**Zeitschrift:** 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 telegrafi svizzeri

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe

**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**

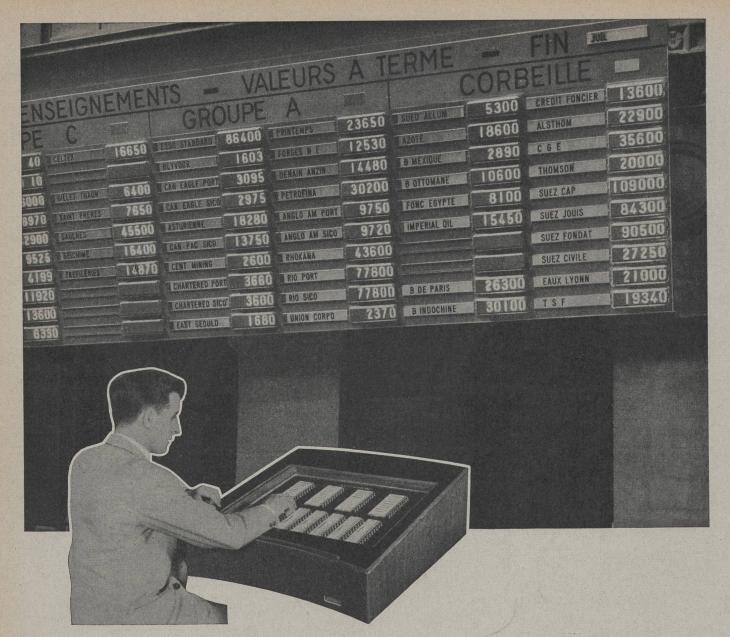
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 09.12.2025

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



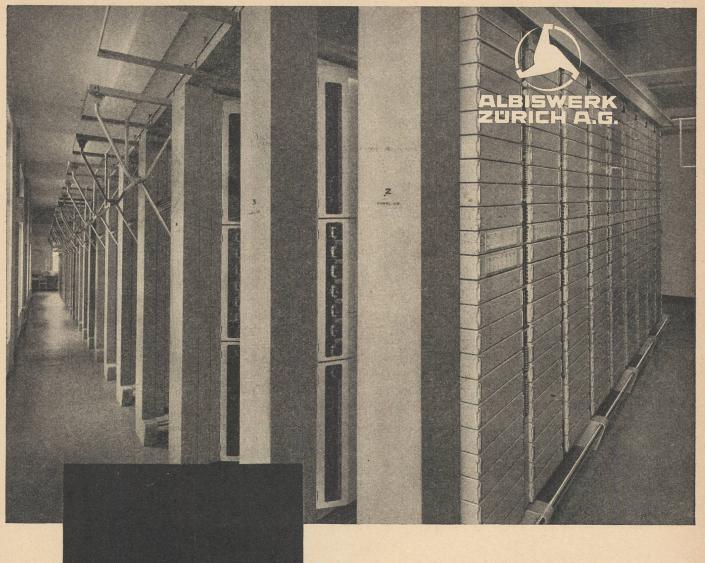
# 30 Esso à 86400...

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 Agenten die Schlusskurse vom Vortag aufleuchten. Bei Börsenbeginn löscht er alle Tableaux. Sobald das erste Geschäft getätigt ist, sagen wir Esso à 86 400, 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 86 400 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.

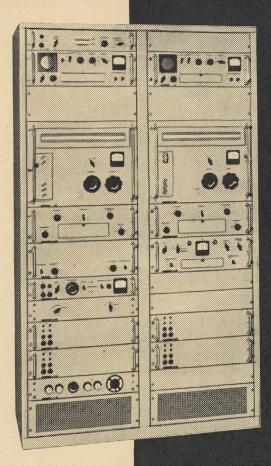
**AUTOPHON** 



# Das neue Tandem-Amt II in Bern

stellt dem wachsenden Telephonverkehr weitere Fernleitungen zur Verfügung. Auch
dieses Amt wurde mit ALBISMotorwählern 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 Empfänger für bewegliche Funkstellen. Für alle Betriebsarten und Frequenzbereiche von 10 kHz . . . 175 MHz.





GENERALVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ:

# **ELEKTRON AG**

ZÜRICH 2 SEESTRASSE 31 TELEPHON (051) 25 59 10



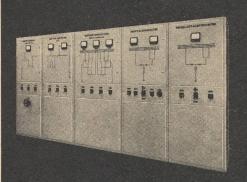


Abbildung: Stromlieferungsanlage Schwamendingen, ausgebaut für 48 V 120 + 120 A mit Sofortreserve 3 x 220/380 V 3 kVA.

# Stromlieferungsanlagen für Telephonzentralen

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 V  $\pm$  1 V bei Netzspannungsschwankungen von  $\pm$  5  $^{0}/_{0}$  und Leistungsschwankungen von 10 - 100  $^{0}/_{0}$  der Nennleistung.

Grundlastgleichrichter für 48 V 120 A bei Pufferung oder Ladung.

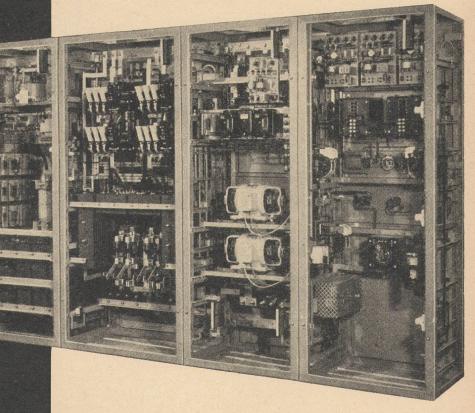
Batterie-Schaltfeld für 2 Batterien mit automatischer Umschaltung der Zellenzahl und manueller Umschaltung auf Betrieb oder Laden.

Ladegleichrichter für Zusatzzellen 4 V / 50 A.

Gleichstrom-Verteilfeld 48 V 400 A. Rufstrom-Generator mit Reservemaschine.

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

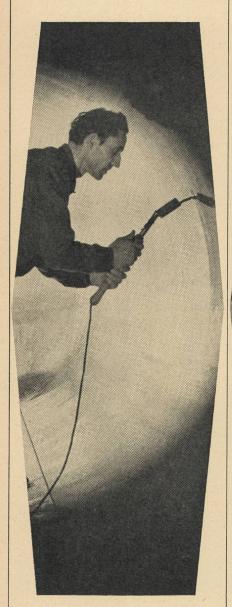
Ein **Standard** - Erzeugnis projektiert und gebaut in unserm Werk Zürich-Wollishofen.



Standard Telephon und Radio AG.

Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern

# 75 Jahre Huber-Pfäffikon





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



Technische Artikel aus Natur- und synthetischen Kautschuken sowie Kunststoffen (inbegriffen Vulkollan, Silikon, Hypalon). Vulcofferan-Auskleidungen Membran-Ventile, Schwing- und Dämpfungselemente, Keilriemen, Walzenbezüge, Profile, Formartikel

Pneufabrik

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



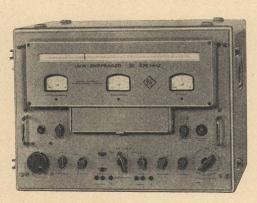




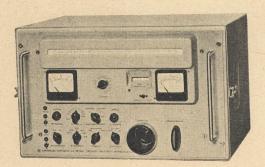
# ROHDE & SCHWARZ · MÜNCHEN



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 veschiedene 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!

533



# Das grösste Auskunftsamt der Schweiz



Alles an einem Tag: An die 1800 Weckaufträge, sehr viele um die gleiche Zeit. Rund 13000 Anfragen über alles Mögliche und Unmögliche, und dazu: Telegramm-Aufgabe und -Übermittlung, Auslandverbindungen, Störungsmeldungen.

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

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

Haslerag Bern WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRAZISIONSMECHANIK

mit Zweigniederlassung in Zürich