**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen

Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-

Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

**Band:** 39 (1966)

Heft: 4

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

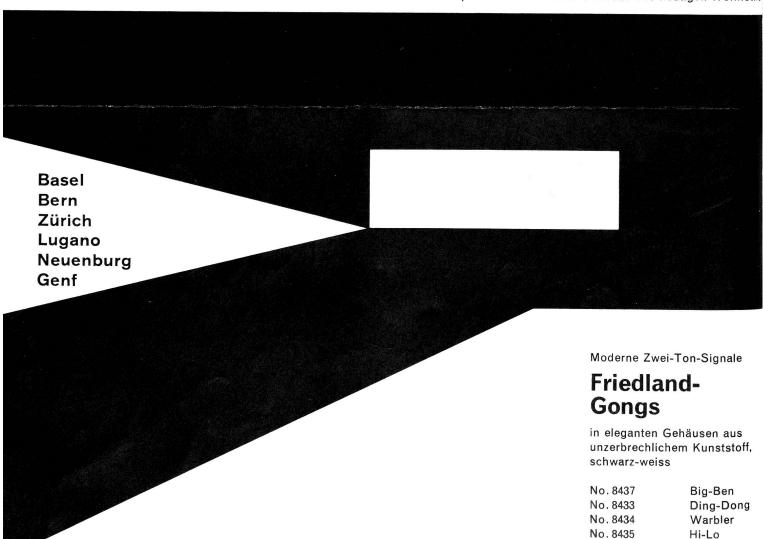
#### Terms of use

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:** 29.11.2025

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





No. 8436

York

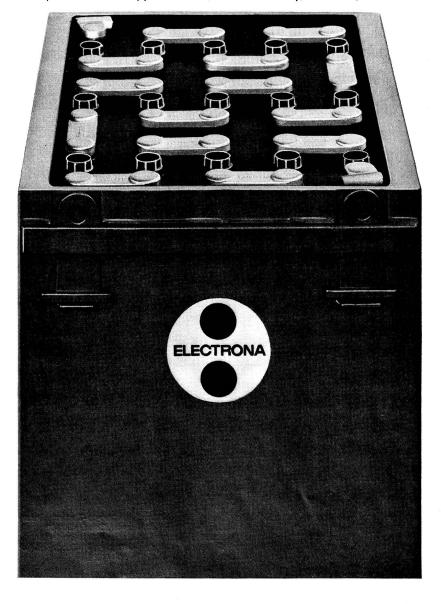
# Vor zehn Jahren bauten wir die ersten Electrona Dural Batterien für stationäre Anlagen. Sie stehen heute noch in Betrieb.

Seitdem die ersten Electrona Dural Batterien serienmässig hergestellt werden, hat das Prinzip der Röhrchenplatten Schule (um nicht zu sagen Revolution) gemacht und die althergebrachtenGrossoberflächenplatten-Batterien praktisch vollständig verdrängt. Aber auch heute, wie damals vor zehn Jahren, sind Electrona Dural Batterien an der Spitze. Denn ihre Platten bestehen aus patentierten Doppelröhrchen,

die einem Prüfdruck von über 50 (fünfzig!) atü widerstehen. Darum gibt es bis heute keine Röhrchen-Batterie, die länger als Electrona Dural lebt.

Verlangen Sie genaue Unterlagen und Erfahrungswerte aus der Praxis.

Electrona S.A. Accumulatorenfabrik 2017 Boudry, Tel. 038 / 64246



VA-884 20 kW CW 5.9-6.4 GHz

VA-924 8 kW CW 7.9-8.15 GHz

VA-925 8 kW CW 7.9-8.4 GHz

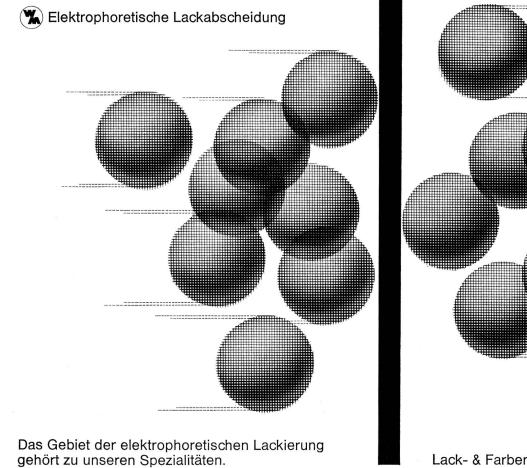


Satelliten Bodenfunkstellen in aller Welt verwenden

Hochleistungs klystrons von Varian.



Varian Associates, Palo Alto, California, U.S.A.
Varian Associates Ltd., Russell House, Molesey Road, Walton-on-Thames, Surrey, England, Tel. 28 766
Thomson-Varian, 6 Rue Mario Nikis, F-75 Paris 15e, France, Tel. Suf. 91-00
Varian GmbH, Breitwiesenstrasse 9, 7000 Stuttgart-Vaihingen, West-Deutschland, Tel. (0711) 78 33 51/52
Varian NV, Atoomgebouw 112, Kamer 186, Amsterdam-Schiphol, Holland, Tel. (020) 15 94 10
Varian AB, Skytteholmsvägen 7D, Solna, Sweden, Tel.: 08 / 820030
Varian SpA, Via C. Battisti 2, Torino, Italia, Tel. (011) 540 991
Varian AG, Baarerstrasse 77, 6300 Zug, Switzerland, Tel. (042) 4 45 55



Dr. W. Mäder AG Lack- & Farbenfabrik, 8956 Killwangen Telefon 056/35313

## 70 Jahre Chr. Gfeller AG Bern-Bümpliz



Verlangen Sie unverbindliche Beratung.

**MUBA:** Bümpliz

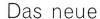
Telephonapparate Halle 23, Stand 7653 Leitungsdurchschalter Telephonanlagen für Hotels und Spitäler Fernsteuerungen und Fernmeldeanlagen Wasserstandsfernmeldeanlagen Bahntelephon- und Bahnsignalanlagen Ausrüstungen für Skilift-, Luft- und Standseilbahnen Feuerwehr- und Polizeialarmanlagen

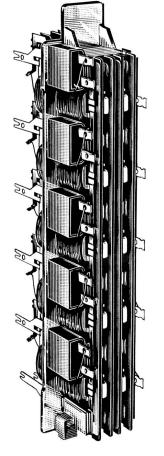
**MUBA:** Flamatt Halle 3 Parterre, Stand 746

Hörapparate «Bernaphon» Höranlagen für Schwerhörige Wechselsprechanlagen Spritzformen für thermoplastische Kunststoffe

Stanz-, Zieh- und Presswerkzeuge







Baueinheit: Relaisstreifen mit 5 ESK-Relais natürliche Grösse

E Edelmetall-Schnellkontakt-Relais...

ist das ideale Schaltglied für die Telephon-Vermittlungstechnik.

Bei der Entwicklung wurde die Zusammenarbeit mit schnellen elektronischen Bau-Elementen besonders berücksichtigt; es ist daher der harmonische Partner der Elektronik.

Besondere Merkmale des ESK-Relais:

Kontakte aus einer Palladium-Silber-Legierung garantieren eine hochwertige Sprechwegdurchschaltung.

Einzige bewegte Teile sind die nur 0,3 Gramm schweren Kontakt-Federn. Daher extrem kurze Schaltzeiten von ungefähr zwei Tausendstel Sekunden.

Erschütterungsfreies Arbeiten, keine Teile mit mechanischer Reibung, Geräusche kaum mehr wahrnehmbar.

An der Mustermesse Halle 23, Stand 7662