

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen**

Band (Jahr): **29 (1956)**

Heft 5

PDF erstellt am: **16.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

VON ROLL

**über 130 Jahre im Dienste der schweizerischen Eisenversorgung
und eisenverarbeitenden Industrie**

Unsere Werke liefern in bewährter Güte:

**Gerlafingen
Choindez**

Roheisen

Gerlafingen

Legierte und unlegierte Stähle. Warmwalzerzeugnisse in Handelsgüte und Spezialqualitäten. Schmiedestücke bis 12 t Stückgewicht

**Klus Olten
Choindez
Rondez Bern**

Gusstücke für jede Anforderung und jeden Verwendungszweck, bis 40 t Stückgewicht, in Grauguss, Hartguss, hitze- und korrosionsbeständigem Guss-eisen, Sphäroguss, Nichteisenmetallguss

**Klus Rondez
Bern**

Pressen, Abschluss- und Regulierorgane für Kraftwerke, Armaturen, Getriebe, Maschinen für die chemische Industrie, Walzwerke, Kalanders, Transport- und Verladeanlagen, Krane, Luft- und Standseilbahnen, Baumaschinen

**L. von Roll AG.
Zürich**

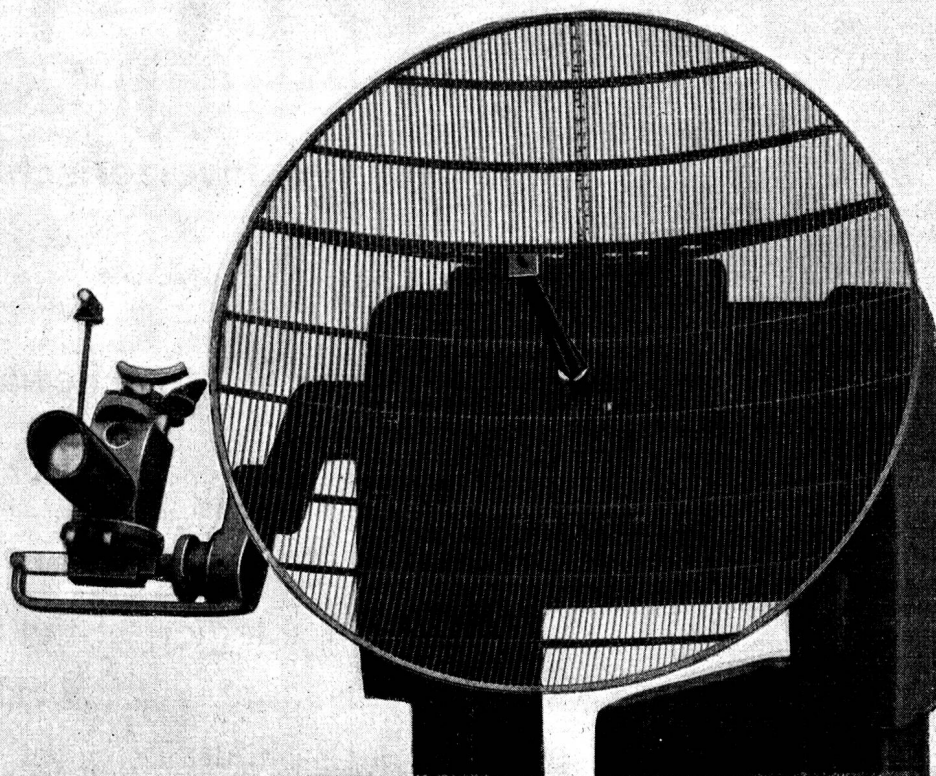
Komplette Anlagen für Kehrlichtverbrennung, Öl- und Fettindustrie, chemische Industrie, Zementindustrie und Eisenerzverhüttung



**Gesellschaft der
Ludw. von Roll'schen Eisenwerke AG.
Gerlafingen (Hauptsitz)**



**ALBIWERK
ZÜRICH A.G.**



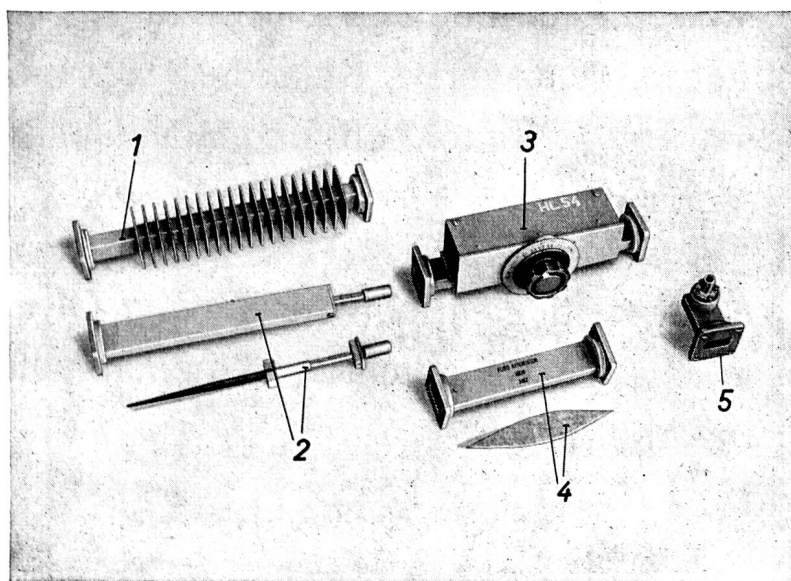
ALBIS Parabol-Antenne für Suchen und Folgen

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 Rechengesät.

Besondere Merkmale dieses Gerätes sind die auf 150 kW erhöhte Sendeleistung sowie die neue Antenne mit geringer Nebenstrahlung.



Die Wellenleiter sind Grundelemente der Radar-Technik. Sie dienen der Weiterleitung der Mikrowellen-Impulse vom Radar-Sender zur Antenne und der Zuführung der Echo-Impulse zum Empfänger.

Unsere Spezialisten bauen Wellenleiter hoher Präzision. Für die ständige Prüfung und Kontrolle während der Fabrikation entwickelten wir besondere Mikrowellen-Messgeräte, die für eine gleichbleibende hohe Qualität bürgen.

1. Wellenleiter-Hochleistungs-Abschluss
2. Wellenleiter-Präzisions-Abschluss mit kleiner Reflexion
3. Wellenleiter-Phasenschieber
4. Wellenleiter-Dämpfungsglied
5. Kristall-Demodulator

ALBIWERK ZÜRICH AG. ALBISRIEDERSTRASSE 245 ZÜRICH 47 TELEPHON (051) 52 54 00