

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: 40 (1962)

Heft: 7

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

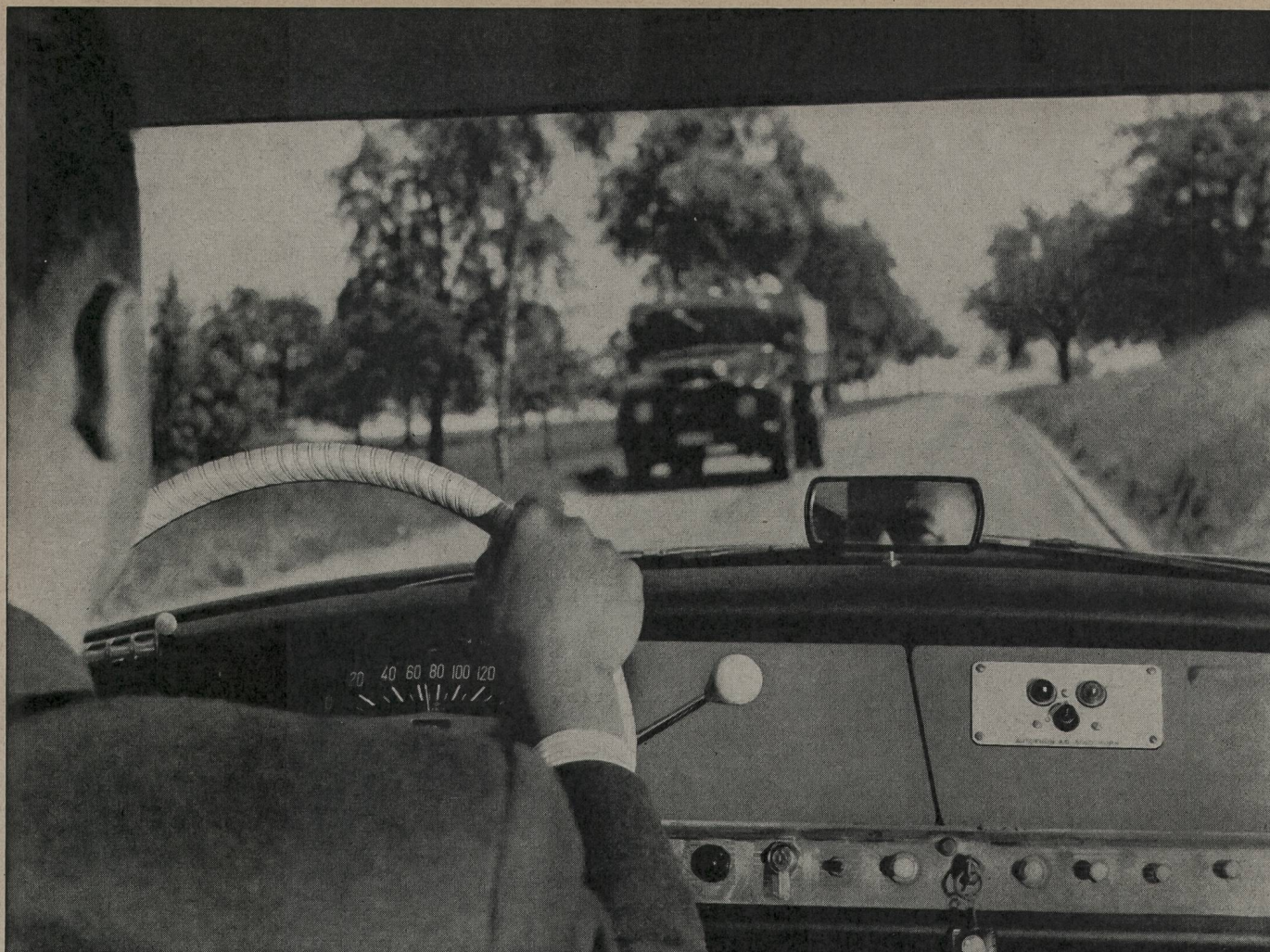
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 13.12.2025

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

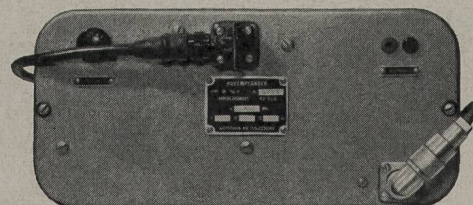


Im Auto – und doch von jedem Telephon aus erreichbar

Nehmen wir an, Sie sind mit Ihrem Wagen unterwegs. Plötzlich werden Sie dringend benötigt; von einem Mitarbeiter, von Ihrem Büro oder von Ihrer Praxis.

