

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

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe

Band: 26 (1948)

Heft: 1

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

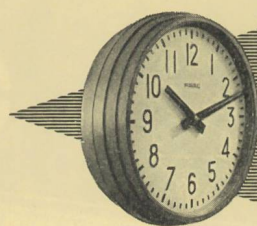
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées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

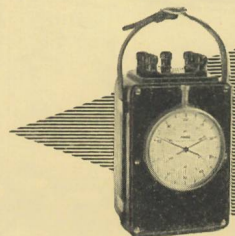
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 03.05.2026

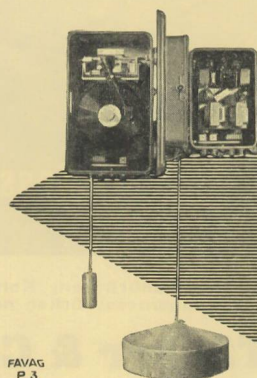
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



HORLOGES ELECTRIQUES
ELEKTRISCHE UHREN



APPAREILS DE PRECISION
POUR LA MESURE DU TEMPS
PRÄZISIONSAPPARATE
FÜR ZEITMESSUNG

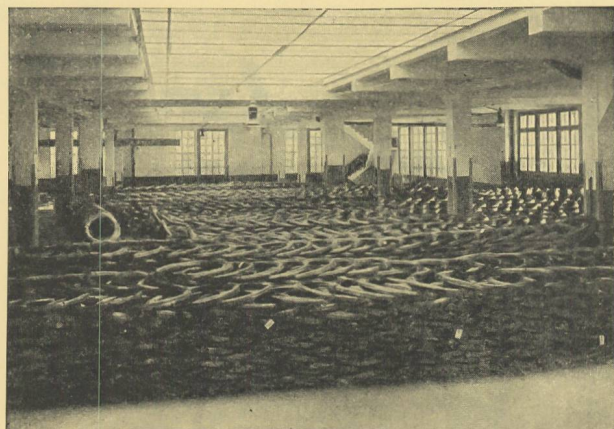


LIMNIMETRES - LIMNIGRAPHERS
WASSERSTANDSMELDEANLAGEN

FAVAG

Fabrique d'appareils électriques S.A.
NEUCHÂTEL

FAVAG
P 3



Telephon-Bronze-Draht, versandbereit

Bronze-Drähte

in Speziallegierungen für Telephonleitungen

Spezialbronze

in Blechen und Bändern für Relaisfedern

Messing-Streifen

für Telephongabeln und -glocken

**Schweizerische Metallwerke
Selve & Co., Thun**

Telephon (033) 2 38 21

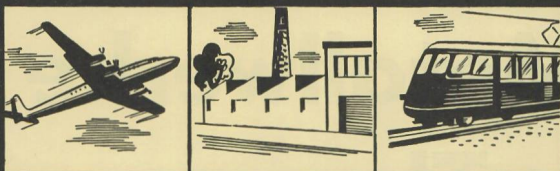


FINCH Bildübertragung

Übermittlung von Schriftstücken, Zeichnungen, Fotografien, Dokumenten über Leitungen od. drahtlos

Für Verwaltungsbetriebe, Industrie Eisenbahn, Reportagen, Polizei, Militär, Flugwesen.

Grosse Übertragungsgeschwindigkeit. Reproduktion sofort verwertbar.



PHILIPS-LAMPEN AG. ZÜRICH



Wheatstone- und Thomsonbrücken, Kompensationsapparate, Hochspannungsmessbrücken nach Schering

Trüb, Täuber & Co. AG.

Fabrik elektrischer Messinstrumente u. wissenschaftlicher Apparate, Ampèrestrasse 3 Zürich 10

Brauchen Sie BATTERIEN ?

In Telephonanlagen haben sich unsere Batterien seit Jahrzehnten hervorragend bewährt. Wir fabrizieren aber auch Batterien für alle anderen Anwendungsgebiete und beraten Sie gerne.

