

Zeitschrift: Rivista militare della Svizzera italiana
Herausgeber: Lugano : Amministrazione RMSI
Band: 49 (1977)
Heft: 6

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 18.03.2025

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



SKYGUARD – resistente alle intemperie

Lo Skyguard è continuamente e pienamente operativo sotto ogni condizione atmosferica, sia di giorno che di notte. Né il buio né la nebbia, e tanto meno tempeste di neve e folate di pioggia o altre forti intemperie possono impedire l'impeccabile funzionamento dello Skyguard. Grazie ad una scelta ottimale della banda di frequenza, lo Skyguard si distingue per le seguenti caratteristiche: elevata capacità di soppressione dei segnali provenienti da oggetti fissi, alta probabilità di scoperta, grande resistenza a contromisure elettroniche, alta densità d'informazione ed inseguimento accurato del bersaglio.

La centrale di tiro miniaturizzata Skyguard, operante sotto ogni condizione meteorologica, serve nello stesso tempo alla sorveglianza permanente dello spazio aereo e al comando preciso di cannoni contraerei di medio calibro e di missili. Funziona in larga misura in modo pienamente automatico e costituisce una protezione efficace contro aerei e altri oggetti volanti.

Questo compatto sistema elettronico mobile consiste dei seguenti importanti complessi di costruzione:

- Radar di ricerca pulsdoppler con allarme automatico di scoperta del bersaglio ●
- Radar d'inseguimento pulsdoppler ●
- Combat display system ●
- Sistema d'inseguimento TV ●
- Computer digitale miniaturizzato programmabile ●
- Sistema di trasmissione digitale di dati ●
- Tavolo di comando completo e di facile utilizzazione ●
- Impianto d'alimentazione integrato ●
- Cabina di comando climatizzata e resistente al fuoco.

Skyguard – il sistema più moderno di difesa contraerea – sviluppato dalla Contraves.

SKY 
GUARD



contraves

Zurigo · Roma · München

Una impresa del Gruppo
Oerlikon-Bührle