

**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:** 39 (1961)

**Heft:** 11

## 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:** 31.03.2025

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

Rasch sichere  
Verbindung mit



# SE 18



Das Kleinfunkgerät SE 18 der Autophon ist leicht, handlich, leistungsfähig. Es wiegt nur 2,6 kg. Es ist nur 19,8 cm breit, 16,6 cm hoch und 5,5 cm dick: etwa halb so gross wie ein Telefonbuch.

Die Reichweite beträgt in offenem Gelände bis 20 km, im Innern von Ortschaften oder in hügeligem Terrain noch gute 3 km.

Der Nickel-Cadmium Akkumulator liefert Strom für 110 Stunden reine Empfangszeit oder 25 Betriebsstunden mit 10% Sendezeit. Er kann leicht und beliebig oft aufgeladen werden.

SE 18 Kleinfunkgerät

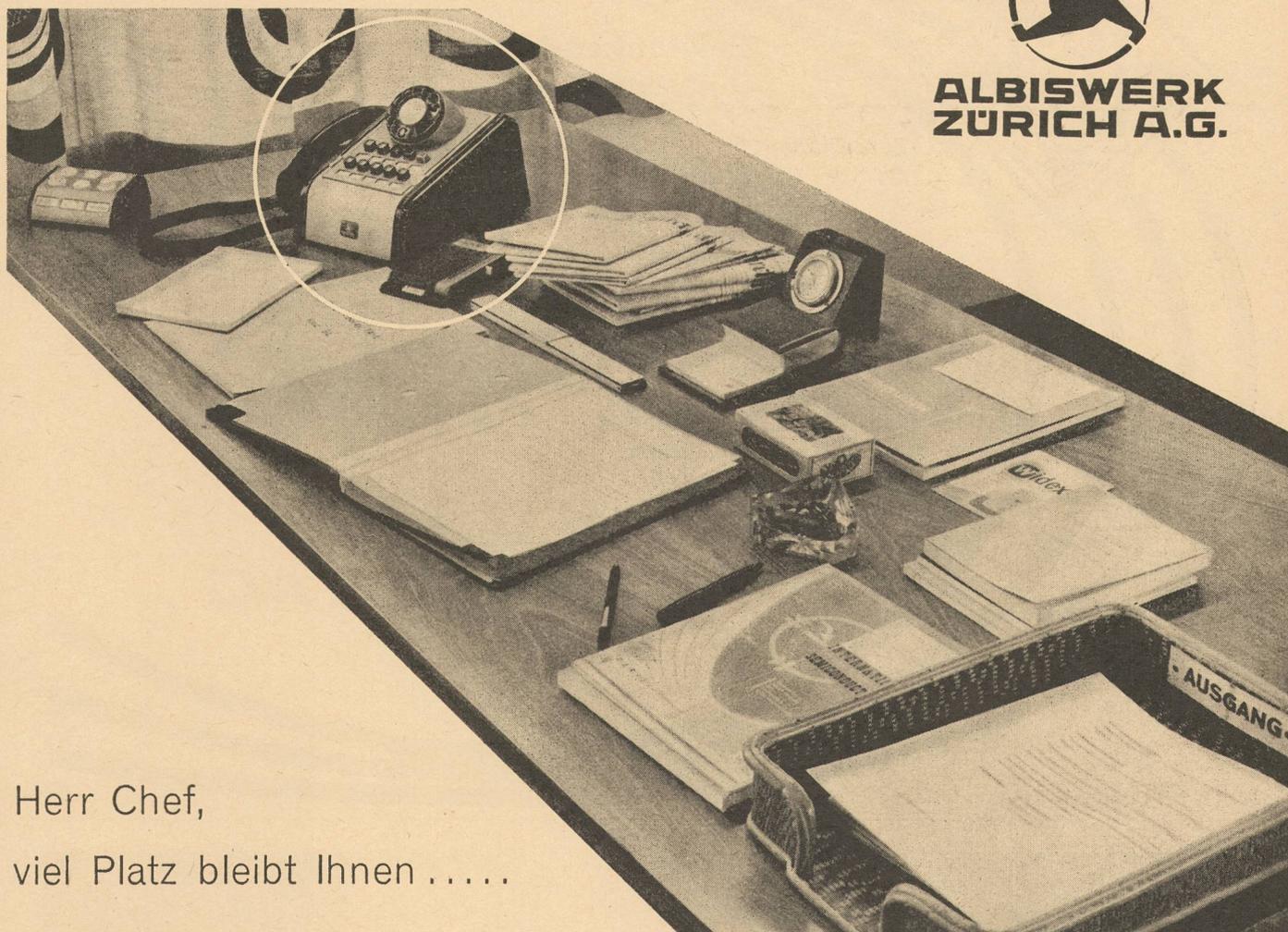
Ausführungen mit 1...4 oder 1...6 Kanälen; eingerichtet für Wechselsprechen oder bedingtes Gegensprechen. Auf Wunsch Prospekte oder Vorführungen.

## AUTOPHON

Zürich: Lerchenstrasse 18, Telefon 051/274455  
Basel: Peter-Merian-Str. 54, Telefon 061/348585  
Bern: Belpstrasse 14, Telefon 031/26166  
St. Gallen: Schützenengasse 2, Telefon 071/233533  
Fabrik in Solothurn



**ALBISWERK  
ZÜRICH A.G.**



Herr Chef,  
viel Platz bleibt Ihnen .....

auf Ihrem Schreibtisch, denn die **ALBIS - Chefstationen** brauchen wenig Fläche. Dank neuen Zweifarben-Leuchttasten kompakte Bauart bei grösstem Bedienungskomfort.

**Vielseitige Verbindungsmöglichkeiten durch :**

**Ruf-Weiterschaltung zur Sekretärin — Direkte Querleitungen zu Mitarbeitern, ohne Nummernwahl — Verbindungs-Herstellung durch die Sekretärin — Mithören — Mitsprechen — Mithör-Aufforderung — Wechselgespräche — Vorgeschaltete Amtsleitung.**

**Gerne senden wir Ihnen eine Broschüre über die interessanten Möglichkeiten der Albis-Chefstationen.**

**A L B I S W E R K   Z Ü R I C H   A . G .   Z Ü R I C H   9 / 4 7**

**Vertretungen in Bern, Lausanne und Zürich**



## Telefunken-Halbleiter Silizium-Dioden

### Zenerdioden

**OA 126** Zur Erzeugung stabilisierter Bezugspannungen von 5...18 Volt  
Verlustleistung max. 250 mW

**Dioden mit besonders hohem Sperrwiderstand**  
Verlustleistung max. 250 mW

**OA 127** Sperrspannung 20... 40 Volt

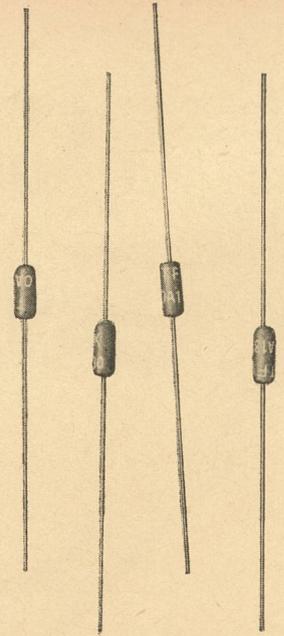
**OA 128** Sperrspannung 35... 85 Volt

**OA 129** Sperrspannung 75...145 Volt

**OA 130** Sperrspannung  
135...250 Volt

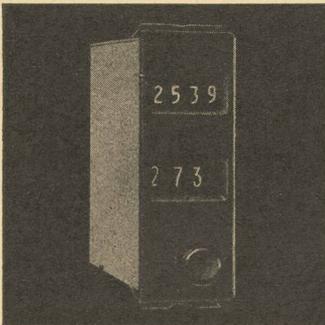
**OA 131** Sperrspannung  
230...350 Volt

**OA 132** Sperrspannung  
> 320 Volt

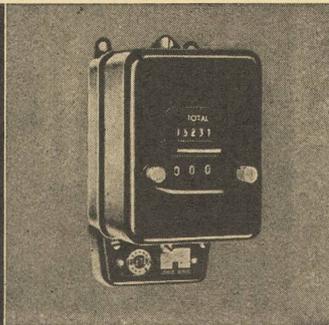


# ELEKTRON AG

Zürich 27, Postfach, Telefon 051/25 5910



Telephongebühren-  
melder TELETAXE  
für Einbaumontage



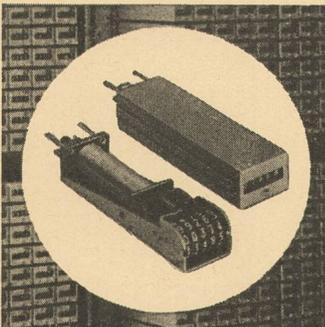
Telephongebühren-  
melder TELETAXE  
für Aufbaumontage

SODECO-  
Nummernschalter



Telephongebühren-  
melder TELETAXE  
als Untersatz für  
Tischstationen

Gesprächszähler für  
Telephonzentralen  
4- und 5- stellig



## SODECO

Genève

Grand-Pré 70 Tél. (022) 33 55 00

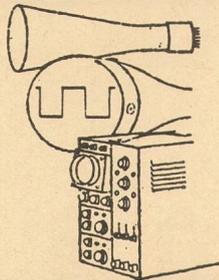
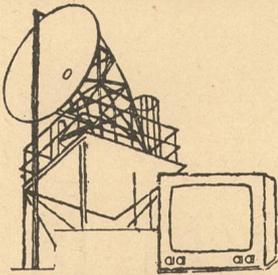
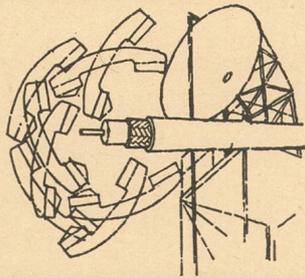
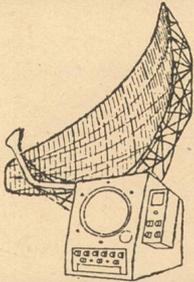
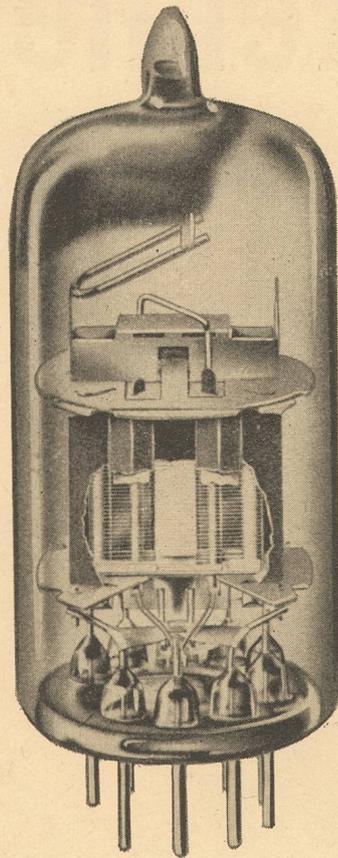
Druckender Tele-  
phongebührenmelder  
TELETAXE



**Mehr als 20 Jahre Erfahrung...**  
in der Entwicklung und Herstellung  
von Telefonartikeln für die PTT

# E 810 F

## die modernste SQ-Breitband-Pentode

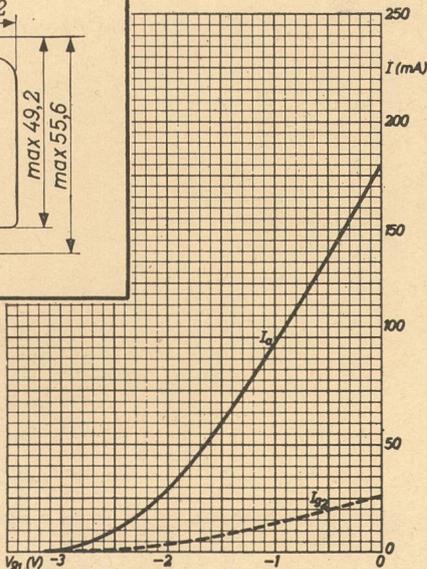
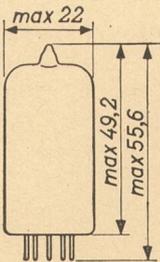


