

Objekttyp: **Advertising**

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**

Band (Jahr): **41 (1963)**

Heft 10

PDF erstellt am: **28.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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 / 27 44 55
Basel: Peter-Merian-Str. 54, Telefon 061 / 3485 85
Bern: Belpstrasse 14, Telefon 031 / 2 61 66
St. Gallen: Schützengasse 2, Telefon 071 / 2335 33
Fabrik in Solothurn



**ALBISWERK
ZURICH S.A.**

RECHERCHE DE PERSONNES



Qui cherche — trouve...

Le nouveau système de recherche de personnes sans fil Appel-Mobil-ALBIS permet de vous atteindre partout. Un petit récepteur de poche vous donne, à vous seulement, un signal acoustique — vous vous annoncez au prochain téléphone et vous êtes aussitôt relié à la personne qui vous cherchait. L'Appel-Mobil-ALBIS est la première recherche de personnes fonctionnant sur le principe du calcul digital. C'est ce qui lui garantit une longue vie et un fonctionnement pratiquement sans entretien.

ALBISWERK ZURICH S.A. ZURICH 9/47

Représentations à Berne, Lausanne et Zurich

Demandez s. v. p. notre Prospectus TM 999

Springschreiber nach den Vorschriften
des CCITT - Internationales Alphabet
Nr. 2 mit Fünfer-Zeichenschlüssel und
7,5 Stromschritte - Telegraphierge-
schwindigkeit 50 oder 45,5 Baud.

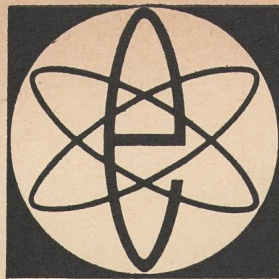
Olivetti Fernschreiber

Streifen- und Blattschreiber, Modelle
für Sendung und Empfang oder nur
Empfang.
Schreibender Locher für Sendung und
Empfang oder nur Empfang.
Lokal-Streifenlocher mit oder ohne
Blattschrift.
Anbaustreifenlocher und Anbauloch-
streifensender.
Ein- und mehrfache Lochstreifensender.
Anschluss- und Fernschaltgeräte.
Tonfrequenzgerät mit Frequenzmodu-
lation.
Zentralen für Handvermittlung und au-
tomatische Zentralen.



Schwestergesellschaft für die Schweiz:
Olivetti Suisse - Steinstrasse 21 - Zürich 3
Fernsprecher: 42 12 46/47
Drahtanschrift: Olivettico - Telex 52 303

Ivrea (Italien)
San Lorenzo Werkstätte
Fernsprecher: 36.72 - Telex 21043
Drahtanschrift: Teleolivetti Ivrea



