

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-  
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 37 (1964)  
**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**

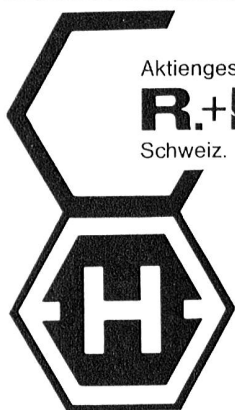
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **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:** 04.04.2025

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



Seit 1882

Aktiengesellschaft

**R. E. HUBER PFÄFFIKON ZH**

Schweiz. Kabel-, Draht- und Gummi-Werke

**Aus unserem Fabrikationsprogramm**

**Draht- und Kabelfabrik:**

Isolierte Drähte und Kabel mit Gummi- oder Kunststoff-Isolation für Stark- und Schwachstrom, nach SEV-, internationalen, PTT- und SBB-Vorschriften

Korrosionsfeste Leiter Tdc/Tdcv, auch mit Armierung nach SEV-Vorschriften

BUTANOX-Gummikabel, wetterfest, kältebeständig bis  $-40^{\circ}\text{C}$

ISOPORT, das selbsttragende Luftkabel

Lackdraht DURAMIT, LOTAN, TERIT

Spezialanfertigungen

**Gummifabrik:**

Formartikel

Schwingelemente

Korrosionsschutz-Auskleidungen

Membranventile

Profile

Walzenbezüge

Platten und Dichtungsmaterialien

Keilriemen

Artikel aus Vulkollan

Vollgummireifen

Rohlaufstreifen f. Pneu-Aufgummierung

Verlangen Sie unsere technischen Prospekte

Tel. (051) 97 53 01

**Tarnfarben**

Infrarotreflektierende Tarnfarben für Fahrzeuge sind eine unserer vielen Spezialitäten.

Für Beratung in Anstrichfragen stehen unsere Mitarbeiter jederzeit unverbindlich zur Verfügung.

Dr. W. Mäder AG  
Lackfabrik, Killwangen,  
Tel. (056) 3 53 13

Gesucht tüchtiger, verantwortungsbewusster

## Elektromonteur

eventuell Hilfs-Monteur, zur Ergänzung meines Mitarbeiterstabes. Nettes Arbeitsklima. Gut bezahlte Dauerstelle. Wenn möglich Fahrausweis.

Anfragen erbeten an

A. Engeler, Elektro-Anlagen, Cham ZG  
Telephon 042 617 26

76

## Radiobastler

Aus Überschusslager liquidieren wir Bastlermaterial.

### Bastlersäcke (Best.-Nr. 10001)

(Inhalt im Wert von mindestens Fr. 50.— bis Fr. 100.—.)  
Nur Fr. 5.—.

### Widerstandssortimente (Best.-Nr. 10002)

Inhalt: 100 versch. Widerstände  $\frac{1}{2}$ —2 Watt.  
Nur Fr. 5.—.

Unsere Lieferungen erfolgen ausschliesslich per NN.  
(Bestellen Sie auch unseren Gratis-Katalog.)

SILENIC GmbH BERN Waisenhausplatz 2.

Für unsere neue Fabrik suchen wir

71

## Elektromechaniker und Mechaniker

Wir bieten: gute Entlohnung, angenehmes Arbeitsklima. 5-Tage-Woche.  
Offerten mit Unterlagen über bisherige Tätigkeit sind erbeten an

HANS KULL AG, Elektrische Apparate,  
Derendingen SO.

## Bei Wohnungswechsel

erhalten Sie den «Pionier» nur dann ohne Unterbruch, wenn Sie Ihrer Sektion (bei Verbandsmitgliedern des EVU) oder dem Mutationssekretariat des «Pionier», Haumesserstrasse 24, Zürich 2/38, (bei Privatabonnenten) die alte und die neue Adresse mitteilen!

Wir suchen für unsere Abteilung Fachkino

## Verstärker- und Elektro-Fachmann

mit guten Kenntnissen der Feinmechanik.  
Arbeitsgebiet: Montage von Kinokabinen,  
Reparatur und Servicedienst. 77

Bitte setzen Sie sich schriftlich  
oder telephonisch mit uns in Verbindung.

**GANZ & CO**  
BAHNHOFSTR. 40  
TEL. (051) 23 97 73 *Zürich*

# METEOR

Sind Sie ein jüngerer, gelernter

79

## Elektronik-Apparatemonteur oder Elektromechaniker

mit einigen Jahren Praxis? Haben Sie Freude an der Herstellung, Verdrahtung und Prüfung von Steuerungen zu Feindraht-Wickelmaschinen? Sie finden in unserer Versuchsabteilung einen interessanten und vielseitigen Arbeitsplatz.

Wir erwarten Ihre schriftliche Bewerbung und empfangen Sie gerne zu einer persönlichen Besprechung.

METEOR AG, Maschinenfabrik,  
8152 Glattbrugg ZH

Fabrikationsfirma sucht

70

## Elektrotechniker

wenn möglich mit Erfahrung in der Hochspannungstechnik und im Transformatorenbau als

### Chef des Konstruktionsbüros

Wir bieten verantwortungsvolle, vielseitige Tätigkeit bei grosser Selbständigkeit und angenehmen Arbeitsverhältnissen. 5-Tage-Woche. Offerten mit Lebenslauf, Zeugnisabschriften und Photo an

**HANS KULL AG**, Elektrische Apparate,  
Derendingen SO.



# SANTIS

## Batterien für alle Zwecke

**SANTIS** Batteriefabrik  
J. Göldi RÜTHI/SG

Unser Verstärkerdienst befasst sich mit Planung, Bau, Betrieb und Unterhalt von Verstärker-, Trägertelephonie- und Rundspruchanlagen im Hoch- und Niederfrequenzbereich. Als Mitarbeiter in diesem vielseitigen Dienst suchen wir

OFA 11.878.02/0

## 1 dipl. Elektroingenieur

und

## 1 dipl. Elektrotechniker

Schweizer Bürger mit Diplomabschluss der ETH oder EPUL, bzw. eines Tages- oder Abendtechnikums, die Freude an einer selbständigen Tätigkeit haben, erhalten ein interessantes und vielseitiges Arbeitsgebiet zugeteilt. 67

Zeitgemässe Besoldung nach neuem Reglement mit ausgebauter Personalfürsorge; alternierende 5-Tage-Woche; gute Aufstiegsmöglichkeiten.

Anmeldungen mit kurzen Angaben über bisherige Tätigkeit, Studienausweisen, Arbeitszeugnissen sowie Schriftenempfangsschein oder Niederlassungsbewilligung, sind an die unterzeichnete Kreistelephondirektion zu richten. Für telephonische Auskünfte stehen wir gerne zur Verfügung (Telephon Nr. 051 / 25 89 00, intern 210).

Kreistelephondirektion Zürich  
Postfach, 8039 Zürich.

# RADIO-SCHWEIZ

Aktiengesellschaft für drahtlose Telegraphie und Telephonie, Bern

Wir suchen für den Flugsicherungsdienst in Kloten einige

## Radioelektriker Elektronikgerätemechaniker Fernmelde- und Elektronikapparatemonteure

für den Unterhalt und Ausbau von Radaranlagen, Flugfunkanlagen und Luftfahrtnavigationsanlagen.

Wir bieten: Einarbeitung in ein vielseitiges, interessantes Tätigkeitsgebiet mit Ausbildungskursen in Schwachstrom- und Hochfrequenztechnik. Angenehme Arbeitsbedingungen. Dauerstellen mit Aufstiegsmöglichkeiten. Pensionskasse.

Erfordernisse: Schweizer Bürger, abgeschlossene, geeignete Berufslehre.

Eintritt: Baldmöglichst oder nach Übereinkunft.

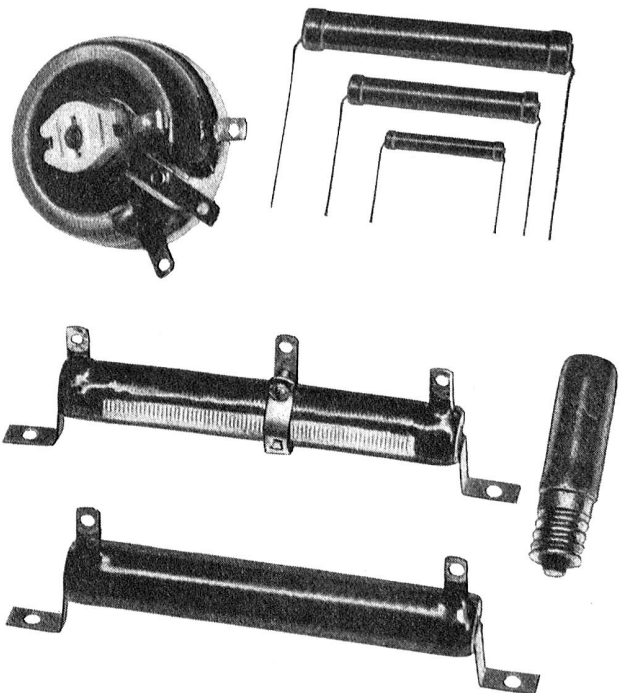
Offerten mit kurzem Lebenslauf, Photo und den üblichen Unterlagen sind zu richten an  
**Radio-Schweiz AG, Technischer Dienst**,  
Postfach, 3000 Bern 25

75



## SECI-WIDERSTÄNDE

SOCIETA ELETTEOTECNICA CHIMICA ITALIANA



Generalvertretung für die Schweiz:  
**Oskar Woertz Basel**  
Eulerstrasse 55      Telephon 061/23 45 30

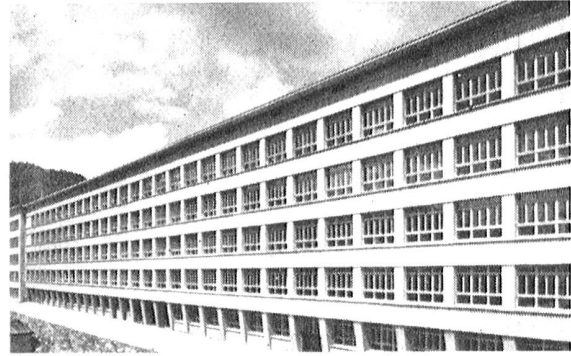
## Clichés Schwitter AG

Basel  
Alleschwileralstrasse 90  
Telefon 061 38 88 50

Zürich  
Stauffacherstrasse 45  
Telefon 051 25 67 35

## In der Armee bewährt...

Hermes-Media ist die offizielle Schreibmaschine unserer Armee. In allen Einheiten, Stäben, Schulen und Kursen hat sich die einheimische Qualitäts-Schreibmaschine HERMES seit vielen Jahren bestens bewährt. Ihre sprichwörtliche Widerstandsfähigkeit ist durch die harten Anforderungen der Armee eindrücklich unter Beweis gestellt worden.



Teilansicht der Paillard-Werke

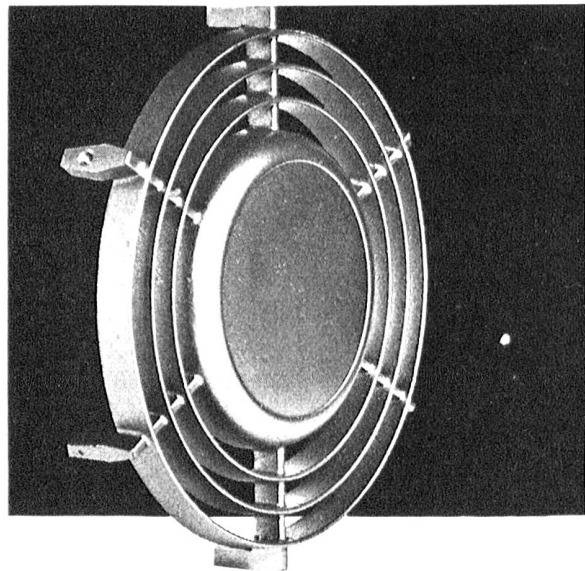
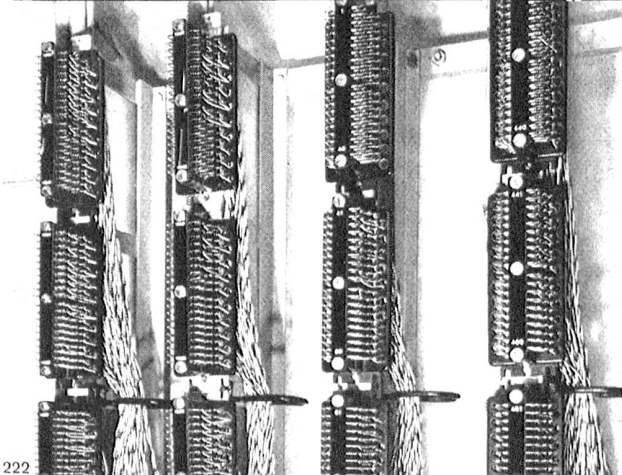


## Hermag

Hermes-Schreibmaschinen AG, Zürich 1  
Waisenhausstr. 2 Tel. 051 / 25 66 98  
Generalvertretung für die deutschsprachige Schweiz / Vertreter für alle Kantone

Ihr bewährter  
Lieferant  
von Telefon-Material  
nach  
T+T-Vorschriften  
Otto Fischer AG

Zürich 5, Sihlquai 125, Postfach Zürich 23, ☎ 051/42 33 11

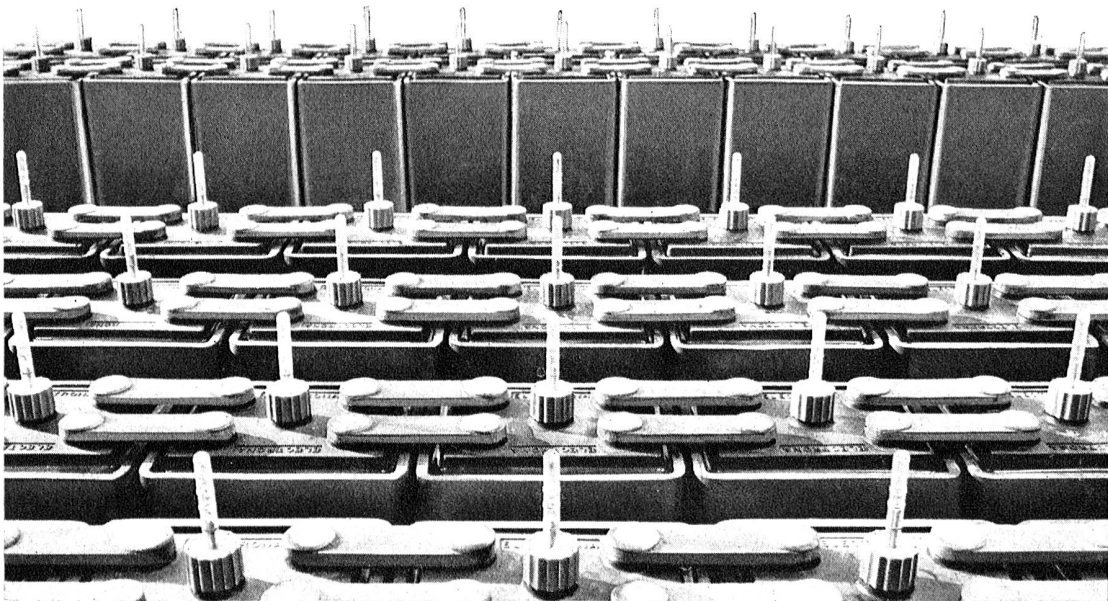


INCA-Druckguss kann Ihnen ungeahnte Vorteile bieten. Besprechen Sie Ihre Probleme mit uns, bevor alle Details festliegen. Wir stellen Ihnen unsere langjährige Erfahrung gerne zur Verfügung. - Wählen Sie INCA-Druckguss.

## INJECTA AG

Druckgusswerke und Apparatefabrik Teufenthal/Aarg.  
(Schweiz) Tel. (064) 3 82 77

# 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. Selbsterhaltstrom bei Schwebeladung unter 1 mA/Ah.

**ELECTRONA**



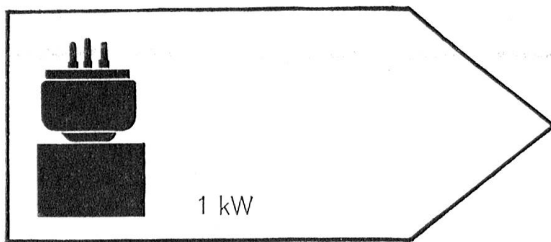
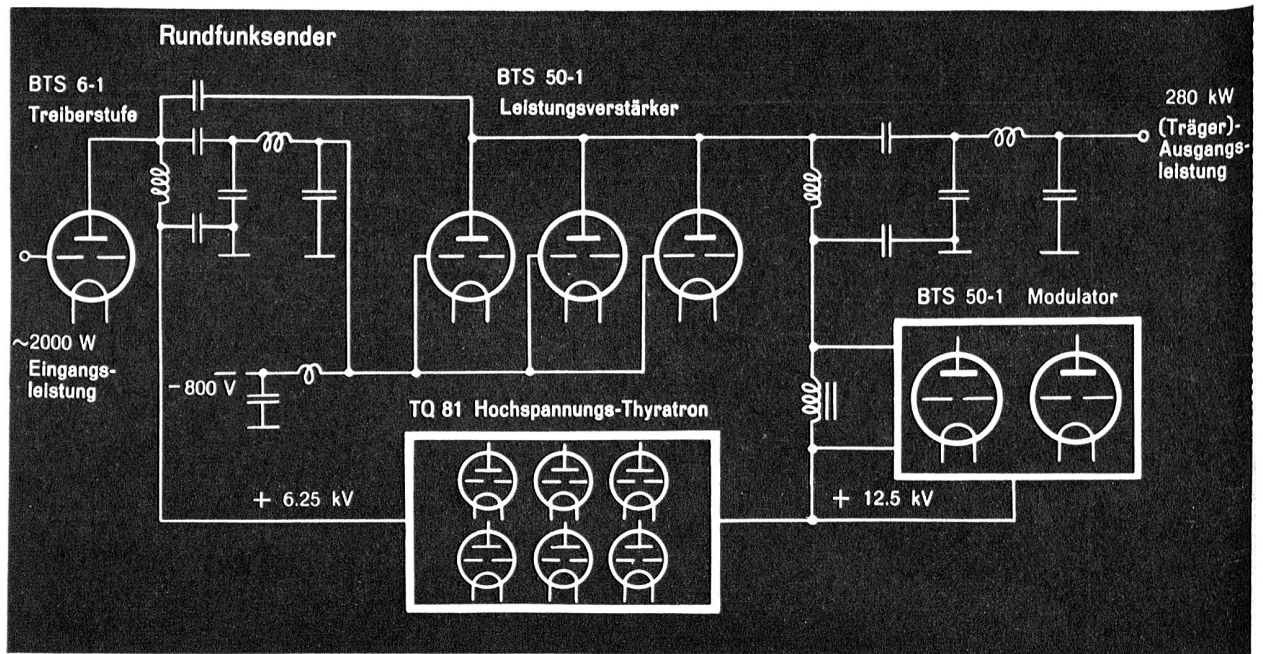
Die patentierten Electrona-Dural-Doppelröhrchen-Platten wurden unter härtesten Bedingungen tausendfach geprüft. Die Electrona-Dural-Röhrchen widerstehen einem Druck von über 50 atü; sie sind vollkommen säurefest, verhüten die Schlamm- und Gasbildung und garantieren absolute Sicherheit (Kurzschlüsse sind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

### Electrona liefert:

Stationäre Batterien für Telephon, 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

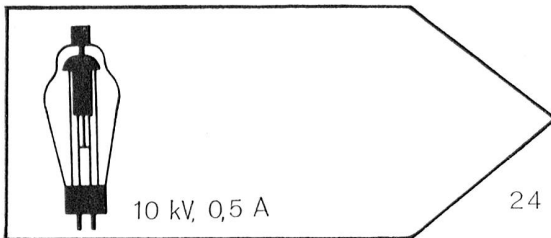
# Brown Boveri Elektronenröhren für Sender jeder Leistung und Bauart



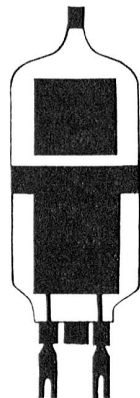
400 kW



Komplette Reihe Leistungs-Sendetrioden  
(Luft-, wasser- oder siedegekühlt)



24 kV, 45 A



Komplette Reihen Hochspannungs-Gleichrichter-röhren und Thyatrons  
98772.V

● Verlangen Sie bitte Beratung und nähere Unterlagen

## AG. Brown, Boveri & Cie., Baden, Schweiz