**SQ**

Zuverlässigkeit  
Lange Lebensdauer  
Hohe Stoss- und  
Vibrationsfestigkeit  
Konstanz der elektrischen  
Kennwerte  
Enge Toleranzen

$S = 50 \text{ mA/V}$  bei  $I_a = 35 \text{ mA}$

$$\frac{S}{2\pi(C_a + C_{g1})} = 280 \text{ Mc/s}$$



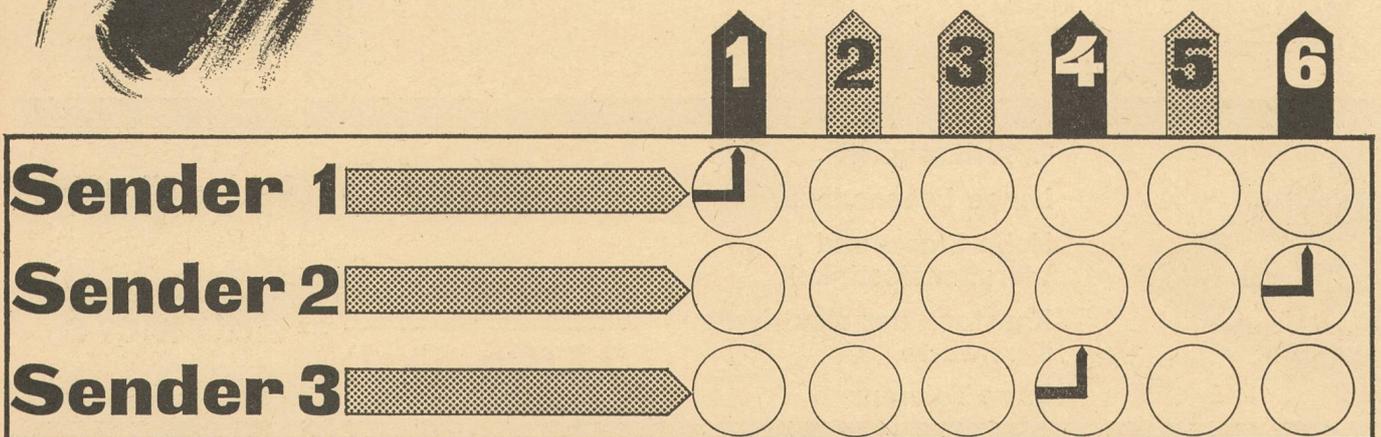
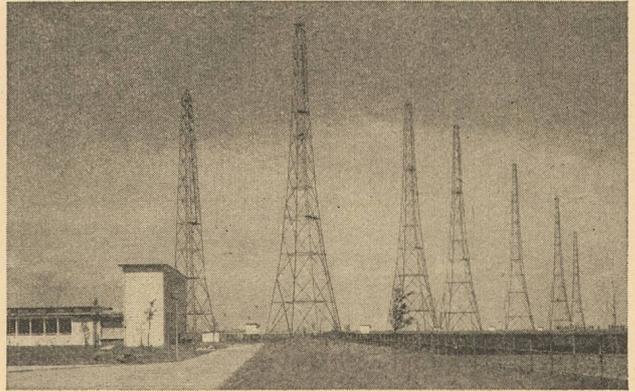
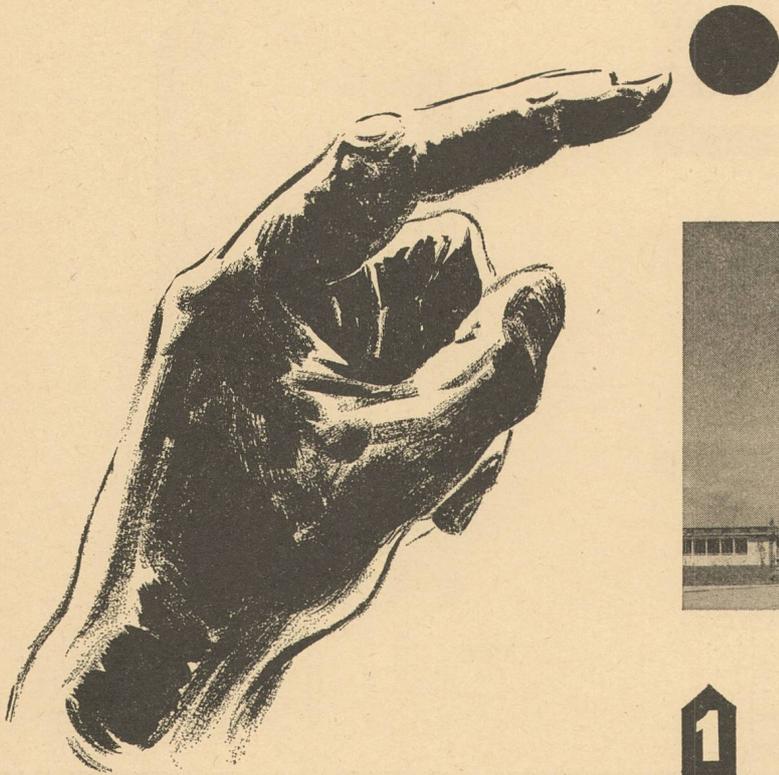
Verlangen Sie bitte ausführliche Unterlagen



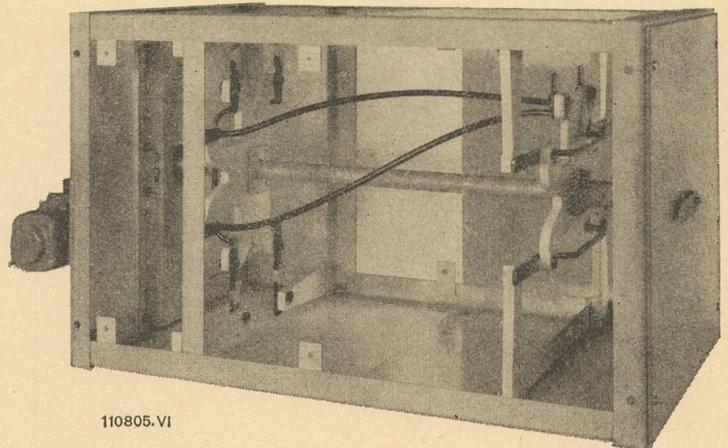
PHILIPS AG. ZÜRICH ELECTRONICA  
TELEPHON: 051 / 25 86 10 UND 27 04 91

# PHILIPS

# Antennen-Wahlsystem



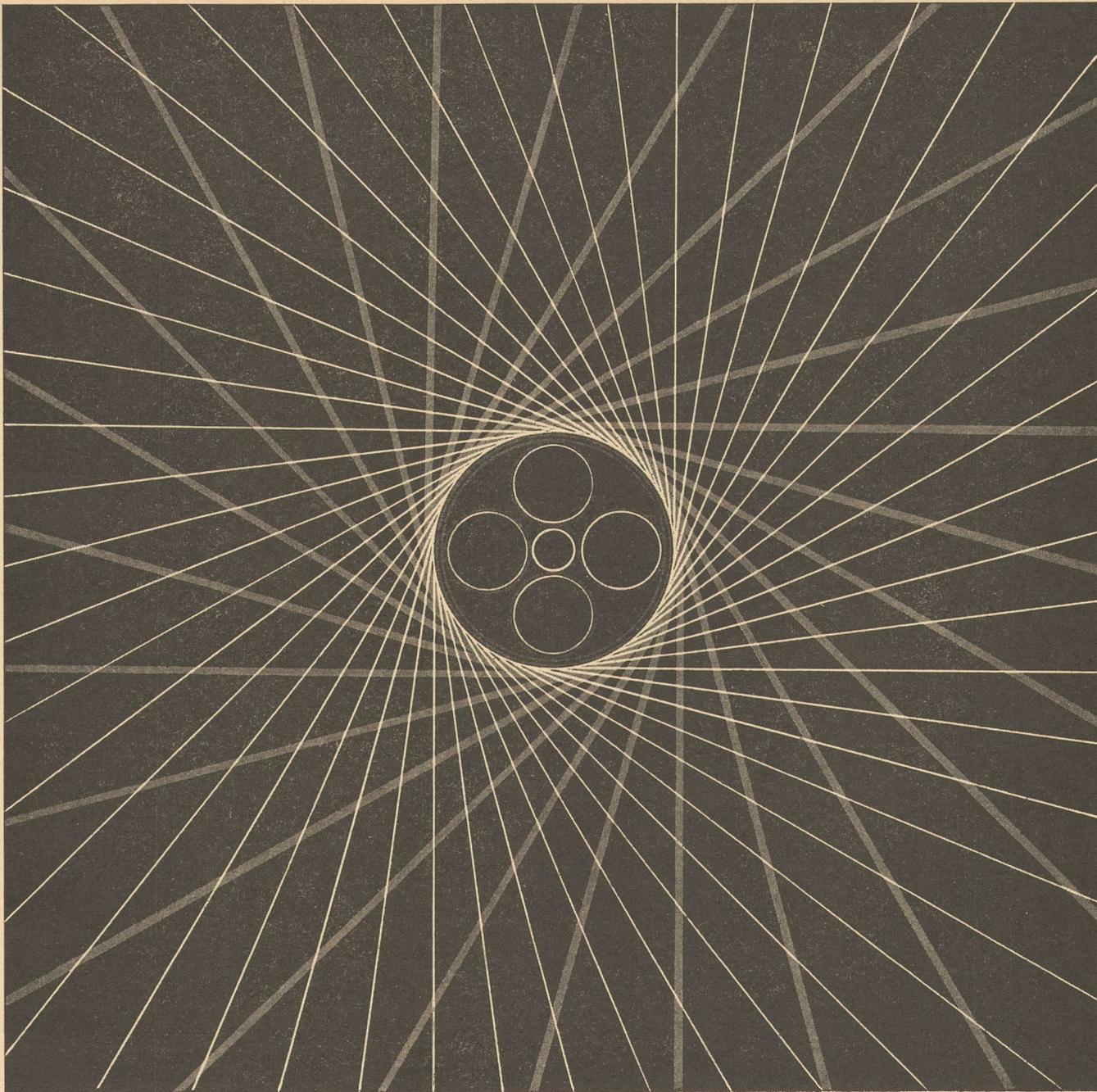
Beliebige Anzahl Sender  
 Beliebige Anzahl Antennen  
 Beliebige Schaltkombinationen  
 Grosse Übersprechdämpfung  
 Gleichmässiger Wellenwiderstand  
 Bedienung von Hand oder durch Fernsteuerung  
 Baukastensystem erlaubt Zusammenbau zu erweiterbaren Gruppen  
 Leistung: 100...500 kW + 100% Modulation  
 Frequenz: 3...300 MHz  
 Wellenwiderstand: 300...350  $\Omega$  symmetrisch



110805.VI



**AG. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN - SCHWEIZ**



CRÉATION R. BOURQUIN BIENNE

# CORTAILLOD

CÂBLES  
SOUS PLOMB

CÂBLES  
THERMOPLASTIQUES



## angewandte Forschung

ist die Basis neuer Produkte. Ein schönes Beispiel ist unsere IRIS, die Lesemaschine. Ein ausgezeichnetes Team von HASLER-Mitarbeitern hat dieses Wunderwerk geschaffen.

IRIS I liest und kontrolliert Saldi auf der bekannten RUF-Introptic-Buchungsmaschine, IRIS II, III und IV werden ein wichtiger Teil von DATA-PROCESSING-Anlagen werden.

Mit solchen Neuentwicklungen wollen wir unsern Kunden heute und morgen immer besser dienen.

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

WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK