

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittelungstruppen

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

**Band:** 28 (1955)

**Heft:** 5

## **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:** 07.01.2026

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



ENGROSHAUS ELEKTROTECHNISCHER BEDARFSARTIKEL  
**OTTO FISCHER AG. ZÜRICH 5**  
 SIHLQUAI 125

TELEFON (051) 42 33 11

Telefonmaterial  
 ist ein von uns besonders  
 gepflegtes Spezialgebiet



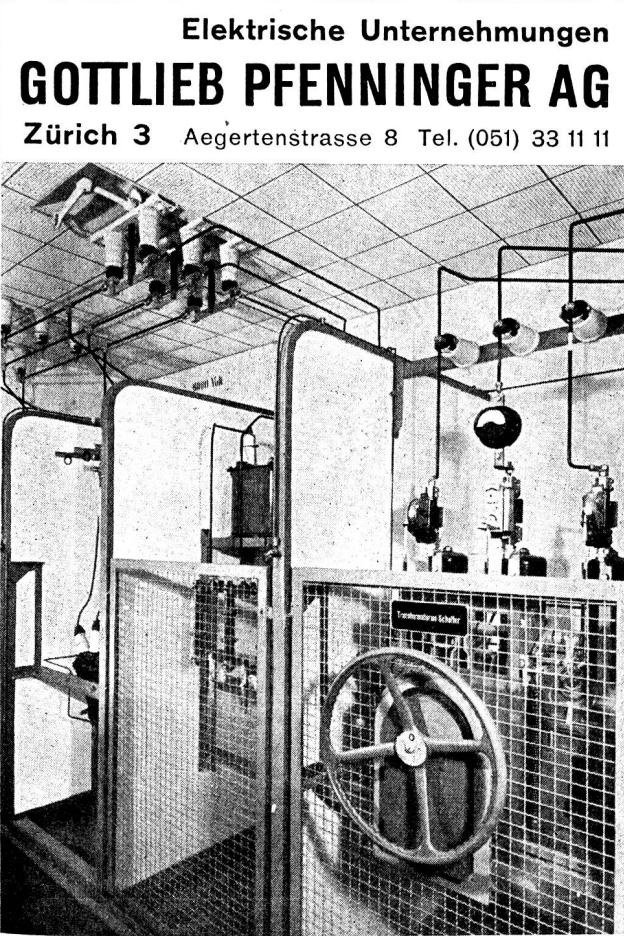
#### Röhrenvoltmeter zum Selbstbau «Eico 221»

Sämtliche Bestandteile werden mitgeliefert. Die Bauanleitung ist nur im Original, in englischer Sprache, erhältlich. Korrespondenz über den Bau des Gerätes kann nicht geführt werden. *Technische Daten:* Gleichspannungsbereich: 0...5, 10, 100, 500, 1000 Volt, Eingangsimpedanz: 25 Megohm. Wechselspannungsbereich: 0...5, 10, 100, 500, 1000 Volt. Eingangsimpedanz: 3 Megohm. Widerstandsbereich: 0...1000 Ohm: 10000 Ohm, 1 Megohm, 10 Megohm, 1000 Megohm. Dezibelbereich: -20...+55 db. Frequenzbereich: 20...200000 Hz. Genauigkeit: Gleichspannung  $\pm 3\%$ , Wechselspannung  $\pm 5\%$ . Röhrenbestückung: 6X5 — 6H6 — 6SN7. Anschluss: 220 V/50 Hz.

Fr. 159.— netto

#### SEYFFER & Co. AG., ZÜRICH 26

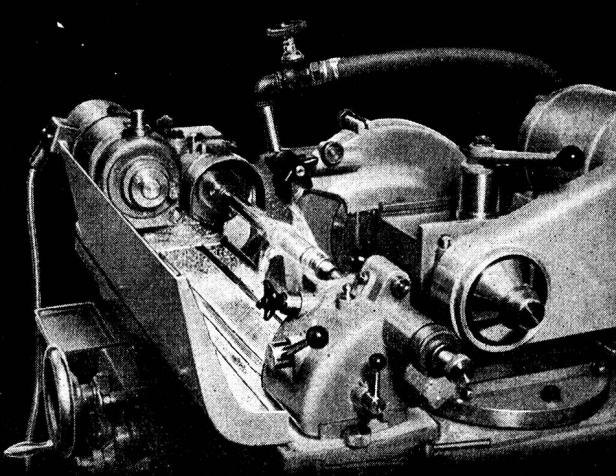
Telephon (051) 25 69 56



Elektrische Unternehmungen  
**GOTTLIEB PFENNINGER AG**

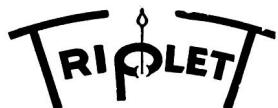
Zürich 3 Aegertenstrasse 8 Tel. (051) 33 11 11

#### Präzisions-Schleifmaschinen **STUDER**



AKTIENGESELLSCHAFT  
**FRITZ STUDER**  
 GLOCKENTHAL-THUN

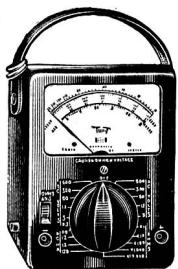
Universal-Rundschleifmaschinen  
 Rachenlehren-Schleif- und Läppmaschinen  
 Profil-Schleifmaschinen  
 Flächen-Schleifmaschinen



die führende Instrumentenfabrik  
der USA präsentiert

**Modell 630**

20000 Ohm/Volt  
Gleich- und  
Wechsel-  
spannung.  
24 Mess-  
bereiche. Für  
Volt, Amp. und  
Ohm. Gleiches  
Mod. 630 A mit  
handgeeichter  
Spiegelskala



**Modell 650**

Röhrenvolt-  
meter, Gleich-,  
Wechsel- und  
HF-Spannung  
bis 110 MC.  
Ohmbereiche  
bis 1000 Meg.-  
Ohm  
Galvanometer  
mit Null in der  
Mitte

**Modell 625 NA**

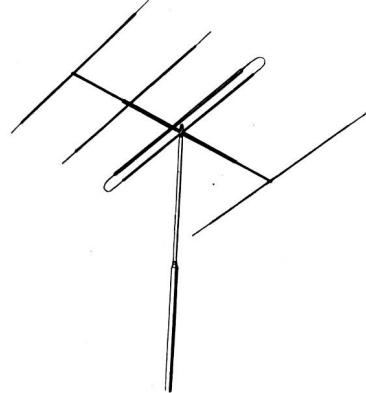
Das ideale Laborinstrument

20000/10000 Ohm/Volt. Gleich- und Wechselspannung  
bis 5000 V, 0...5000  $\mu$ A, DC: 1...1000  $\mu$ A/10 A, 0...40 Meg.-Ohm  
-30...+69 dB. Spiegelskala

Verlangen Sie Prospekte und Industrieofferte bei der  
Generalvertretung:

**JOHN LAY - LUZERN**

**Elektro, Radio und Fernsehen, en gros**  
Himmelrichstrasse 6, Telephon (041) 3 44 55/56/57



Für Radio und  
Fernsehen

Für alle  
Übermittlungs-  
anlagen im  
UKW-Gebiet  
verwendet man

**Wipic-Hochantennen**

Für Radio- und Fernsehantennen erhalten  
Sie Auskunft im Fachgeschäft

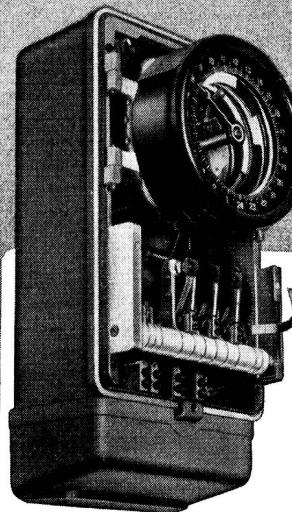
Für Sendeantennen direkt durch den  
Fabrikanten:

**W. Wicker-Bürki      Zürich 11/57**

Antennenfabrik

Berninastrasse 30

**GHIELMETTI**



**Zeit- & Sperrschatz**  
für Licht-, Kraft und  
Wärme-Anlagen.

**Schaltuhren** für die  
Steuerung von Tarif-  
Apparaten, Fernschal-  
tern, u. s. w.

Kombinationen für die  
verschiedensten Spe-  
zialanwendungen.

**GHIELMETTI & Co. A. G.**

Fabrik elektrischer Apparate

**Solothurn**

Tel. (065) 2 43 41



G 471

TRADE  MARK

**DECOLLETAGE S.A.**  
**SUISSE-SUIZA GRENCHEN** SWITZERLAND