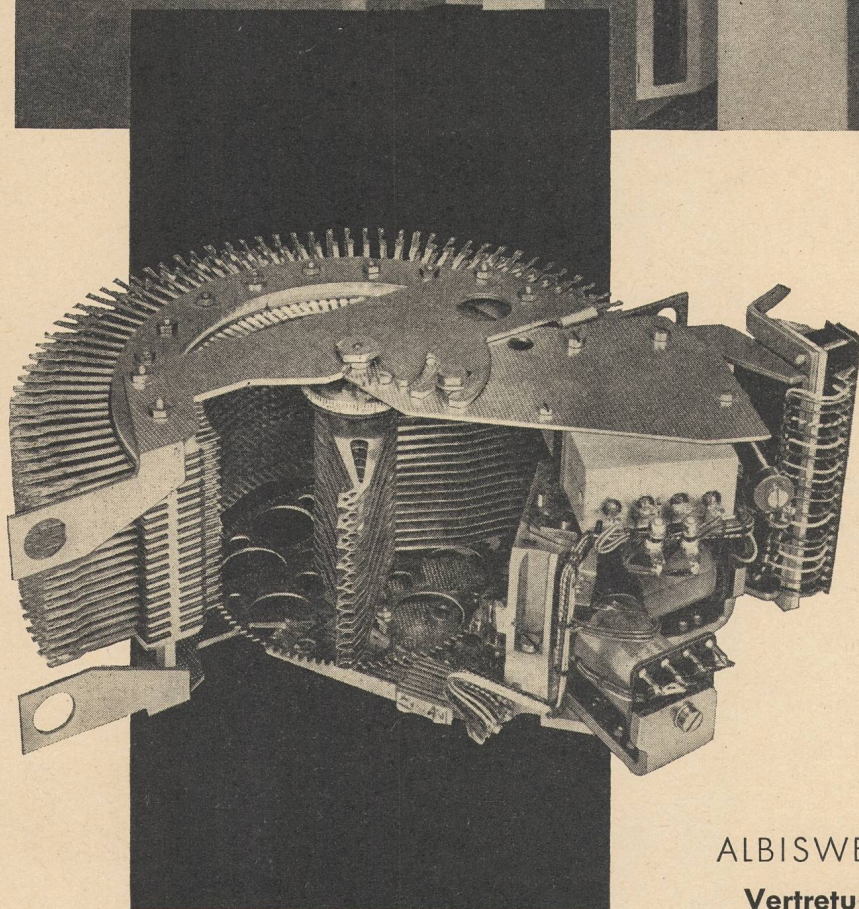
AUTOPHON

Technische Büros in Zürich, Basel, Bern

Fabrik in Solothurn



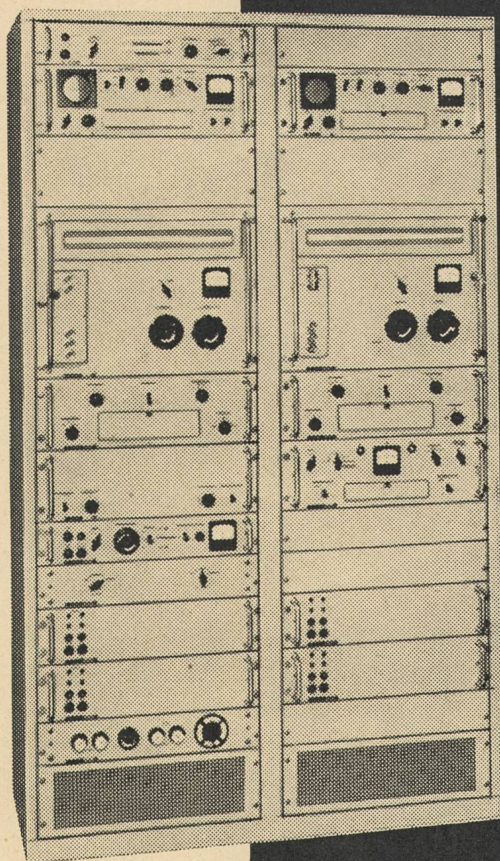
**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**



Das neue Tandem-Amt II in Bern

stellt dem wachsenden Telefonverkehr weitere Fernleitungen zur Verfügung. Auch dieses Amt wurde mit ALBIS-Motorwählern ausgerüstet, die bereits im Jahre 1939 in ähnlicher Ausführung in Biel zum ersten Mal eingesetzt wurden.

ALBISWERK ZÜRICH AG. ZÜRICH 9/47
Vertretungen in Bern, Lausanne und Zürich



TELEFUNKEN

KOMMERZIELLE EMPFANGSGERÄTE

in bewährter Technik

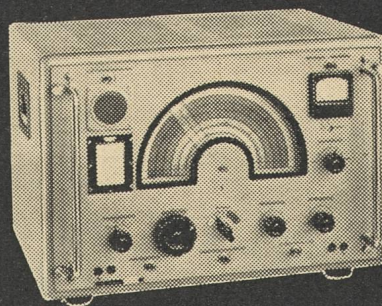
von der Großempfangsanlage für
Diversity-Weitverkehr bis zum Emp-
fänger für bewegliche Funkstellen.
Für alle Betriebsarten und Frequenz-
bereiche von 10 kHz . . . 175 MHz.



GENERALVERTRETUNG
FÜR DIE SCHWEIZ:

ELEKTRON AG

ZÜRICH 2 SEESTRASSE 31 TELEPHON (051) 25 59 10





Stromlieferungsanlagen für Telephonzentralen

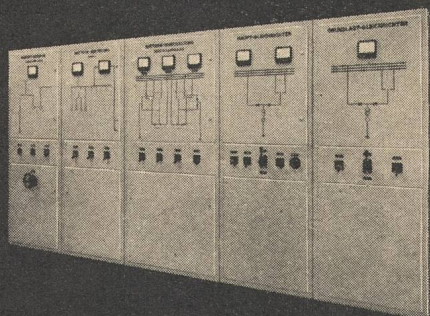


Abbildung: Stromlieferungsanlage Schwamendingen, ausgebaut für 48 V 120 + 120 A mit Sofortreserve 3 x 220/380 V 3 kVA.

Ausführung für die Stromversorgung von Gross-Zentralen.

Diese Anlagen bestehen aus:

Hauptgleichrichter mit Transduktor-Steuerung, zur Speisung der Zentrale im Pufferbetrieb, für eine Ausgangsspannung von $48\text{ V} \pm 1\text{ V}$ bei Netzspannungsschwankungen von $\pm 5\%$ und Leistungsschwankungen von 10 - 100 % der Nennleistung.

Grundlastgleichrichter für 48 V 120 A bei Pufferung oder Ladung.

Batterie-Schaltfeld für 2 Batterien mit automatischer Umschaltung der Zellenzahl und manueller Umschaltung auf Betrieb oder Laden.

Ladegleichrichter für Zusatzzellen 4 V / 50 A.

