

**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:** 36 (1958)

**Heft:** 5

## 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:** 30.03.2025

**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.**

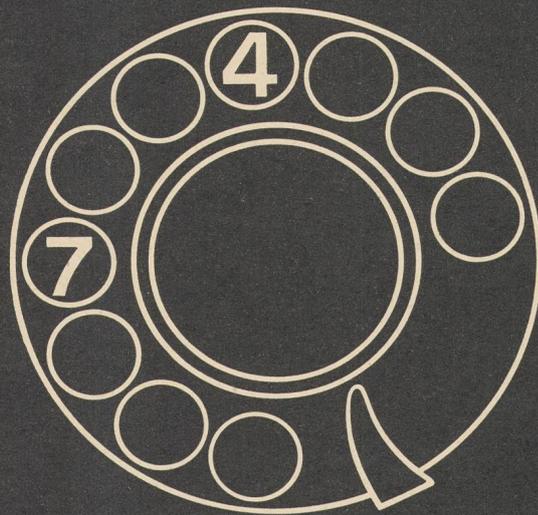
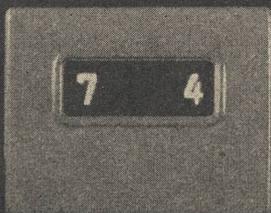
## ALBIS-NUMMERNANZEIGER

**sucht**

**meldet**

**signalisiert**

**geräuschlos, rasch und zuverlässig**



ALBISWERK ZÜRICH AG. ZÜRICH 9/47

Vertretungen in Bern, Lausanne und Zürich

# TELEFUNKEN

Führend in  
der Herstellung von

SENDER/EMPFÄNGER

PEILER/ORTUNGSGERÄTE

HALBLEITER

KOMMERZ. RÖHREN

ANALOG-RECHNER

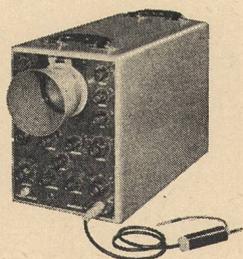
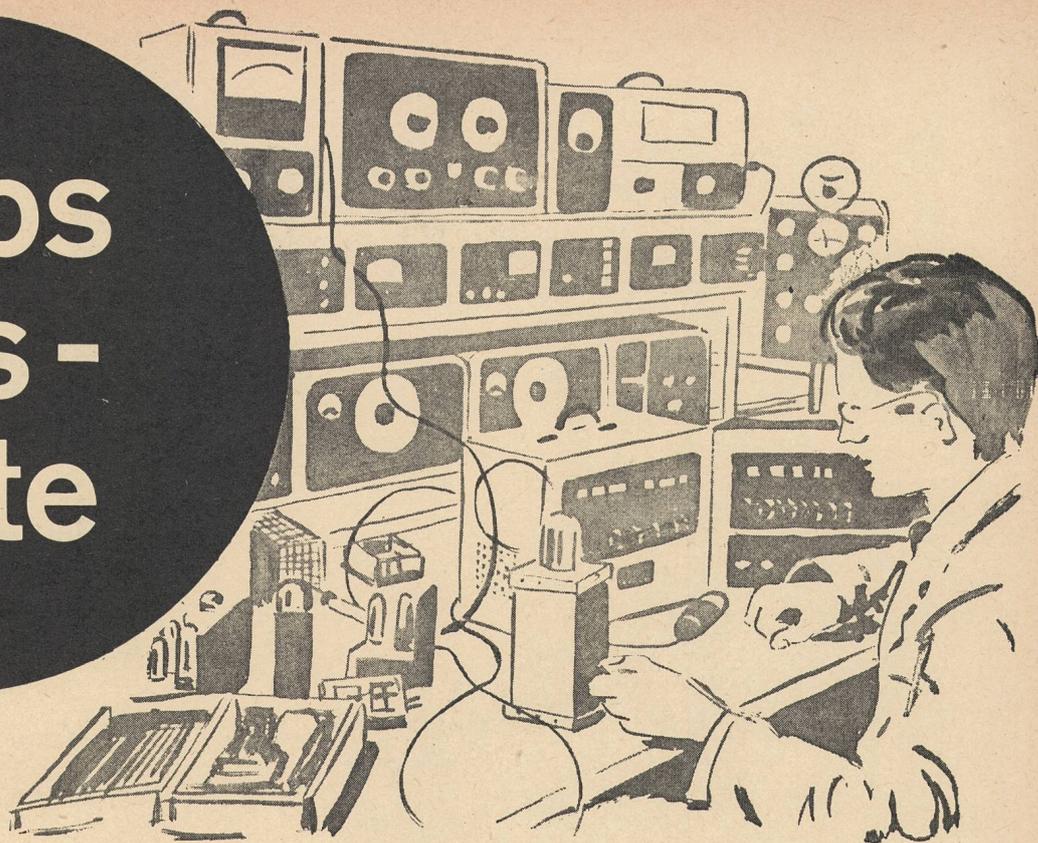