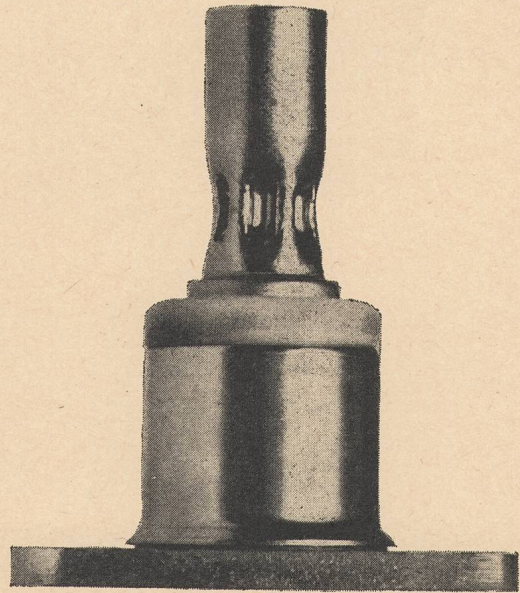
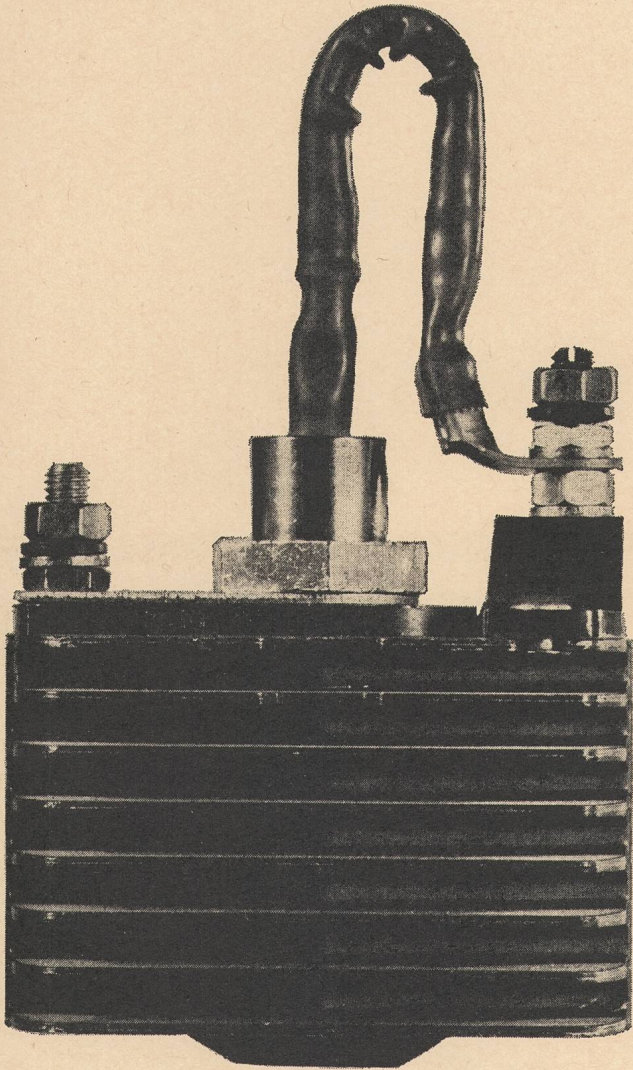
PHILIPS

Electronic Tips

geben Auskunft über Elektronenröhren u. Einzelteile, Halbleiter u. Baueinheiten

2

Silizium-Leistungsdioden



Zu den Silizium-Leistungsdioden sind passende, normierte Kühlkörper lieferbar.

Wir senden Ihnen gerne ausführliche Unterlagen.

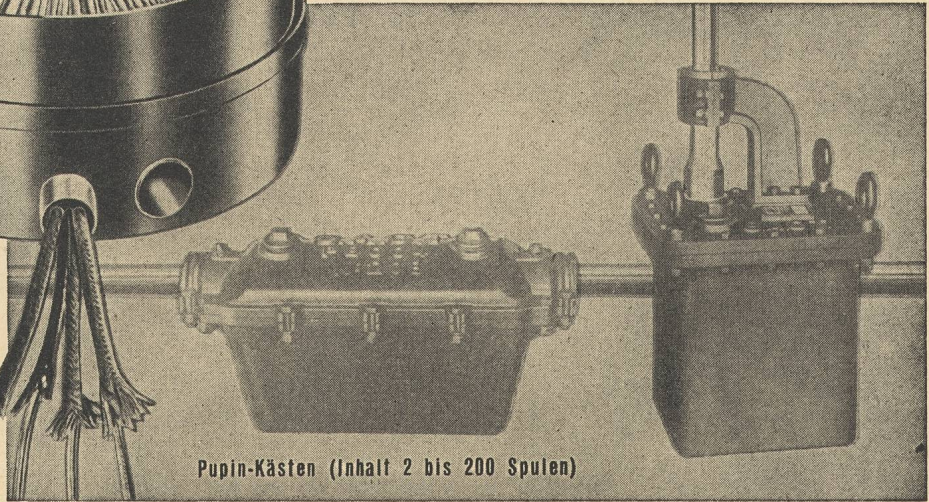
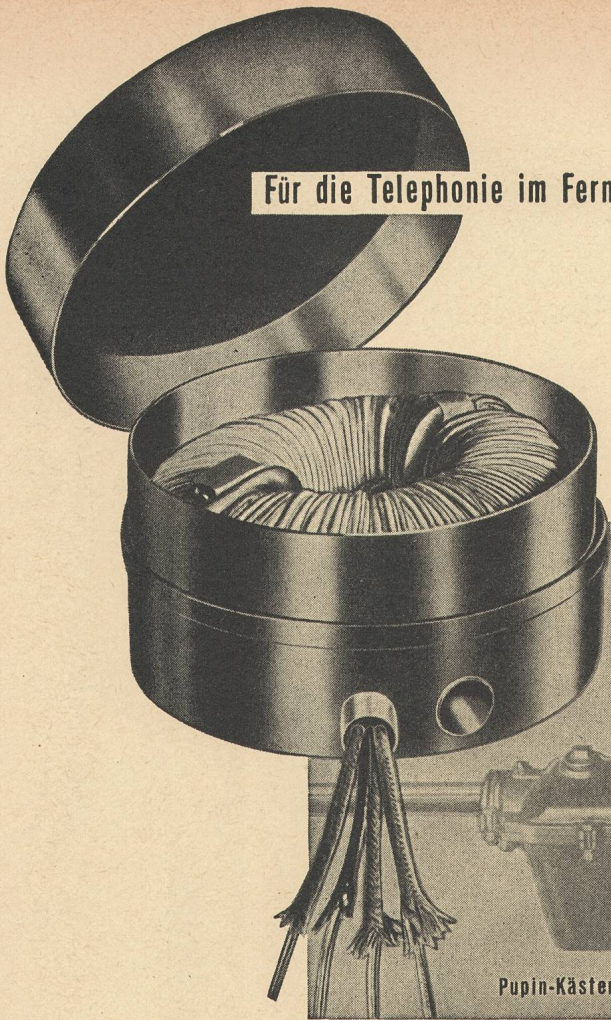
Typ	I_D A	$I_{D\text{surge}}$ A	$-V_D$ V	$-V_{DM}$ V
OA 210	0,5	5	400	400
OA 214	0,5	5	700	700
OA 211	0,4	4	800	800
BY 100	0,5	—	800	1250
BYZ 13/19	6	75	200	300
12/18	6	75	400	600
11/17	6	75	600	900
10/16	6	75	800	1200
BYY 22/23	10	300	200	400
67/68	10	300	300	600
24/25	10	300	400	800
69/70	10	300	500	1000
71/72	10	300	600	1200
BYY 21/20	12	140	75	200
OA 31	12	90	85	85
BYZ 14/15	40	800	200	400
BYY 73/74	40	800	300	600
15/16	40	800	400	800
75/76	40	800	500	1000
77/78	40	800	600	1200
BYY 93/94	150		400	800
95/96	150		600	1200

PHILIPS AG. ZÜRICH

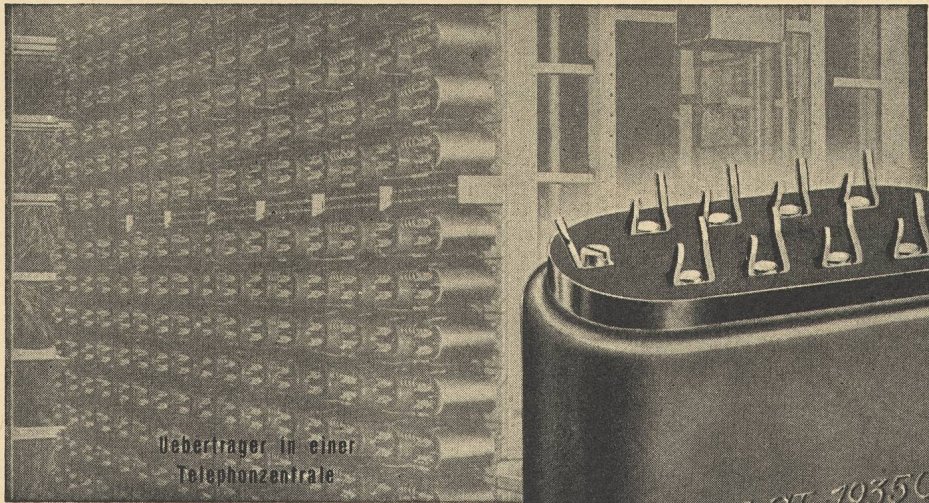
Electronica/Tel.(051)258610

Für die Telephonie im Fernverkehr:

Pupin-Spulen

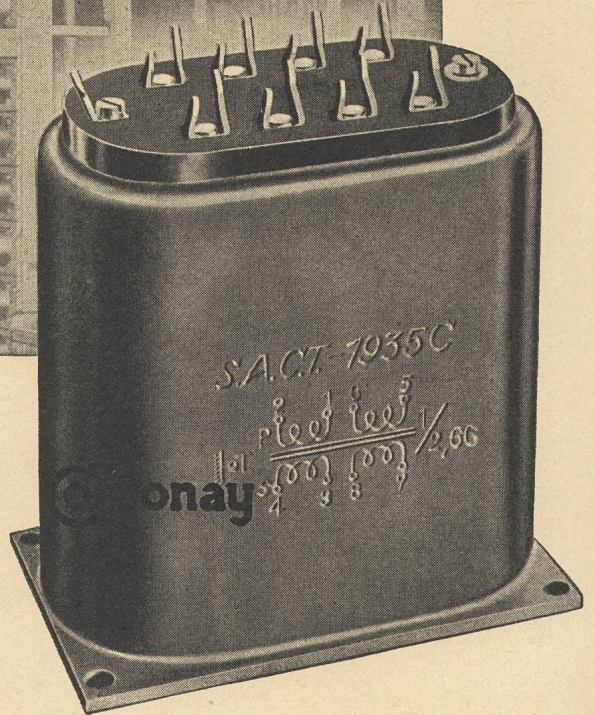


Pupin-Kästen (Inhalt 2 bis 200 Spulen)



Übertrager in einer
Telefonzentrale

& Übertrager



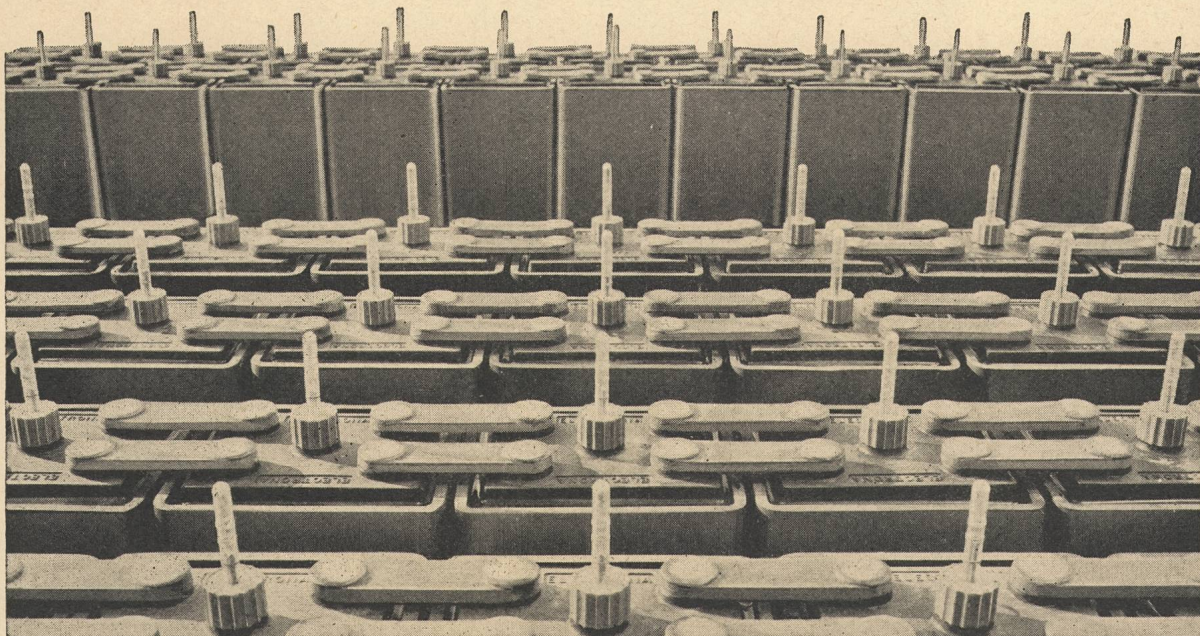
PM 47



S. A. DES **CÂBLERIES & TRÉFILERIES**
COSSONAY - GARE

20-jährige Fabrikationserfahrung

Electrona-Dural-Batterien für stationäre Anlagen



B+C

Technisch überlegen — wirtschaftlicher!

Statt der traditionellen Planté-Platten verwendet das Electrona-Dural-System massenaktive Doppelröhrchen-Platten. Diese Elemente sind in soliden Hartgummikästen vergossen und untereinander mit Bleischienen fest verlötet.

Halber Raumbedarf und halbes Gewicht gegenüber Grossoberflächenplatten-Batterien mit gleicher Kapazität und gleicher Spannung. Bei Schwebeladung praktisch keine Säurenebel; die Batterien können also mit anderen Apparaten im gleichen Raum gehalten werden. Wartung und Unterhalt sind auf ein Minimum beschränkt. Selbsterhaltungsstrom bei Schwebeladung unter 1 mA/Ah.

ELECTRONA



Die patentierten Electrona-Dural-Doppelröhrchen-Platten wurden unter härtesten Bedingungen tausendfach geprüft. Die Electrona-Dural-Röhrchen widerstehen einem Druck von über 50 atü; sie sind vollkommen säurefest, verhüten die Schlamm- und Gasbildung und garantieren absolute Sicherheit (Kurzschlüsse sind praktisch ausgeschlossen) und maximale Lebensdauer.

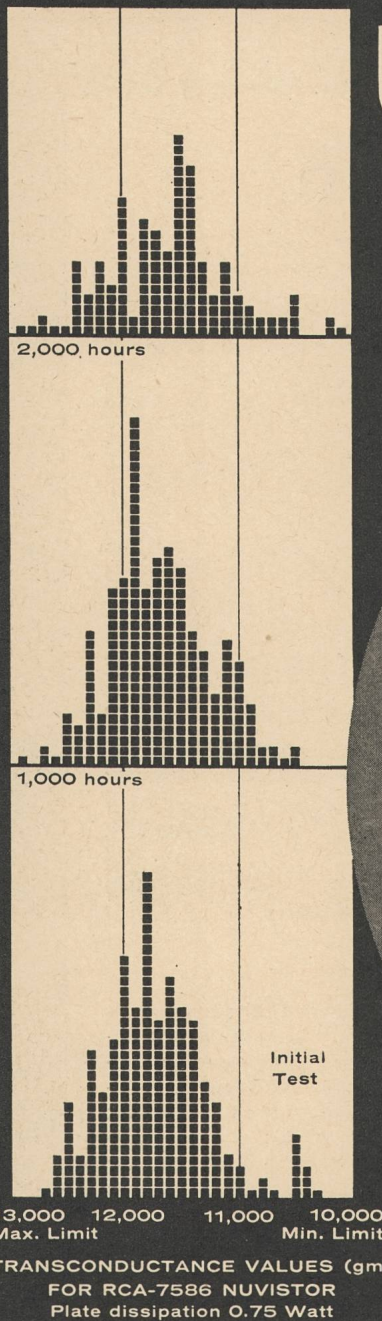
Electrona liefert:

Stationäre Batterien für Telefon, Bahnbetrieb, Notbeleuchtungen für Industrie, Hochhäuser, Spitäler, Sanitätshilfsstellen und Luftschutzräume; Sicherungs-, Alarm-, Feuermeldeanlagen und Steuerungen; Traktionsbatterien für Elektrofahrzeuge, Lifter, Lokomotiven usw.; Verlangen Sie genaue Unterlagen und Erfahrungswerte aus der Praxis.

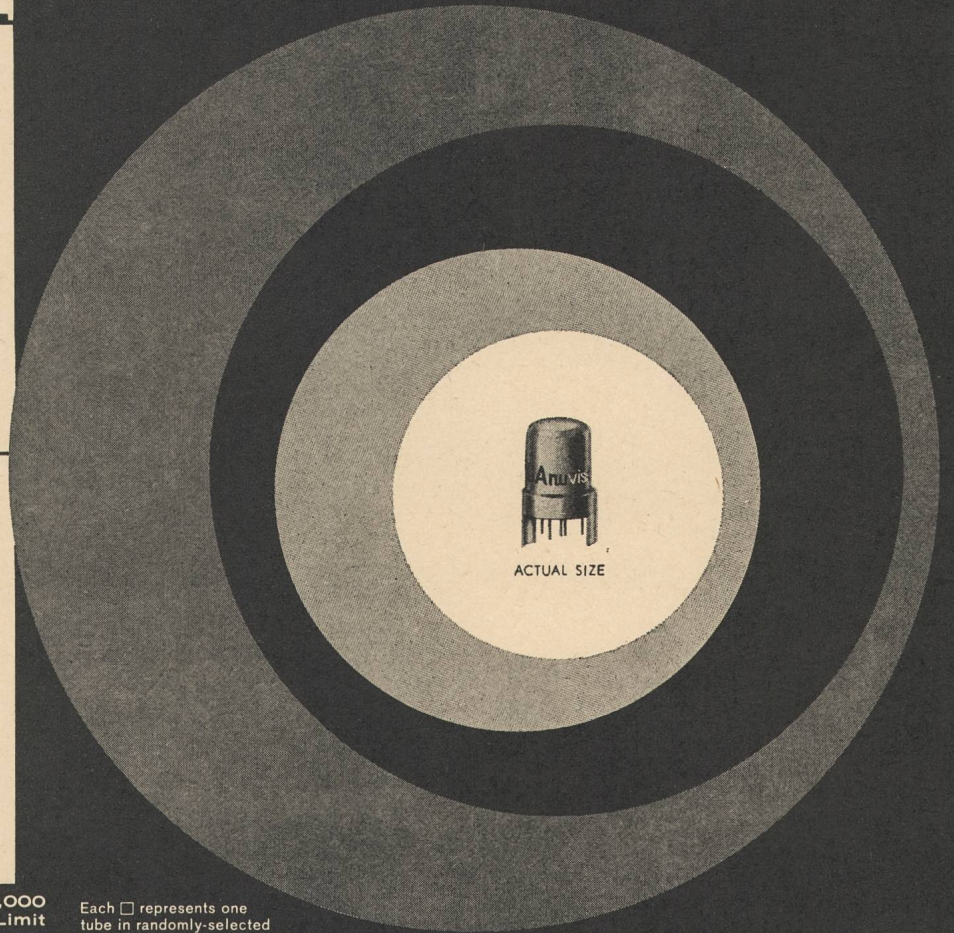
Electrona S.A.
Accumulatorenfabrik Boudry NE
Tel. 038/6 42 46
Fabrikfiliale in Zürich

UNIFORMITY...

one more
proven benefit of
RCA NUVISTORS



Each \square represents one tube in randomly-selected sample of 243 tubes.



Einer der vielen Vorteile des Nuvistors ist aus obstehender Tabelle eindeutig ersichtlich: **die aussergewöhnliche Gleichmässigkeit von Röhre zu Röhre selbst nach 2000 Betriebsstunden.** Beachten Sie die Prüfwerte am Anfang, bei 1000 Stunden und bei 2000 Stunden – sie sind relativ unverändert in der gleichen engen Toleranz verblieben. Dieses Resultat ergab sich aus einer Prüfung von 243 beliebig ausgewählten Nuvistoren Typ 7586 und kann daher als typisch für Betriebsergebnisse mit Nuvistoren bewertet werden.

Nuvistor No.	TRANSCONDUCTANCE RANGE VALUES ¹ (micromhos)		Plate Volts (dc)	Cathode Resistors (ohms)	Cathode-Bypass Capacitor (microfarads)
	Max.	Min.			
RCA-7586	13000	10000	75	130	1000
RCA-7895	10900	7900	110	150	1000
RCA-7587 ²	12200	9000	125	68	1000
RCA-8056	8500	6500	24	100	1000
RCA-8058	14800	10000	110	47	1000

¹ with 6.3 volts ac or dc on heater ² tetrode, dc grid \ddagger 2 volts = 50

Neue Horizonte eröffnen sich im elektronischen Gerätebau dank den aussergewöhnlichen Eigenschaften der Nuvistorröhre: geringe Grösse und minimales Gewicht; grösste Betriebssicherheit; niedriger Heizstrom; kleiner Geräuschfaktor und äusserst robuste Konstruktion, minimste interne Elektrodenbeeinflussung; höchste Empfindlichkeit und Stabilität. Und nicht zuletzt: Der Nuvistor ist dasjenige aktive elektronische Element mit der geringsten Empfindlichkeit gegenüber nuklearer Strahlungseinwirkung. Machen Sie sich diese Vorteile zunutze, fragen Sie Ihren RCA-Vertreter für mehr Informationen über RCA-Nuvistoren.



Generalvertretung in der Schweiz

baerlocher ag

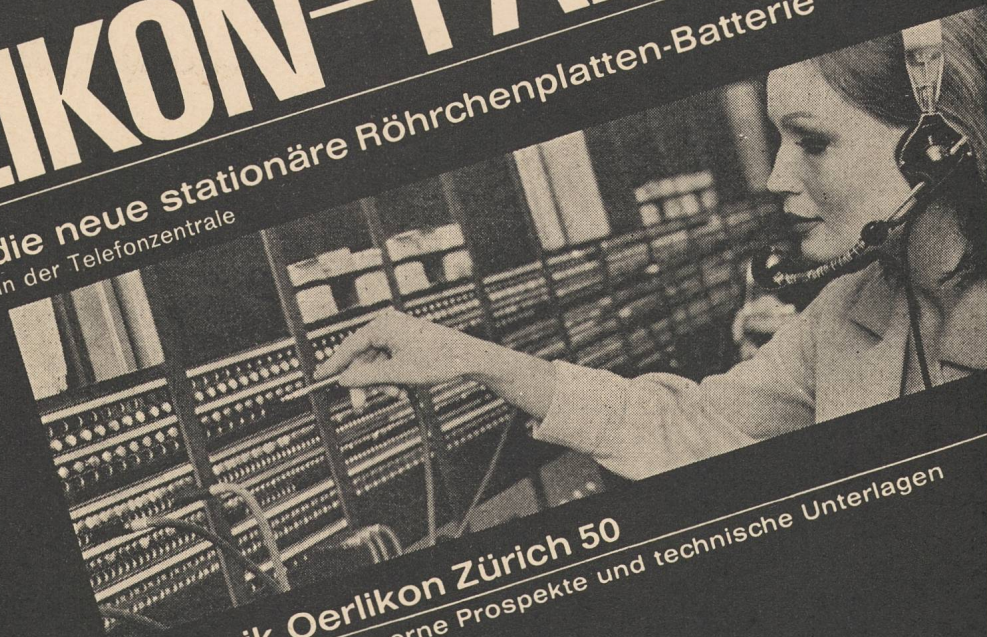
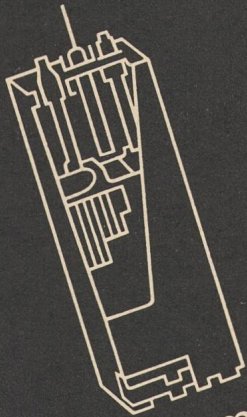
Telefon 42 99 00 Postfach Zürich 1

THE MOST TRUSTED NAME IN ELECTRONICS

RADIO CORPORATION OF AMERICA

OERLIKON-PAM

die neue stationäre Röhrenplatten-Batterie
in der Telefonzentrale



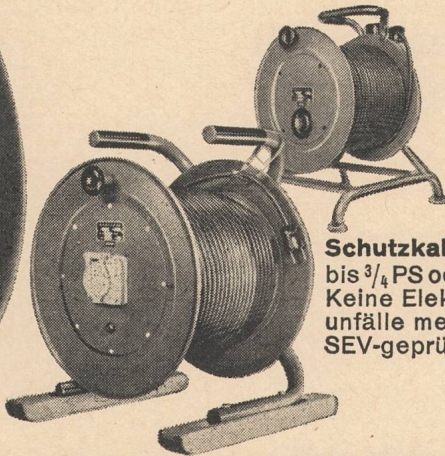
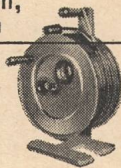
Accumulatoren-Fabrik Oerlikon Zürich 50

Wir senden Ihnen gerne Prospekte und technische Unterlagen

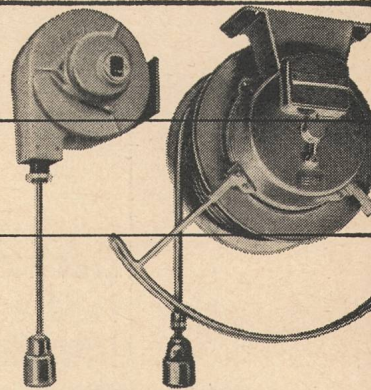
Eglikabelrollen

Verlängerungskabelrollen
für jedes Elektrowerkzeug
Unfälle verhüten

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



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



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

Baukabelrollen
fahrbar, für Motorenkabel
bis 40 PS



Verlangen Sie
ausführliche Prospekte
Dübel und Werkzeuge



Eglic, Fischer & Co. AG Zürich

Gotthardstrasse 6
☎ 051. 25 02 34

Der neue Hasler-Impulsschreiber ist das Universalmessgerät für die Praxis

Dieser moderne Apparat dient zur Messung von Impulsverhältnissen und Zeitdifferenzen, wie sie der Praktiker an Relais und andern Schaltungen bestimmen muss. Er eignet sich aber ebensogut für die vielseitigen Laboraufgaben der Telephonie und der Schwachstromtechnik in Industrie und Forschung.

Der leichte und handliche Hasler-Impulsschreiber zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:

Drei voneinander unabhängige Schreibsysteme, wahlweise hochohmig, niederohmig oder aus dem Gerät gespeist. Das mittlere System ist zudem als Schreiber für die Netzfrequenz umschaltbar.

Vier Vorschubgeschwindigkeiten (2,5/5/10/20 ms/mm).

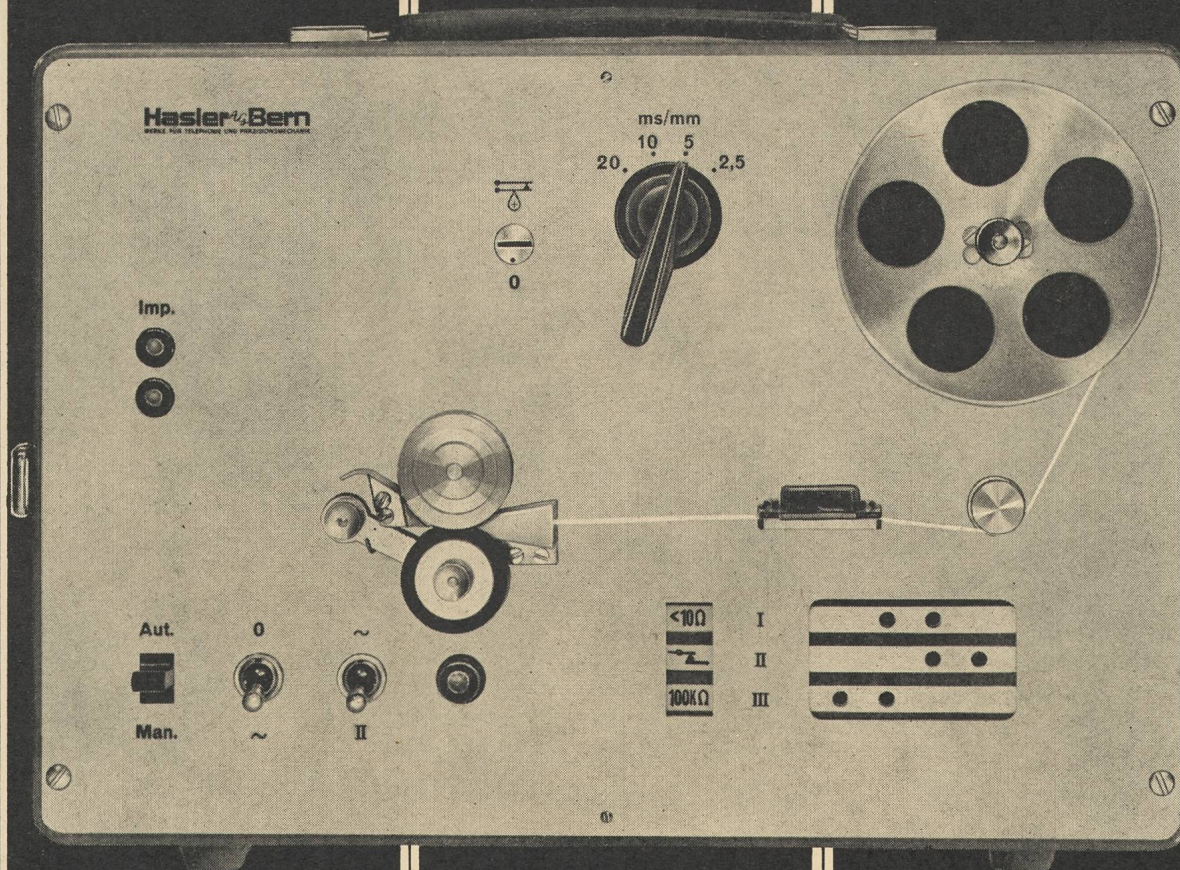
Messgenauigkeit ± 1 ms.

Volltransistorisierter Verstärker. Zeiteichnung mittels Stichel-

eindrücken oder Netzfrequenz. Direkte, einfache und gut verständliche Ablesung.

Manipulationssicherheit: jede Umschaltung kann während des Betriebes ausgeführt werden.

Berührungssicherheit: die höchste von aussen zugängliche Spannung beträgt 6 Volt. Bitte Verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation.



Hasler

Hasler AG Bern Belpstrasse 2
Telephon 031 64 11 11