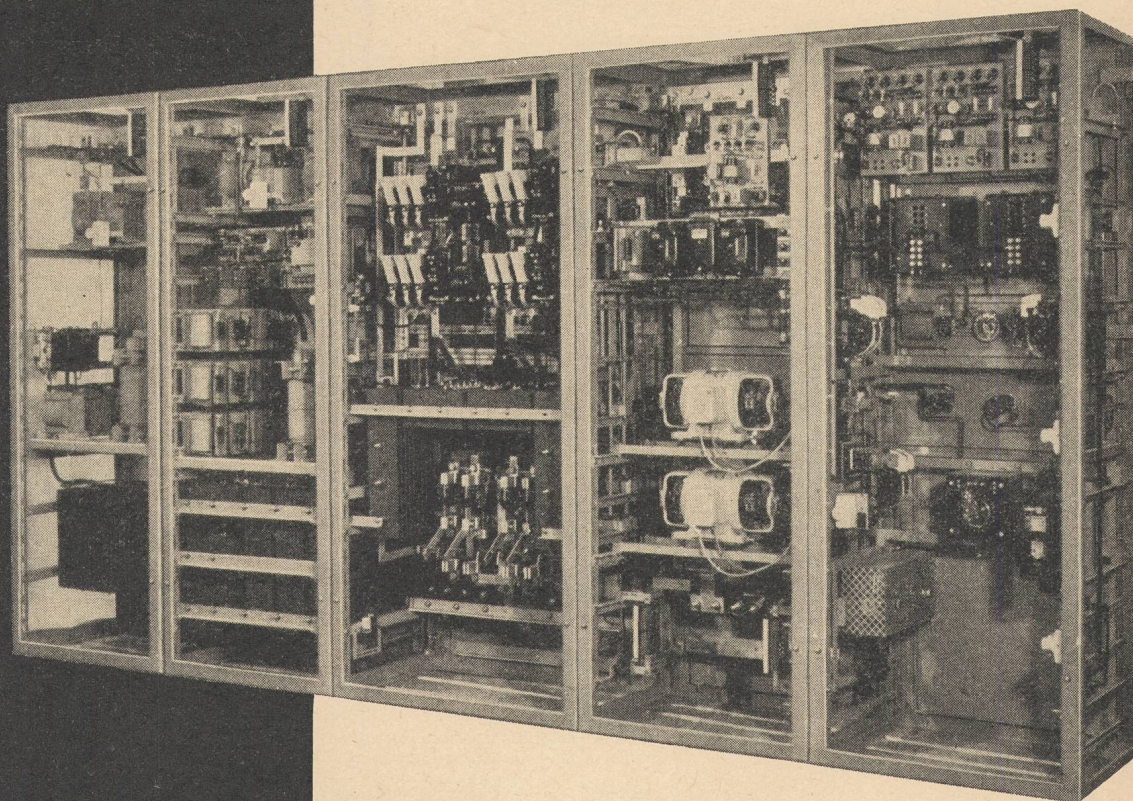
Gleichstrom-Verteilfeld 48 V 400 A.

Rufstrom-Generator mit Reservemaschine.

Netzregulierungsfeld 3 x 220/380 V 50 Hz mit Sofort-Reserve 3 x 220/380 V 3 kVA und automatischer Frequenz und Spannungsregulierung.

Ein *Standard*-Erzeugnis

projektiert und gebaut in unserm Werk Zürich-Wollishofen.



Standard Telephon und Radio AG.

Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern

75 Jahre Huber— Pfäffikon



Kabel-
und Drahtfabrik

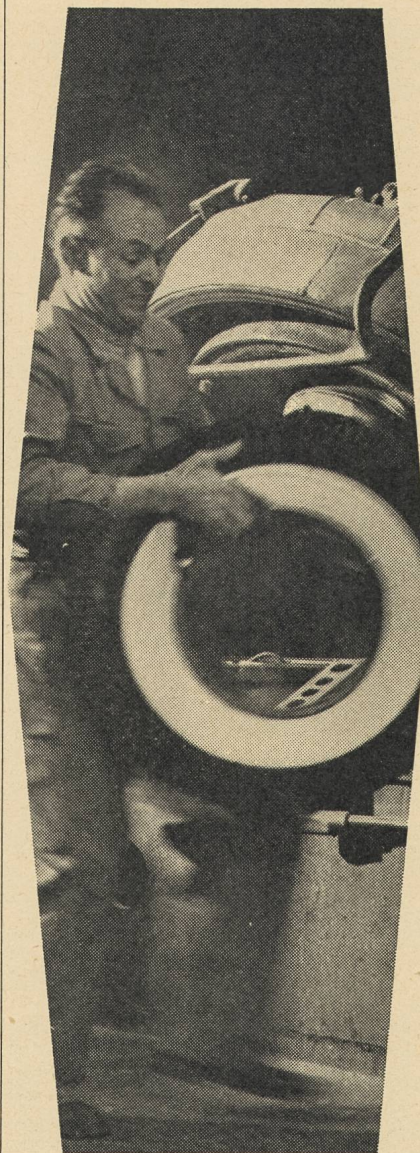


Gummifabrik

Gummi- und thermoplastisierte Drähte, Kabel, Schnüre für Stark- und Schwachstrom: Wicklungsdrähte für die Elektroindustrie. Wetterfeste Butanox-Kabel. Selbsttragendes Luftkabel — Isoport. Lotan — lötlbarer Lackdraht. Duramit-Kunstharzlackdraht.

Pneufabrik

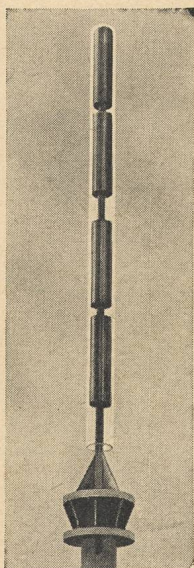
Pallas-General-Reifen für Last- und Personenwagen. Spezialität: Pallas-General-Winter-Pneus.



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



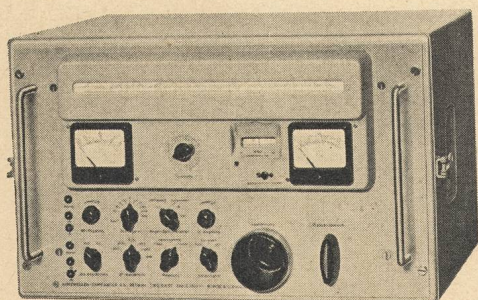
ROHDE & SCHWARZ · MÜNCHEN



UHF-Antenne
Typ HA 53/581
450–470 MHz



VHF-Grossempfänger
Typ ESG
30–330 MHz



Kurzwellenempfänger
Typ EK 07
0,5–30,1 MHz

EMPFANGSANLAGEN

ANTENNEN

robuster Konstruktion

- **Ballempfang:** UKW, Fernsehbänder I, III und IV
- **Breitband-Überwachung:** 30–1000 MHz in verschiedenen Bereichen und Polarisationen
- **Richtempfang:** Yagi, Dipol-Felder, Winkelreflektoren, verstellbare Dipole
- **Kurzwellen:** Vertikal- und Horizontalreusen
- **Trennverstärker:** verschiedene Typen im Bereich von 60 kHz–175 MHz

EMPFANGSGERÄTE

für technische Dienste

- **Ballempfänger** für UKW und Fernsehen, automatische Anlagen für unbemannte Stationen
- **VHF-Empfänger:** 30–330 MHz verschiedene Typen
- **UHF-Empfänger:** 225–400 MHz auch mit Kanalwähler
- **Flugsicherungsempfänger** für VHF und UHF
- **Kurzwellenempfänger:** 0,5–30,1 MHz in modernster Ausführung

Verlangen Sie bitte ausführliche Datenblätter!



Das grösste Auskunftssamt der Schweiz



Alles an einem Tag: An die 1800 Weckaufträge, sehr viele um die gleiche Zeit. Rund 13 000 Anfragen über alles Mögliche und Unmögliche, und dazu: Telegramm-Aufgabe und -Übermittlung, Auslandverbindungen, Störungsmeldungen.

Geht auch die Automatisierung des Schweizerischen Telefonverkehrs ihrer Vollendung entgegen, manuelle Telephonzentralen sind weiterhin nötig. Immer noch verbinden wir uns für viele wichtige Dienste mit einer Telephonistin.

Das grösste Auskunftssamt der Schweiz mit 44 Arbeits- und 4 Aufsichtsplätzen hat die Hasler AG vor einiger Zeit in Zürich erstellt.

Hasler^{AG} Bern
WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK

mit Zweigniederlassung in Zürich