Technische Beratung  
durch  
die Generalvertretung



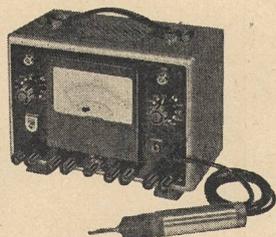
Zürich 2 - Seestrasse 31 - Telefon 051 2559 10

# Philips Mess- geräte



## Oszillographen

für Hoch- und Niederfrequenz  
Gleichspannungszillograph  
Kleinoszillograph  
Elektronenschalter  
Kameras und Zubehör



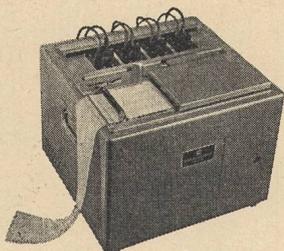
## Röhrevoltmeter

Verstärkervoltmeter  
NF- und HF-Millivoltmeter  
Gleichspannungsmillivoltmeter  
Diodenvoltmeter  
Universalmeßinstrumente



## Oszillatoren

für Nieder- und Hochfrequenz  
sowie X-Band  
Fernsehmessender  
Wobblers  
Bildmustergeneratoren



## Diverse Geräte

Ein- und Mehrkanalregistriergeräte  
Messbrücken  
Mikrowellenmessbänke  
Messverstärker  
Feldstärkemesser  
Speisungsgeräte  
u.a.m.

- Jahrzehnte der Erfahrung
- Im Schritt mit der Zeit
- Fortschrittlich in der Konzeption
- Fachmännische Beratung
- Ausführliche Dokumentation
- Grosse Auswahl
- Kurze Lieferfristen
- Ausgezeichneter Kundendienst



# PHILIPS

Philips AG Zürich  
Abteilung Industrie, Binzstrasse 38  
Telefon(051)25 86 10



# Tubes d'émission

BTL 1-1

BTL 2-1

BTL 15-1

BTL 50-1

BTL 6-1

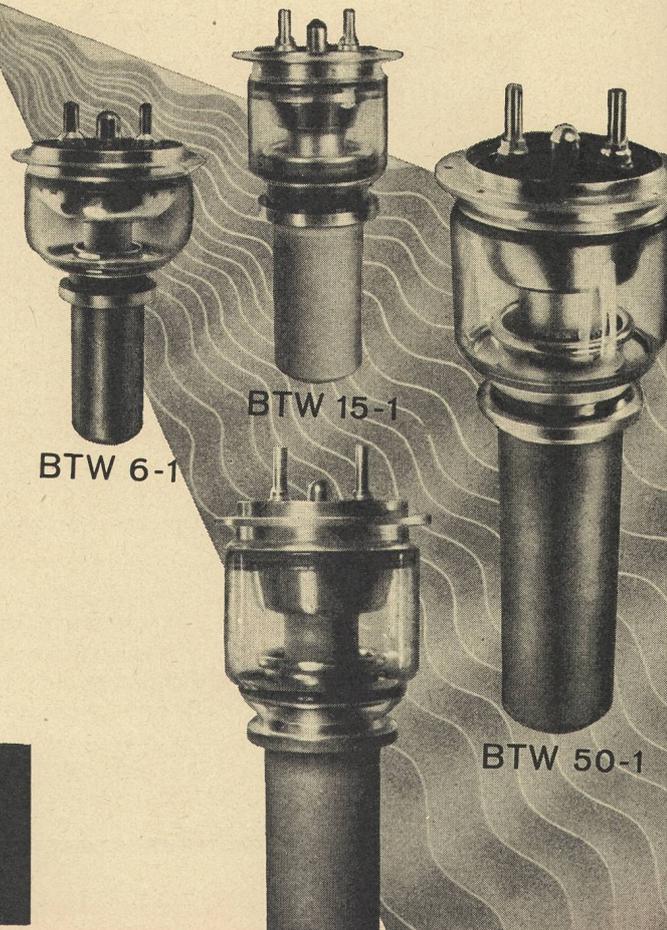
BTL 25-1

à filament thorié  
à refroidissement  
par air (BTL) ou par eau (BTW)  
à longue durée de vie  
pour émetteurs de toutes puissances

