

Zeitschrift: Rivista militare della Svizzera italiana
Herausgeber: Lugano : Amministrazione RMSI
Band: 35 (1963)
Heft: 1

Sonstiges

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: 02.05.2026

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

Il riflettore (antenna) è una costruzione a graticola smontabile per il trasporto. Un'antenna di riserva può rimpiazzare quella principale in caso ch'essa venga avariata a causa d'un attacco aereo. Inoltre si ha a disposizione un'antenna complementare per emanare onde di polarizzazione circolare le quali riducono l'influenza disturbatrice causata dalla pioggia.

Il radar è dotato di strumenti di misura per la verifica del corretto funzionamento ed è inoltre munito di dispositivi d'aggiustamento permanenti che danno all'operatore la possibilità di regolare la luminosità degli schermi.

Speciali provvedimenti contro i disturbi sono incorporati nel radar. Un certo numero di circuiti supplementari nel ricevitore ed emettitore permettono all'operatore di ridurre l'effetto dei disturbi estranei e di localizzarne la provenienza rintracciando, per lo più, velivoli nemici che possono, così, essere presi sotto fuoco.

Concludendo si può affermare che il livello raggiunto oggi nel campo radar, tanto nel settore tecnico quanto in quello tattico, ha permesso lo sviluppo e la costruzione di un apparecchio di un'attrezzatura radar di potenza elevata ed immune da disturbi per la direzione di tiro delle armi contraeree.



Nel prossimo fascicolo:

— Il Super-Fledermaus = apparecchio automatico a comando radar per la direzione di tiro — F. Buchmüller.

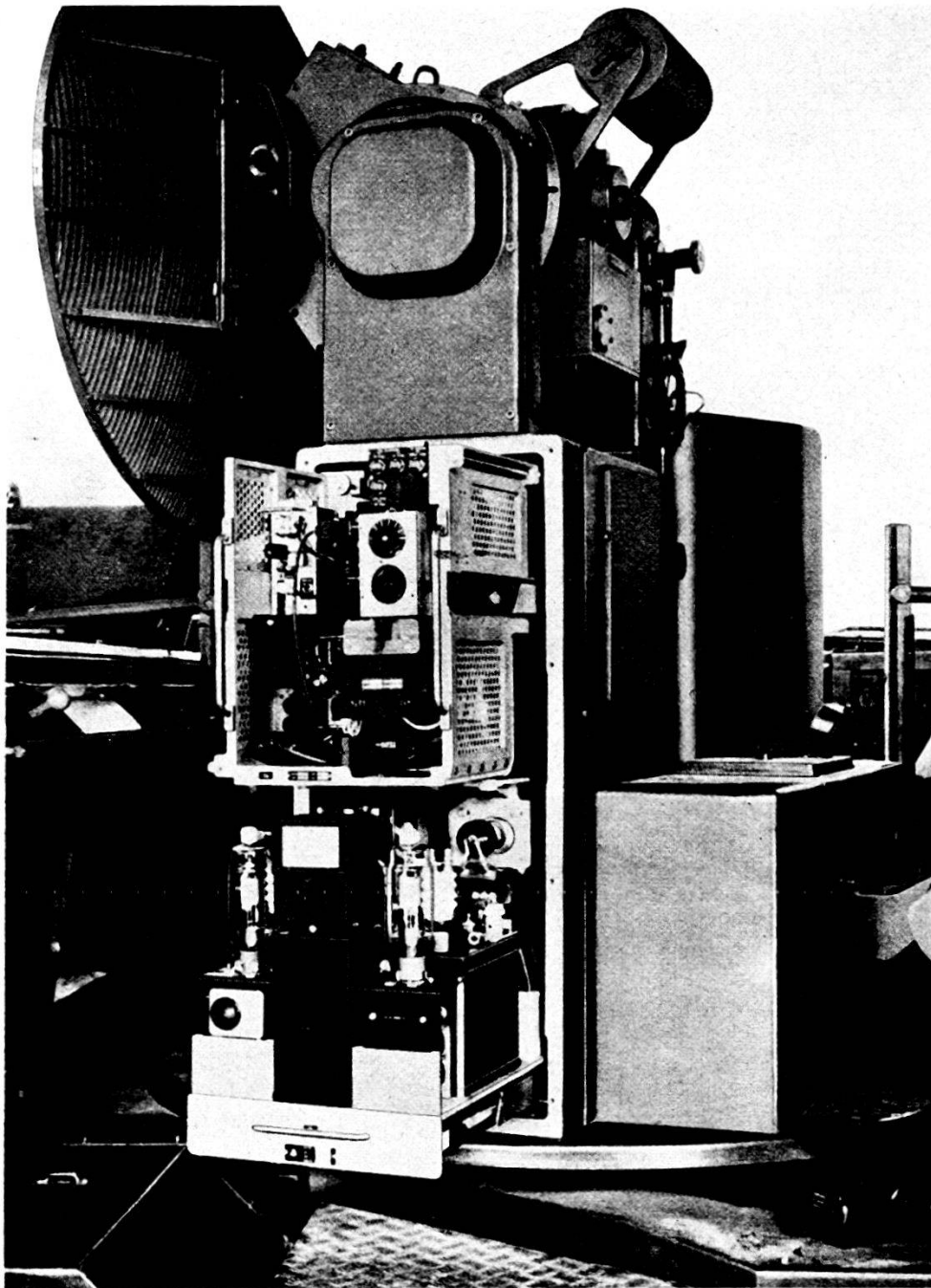


fig. 13 – Emittore radar dell'apparecchio «Super-Fledermaus»

