

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

**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

**Band:** 36 (1963)

**Heft:** 9

## **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**

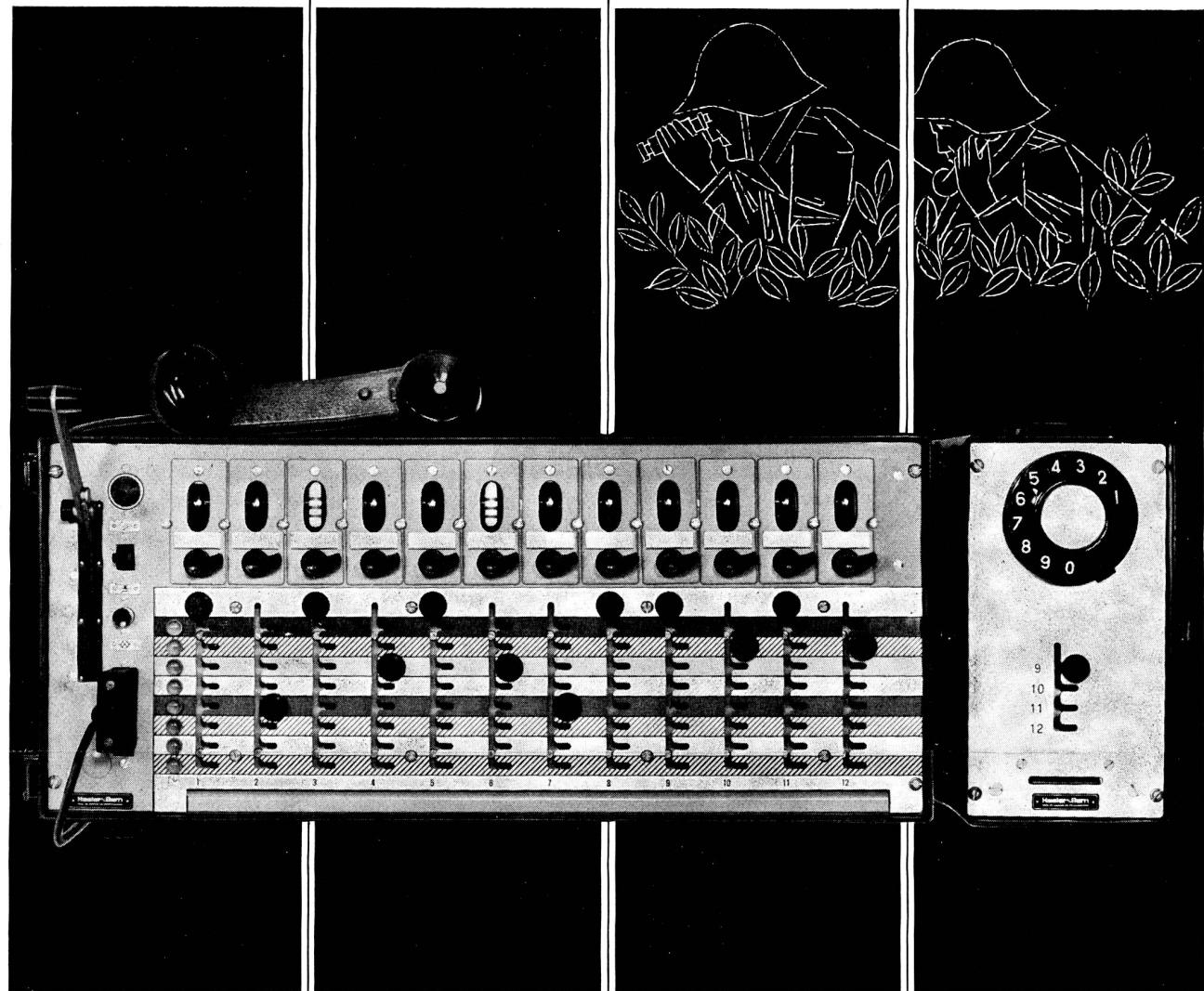
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 10.01.2026

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



**Hasler AG Bern**

### Die schnurlose Feldtelephon- zentrale Hasler

Die schnurlose Einheits-Feld-telephonzentrale «Hasler» erleichtert den Aufbau rascher und zuverlässiger Verbindungen.

Sie zeichnet sich vor allem durch folgende Vorteile aus:

Manueller Koordinaten-Vermittler

Übersichtliche Darstellung der Verbindungswege durch eine sinnvolle Farocode-Markierung

Steckbare, hochempfindliche Einheits-Faliklappen mit Ansprechverzögerung

Einfache Bedienung durch Vierfunktionstaste – Mithören, Mitsprechen, Rückstellung des optischen Signals, Rufen

Neuartige Bedienung des Rufinduktors

Kleiner Batterieaufwand

Verwendung von Kleinstübertragern mit minimalem Dämpfungswert

Neuartige, praktische Universal-Feldklemmen

Universelle Schaltungsanordnung für Amts- und Artillerie-Zusatz

Kleines Gewicht

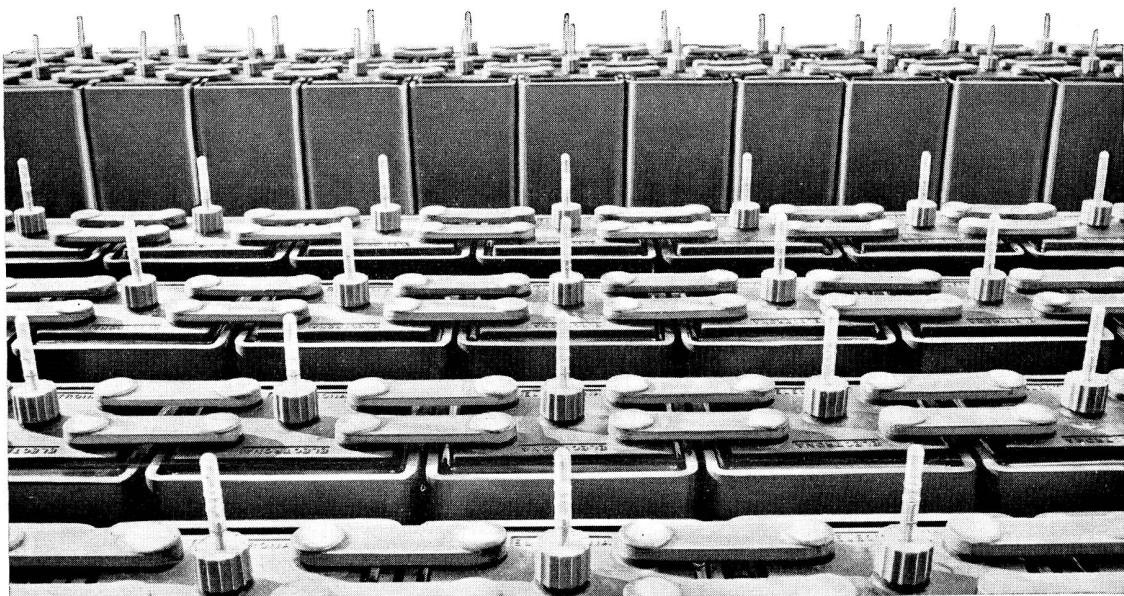
# Hasler

Hasler AG Bern, Belpstrasse 23  
Telephon 031 64 11 11

Zweigniederlassung Zürich  
Stampfenbachstrasse 63  
Telephon 051 26 16 00

Büro Basel, Dufourstrasse 50  
Telephon 061 24 01 01

# Electrona-Dural-Batterien für stationäre Anlagen



B+C

## Technisch überlegen – wirtschaftlicher!

Statt der traditionellen Planté-Platten verwendet das Electrona-Dural-System massenaktive Doppelröhren-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-Doppelröhren-Platten wurden unter härtesten Bedingungen tausendfach geprüft. Die Electrona-Dural-Röhren widerstehen einem Druck von über 50 atü; sie sind vollkommen säurefest, verhüten die Schlammbildung 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. 038/642 46  
Fabrikfiliale in Zürich



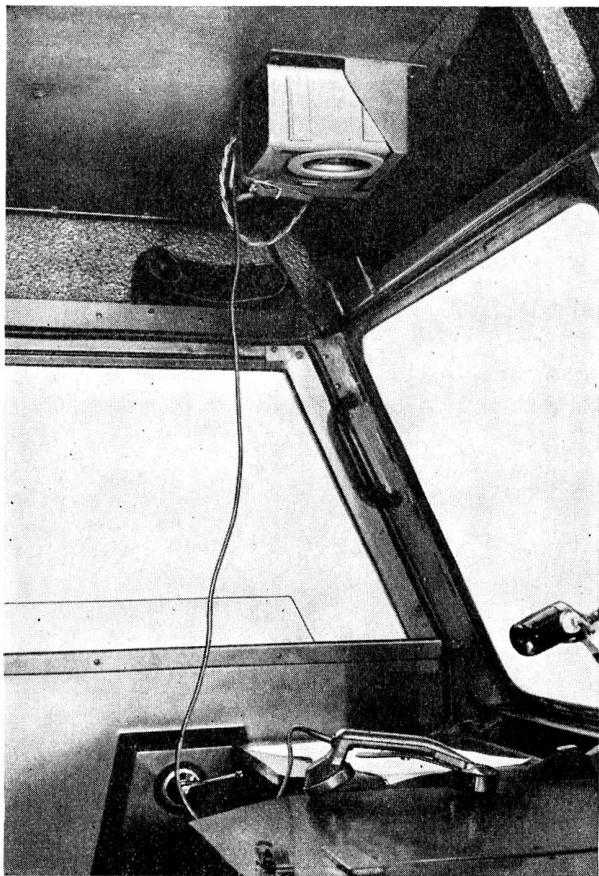
**ALBISWERK  
ZÜRICH A.G.**

**ALBIS-GERÄTE FÜR  
MILITÄRISCHEN EINSATZ**

Beweglich ist der  
Zentralenwagen 58

**Er dient Kommandostellen  
als Draht-Nachrichtenüber-  
mittlungszentrum und erlaubt  
das Zusammenschalten ver-  
schiedener Zentralentypen.**

**Im Einsatz dient der Fahrer-  
raum als Telephonkabine.**



**ALBISWERK ZÜRICH A.G. ZÜRICH 9/47**