Demandez nos propositions  
et nos conditions pour l'adaptation  
de ces tubes sur vos émetteurs

98766. VI

Type	Chauffage		Caractéristiques limites				Puissance utile Classe C Télégr.
	$V_f$	$I_f$	$V_a$	$I_{kp}$	$P_a$	$f$	
BTL 1-1	7,5 V	20 A	4 kV	4 A	1 kW	220 MHz	1,75 kW
BTL 2-1	12 V	30 A	6 kV	10 A	3 kW	220 MHz	6 kW
BTL 6-1 BTW 6-1	6,3 V	120 A	10 kV	20 A	6 kW	100 MHz	20 kW
BTL 15-1 BTW 15-1	7,5 V	150 A	12 kV	35 A	17 kW	100 MHz	40 kW
BTL 25-1 BTW 25-1	10 V	320 A	15 kV	50 A	25 kW	50 MHz	70 kW
BTL 50-1 BTW 50-1	20 V	200 A	15 kV	100 A	50 kW	35 MHz	140 kW



BTW 6-1

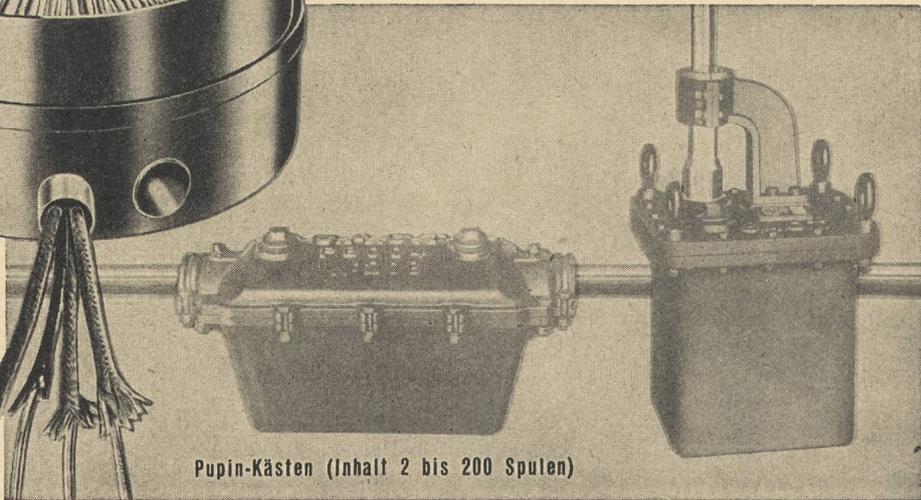
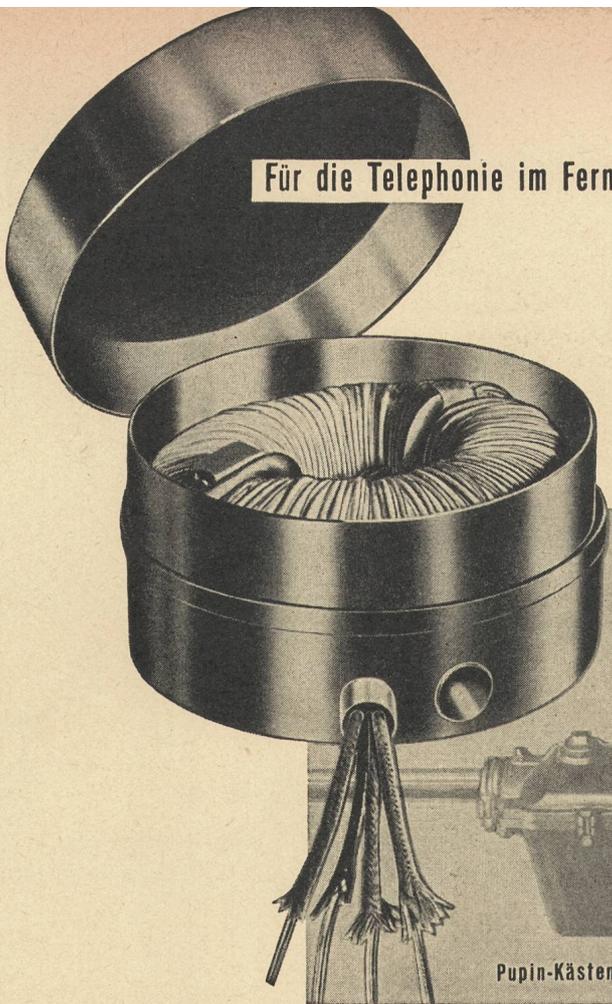
BTW 15-1

BTW 50-1

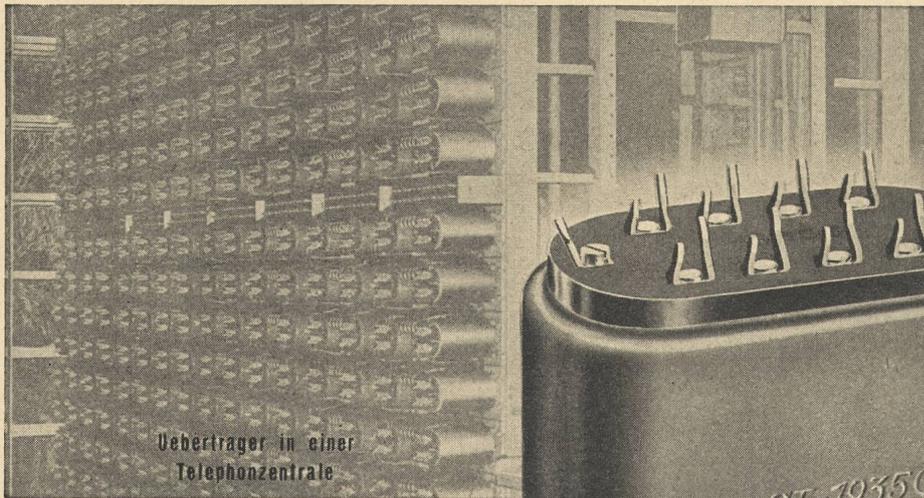
**S.A. BROWN, BOVERI & CIE  
BADEN (SUISSE)**

Für die Telephonie im Fernverkehr:

# Pupin-Spulen



Pupin-Kästen (Inhalt 2 bis 200 Spulen)



