**Zeitschrift:** Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und

Telegrafenbetriebe = 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 Telegrafenbetriebe

**Band:** 41 (1963)

Heft: 6

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**

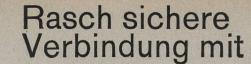
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 22.11.2025** 

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



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 051/274455 Basel: Peter-Merian-Str. 54, Telefon 061/348585 Bern: Belpstrasse 14, Telefon 031/26166 St. Gallen: Schützengasse 2, Telefon 071/233533 Fabrik in Solothurn



ALBIS-TELEPHON-ANLAGEN



4 Amtsleitungen verbinden 12 Teilnehmer über die neue Gruppenanschluss-Zentrale mit dem Telephonamt.

Den Teilnehmern werden folgende Möglichkeiten geboten:

Sie können auch untereinander telephonieren.

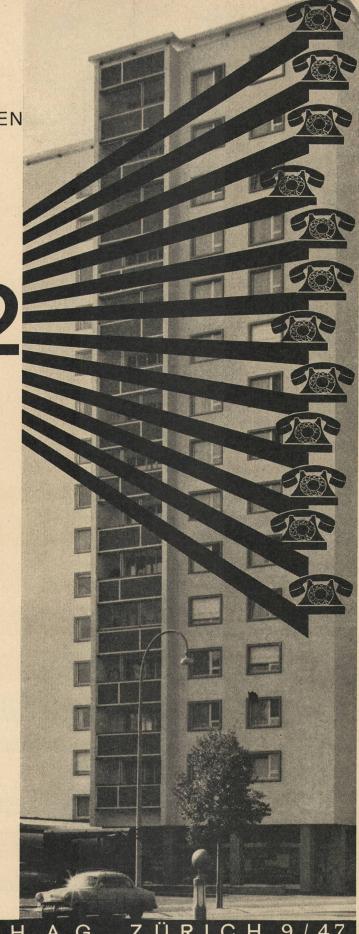
Das Gesprächsgeheimnis bleibt gewahrt.

Einzelgebühren-Abrechnung.

Anschlussmöglichkeit für HF-Telephonrundspruch.

Unabhängig von einer eigenen Stromversorgung, da diese vom Amt her erfolgt.

Die Gruppenanschluss-Zentrale wird z. B. bei Mangel an Kabeladern für Wohnungsanschlüsse in Hochhäusern und Wohnquartieren, als Unterzentrale von Hauszentralen usw. eingesetzt.



ALBISWERK ZÜRICH A.G. ZÜRICH 9/47

Vertretungen in Bern, Lausanne und Zürich

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 Anbaulochstreifensender.

Ein- und mehrfache Lochstreifensender. Anschluss- und Fernschaltgeräte.

Tonfrequenzgerät mit Frequenzmodulation.

Zentralen für Handvermittlung und automatische Zentralen.

Schwestergesellschaft für die Schweiz: Olivetti Suisse – Steinstrasse 21 – Zürich 3 Fernsprecher: 42 12 46/47

Drahtanschrift: Olivettico - Telex 52 303

Ivrea (Italien)

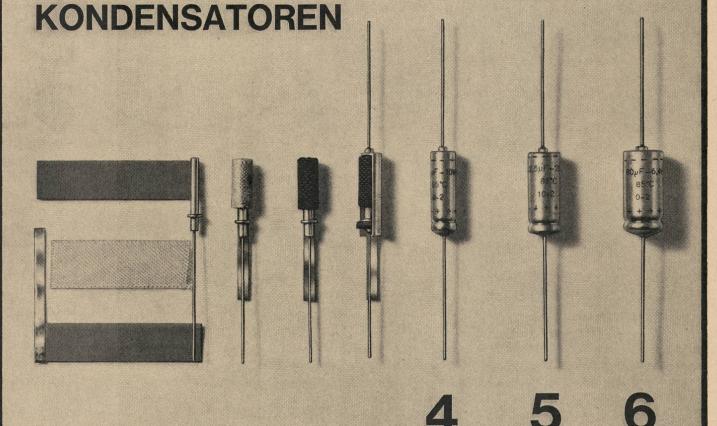
San Lorenzo Werkstätte
Fernsprecher: 36.72 - Telex 21043
Drahtanschrift: Teleolivetti Ivrea

# PHILIPS



TROCKENELEKTROLYT-

**ALUMINIUMFOLIEN-**



Hohe Zuverlässigkeit

Lange Lebensdauer

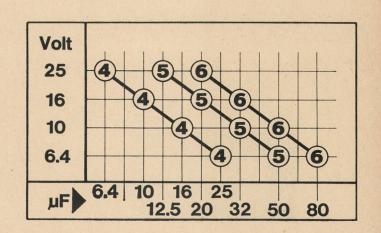
-80 bis +85°C

Hohe Stabilität der Kapazität Hohe Stabilität des tg δ Günstiger Preis

### PHILIPS AG ZUERICH

Abt. Elektronenröhren und Einzelteile

Tel. (051) 25 86 10 Postfach Zürich 27



4/5/6: Nr. der Bechergrösse Abbildungs-Masstab 1:1



Pupin-Kästen (Inhalt 2 bis 200 Spulen)



z Ueberfrager



PM 47



S.A. DES CÂBLERIES & TRÉFILERIES GOSSONAY-GARE

20-jährige Fabrikationserfahrung

## Warum sind **Electrona-Dural Batterien** vorteilhafter?

#### Technisch um Jahre voraus

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

#### Wirtschaftlicher im Betrieb

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, Selbsterhaltestrom bei Schwebeladung nur ca. 2-3 mA/Ah.

#### Punkto Sicherheit unübertroffen

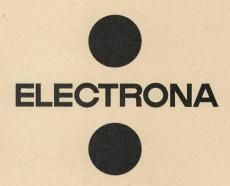
Die patentierten Electrona-Dural-Doppelröhrchenplatten wurden unter härtesten Bedingungen tausendfach geprüft. Die elastischen Kunststoffröhrchen widerstehen einem Druck von über 50 atü und sind vollkommen säurefest. Daher verhüten sie die Schlammbildung und garantieren absolute Sicherheit und maximale Lebensdauer.

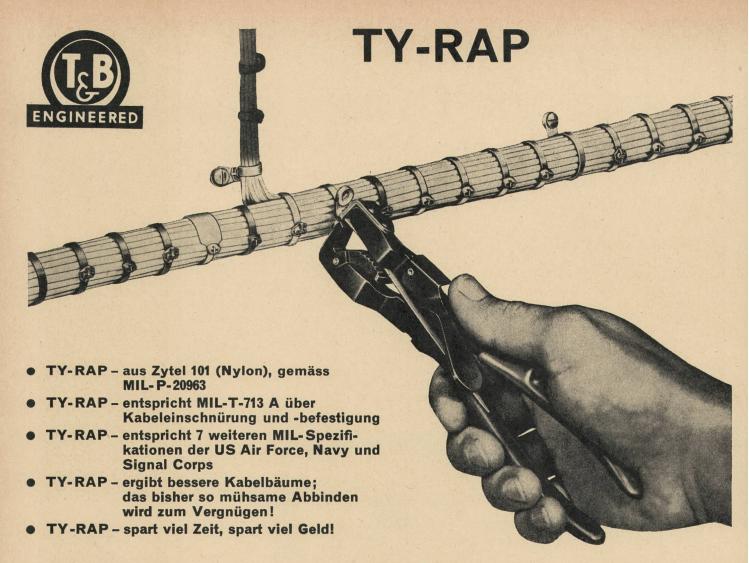


### Auch hier sind Electrona-Dural-Batterien überlegen!

Electrona liefert stationäre und transportable Akkumulatoren für jeden Zweck; Traktionsbatterien, Zugbeleuchtungsbatterien, Hochstrombatterien, Flugzeugbatterien etc. Verlangen Sie ausführliche Unterlagen mit Erfahrungswerten aus der Praxis.

Electrona SA., Accumulatorenfabrik, Boudry NE, Tel. 038/64246





Der TY-RAP der Firma THOMAS & BETTS CO, Elizabeth, N.J., ist ein Kabelband aus Nylon, speziell entwickelt für besseres, billigeres und schnelleres Abbinden von Kabelbäumen. Die gesamte amerikanische Industrie hat TY-RAPS sofort mit grosser Begeisterung aufgenommen.

Der TY-RAP entspricht den verschiedensten MIL-Vorschriften und ist darum für militärische Geräte und Flugzeugverkabelungen zugelassen. Alle TY-RAPS sind mit oder ohne Befestigungsöse erhältlich. Weitere Zubehöre — z. B. Montageplatten und Bezeichnungsschilder — helfen Ihnen, Ihr jetziges grosses Lager an verschiedenen Kabelbriden auf ganz wenige Artikel zu reduzieren.

Eine handliche Montagezange macht das bisher so mühsame Abbinden zum Vergnügen und ergibt einen unvergleichlich festen Kabelstamm. Im Vergleich mit Schnur liegt der Preis für das TY-RAP-Kabelband höher; trotzdem werden Sie ganz erhebliche Einsparungen erzielen, denn:

Die Zahl der Abbindstellen reduziert sich um einen Drittel! Der Zeitaufwand pro Abbindstelle beträgt nur noch die Hälfte!

Ein einziges Beispiel: Für den B-52-Langstreckenbomber wurden 16000 TY-RAPS verwendet. Das ergab pro Flugzeug eine Kosteneinsparung von Fr. 2700.— gegenüber der veralteten «konventionellen» Kabelverschnürung.

TY-RAPS können in 10 verschiedenen Farben geliefert werden. Damit haben Sie endlich die Möglichkeit eines Farbcodes für jeden einzelnen Kabelzweig.

Unser Spezialprospekt mit Preisliste und Mustern liegt für Sie bereit.

Achtung, neue Adresse!

Generalvertretung für die Schweiz:



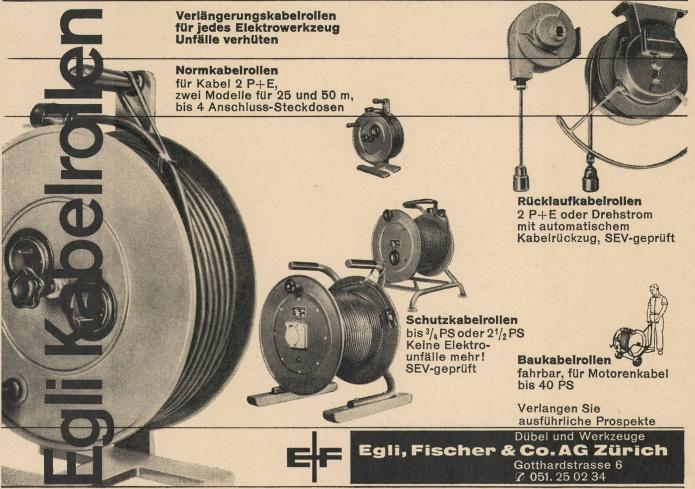
THOMAS & BETTS

Zürich 5

Förrlibuckstrasse 110

Telephon 051 42 99 00







## NEW LOOK

Das neue Werk Bodenweid ist ein Symbol für den fortschrittlichen Geist, der uns beseelt.

Bodenständig und solid ist die Basis. Jung und zukunftsfreudig sind die Ideen.

80% der jetzt verkauften Hasler-Produkte sind in den letzten zehn Jahren geschaffen worden. 90% unserer Produkte wurden durch HASLER-Ingenieure und Techniker selbst entwickelt mit dem Ziel, unseren Kunden immer bessere Dienste zu leisten.

# HasleragBern

WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK