

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-  
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 17 (1944)  
**Heft:** 12

## Titelseiten

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 08.02.2025

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

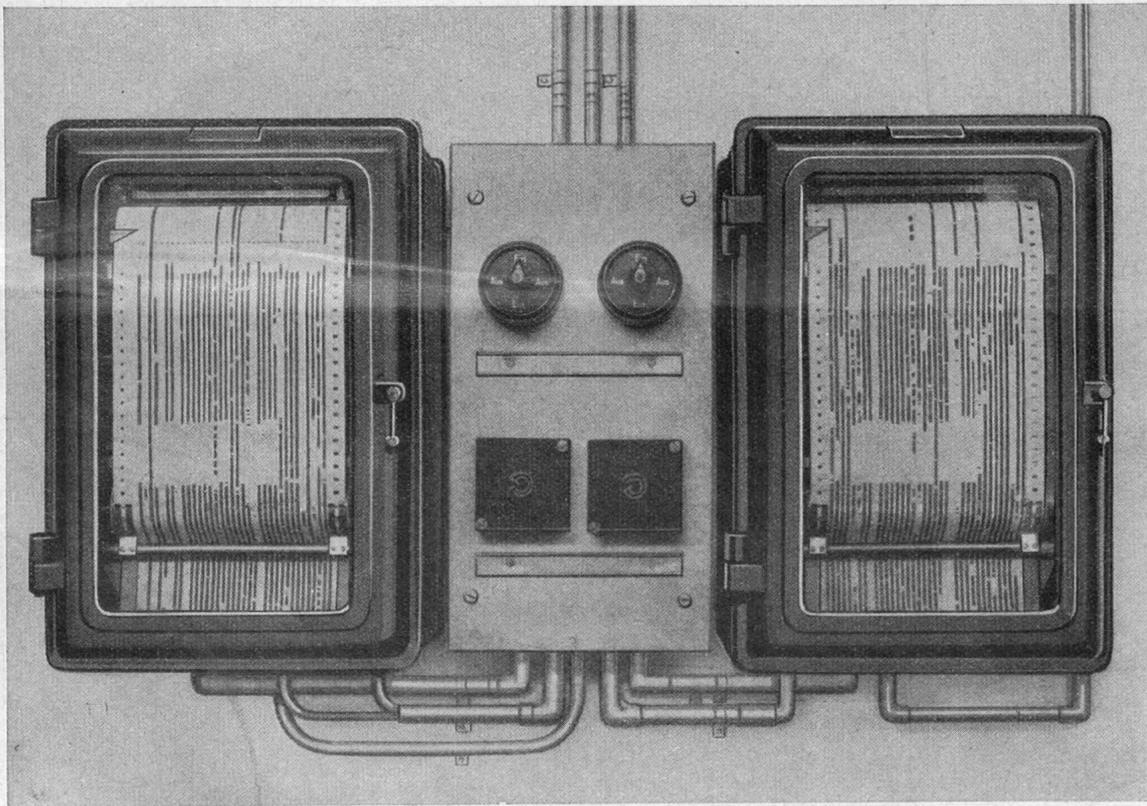
# Pionier

ZEITSCHRIFT FÜR DIE ÜBERMITTLUNGSTRUPPEN

Offiz. Organ des Eidg. Verbandes der Uebermittlungstruppen (EVU) und der Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere • Organe officiel de l'Association fédérale des Troupes de Transmission (AFTT) et de l'Union suisse des Officiers et Sous-officiers du Télégraphe de campagne

Redaktion (Abonnements und Adressänderungen): E. Abegg, Schrennengasse 18, Zürich 3. Telefon: Geschäft 25 89 00, Privat 27 34 00. Postcheckkonto VIII 15666. — Erscheint monatlich. — Jahresabonnement: Mitglieder Fr. 2.50 (im Sektionsbeitrag inbegriffen), Nichtmitglieder Fr. 3.—. Administration des «Pionier»: Stauffacherquai 36/38, Zürich, Telefon 25 17 40. Postcheckkonto VIII 889.

**INHALT:** Eine Soldatenweihnachts-Gabe + Morsekurs über den schweiz. Landessender Beromünster ab 1. Oktober 1944 + Verzeichnis der Sektionen und Untergruppen bzw. Kursorte + Eisenbahn-Telephonanlagen + Neue Träger des „Goldenen Funker-Blitzes“ + Le Facsimilé et la Radiodiffusion (Fin) + Ein Bildbericht aus dem Albiswerk Zürich A.-G. + Daten moderner Empfänger- und Kraftverstärkerröhren + Courier de Fribourg + Aenderung in der Einteilung ab 1. 1. 1945 + Sektionsmitteilungen



Zentralregistrieranlage mit zwei Apparaten in der Metallindustrie zur Kontrolle von Decolletage-Automaten.

## Zentral-Registrierapparate

versetzen einen Betriebsleiter in die Lage, seinen Betrieb vom Bureau aus fortlaufend und ohne Zeitverlust zu überwachen. Alle Unregelmässigkeiten im Betrieb, wie Stillstände der Maschinen, zu kleine Produktion usw. werden im Diagramm festgehalten und treten zu jeder Zeit klar zu Tage. Schreiben Sie uns, damit unsere Ingenieure mit Ihnen Ihre Probleme besprechen können.

### Hasler AG Bern

WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK  
GEGRÜNDET 1852 TELEPHON 64