

**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 telegraфи svizzeri

**Herausgeber:** Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe

**Band:** 34 (1956)

**Heft:** 3

## 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

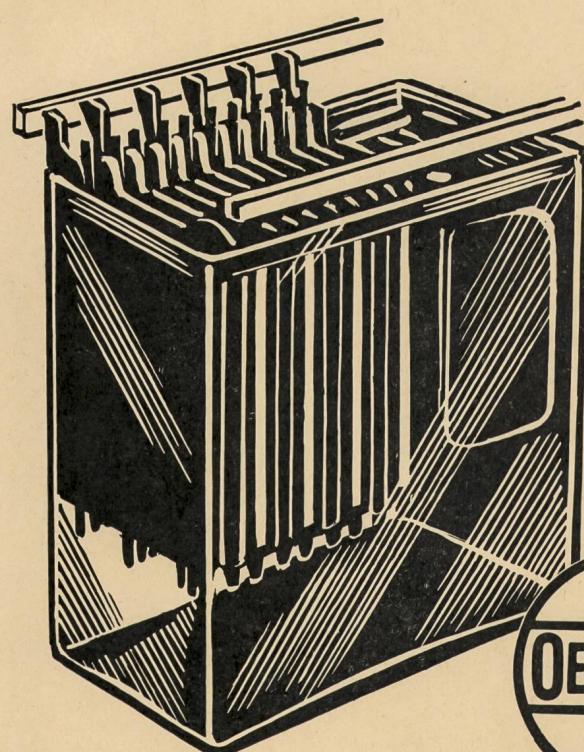
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées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

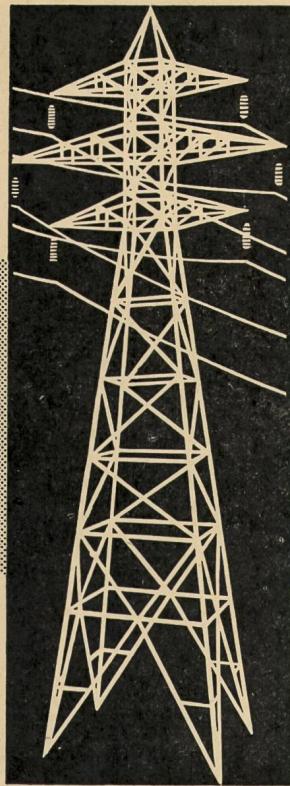
**Download PDF:** 24.01.2026

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



# Die Kraft- Reserve

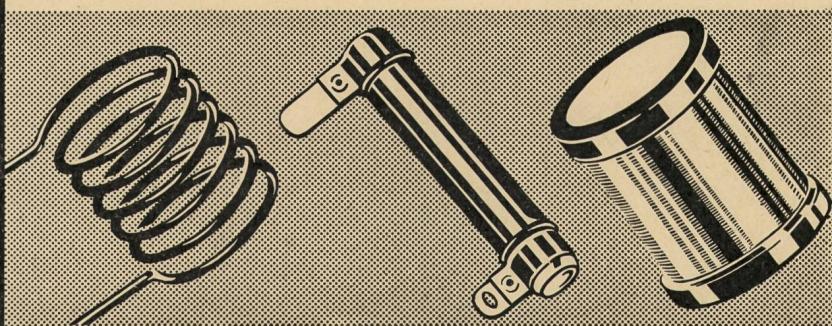
für Stromanlagen in Fabriken, Spitätern, Kinos usw. ist die zuverlässige OERLIKON-Batterie. Sie bietet größte Sicherheit für einen störungsfreien Betrieb.



