

Objektyp: **Advertising**

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

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

Heft 3

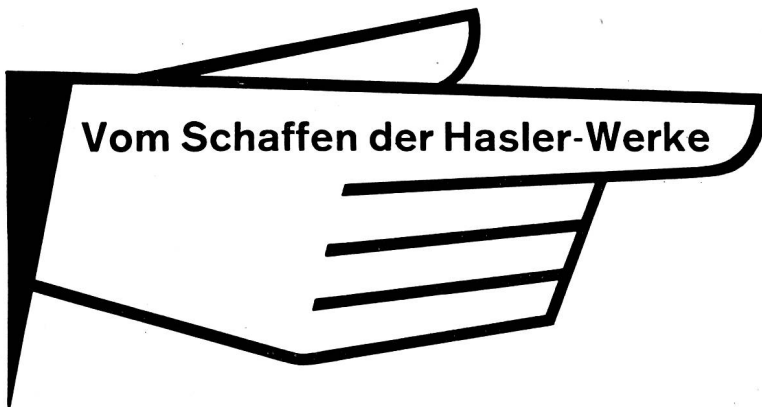
PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **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.

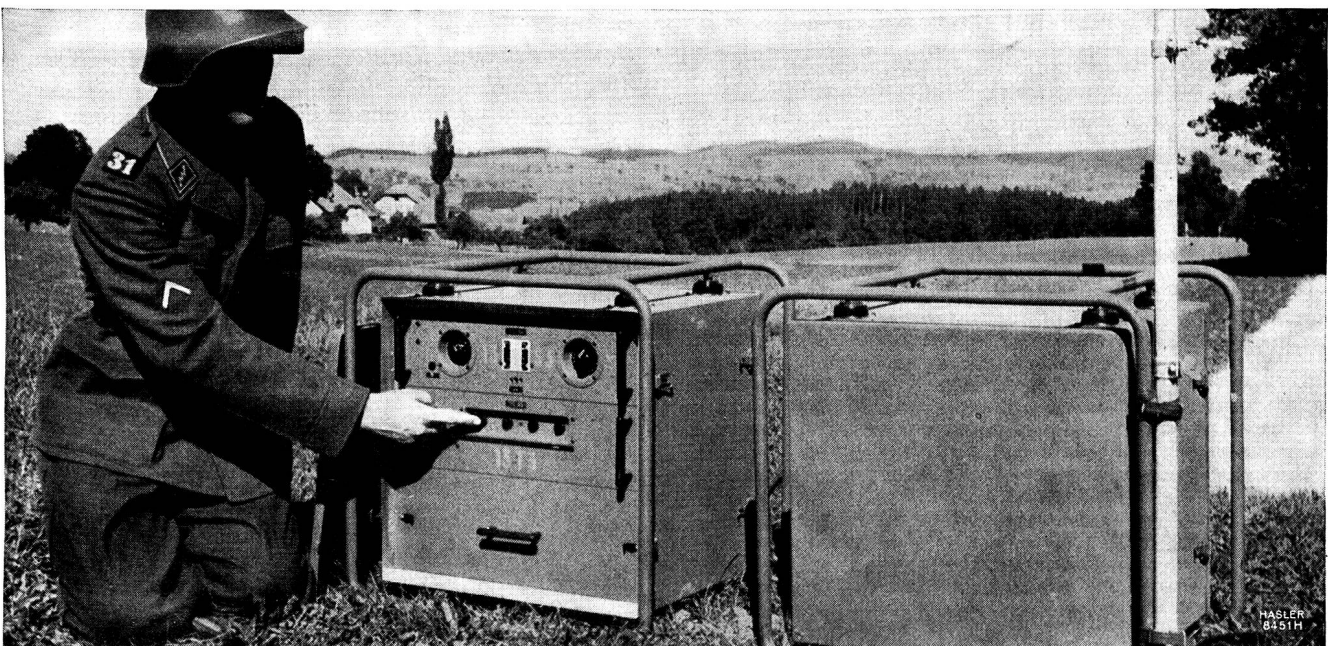
### **Haftungsausschluss**

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.



## Nachrichten- Übermittlung beim Militär

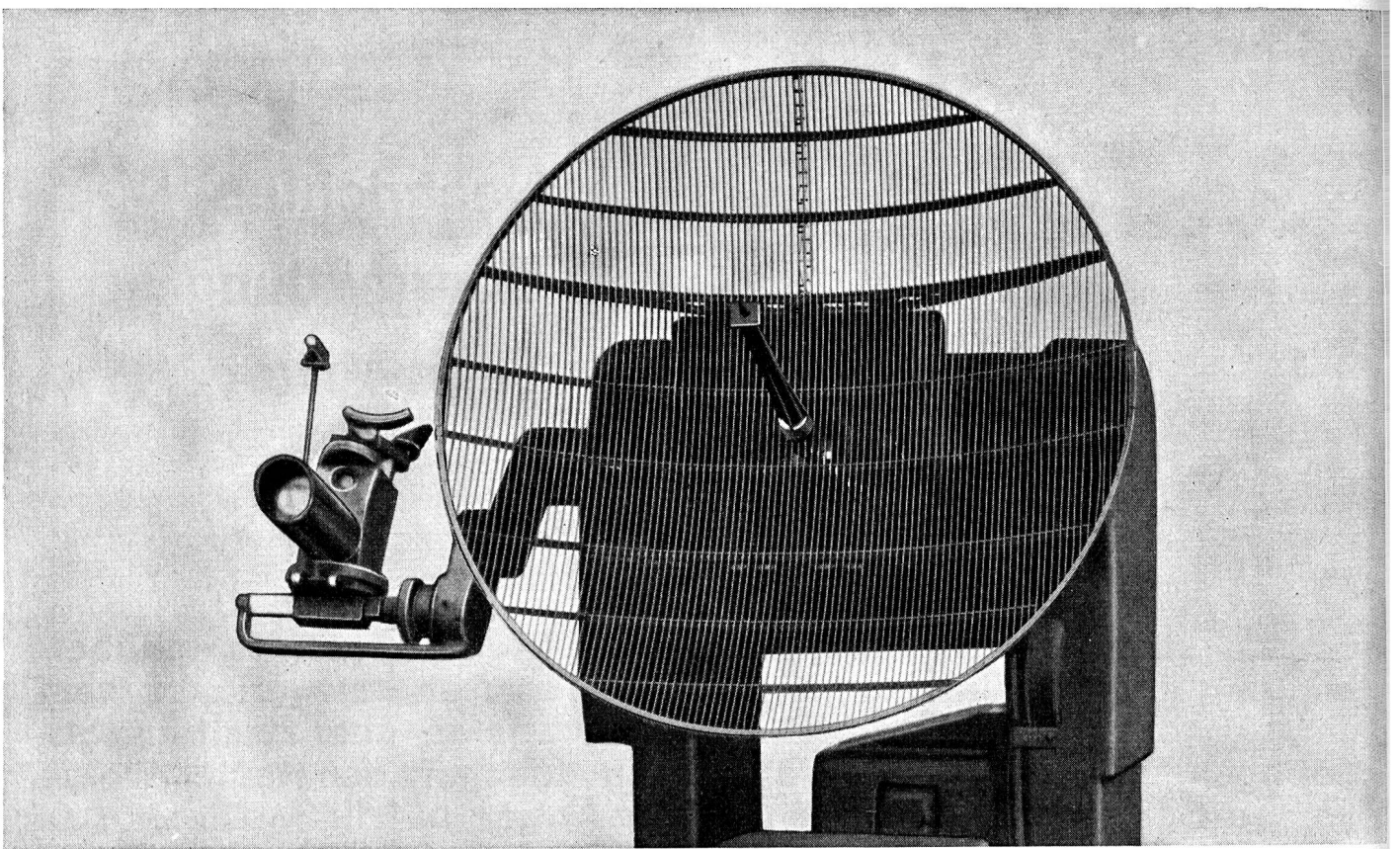
Es ist selbstverständlich, dass die Armee für die Nachrichtenübermittlung mit den neuesten Errungenschaften ausgerüstet sein muss. Ebenso selbstverständlich bereitet es der über zweitausendköpfigen, schweizerischen Arbeitsgemeinschaft der Hasler-Werke grosse Genugtuung und Freude, der Armee nützliche Dienste zu leisten mit ihren Erfahrungen auf dem Gebiet der neuzeitlichen Nachrichtentechnik, mit ihrem Wissen und Können und mit der feinsten Präzisionsarbeit.



**Hasler-Geräte für Militärzwecke:** Manuelle Telephonzentralen  
Funkstationen  
Drahtlose Signalgeräte für Flugplätze  
Trägerfrequenz-Anlagen  
Radiosonden und Estandortpeiler  
Feuerleitgeräte für die Fliegerabwehr

**Hasler AG Bern**

WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK



ALBIS Parabol-Antenne für Suchen und Folgen

### Der neue ALBIS-Feuerleitradar AFR

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 Rechengesetz.

Seine besonderen Merkmale sind:

Auf 150 kW erhöhte Sendeleistung, gewährleistet grosse Reichweite und damit Anpassung an die Entwicklung der Flugtechnik.

Neue Antenne mit erhöhter Richtwirkung ermöglicht Flugzeugverfolgung unter schwierigen Bedingungen

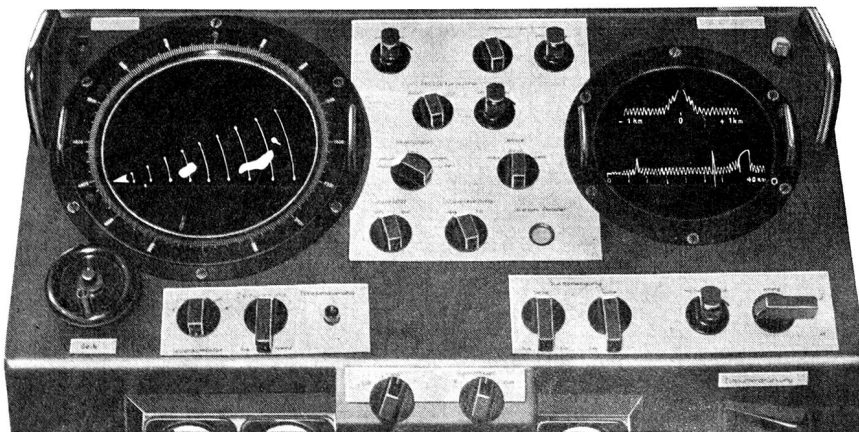
wie Standorte in Tälern, Bergreflexionen, starke Wettereinflüsse.

Suchbewegung vertikal und schraubenförmig zum raschen, selbständigen Auffinden von Zielen.

Suchindikator umschaltbar für verschiedene Suchbewegungen, dadurch wirkungsvolleres Suchen.

Distanz-Indikator mit Zweispurdarstellung ergibt Überblick über den ganzen Distanzbereich und gleichzeitig sichtbar stark gedehnte Darstellung eines beliebigen Teilbereiches.

Das Gerät ist kombiniert mit modernen CONTRAVES Servo-Steuerungen und erzielt durch regenerative Steuerung hohe Verfolgungsgenauigkeit auch bei den schwierigen topographischen Verhältnissen unseres Landes.



Bedienungsteil mit Such- und Distanz-Indikator



**ALBISWERK  
ZÜRICH A.G.**