In ein paar Sekunden werden Sie gefunden. Nämlich so: Ihr Büro ruft Nr. 11 an, verlangt einen Autoruf auf Ihren Wagen... und schon leuchtet bei Ihnen am Armaturenbrett ein rotes Lämpchen auf. Das bedeutet: «ans nächste Telephon bitte!». Sie begeben sich zum nächsten Telephon, läuten Ihr Büro oder Ihre Praxis an – und der Kontakt ist hergestellt.

Autoruf ist eine einfache, wenig kostspielige Suchanlage, die tadellos funktioniert. Autoruf: für Unternehmer, Architekten, Ärzte, Vertreter, Kundenservice, Transportgeschäfte usw.



Technische Daten der Empfangsanlage

Bedienungsgerät: 1 Betriebsschalter mit Kontrollampe, 1 Abstelltaste, 1 Anruflampe (auf Wunsch mit Summer, Hupe oder Flackerlicht)
Empfänger: Super-Regenerativ-Schaltung, Empfindlichkeit 0,4 μ V
Breite 32 cm, Höhe 15 cm, Tiefe 20 cm
Rufselektion durch tonselektive Schaltelemente im Impulsfolgeverfahren, mit dreifacher Prüfung auf richtige Impulsfolge. Speisung aus Autobatterie (6, 12 oder 24 V)
Antenne: Autoantenne mit Transformator oder Anschluss an Auto-radio-Antenne mit Antennenweiche