Übertrager in einer  
Telephonzentrale

## & Übertrager

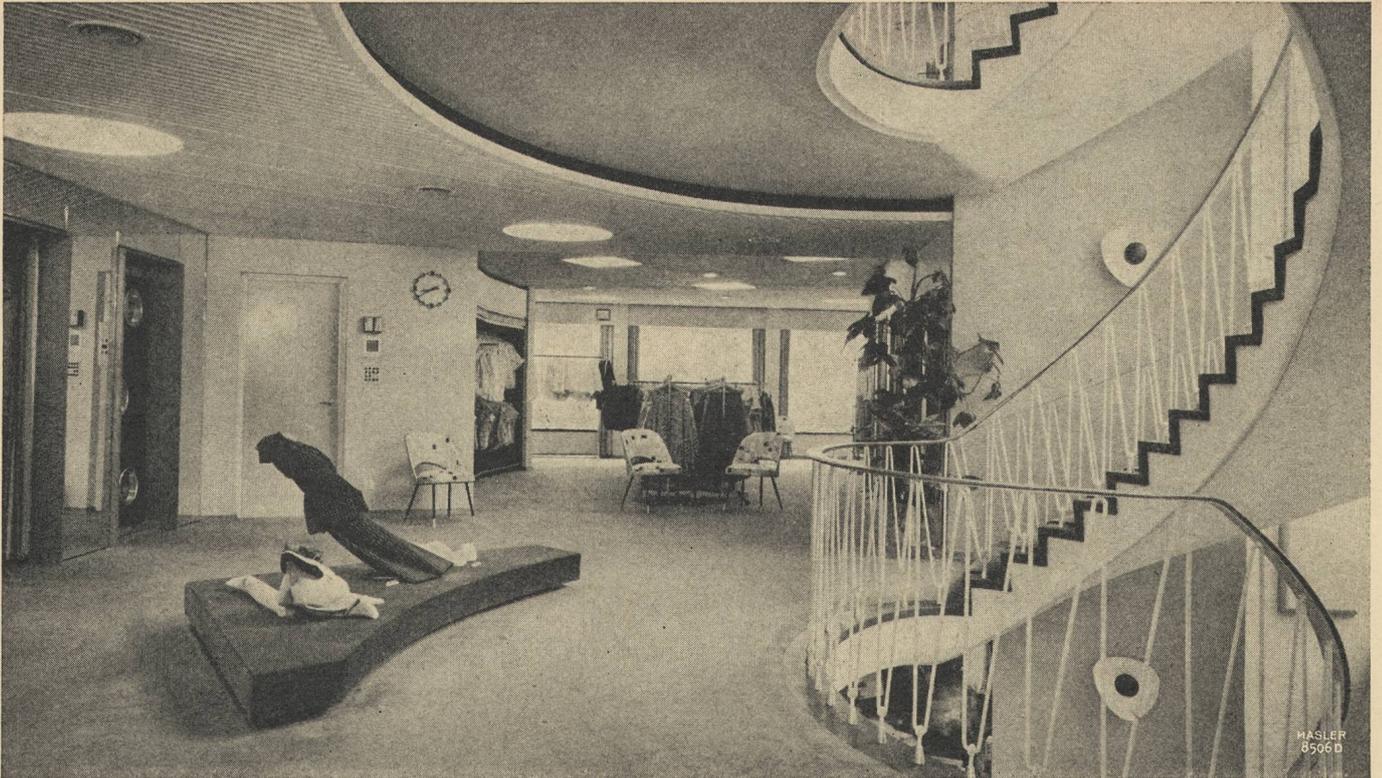


PM 47

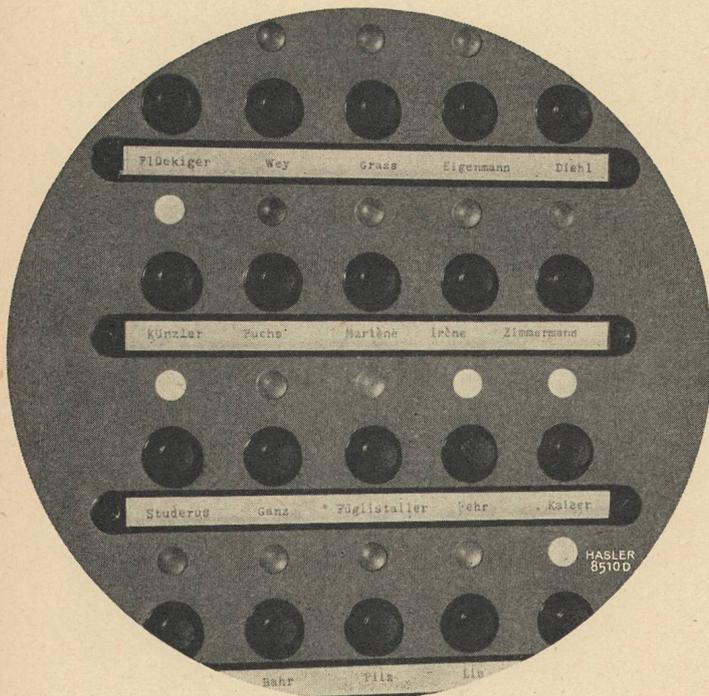


S.A. DES CÂBLERIES & TRÉFILERIES  
COSSONAY - GARE

20-jährige Fabrikationserfahrung



## Schwachstrom-Anlagen



Die einfache elektrische Klingel kennt jeder von seiner Wohnung her; in altväterischen Hotels trifft man etwa noch Signalklappen, die reif fürs Museum sind.

Heute sind die Schwachstromanlagen erstaunlich vielgestaltig und anpassungsfähig: Diskrete Lichtsignale in Büros und Krankenhäusern, elektrische Uhrenanlagen, Telephon- und Personensuchanlagen. Die Schwachstromtechnik findet in allen Fällen zweckmässige Lösungen, seien es Sicherheitsanlagen gegen Einbruch und Überfall in Banken, Lichtrufanlagen sowie Musikübertragungsanlagen für Spitäler und Hotels; Sprech-, Ruf- und Telephonanlagen in Geschäftshäusern und Betrieben aller Art. Sorgfältig und zweckmässig geplant, bringen sie Ruhe, ersparen viele Gänge und beschleunigen den Arbeitsablauf.

# Hasler <sup>AG</sup> Bern

mit Zweigniederlassung in Zürich