## KABEL UND DRÄHTE für Freileitungen

in Kupfer, Bronze, Aluminium, Stahl-Aluminium

ALDREY



Widerstandsdrähte bis 0,04 mm Ø in  
Nicklin, Konstantan

**SELVETHUN**

∅ (033) 2 38 21

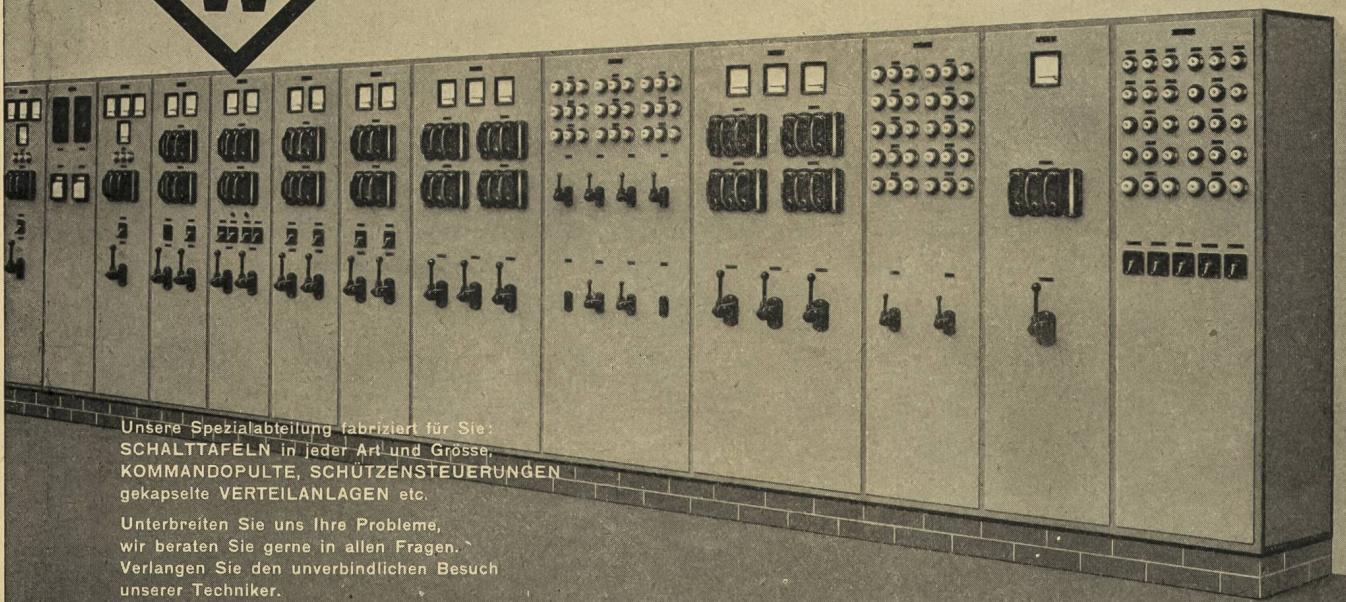
Seit mehreren Jahrzehnten stellen wir Drähte und Kabel für elektrotechnische Zwecke her, vom haardünnen Leiter für die feinsten Apparate bis zum dicken Flachprofil zur Verwendung im Grossmaschinenbau. Die dabei gesammelte reiche Erfahrung in der Herstellung und Verwendung der verschiedenen Leitertypen steht unserer Kundenschaft jederzeit zur Verfügung. - Tel. (064) 8 42 36.



**WILDEGG** KUPFERDRAHT-ISOLIERWERK  
AKT.-GES. WILDEGG



**WEBER - Schalt- und Verteilanlagen**



Unsere Spezialabteilung fabriziert für Sie:  
SCHALTTAFELN in jeder Art und Grösse,  
KOMMANDOPULTE, SCHÜTZENSTEUERUNGEN  
gekapselte VERTEILANLAGEN etc.

Unterbreiten Sie uns Ihre Probleme,  
wir beraten Sie gerne in allen Fragen.  
Verlangen Sie den unverbindlichen Besuch  
unserer Techniker.

**WEBER AG. EMMENBRÜCKE (SCHWEIZ) TEL. (041) 5 22 44**

Münzautomaten

AUTELCA AG., GÜMLIGEN / BERN

Telephon: (031) 4 27 45

ELEKTRISCHE UHREN

GENAU

ZUVERLÄSSIG

EINFACH

FORMSCHÖN

*Längere Lebensdauer*

dank unserer  
neuen 3-fach Isolation

ACCU

ELECTRONA S.A.

Accumulatorenfabrik

BOUDRY - NEUCHATEL

Telephon (038) 6 42 46

### Die Hauptuhr H-12

vereinigt Eleganz und Einfachheit mit technischen Qualitäten — das Ergebnis einer fast hundertjährigen Erfahrung.

Verlangen Sie den Besuch unserer Spezialisten

**FAVAG**  
Fabrik elektrischer Apparate AG.  
NEUCHATEL





**WV-97 A**  
Senior Voltommyst

Ein unentbehrliches Gerät für Labor und Werkstatt

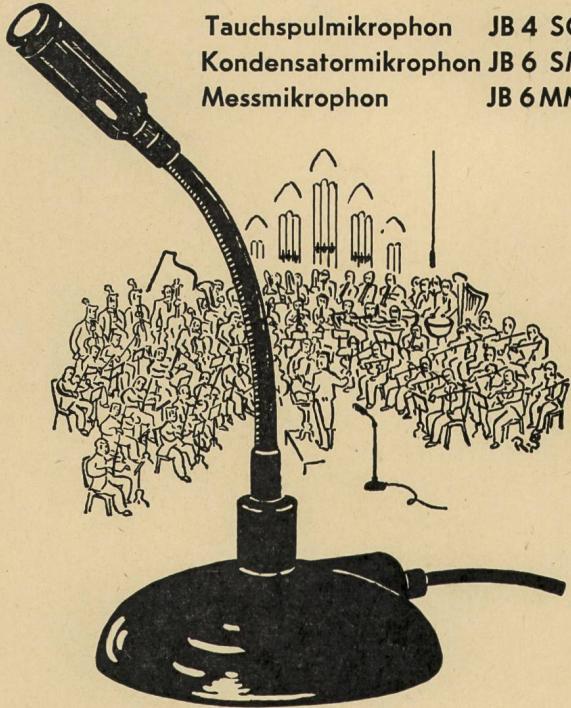
Tausendfach bewährt

- Misst direkt anzeigend komplexe Spitzenspannungen
- Flacher Frequenzgang von 30 Hz bis 3 MHz
- Gleichspannung von 0-1500 Volt in 7 Bereichen
- Wechselspannung von 0-1200 Volt in 7 Bereichen
- Ohmmeter von 0-1000 Megohm in 7 Bereichen
- Eingangswiderstand auf allen Bereichen: 11 Megohm
- Anzeige-Instrument elektronisch geschützt
- Genaugkeit: Gleichspannung  $\pm 3\%$ ;  
Wechselspannung  $\pm 5\%$
- Erweiterung des Frequenzbereiches bis 250 MHz mit RCA WG-264 Kristalldiode
- Erweiterung des Gleichspannungsbereiches bis 50 000 Volt mit RCA WG-289 Hochspannungsprobe

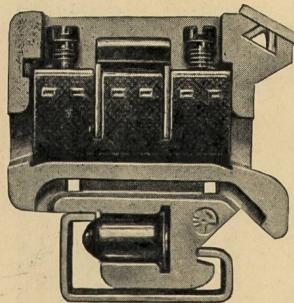
**RADIO CORPORATION OF AMERICA**  
RCA International Division  
Authorized Distributor:  
**Jacques Baerlocher AG., Zürich 1**

# STUDIO MIKROPHONE

Tauchspulmikrophon JB 4 SO  
Kondensatormikrophon JB 6 SM  
Messmikrophon JB 6 MM



**J. Bohli, Ing., Solothurn**  
Dammstrasse 15



## PHÖNIX- REIHEN- KLEMMEN

Spitzenprodukte der Klemmentechnik

**TYP UNIDYN**

Schonende Leiterklemmung  
Selbstsichernde Klemmschrauben  
Kriechstromschranke  
Auswechselbar durch Kugelschnappschloss  
Montage auf Normschiene  
und weitere technische Vorteile

Ferner lieferbar:

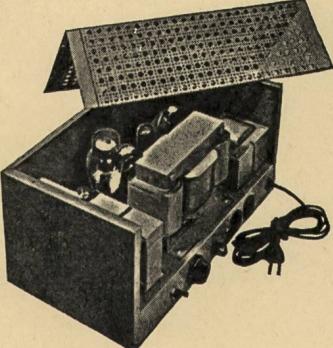
<b>Norma Dyn</b>	- Durchgangs- und Prüfklemme
<b>Sekura</b>	- Universalklemme
<b>Selektä</b>	- Selektä Ben - Trennklemmen
<b>Bikord</b>	- Schmalklemmen 6,5 mm breit
<b>Rekord</b>	- Spezialklemme für Chemie und Bahn

Prospekte durch Generalvertretung:

**Sauber + Gisin** Aktiengesellschaft  
Zürich 8/34, Höschgasse 45, Tel. (051) 34 80 80

# Sorensen-Regler

stabilisieren Ihre Gleich- und Wechselspannungen



Verlangen Sie detaillierte Unterlagen





**SORENSEN-ARDAG**  
ZÜRICH 3 / 45  
Eichstr. 29. ☎ 051 33 77 57

## Ein volkswirtschaftlicher Vorteil

ist es, Eisen- und Blechkonstruktionen durch

### Verzinkung im Vollbad

vor Rost zu schützen.

Für aggressiven Boden empfehlen wir das

### Isolieren von Röhren

durch Bitumieren mit Asbestband, Glasschleier oder Jute.

Ferner sind wir für das

### Promatisieren

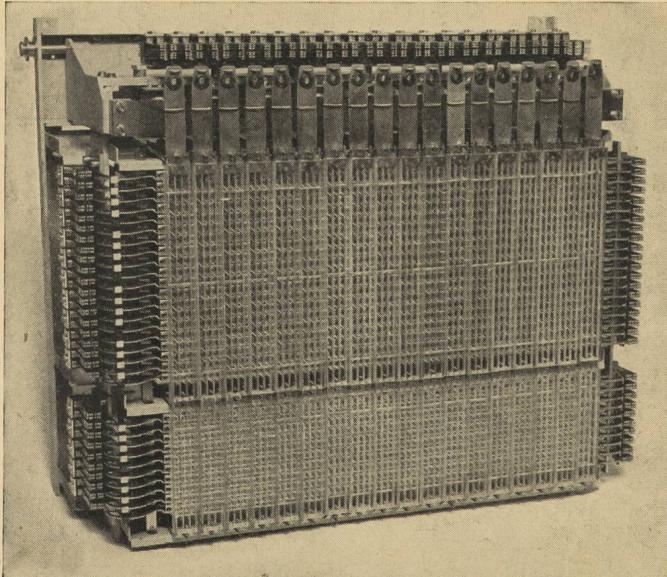
den galvanischen Glanzzink-Schutzüberzug  
vorteilhaft eingerichtet.

## Verzinkerei Pratteln AG, Pratteln

Baselland

Telefon (061) 81 50 22

Gegründet 1897



Kreuzwähler K 53 zu Telephonautomat

## CHR. GFELLER AG.

Bern-Bümpliz und Flamatt

## Entweder...

unzulängliche Übersicht, mühsames Handhaben mit schweren, harzigen Schubladen, umständliches Suchen in abgegriffenen Karten, also Ärger und Zeitverlust,

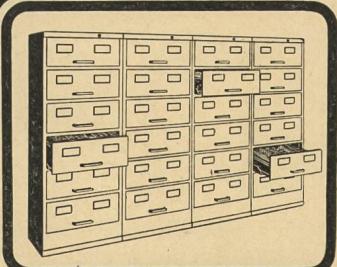
## oder...

eine stets wohlgeordnete, raumsparende  
mühelos zu bedienende Kartothek in den kombinierbaren

**Bigla**

### Kartothekschränken

mit den spielend leicht laufenden Schubladen für alle üblichen Kartenformate. Verlangen Sie Spezial-Prospekt oder unverbindlichen Vertragsbesuch.



**BIGLER, SPICHIGER & Cie., AG., BIGLEN/BERN**

## B-Metalle

Lötzinn in Stangen und Draht

Kolophoniumdraht

Tinalin-Spezial-Lötdraht

Reinzinn in Stangen und Draht

Lagermetalle

## Bohli & Rauscher AG., Biel

Unterer Quai 102

Telephon Biel (032) 2 33 15 Pieterlen (032) 7 71 07

FERN SCHREIBER  
TÉLE IMPRIMEUR  
TELE SCRIVENTE  
TELETYPE

AUTELCA AG GÜMLIGEN (BERN SCHWEIZ)

240 mm

150 mm

Rm 2

Quadratische  
Registrier-  
instrumente ent-  
sprechend den  
neuen  
schweizerischen  
Normen

TRÜB, TÄUBER · ZÜRICH

PRODUKTION-FRÄSMASCHINE MIT AUTOMATISCHEM ZYKLUS F 3 C.

ACIERA

Automatische Vorschübe horizontal  
und vertikal durch Kurvenscheiben

Aufspannfläche des Tisches . . . . .	165 x 400 mm
Längsbewegung des Tisches . . . . .	150 mm
Vertikalsbewegung des Tisches . . . . .	65 mm
Motorleistung . . . . .	1,5 PS
Spindeldrehzahlen . . . . .	95-1500 Up.M.
Horizontal- und Vertikalfrässpindel	

ACIERA S.A. FABRIQUE DE MACHINES LE LOCLE, (SUISSE)

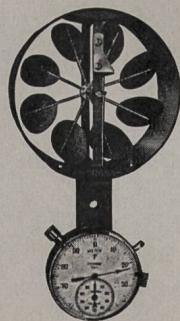


**A. BANGERTER & CIE. AG., LYSS**

Cementwaren und Bausteinwerke

Telephon (032) 8 41 23

# STOPPANI



AG., Könizstrasse 29, BERN

**Anemometer**, meteorologische Instrumente, Messuhren und Messgeräte, Einstellungsmesser, Klinometer, Telemeter, Wassermessflügel, Limnigraph, **Elektrische Apparate**, Klein-Mehrfachstecker, Widerstände

## GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

ZUG

Telephon 4 11 25

Spezialgeschäft für

## Frei- und Kabelleitungen



AG.  
WOHLEN (Aargau)

Elastische und unelastische Leitungsschnüre für die  
Telephonie

## AG. KUMMLER & MATTER

Elektrische Unternehmungen

ZÜRICH 26

Hohlstrasse 176

Tel. (051) 23 96 10

Zweigniederlassungen: Biel, Martigny, Aarau

Kabel-Verlegungen

## Leitungsschnüre für Telephon- und Radio-Apparate

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

## A. Heiniger & Cie. AG., Ostermundigen

Blankweg 4

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

## Gebr. MÜLLER AG. BERN

Mech. Werkstätte und Eisenkonstruktionen

Telephon 2 35 38

Sicherungs- und Verteilkästen für Telephon  
Zwei- und dreiteilige Briden für sämtliche  
Zoresseisen- und Kabelschutzeisen-Profile

**ZENITH**  
*Automatic*

Modèle en or 18 carats  
à partir de Fr. 575.—

Modèle en plaqué 80 M.  
à partir de Fr. 280.—

Modèle en acier  
à partir de Fr. 235.—



**EISENBAU**

Schlosserei

**METALLBAU**

Massenartikel

**JOS. KAESER**

vorm. Jos. KAESER-HIRT

**SOLOTHURN**

Telephon (065) 210 88



WN BOVERI

85785

*Achtung Achtung ...*

**Hier ist Radio Sociedade da Bahia !  
Wir sprechen über das  
Brown Boveri FM-Radiotelephon...**

Nicht nur in Bahia, auch an vielen andern Orten der Welt wird das Brown Boveri FM-Radiotelephon zur raschen unmittelbaren Uebertragung von Nachrichten, Befehlen usw. verwendet. Es ermöglicht störungsfreies Telephonieren vom Auto, Schiff, Flugzeug oder von der Bahn. Das frequenzmodulierte Brown Boveri Radiotelephon zeichnet sich durch robusten Aufbau, kleinen Raumbedarf und geringes Gewicht aus und ist außerdem betriebssicher sowie einfach in der Bedienung.

Lassen Sie sich von unseren Spezialisten beraten.

**AG. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN (SCHWEIZ)**

85785 VIIIa