AUTOPHON

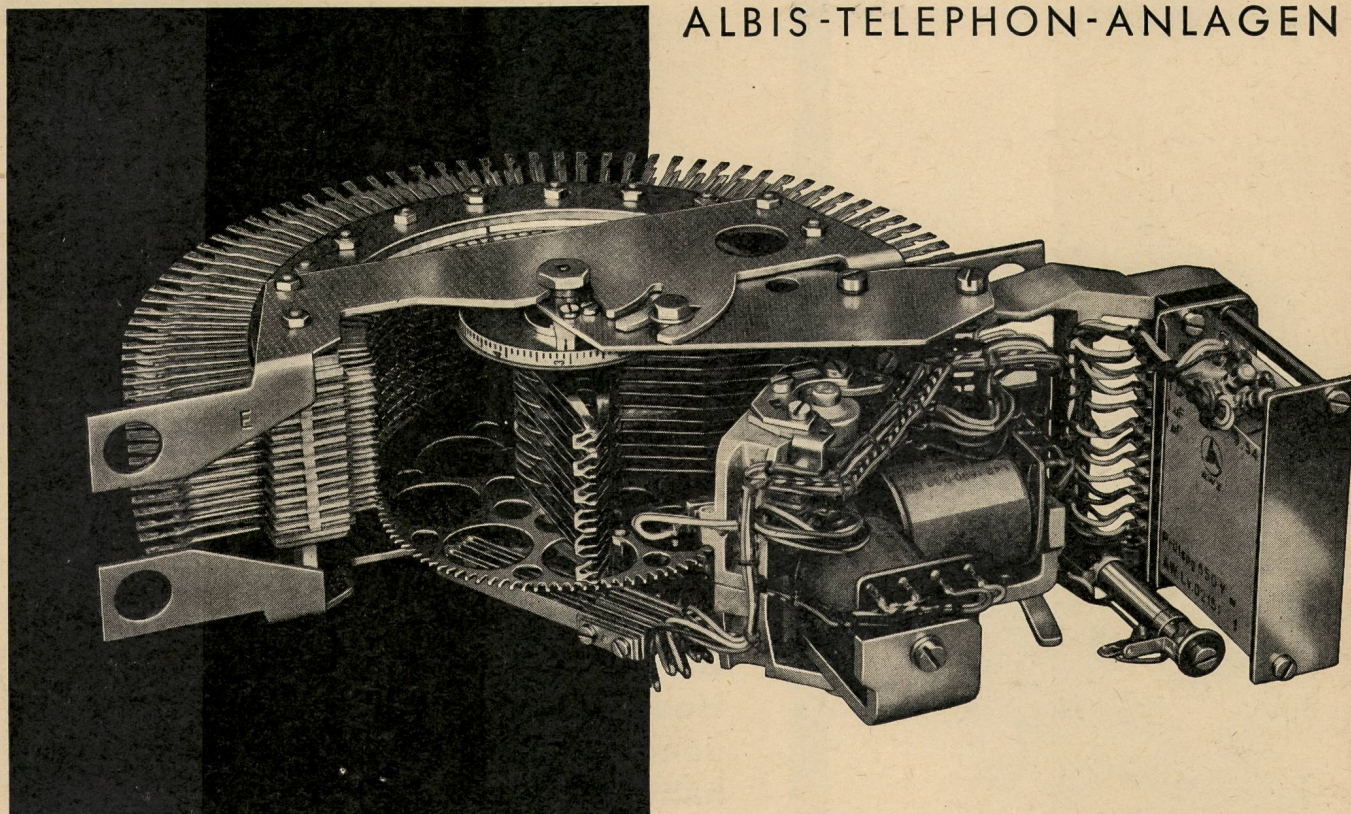
Fabrik in Solothurn

Büros in Zürich, Basel, Bern



**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

ALBIS-TELEPHON-ANLAGEN



HAUSTELEPHONZENTRALE V/50 MIT MOTORWÄHLERN

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

Schneller, 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.

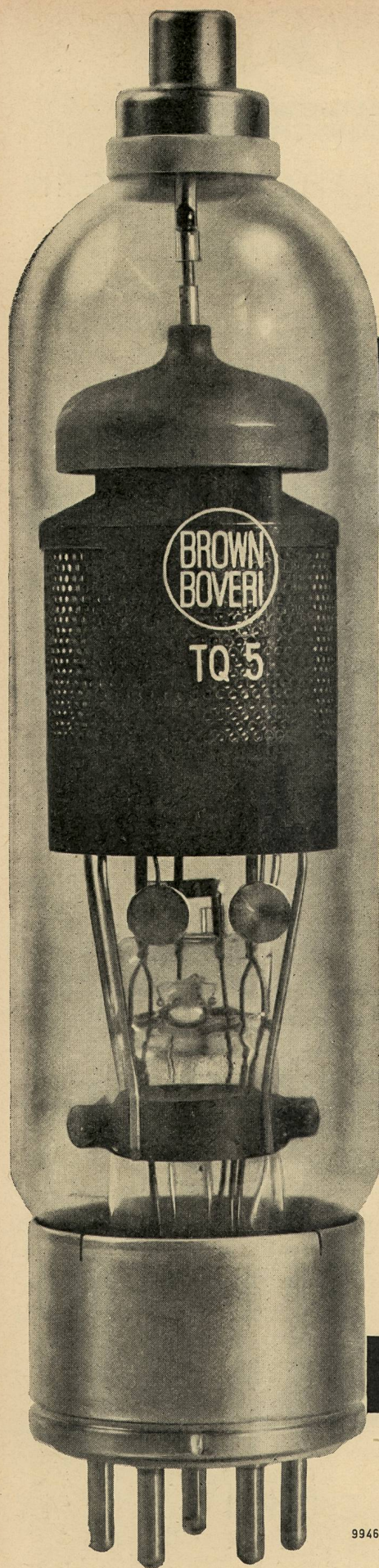
Wir senden Ihnen gerne unsere Druckschrift
ALBIS-Haustelephonzentrale V/50

ALBISWERK ZÜRICH A.G. ZÜRICH 9/47

Vertretungen in Bern. Lausanne und Zürich



Gleichrichterröhren und Thyratrons



Alle Brown Boveri Quecksilberdampf-Gleichrichterröhren und Thyratrons für Hoch- und Mittelspannung sind nach dem Pillenverfahren* hergestellt und haben folgende Vorteile:

Kürzere Anheizzeit • Keine lange Vorheizung bei erster Inbetriebnahme • Hohe Rückzündungsfestigkeit • Klarer Glaskolben • Lange Lebensdauer

* Das patentierte Pillenverfahren ermöglicht eine genaue Dosierung der eingefüllten Quecksilbermenge und vermeidet die Nachteile der Quecksilbertropfen-Bildung

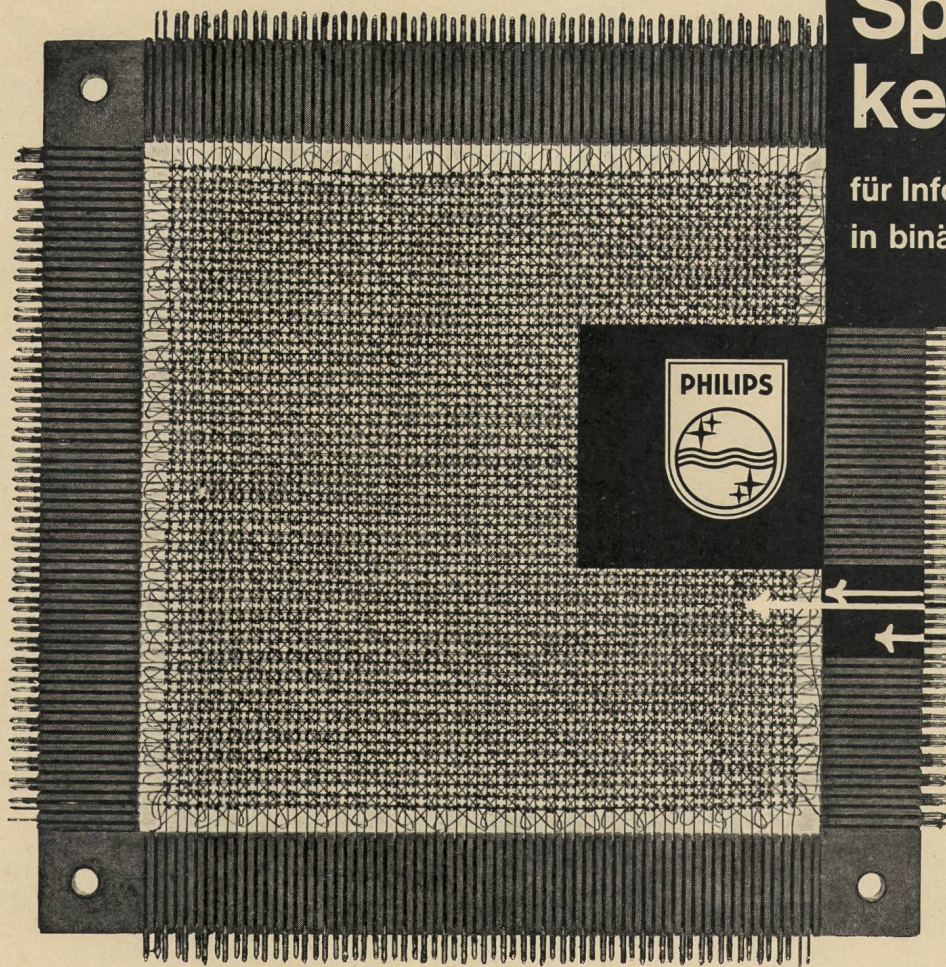
AG. Brown, Boveri & Cie., Baden

99462. VI

PHILIPS

Ferrit Speicher- kerne

für Informationsspeicherung
in binärer Form



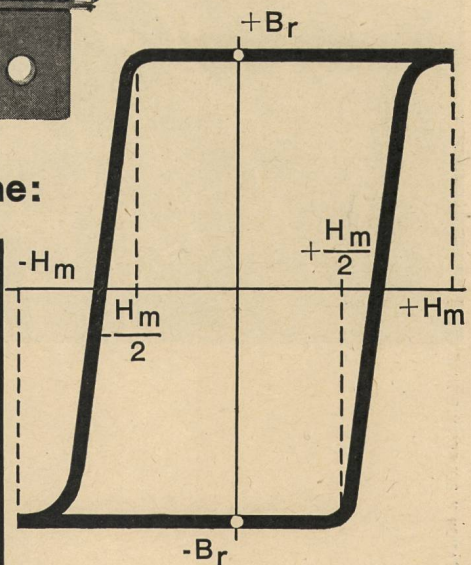
Speichermatrix mit
4096 Kernen

Kerndurchmesser: 1.3 mm

Einige wichtige Daten der PHILIPS-Speicherkerne:

Material	Umschalt- strom bei 40° C (mA)	Schaltzeit (μ s)	Aussen- durchmesser (mm)	Spitzenwert der Ausgangs- spannung*) (mV)
6B1	450	≤ 2.25	1.95	≥ 68
6C1	500	≤ 1.0	1.3	≥ 36
6D3	740	≤ 1.52	1.95	≥ 87
6D5	365	≤ 1.6	1.3	≥ 40
6E1	345	≤ 10	3.8	≥ 55
6E2	345	≤ 8.5	3.8	≥ 40
6F1	1170	≤ 0.40	1.3	≥ 110

