

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: 34 (1956)

Heft: 7

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 29.03.2025

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



„der meistgesuchte Mann...“

Der meistgesuchte Mann bei Jelmoli Zürich ist der Hausinspektor, Herr H. — Eben geht er durch die Abteilung Haushalt. Da leuchtet die Zahl 76, seine Suchnummer, auf. Im gleichen Moment erscheint dieselbe Ziffer in allen Etagen, im Treppenhaus, in der Spedition, im Versand. Herr H. meldet sich am nächsten Telephonapparat. Er wird für eine dringliche Besprechung aufs Technische Büro verlangt. — Mit Zahlensignal wird der Gesuchte augenblicklich erreicht. Das Herumfragen von Büro zu Büro fällt weg.

Die Personensuchanlage bei Jelmoli arbeitet nach dem Zahlensystem Autophon. Zum Signalisieren der 100 verschiedenen Zahlen werden pro Gruppe von 10 Tablos nur vier Adern des Telephonnetzes belegt. Zahlensignal Autophon: als Personensuchanlage, als Zahlenmelder zur Anzeige von Börsenkursen, Produktionsziffern, Platzbelegung.

AUTOPHON

Technische Büros in Zürich, Basel, Bern

Fabrik in Solothurn



**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

ALBIS-TELEPHON-ANLAGEN



HAUSTELEPHONZENTRALE $\bar{V}/50$ MIT MOTORWÄHLERN

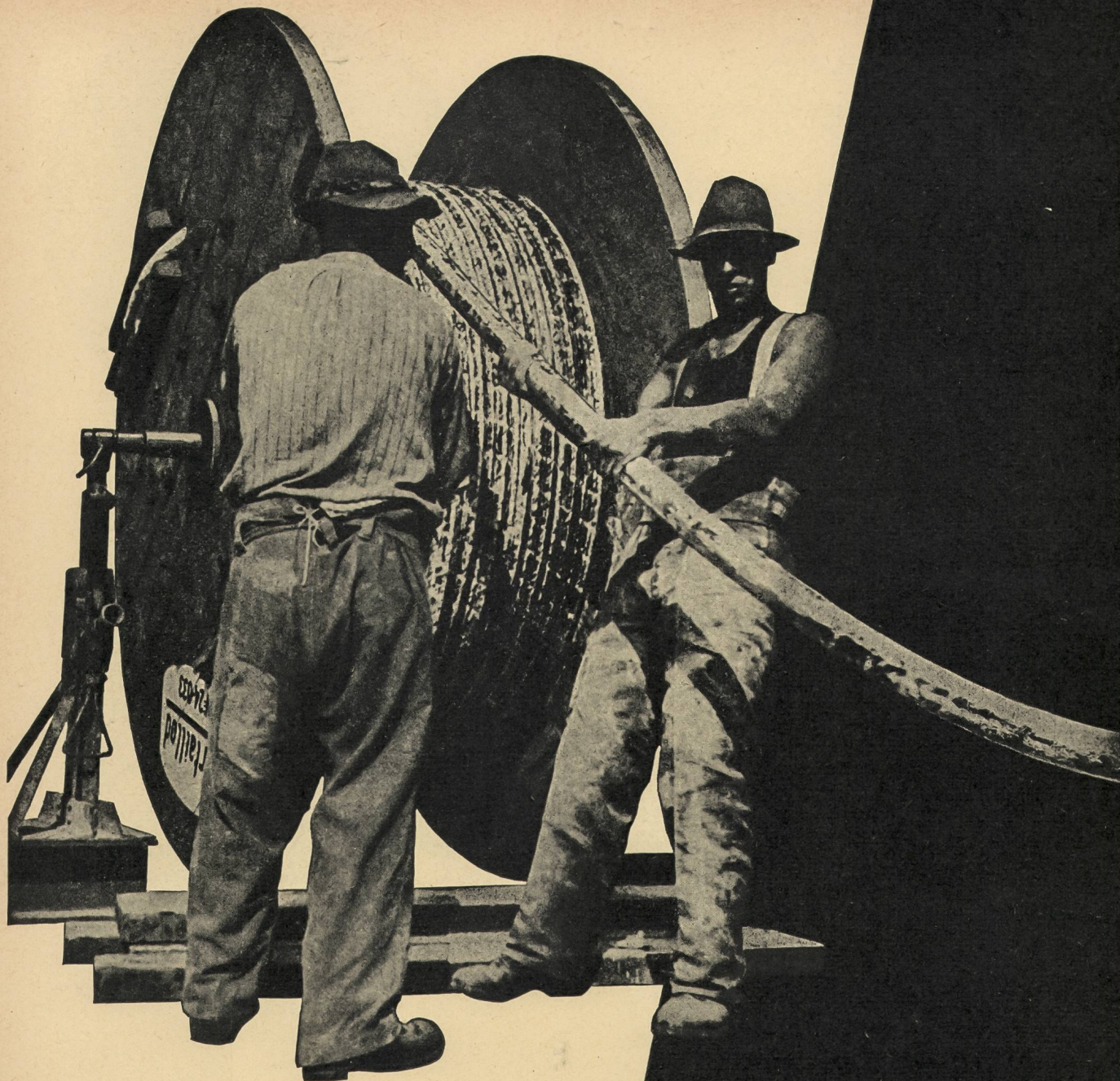
Die Einführung des ALBIS-Motorwählers und der Wähltastatur auch in mittleren Haustelegonzentralen bedeutet einen neuen Entwicklungsstand und erlaubt die Verwirklichung vieler Wünsche, die sich aus langjähriger Erfahrung in der Praxis herausbildeten:

Blitzschneller, sicherer Aufbau der internen und externen Verbindungen mit der gleichen Station. Direkte Weiterleitung der Amtsgespräche von Teilnehmer zu Teilnehmer. Die Wähltastatur dient der Telephonistin anstelle der Scheibe zur Nummernwahl.

Die Zentrale lässt sich dem Wachstum der Betriebe individuell anpassen.



ALBISWERK ZÜRICH A.G. ALBISRIEDERSTR. 245 ZÜRICH 9/47 TEL. (051) 52 54 00
Vertretungen in Bern, Lausanne und Zürich

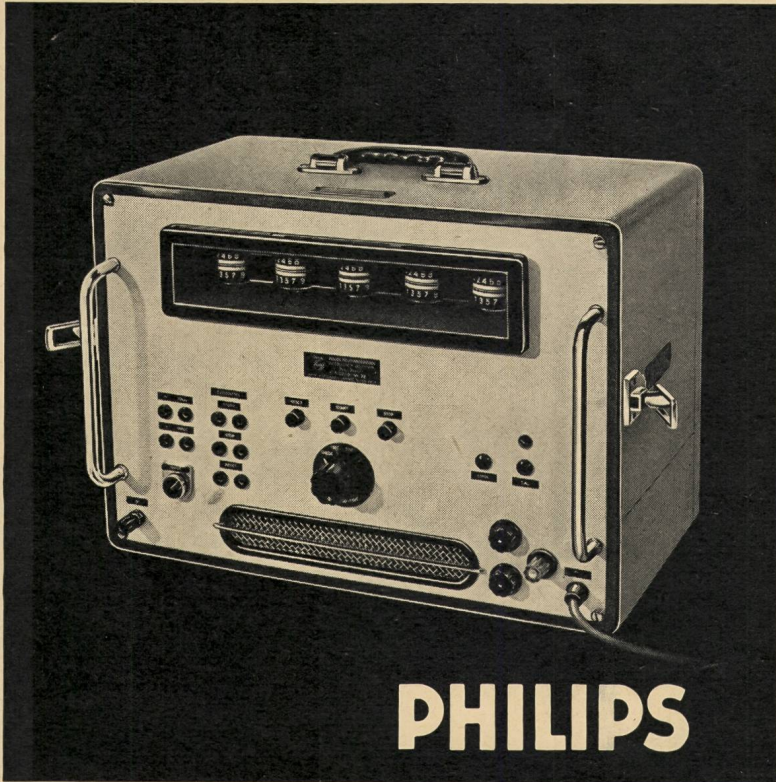


Câbles Cortailod

Philips Messgeräte für die Uebertragungstechnik

Entworfen und gebaut für die
Bedürfnisse

des Laboratoriums
des Prüffeldes
des Betriebes
des Servicedienstes



der neue

Frequenzmesser

erlaubt die direkte Ablesung einer zu messenden Frequenz zwischen 3 Hz und 30 000 Hz. Er eignet sich für beliebige Wellenformen welche pro Periode nicht mehr als zwei Nulldurchgänge aufweisen.

