

Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittelungstruppen

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

Band: 32 (1959)

Heft: 10

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](#)

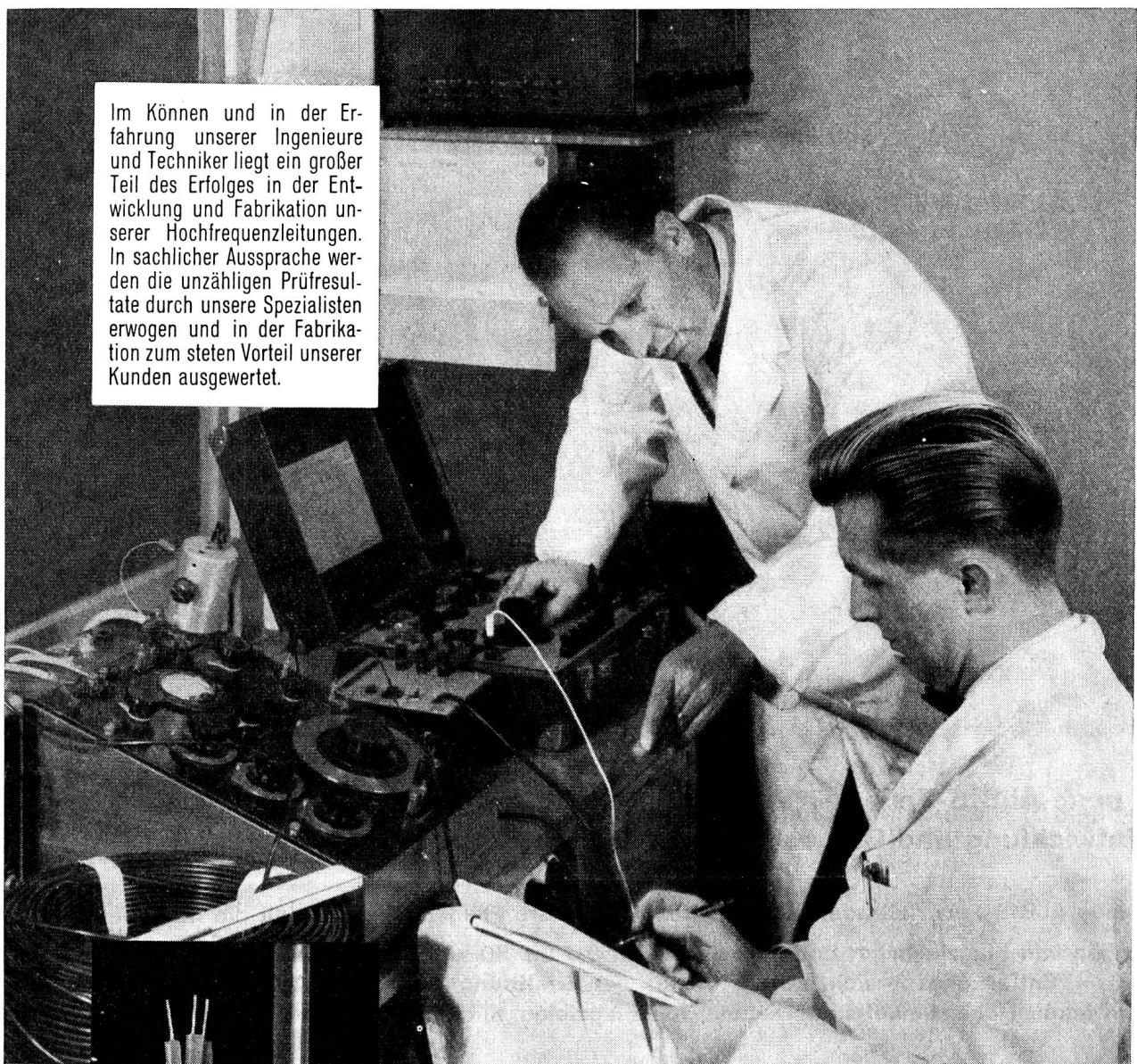
Terms of use

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>

Im Können und in der Erfahrung unserer Ingenieure und Techniker liegt ein großer Teil des Erfolges in der Entwicklung und Fabrikation unserer Hochfrequenzleitungen. In sachlicher Aussprache werden die unzähligen Prüfresultate durch unsere Spezialisten erwogen und in der Fabrikation zum steten Vorteil unserer Kunden ausgewertet.



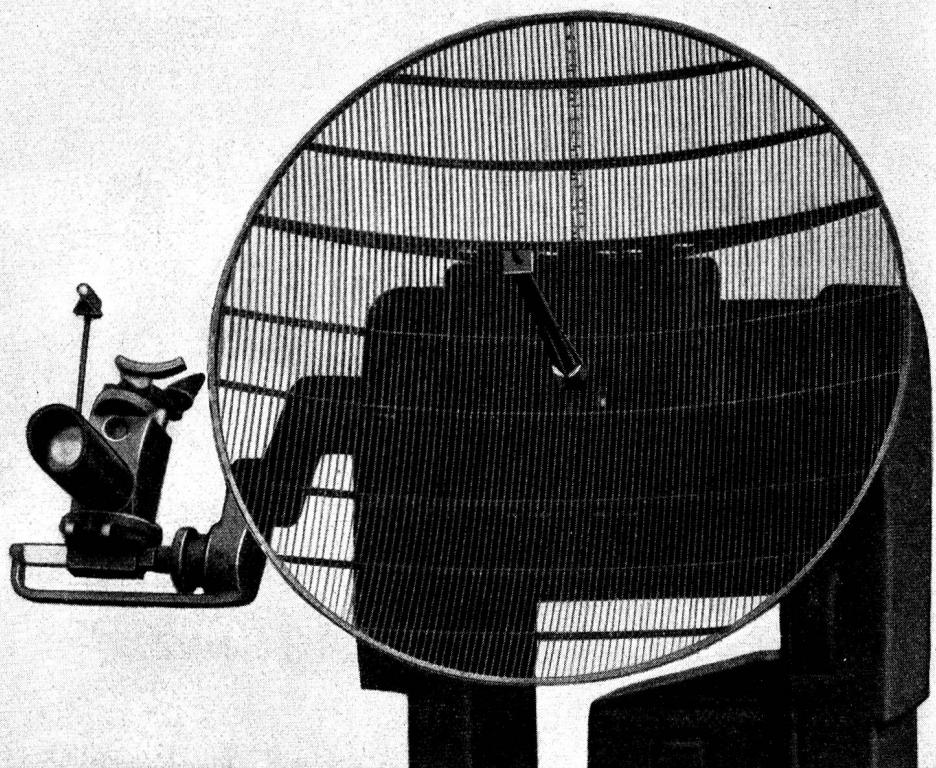
**Hochfrequenz-, Tonfrequenz-,
Fernseh- und Radarkabel**

Dätwyler

Dätwyler AG Schweizerische Draht-, Kabel- und Gummiwerke Altdorf-Uri



ALBISWERK
ZÜRICH A.G.

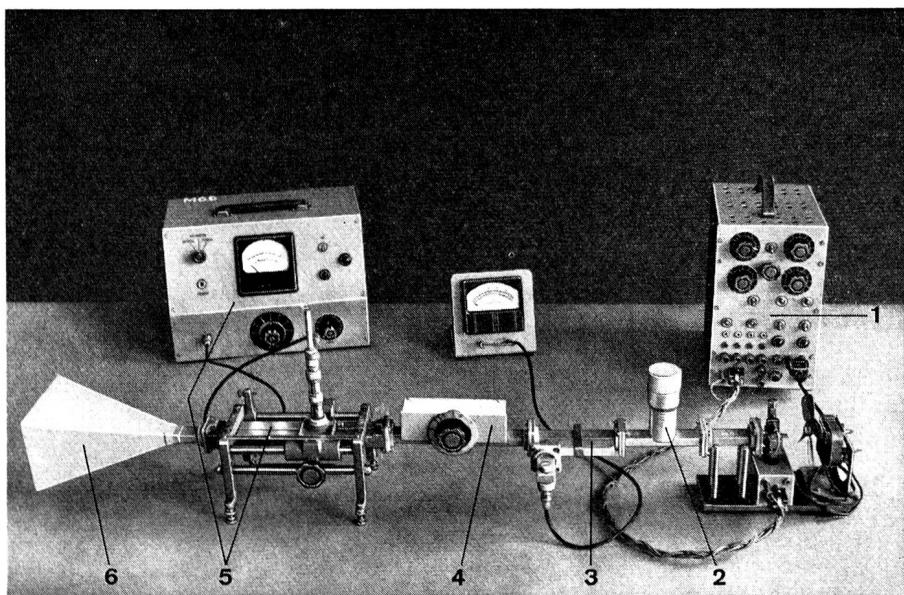


ALBIS Parabol-Antenne
für Suchen und Folgen

Der neue ALBIS-Feuerleitradar AFR 751 — ein weiterer Schritt in Entwicklung und Bau der Radar-Technik für Fliegerabwehr

Der neue ALBIS-Feuerleitradar AFR 751 für die schwere Fliegerabwehr erfüllt die Aufgaben:

Auffinden von Flugzielen im Entfernungsbereich 0,3 bis 50 km. — Automatische Verfolgung von Flugzielen im Entfernungsbereich 0,3 bis 40 km. — Ermittlung und laufende automatische Abgabe von Seitenwinkel, Höhenwinkel und Distanz von Flugzielen mit hoher Genauigkeit an das Rechengerät.



Die modernen Radargeräte arbeiten mit Mikrowellen. Um den hohen Anforderungen, die an diese Geräte gestellt werden, genügen zu können, bauen wir Mikrowellenmessgeräte hoher Präzision.

Mikrowellen-Messplatz für 3-cm-Band

- 1 Klystron mit Speisegerät
- 2 Wellenmesser
- 3 Richtungskoppler
- 4 Dämpfungsglied
- 5 Messleitung mit Anzeigegerät
- 6 Hornantenne

ALBISWERK ZÜRICH AG. ALBISRIEDERSTRASSE 245 ZÜRICH 47 TELEPHON (051) 52 54 0