

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **36 (1963)**

Heft 6

PDF erstellt am: **26.09.2024**

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.

Hasler AG Bern

Leistungsfähige Draht- verbindungen in der Armee

Die schnurlose Einheits-Feld-telephonzentrale «Hasler» erleichtert den Aufbau rascher und zuverlässiger Verbindungen.

Sie ist handlich, robust und leicht. Ihr manueller Koordinatenvermittler stellt die Verbindungswege übersichtlich dar. Die neuartige Bedienung des Rufinduktors ist einfach. Steckbare, hochempfindliche Einheitsschauzeichen signalisieren Anruf und Gesprächsschluss.

Die Zusatzgeräte für die Artillerie sind transistorisiert; daher leicht, klein und weitgehend unempfindlich gegen Witterungseinflüsse.

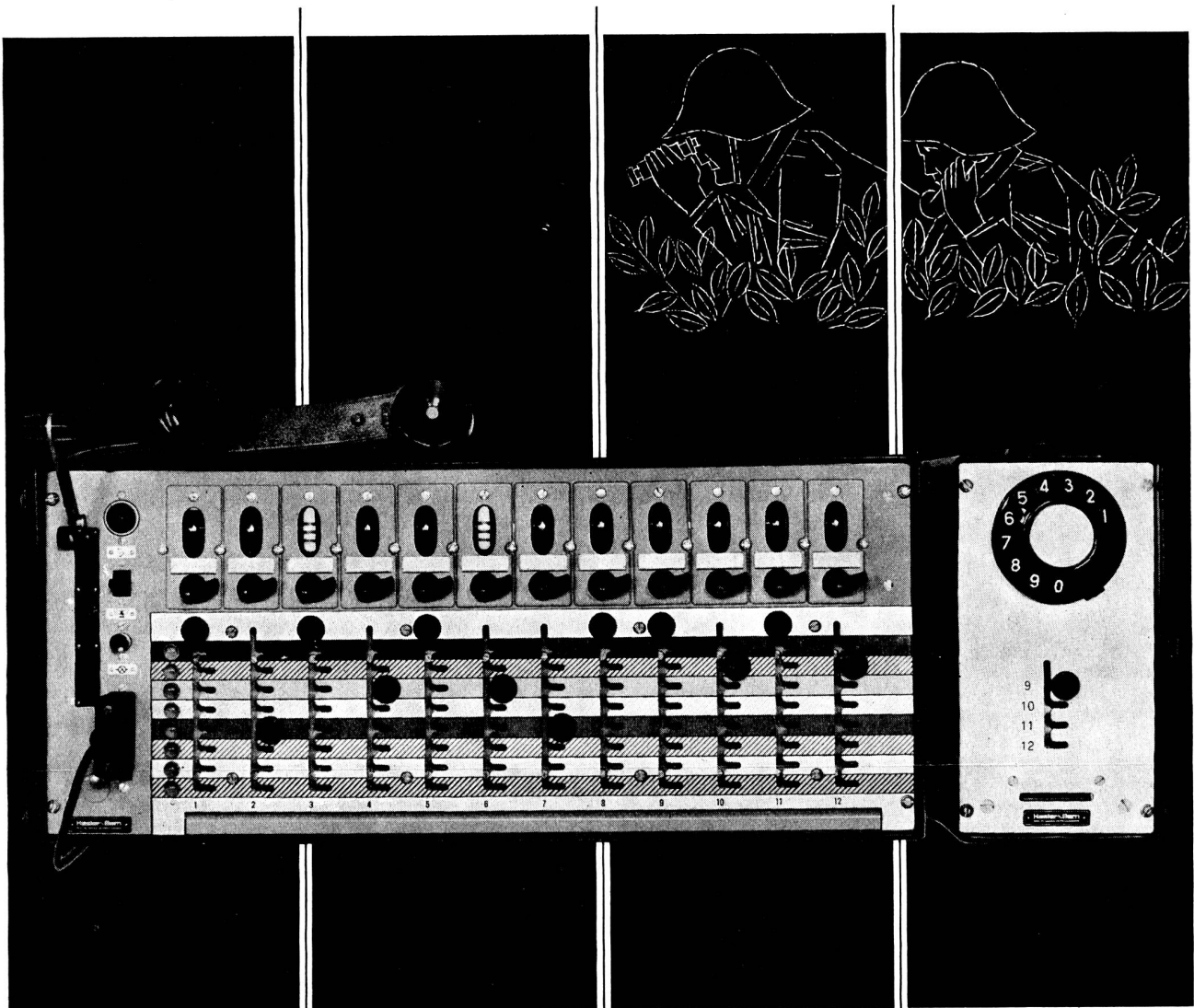
Die neue Feldtelephonzentrale «Hasler» hat ihre Leistungsfähigkeit im Einsatz bewiesen.

Hasler

Hasler AG Bern, Belpstrasse 23
Telephon 031 64 11 11

Zweigniederlassung Zürich
Stampfenbachstrasse 63
Telephon 051 26 16 00

Büro Basel, Dufourstrasse 50
Telephon 061 24 01 01



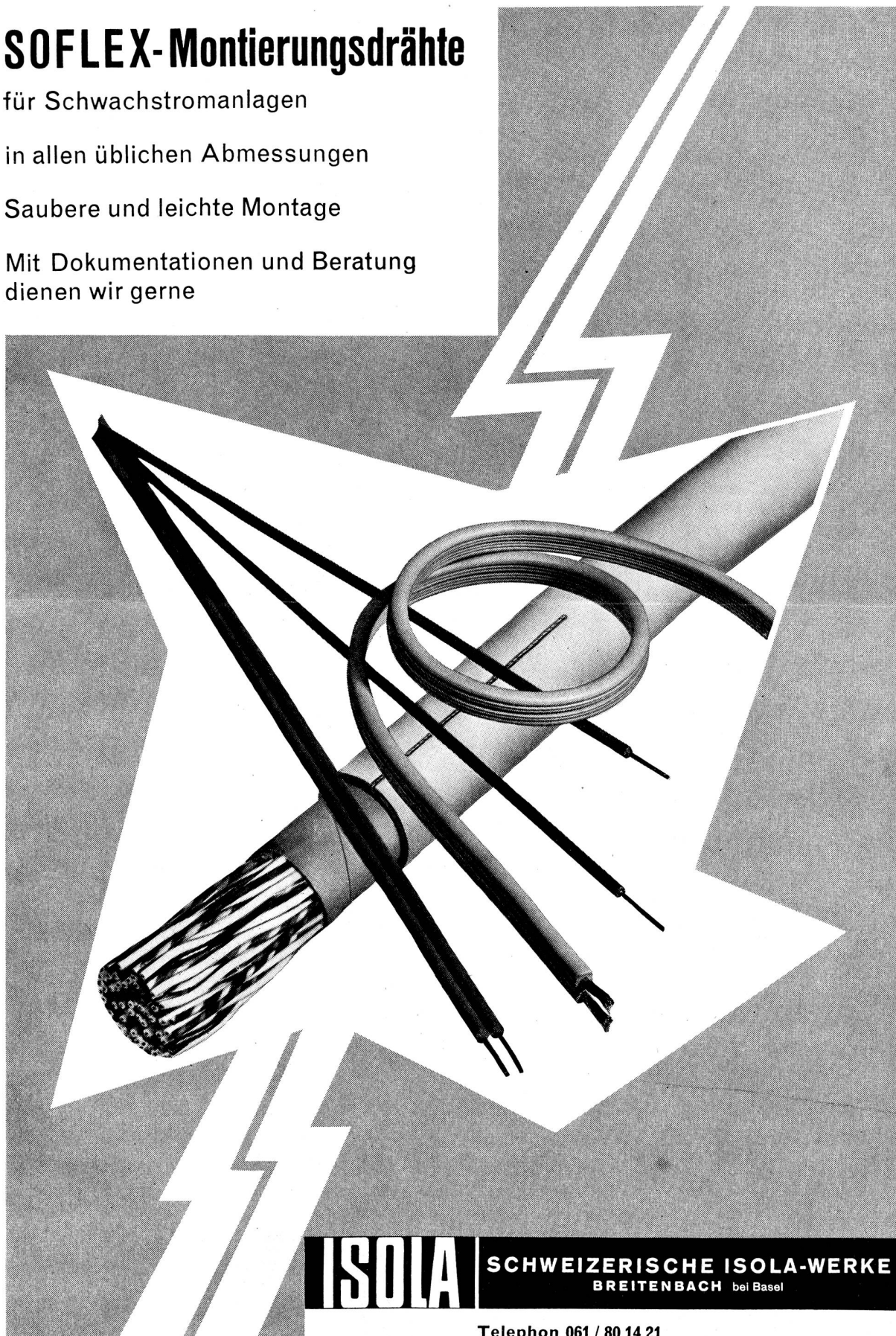
SOFLEX-Montierungsdrähte

für Schwachstromanlagen

in allen üblichen Abmessungen

Saubere und leichte Montage

Mit Dokumentationen und Beratung
dienen wir gerne

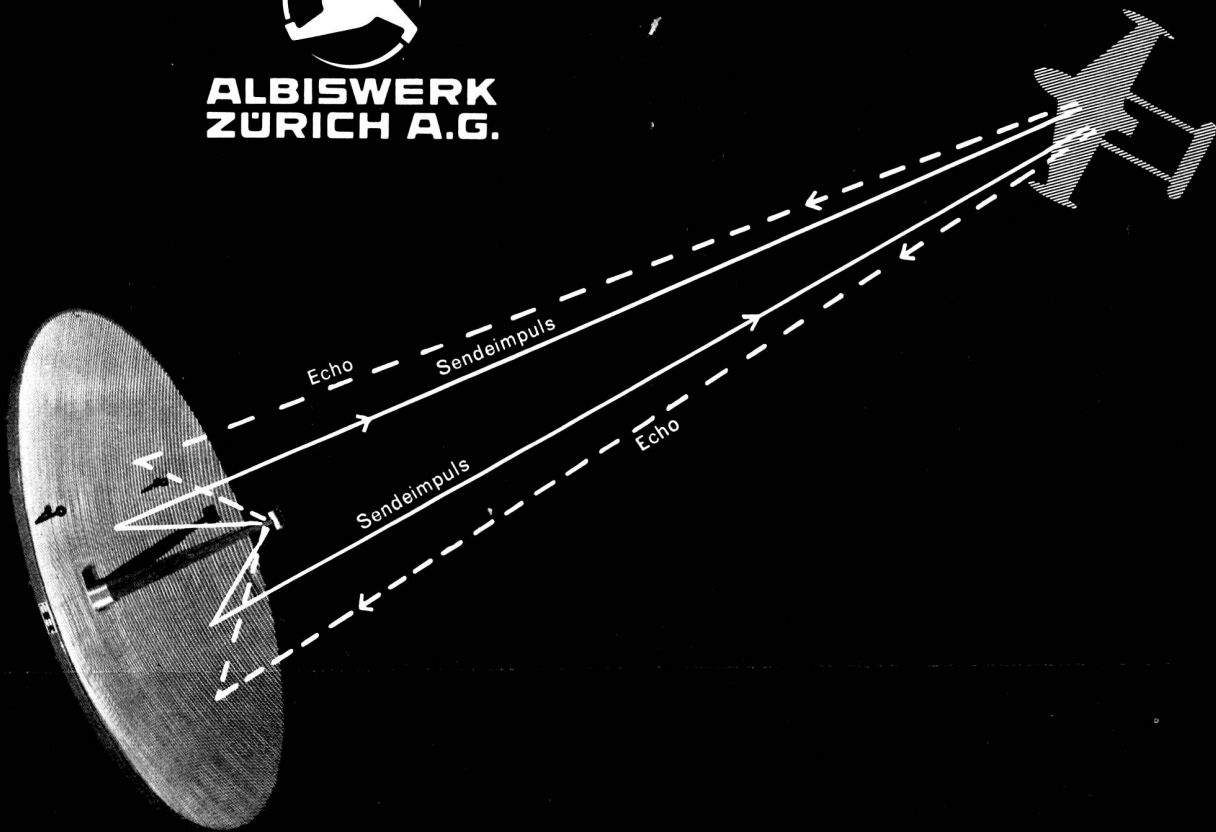


ISOLA

SCHWEIZERISCHE ISOLA-WERKE
BREITENBACH bei Basel



**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**



ALBIS-RADAR

erweitert das Sehen

Ähnlich wie beim akustischen Echo werden beim RADAR elektromagnetische Wellen von einem anvisierten Ziel zurückgeworfen. Die vom RADAR-Sender gesendeten, stark gebündelten Sendepulse ——— werden z. B. von einem Flugzeug reflektiert und vom Empfänger als Echo ----- aufgenommen. Da nur ein kleiner Teil der ausgestrahlten Energie reflektiert wird, müssen die Echo-Wellen für die Auswertung wesentlich verstärkt werden. Durch Messung wird die Laufzeit der Sendepulse vom Sender zum Ziel und wieder zurück ermittelt und damit die genaue Distanz bestimmt. Gleichzeitig sind die Richtungswinkel bekannt geworden, da ein Echo nur aus der Richtung des Zieles empfangen wird.

Wir entwickeln und bauen seit Jahren RADAR-Anlagen für die Fliegerabwehr.

ALBISWERK ZÜRICH A.G. ZÜRICH 9/47