Der Frequenzmesser STM 427 zählt die Anzahl Perioden einer angelegten Wechselspannung während 1 oder 10 Sekunden. Dazu wird die unbekannte Frequenz in Rechteckimpulse mit definierter Flankensteilheit umgewandelt und an 5 in Kaskade geschaltete Dekadenzählröhren E1 T geführt. Die Frequenz kann nach der Messung direkt in Hertz abgelesen werden.



STM 427

Technische Daten:

Messbereich: 3—30 000 Hz

Messungenauigkeit:

Messzeit 1 s $< \pm 1$ Hz

Messzeit 10 s $< \pm 0,1$ Hz

Eingangsempfindlichkeit:

2—250 mV je nach Frequenz

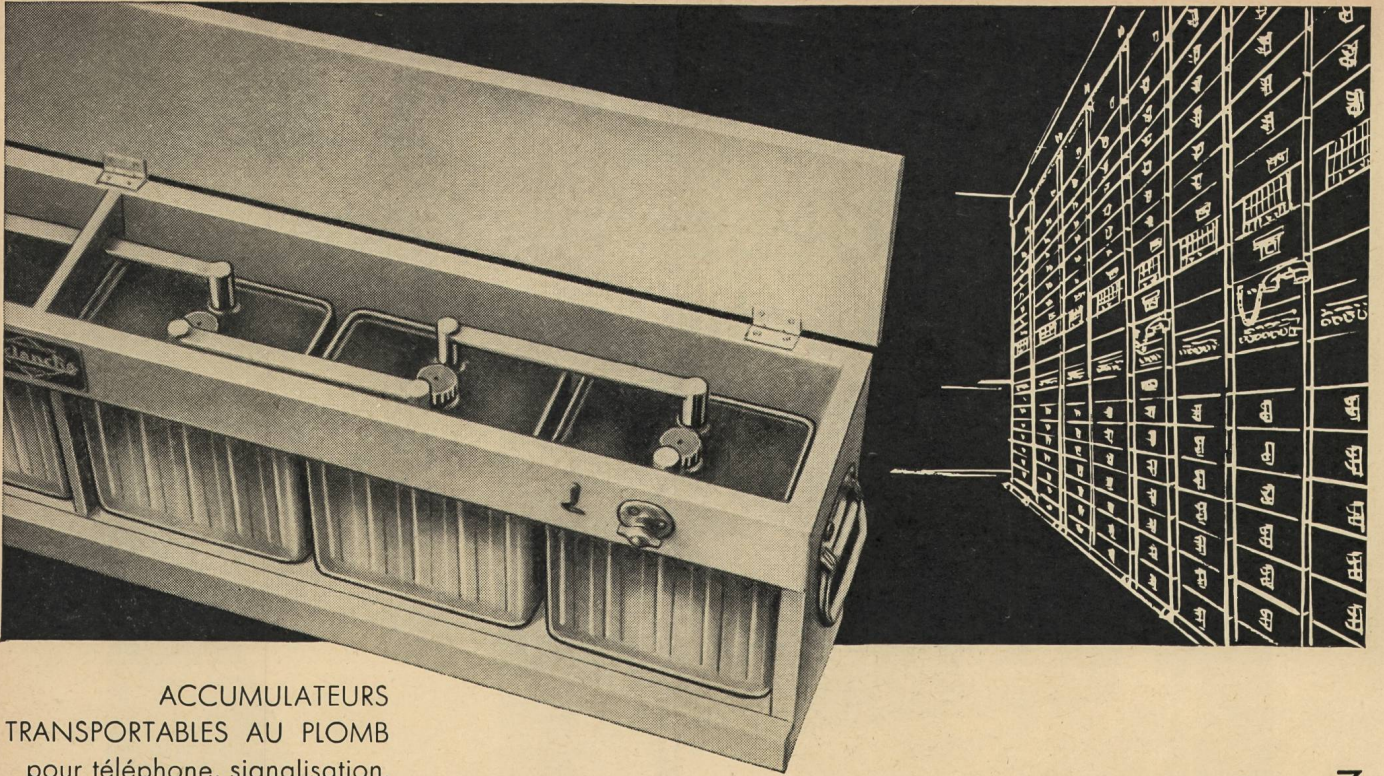
max. Eingangsspannung: 50 V

Netzspeisung: 220 V/45—60 Hz

Ausführung tragbar in komplett geschlossenem Metallkoffer oder für Gestelleinbau. Gewicht in Koffer 20 kg.

Weitere Informationen erteilt Ihnen gerne

Philips AG, Abt. Telecommunication
Binzstrasse 38, Zürich



ACCUMULATEURS
TRANSPORTABLES AU PLOMB
pour téléphone, signalisation,
installations de secours, etc.

TRANSPORTABLE
BLEI-AKKUMULATOREN
für Telephon-Signal- und
Sicherungsanlagen usw.

LECLANCHÉ SA YVERDON



**HERMES-Schreibmaschinen
sind Spitzenprodukte
der einheimischen Industrie.**

**Formschönheit, Strapazier-
fähigkeit und
modernster Ausrüstungsgrad
sind nebst günstigen Preisen
überzeugende Gründe
für die Wahl einer HERMES**

**Fünf Modelle stehen zur Wahl,
eines davon ist auch
die HERMES für Sie.
Wir zeigen Ihnen gerne die
neuesten Modelle.**

HERMAG

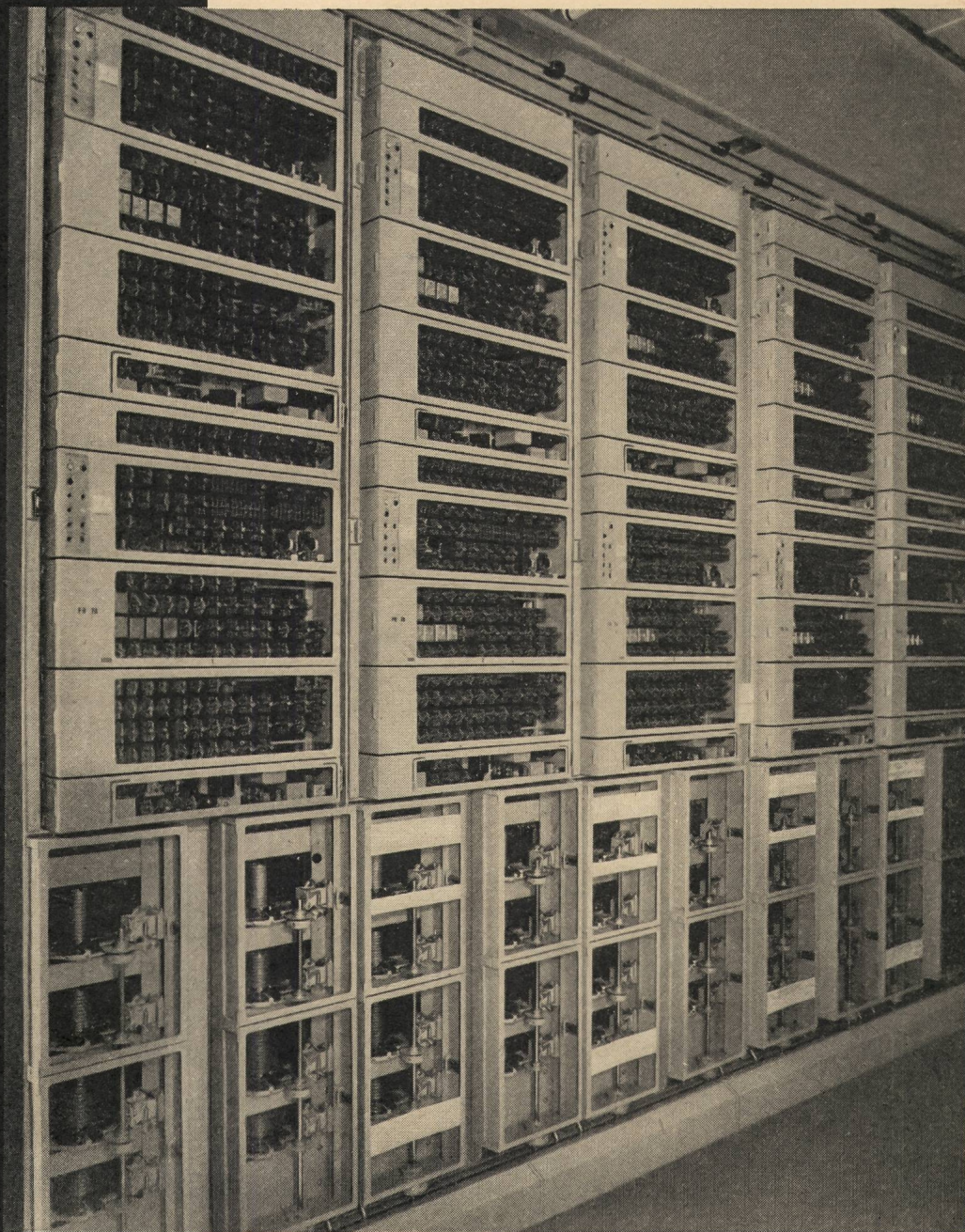
Hermes-Schreibmaschinen AG.
Waisenhausstr. 2, Zürich 1
Generalvertretung für die
deutsche Schweiz.

