

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 19 (1946)  
**Heft:** 12

## **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:** 13.01.2026

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

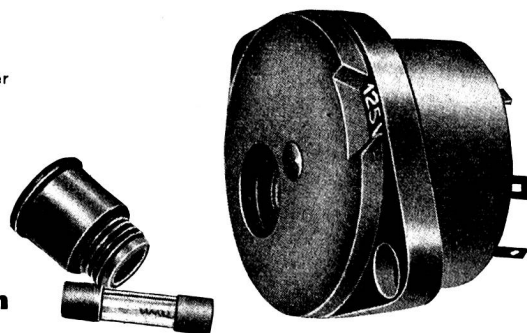
**Spannungswähler  
Kupferoxydul-  
Gleichrichterelemente  
Potentiometer**

Verlangen Sie unsere Prospekte  
und Preislisten

**HOFRELA AG. Grenchen**

Telephon (065) 8 52 61

Spannungswähler



**Schweiz. Sprengstoff-Fabrik AG.  
Dottikon**

Wir liefern:

Militärsprengstoffe  
Sicherheitssprengstoffe „Aldorflit“  
Teerfarbstoff-Zwischenprodukte  
Benzol- und Benzindestillate  
Desinfektionsmittel

**STADTPOLIZEI LUZERN**

**Anstellung von Rekruten**

Bei der Stadtpolizei werden unter nachstehenden  
**Bedingungen** Polizeirekruten eingestellt:

1. Alter 23-30 Jahre, Schweizerbürger, militärdienstpflichtig.
2. Mindestens 173 cm Körpergrösse, kräftige, gesunde Natur.
3. Sekundar- oder gleichwertige Schulbildung, abgeschlossene Berufslehre, mindestens eine zweite Landessprache.

**Das Bewerbungsschreiben**

hat zu enthalten: Familien- und Vorname, Heimatort, Geburtsort, Geburtsdatum, Namen und Beruf der Eltern, Angaben über Schul- und berufliche Bildung, bisherige Tätigkeit, Aufenthalte und Arbeitsstellen seit der Schul-entlassung, letzter Arbeitgeber, Sprachkenntnisse, militärische Einteilung, Körpergrösse, Referenzen.

**Als Beilagen**

sind einzusenden: Schul- und Arbeitszeugnisse, Leumundzeugnis, Dienstbüchlein, Auszug aus dem schweiz. Zentralstrafregister (Bern).

**Persönliche Vorstellung soll nur auf Einladung hin erfolgen.**

Die handschriftlich abgefassten Anmeldungen von Bewerbern, die über ein ruhiges und taktvolles Auftreten verfügen und einen guten Leumund besitzen, sind bis spätestens **1. Dezember 1946** dem Polizeikommissariat der Stadt Luzern, Obergrundstrasse 1, einzureichen. Der voraussichtliche Beginn der Schule ist auf den 1. April 1947 festgesetzt.

Luzern, den 4. November 1946

Polizeidirektion der Stadt Luzern

28

P 45251 Lz.

Gesucht junger, tüchtiger

29

**ELEKTRO-MECHANIKER**

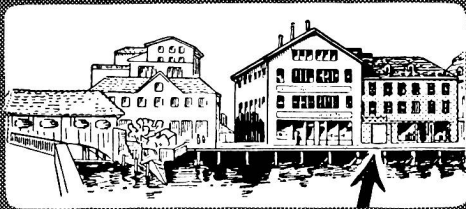
mit guten Kenntnissen im Wickeln von Kleinmotoren und Transformatoren, in Versuchswerkstätte der Westschweiz.

Offerten zur Weiterleitung sind zu richten an das Zentralsekretariat des E. V. U., Schrennengasse 18, Zürich 3.

Administration cherche un jeune

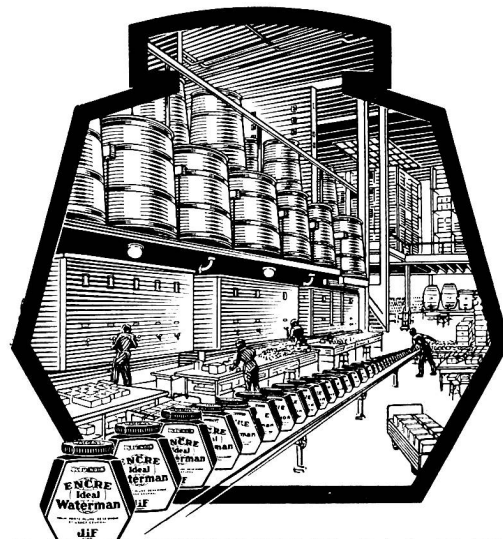
**radio-électricien**

Les postulants doivent être incorporés dans l'armée comme radio-télégraphistes et savoir l'allemand. Offres écrites avec curriculum vitae, prétentions de salaire et références à transmettre au secrétariat central de l'E. V. U., Schrennengasse 18, Zurich 3.



**Elichés**  
**GUST. RAU & CO**

**ZÜRICH 1**  
 UNT. MÜHLESTEG 6  
 TELEPHON: 23.19.08



**WATERMAN**  
*tinte*

nach den Original-Rezepten  
 jetzt Schweizer-Fabrikat

Dünnflüssig, farbkünftig und farbbeständig, satzfrei und rasch trocknend. Sie eignet sich vorzüglich für Füllhalter und für gewöhnlichen Gebrauch. Hergestellt in blau-schwarz, schwarz, blau, violett, grün, rot und Südsee-Blau.

**Mäderlack T**

- ① Erstklassige farbige Lackemaillen und Klarlacke, ofen- und lufttrocknend, für die Industrie.
- ② Metalloberflächenschutz durch «Parker» und «Bonderit»

Standardtypen in gesuchter, preiswerter Qualität

Zweckentsprechende Spezialfabrikate durch ständige Forschungsarbeiten in unseren Laboratorien

**Dr. Walter Mäder, Baden**

Lack- und Farbenfabrik

Aktiengesellschaft · Telephon 22505





# Luftgekühlte BROWN BOVERI SENDERRÖHREN

Typ	Heizung		Maximale Anoden-			Garantierte Nutzleistung bei Klasse C - Betrieb unmoduliert kW	Maximale Frequenz bei 100% Anoden- spannung und Eingangsleistung MHz	$\mu$	Geeignet für
	V	A	Spannung kV	Strom A	Verlustleistg. kW				
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 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 Kenntnissen fabrizieren wir Röhren in luftgekühlter Ausführung zur Verwendung in Sendern eigener Fabrikation, zur Bestückung unserer Hochfrequenz-Röh-

rengeneratoren für industrielle Zwecke oder zum Ersatz von Röhren fremder Herkunft in Mittel- oder Kurzwellensendern.

Die grösseren Röhrentypen (ALT 10-3 und ATL 10-2) 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

**BROWN  
BOVERI**