*) nach achtmaliger Störung mit $\frac{1}{2}$ Leseimpuls



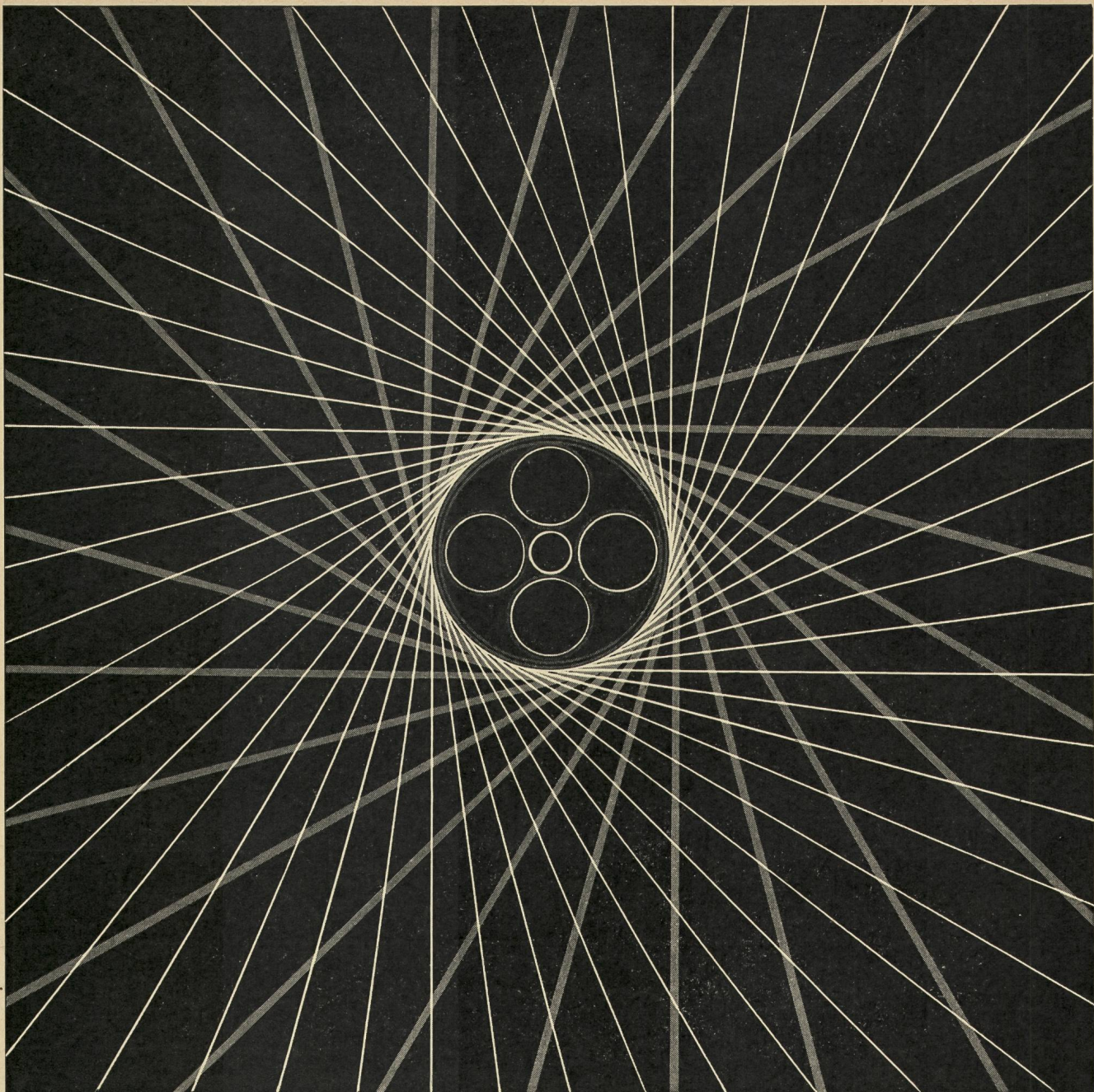
PHILIPS

PHILIPS liefert Ihnen sowohl die einzelnen Kerne, wie auch fertig verdrahtete Matrizen und komplette Kernspeicher.

Verlangen Sie ausführliche Unterlagen bei

**PHILIPS AG
ZÜRICH
Electronica**

Telephon:
051/25 86 10 und
27 04 91



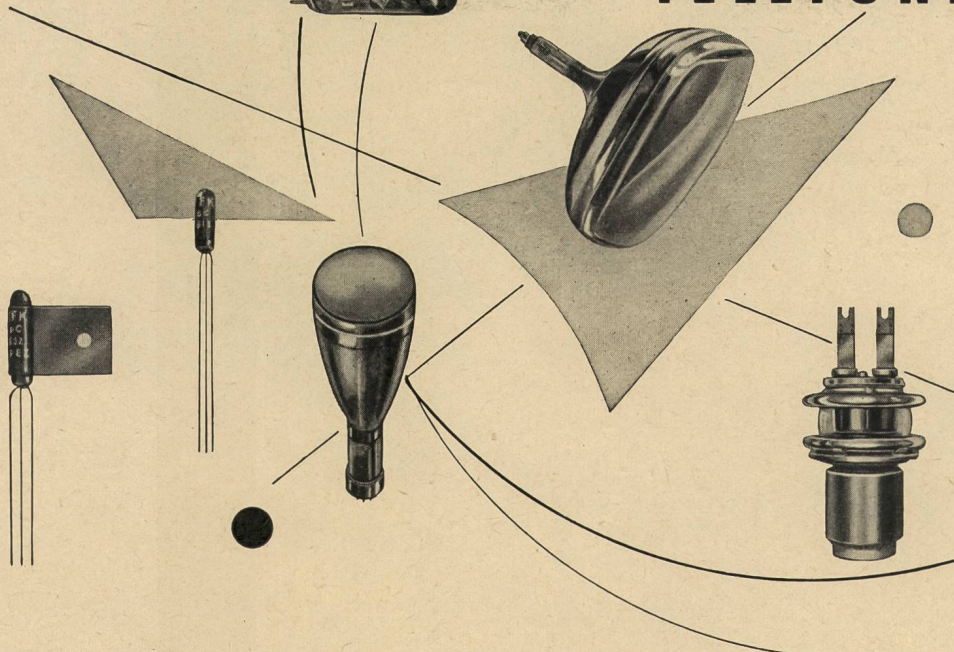
CRÉATION R. BOURQUIN BIENNE

CORTAILLOD

**CÂBLES
SOUS PLOMB**

**CÂBLES
THERMOPLASTIQUES**

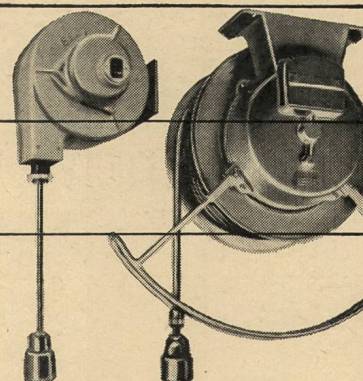
TELEFUNKEN



Empfänger- und
Verstärkerröhren
Fernseh-Bildröhren
Germanium-Dioden
Silizium-Dioden
Transistoren
Spezialröhren
Mikrowellen-Röhren
Oszillographen-
Röhren
Klein-Thyratrons
Kaltkathoden-Röhren
Photozellen
Stabilisatoren
Senderröhren
Vakuum-
Kondensatoren

Verlängerungskabelrollen
für jedes Elektrowerkzeug
Unfälle verhüten

Normkabelrollen
für Kabel 2 P+E,
zwei Modelle für 25 und 50 m,
bis 4 Anschluss-Steckdosen



Rücklaufkabelrollen
2 P+E oder Drehstrom
mit automatischem
Kabelrückzug, SEV-geprüft

Schutzkabelrollen
bis $\frac{3}{4}$ PS oder $2\frac{1}{2}$ PS
Keine Elektro-
unfälle mehr!
SEV-geprüft

Baukabelrollen
fahrbar, für Motorenkabel
bis 40 PS

Verlangen Sie
ausführliche Prospekte

Dübel und Werkzeuge

Egli, Fischer & Co. AG Zürich

Gotthardstrasse 6
☎ 051. 25 02 34





angewandte Forschung

Seit 110 Jahren

Hasler^{AG} Bern

WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK

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.

Telephon 031 641111