HERMES

Automatisches Fernamt II Zürich

Die neue Anlage vergrössert die Kapazität des automatischen Fernamtes Zürich um vorläufig 525 Ausgangs-Fernleitungen, 144 Transit-Eingangs-Fernleitungen und 300 Leitungen von Orts- und Landzentralen. Die Ausrüstung arbeitet nach dem 7-E Prinzip mit Phasenmarkierung und elektronisch gesteuerten, rasch laufenden Drehwählern, wodurch die Durchschaltzeiten wesentlich verkürzt werden. Transitverbindungen werden 4-drähtig durchgeschaltet.

Ein *Standard* - Erzeugnis



Fernregister für den
abgehenden Verkehr
aus Stadtzentralen

Standard Telephon und Radio AG.

Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern

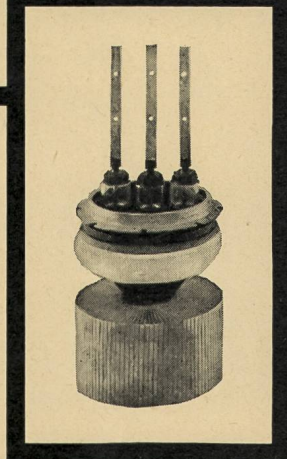
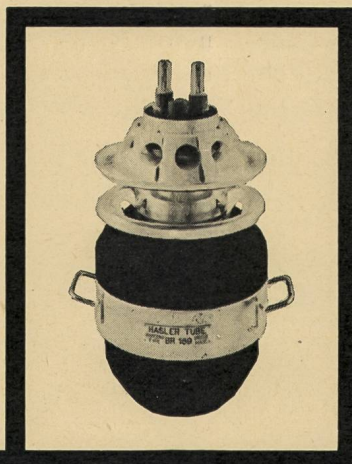
Hochfrequenztechnik

HERAG

Hochfrequenz- Senderöhren

Nicht nur Schritt halten, sondern Neues leisten, das der ununterbrochenen Entwicklung der Sendertechnik für Telegraphie, Telephonie, Rundspruch und Fernsehen entspricht – das ist die Aufgabe der aus den Hasler-Werken hervorgegangenen

HERAG (Hasler-Elektronen-Röhren AG) in Neuenburg



Die HERAG baut:
Hochfrequenz-Senderöhren
wasser- und luftgekühlt
für Anodenverlustleistungen
von 700 Watt bis 150 kW

Hasler^{AG}Bern

WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK