Zeitschrift: Schweizer Soldat: Monatszeitschrift für Armee und Kader mit FHD-

Zeitung

Herausgeber: Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat

Band: 56 (1981)

Heft: 7

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: 03.02.2025

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



SKYGUARD — Time is life

Es bleiben den Verteidigern nur wenige Sekun-den, um die modernen feindlichen Kampfflugzeuge abzuwehren, die im Schutze von Bergen, Hügeln, Kuppen, Gebäu-Skyguard, das miniaturisierte den und Baumgruppen Allwetter-Feuerleitgerät vom Auftauchen des an-greifenden Flugzeuges bis zur präzisen Feuerauslösung vergehen nur

das Ziel überraschend an- dient gleichzeitig der perma-greifen. Skyguard verfügt nenten Luftraumüberwachung über eine extrem kurze und der präzisen Steuerung Systemsreaktionszeit: von Mittelkaliber-Flabkanonen und Lenkwaffen. Es arbeitet weitgehend vollautomatisch und bildet einen wirksamen Schutz gegen angreifende wenige Sekunden. Flugzeuge und Flugkörper.

Dieses mobile und kompakte Elektroniksystem besteht aus folgenden wichtigen Baugruppen: • Pulsdoppler-Suchradar mit automatischem Zielalarm • Pulsdoppler-Zielfolgeradar

Combat display system

TV-Zielverfolgungs-System

Miniaturisierter und frei programmierbarer Digital-Computer ● Digital-Datenübertragungs-System

Ubersichtliche und funk-

tionsgerechte Bedienungskonsole ● Integrierte Energieversorgungsanlage

 Brandfeste, klimatisierte Bedienungskabine.

Skyguard - das modernste Eléktroniksystem zur Luftraumverteidigung – eine Entwicklung von Contraves





Zürich · Rom · München · Pittsburgh Ein Unternehmen des Oerlikon-Bührle Konzerns