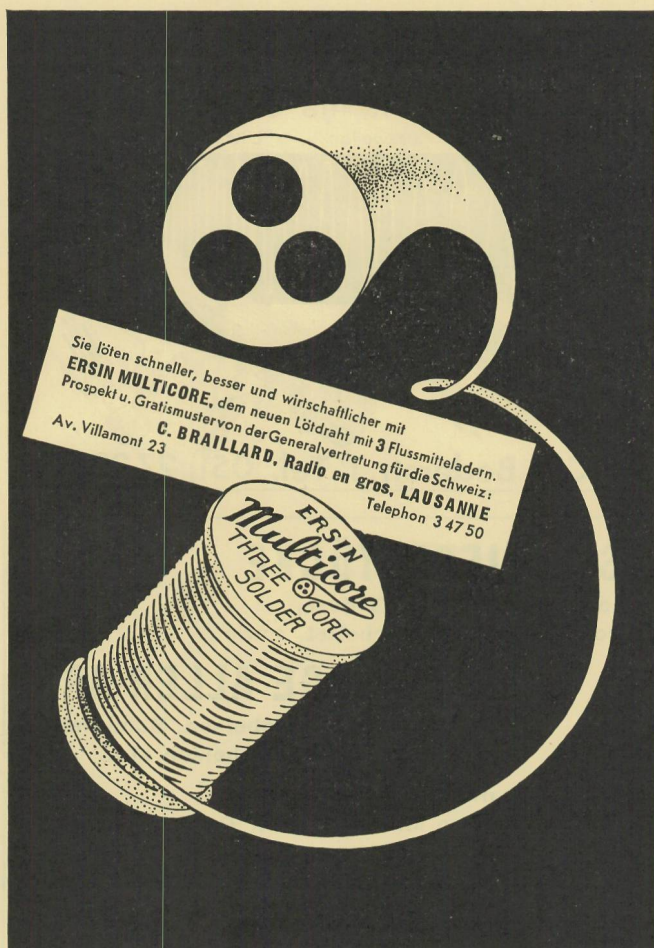
Accumulatoren-Fabrik Oerlikon Zürich-Oerlikon

Lausanne
(021) 2 93 61

(051) 46 84 20

Genève
(022) 4 99 42



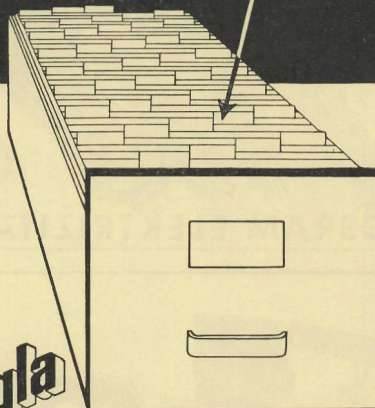


Sie löten schneller, besser und wirtschaftlicher mit
ERSIN MULTICORE, dem neuen Lötdraht mit 3 Flussmitteladern.
 Prospekt u. Gratismustervon der Generalvertretung für die Schweiz:
C. BRAILLARD, Radio en gros, LAUSANNE
 Av. Villamont 23
 Telefon 3 47 50

ERSIN
Multicore
 THREE CORE
 SOLDER

Registaturwechsel

1947/48



Bigla

Eine BIGLA-HÄNGERREGISTRATUR mit stets gleichbleibender Ordnung und Übersicht ist der Wunsch jedes Büroschaffenden. Die Metallfenster sind verstellbar und deren Beschriftungsstreifen können rasch und bequem ausgewechselt werden. Verlangen Sie bitte unsere Prospekte und prüfen Sie die vielen Vorzüge!

BIGLER, SPICHIGER & CIE. A.G., BIGLEN (Bern)

Gebr. MÜLLER AG., BERN

Mech. Werkstätte und Eisenkonstruktionen
 Telefon 2 85 88

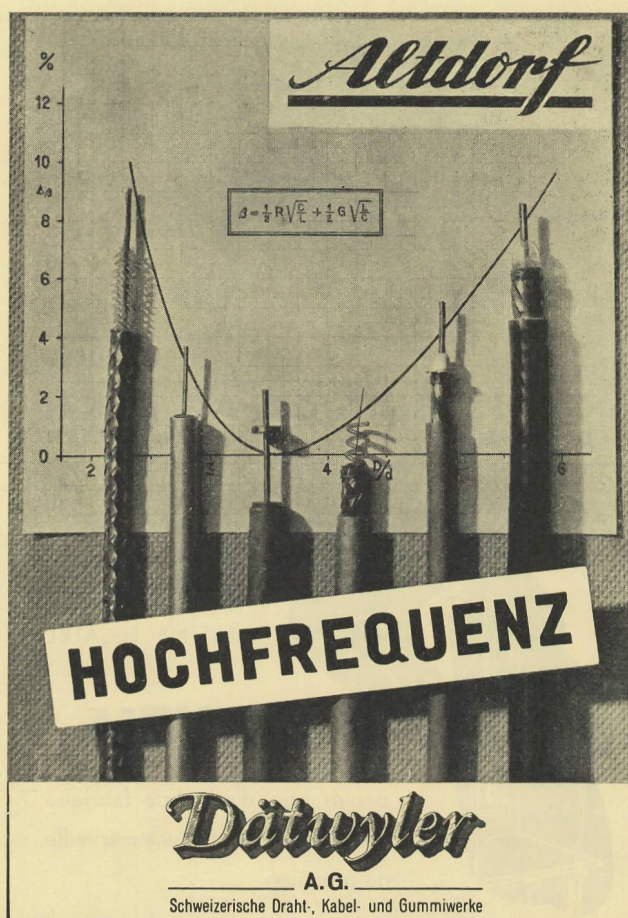
Sicherungs- und Verteilkasten für Telephon.
 Zwei- und dreiteilige Briden für sämtliche
 Zorseisen- und Kabelschutzeisen-Profile.
 Eigene Verzinkungsanlage.

Leitungsschnüre für Telephon- und Radio-Apparate

Sämtliche Schnüre für Hör- und Sprechapparate,
 Stöpselschnüre für Umschaltchränke
 Oelsauger für Bahnen

A. Heiniger & Cie. AG., Bern
 BRUNNADERNSTRASSE 38

Lieferanten der Schweiz. Telegraphenverwaltung,
 der Schweiz. Bundesbahnen etc.



Altdorf

$d = \frac{1}{2} R \sqrt{L} + \frac{1}{2} G \sqrt{L}$

HOCHFREQUENZ

Dätwyler
 A.G.
 Schweizerische Draht-, Kabel- und Gummiwerke

Die Tungstam - SENDERÖHREN-REIHE
 umfasst das ganze Spektrum bis ins UKW-Gebiet

Gleichrichter Tonfrequenz Langwellen Mittelwellen Kurzwellen Ultrakurzwellen

TUNGSRAM ELEKTRIZITÄTS AG. ZÜRICH Bederstr. 1 Tel. (051) 27 32 55

AG.
WOHLEN (Aargau)

Elastische und unelastische Leitungsschnüre für die
 Telephonie

SCHMIEDESTÜCKE
 Jeder Form und Grösse,
 roh oder fertig bearbeitet, sowie

WERKZEUGE ALLER ART
 Hämmer, Pickel, Hebeisen, Schaufeln,
 Aexte, Steigeisen, Locheisen etc.

Moderne mech. Werkstätten
 Reparaturen von Maschinen jeder Grösse

R. MÜLLER, HAMMERWERKE
WORBLAUFEN Telephon 4 80 57

Genauigkeits-Drehbank
 Typ «DAN»

CHRISTEN & CO. AG. BERN
 Zeughausgasse 17 Telephon 256 11

*Alles fürs Telefon in
 erstklassiger Qualität*

Telefonmaterial
 ist ein von uns besonders
 gepflegtes Spezialgebiet

ENGROSHAUS ELEKTROTECHNISCHER BEDARFSARTIKEL
OTTO FISCHER A.G. ZÜRICH 5
 SIHLQUAI 125 TELEFON (051) 23 76 62

PARTOUT
 L'EXACTITUDE
 EST NÉCESSAIRE

ZENITH

depuis près d'un siècle fabrique
 des montres qui sont une merveille
 de précision

ACIERA

FRÄSMASCHINEN
 BOHRMASCHINEN

MASCHINENFABRIK
ACIERA SA., Le Locle



Elektrolyt- und Papierkondensatoren



*Standard Telephon und Radio AG.
Zürich*

503

MINIMAX

Feuerlöschapparate und -anlagen

nach allen bekannten Löschverfahren unter Verwendung von

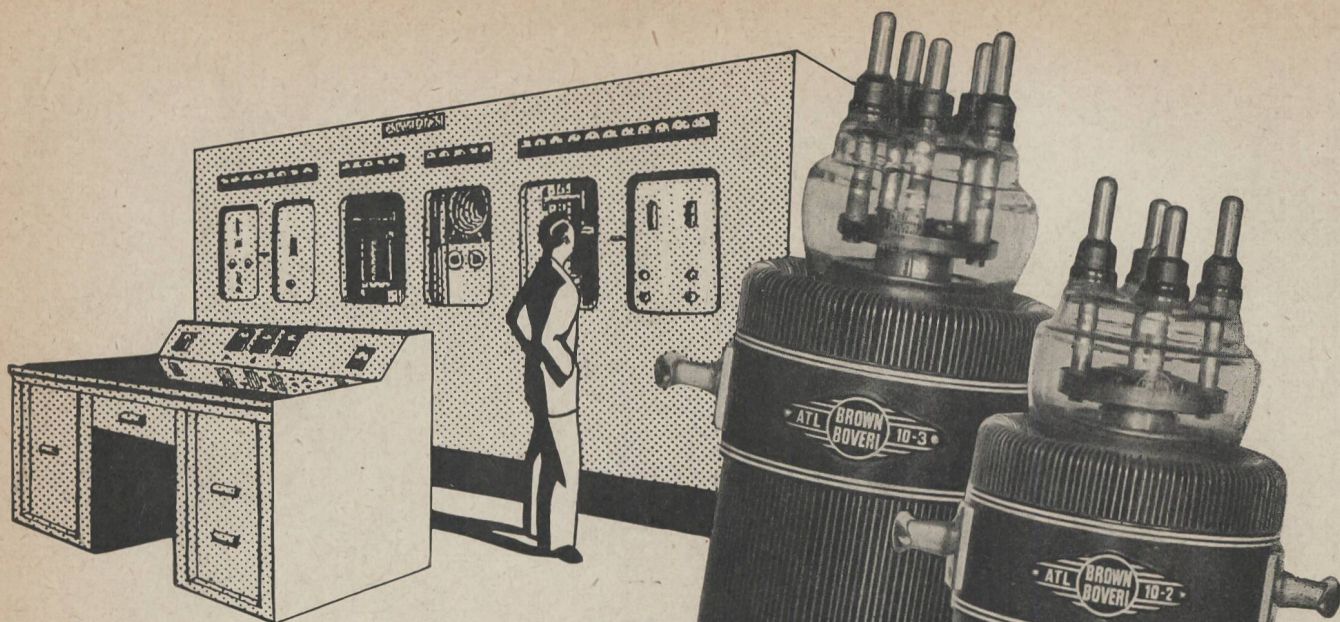


- imprägnierender Löschflüssigkeit (Nasslöcher)**
- Kohlensäure- und Luftschaum**
- Kohlensäureschnee**
- Tetrachlorkohlenstoff**
- Frostsichere Spezialapparate**
- Spezielllöscher mit nichtstromleitender Löschflüssigkeit**
- Tragbare, fahrbare und stationäre Grosslöschgeräte**

Gegründet 1902

MINIMAX AG. ZÜRICH

Mühlebachstrasse 36/38
Telephon (051) 32 68 80/81



Luftgekühlte BROWN BOVERI SENDERRÖHREN

Typ	Heizung		Maximale Anoden-			Garantierte Nutzleistung bei Klasse C - Betrieb unmoduliert kW	Maximale Frequenz bei 100% Anodenspannung und Eingangsleistung MHz	μ	Geegnet für
	V	A	Spannung kV	Strom A	Verlustleist. kW				
ATL 20-1	15	240	15	5	20	45	20	30	R, Tg, I
ATL 10-3	12	150	12	2,5	10	21	25	28	Tg, I
ATL 10-2	12*	87	12	2,5	10	21	25	22	R
ATL 5-1	12	110	8,5	2	5	12	30	24	R, Tg, I
ATL 2-1	12	50	6	1	2	3,3	150	22	R, Tg, I
ATL 1-1	12	26	3	0,5	1	1,2	200	16	R, Tg, I

R = Rundfunk; Tg = Telegraphie; I = Industrielle Zwecke.

* Dreiphasenheizung; Verkettete Spannung.

Die Schweiz, das klassische Land der Uhrenfabrikation, bekannt für ihre Qualitätsprodukte, ist mit ihren hochqualifizierten Arbeitern für die Fabrikation von Präzisionserzeugnissen, wie Senderöhren, besonders geeignet. Ihre Anfertigung stellt grosse Anforderungen an Wissen, sowie an handwerkliches Können und verlangt zudem viel Übung und Erfahrung.

Auf Grund unserer in langjähriger Forschung und Arbeit erworbenen Kenntnisse fabrizieren wir Röhren in luftgekühlter Ausführung zur Verwendung in Sendern eigener Fabrikation, zur Bestückung unserer Hoch-

frequenz-Röhrengeneratoren für industrielle Zwecke oder zum Ersatz von Röhren fremder Herkunft in Mittel- und Kurzwellensendern.

Die grösseren Röhrentypen (ATL 20-1, ATL 10-3, ATL 10-2 und ATL 5-1) werden auch mit Wasserkühlung gebaut. Die Dreiphasen-Heizung des Typs ATL 10-2 erübrigt rotierende Umformer oder Gleichrichter und eignet sich besonders gut für Rundfunksender mit ihren hohen Anforderungen an Klirrfaktor und Brumm.

Wir beraten Sie gern und stellen Ihnen unsere Erfahrungen zur Verfügung.



A.-G. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN