Zeitschrift: Schweizer Soldat + FHD : unabhängige Monatszeitschrift für Armee

und Kader

Herausgeber: Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat

Band: 57 (1982)

Heft: 11

Rubrik: Nachbrenner

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: 28.11.2025

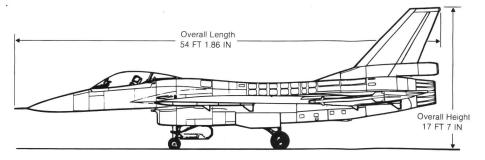
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

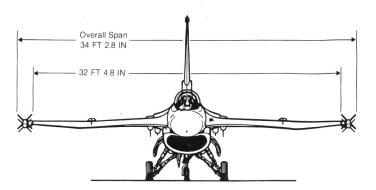
entwickelt man auch neue, für eine Verwendung mit Fahrzeugen (Anhänger und Panzer) und Schiffen geeignete Blowpipe-Mehrfachstarter. ka

leneinsatzfähiges Kampfflugzeug F-16XL (Prototyp)ka

Das Erreichen eines wichtigen Zwischenziels ist bei der Entwicklung des Allwetter-Panzerfeinortungs- und -vernichtungssystems «Assault Breaker» zu melden. Die zu diesem Waffensystem gehörende Zielauffassund Waffenleitanlage «Pave Mover» steuerte über dem White Sands Missile Range in New Mexico eine Boden/Boden-Lenkwaffe des Typs T-22 von Vought über ein zuvor erfasstes, statisches Erdziel. Unsere Foto zeigt die von der Hughes Aircraft Company ausgelegte, in einem Behälter eingebaute «Pave Mover»-Version im Rumpfwaffenschacht eines F-111E-Schwenkflüglers. Die «Pave Mover»-Gondel beinhaltet ein Seitensichtradar und eine Datenübermittlungsanlage. In der Serienausführung wird «Pave Mover» die Einsatzsteuerung von mit endphasengesteuerten Streuwaffen bestückten Boden/Boden- und Luft/Boden-Waffen gegen Panzerverbände der 2. Welle sicherstellen. Nach der Zielauffassung und dem Festlegen der bestmöglichen Bekämpfungsart steuert «Pave Mover» die zur Neutralisation der gegnerischen Panzereinheiten gestarteten Flugkörper ins Zielgebiet, wobei die mit Mutter/Tochter-Gefechtsköpfen bestückten Lenkwaffen laufend mit Bahnkorrektursignalen und Informationen über die Zielausdehnung versorgt wer-

THREE VIEW AKTUELL
US Air Force/General Dynamics Corporation mehrrol-





NACHBRENNER

Die USAF plant die Beschaffung von mindestens 1190 weiteren Durandal-Raketenbomben von Matra, die man zusammen mit dem Minendispenser CBU-89 Gator für die Neutralisation gegnerischer Luftstützpunkte einsetzen will

Das 1000. Blickfelddarstellungsgerät für die laufende Serie von F-16 Fighting Falcon Jabo lieferte Marconi Avionics an General Dynamics ● Die Tornados der deutschen Bundesmarine sollen mit einem «Buddy»-Fangtrichter/Rüssel-Luftbetankungssystem ausgerüstet werden

Das US-Verteidigungsministerium informierte den US-Kongress über seine Pläne, Südkorea mit sechs F-4D Phantom Jabo zu beliefern • Auf dem Schiessgelände Yakima wurde eine wärmeansteuernde Boden/Luft-Lenkwaffe FIM-92A erfolgreich aus einem Roland-Startrohr verschossen • Ein von der British Aerospace Dynamics Group hergestellter Infrarot-Störsender für den Selbstschutz von Hubschraubern hat seine Flugerprobung aufgenommen • Aufgrund der im Falkland-Konflikt gemachten Erfahrungen informierte das britische Verteidigungsministerium die interessierte Industrie über das Bedürfnis für ein helikoptergestütztes Radar-Frühwarnsystem

Bei Lockheed wird zurzeit der letzte von 270 C-141A Starlifter-Transportern zur C-141B-Version mit vergrössertem Frachtvolumen und Luftbetankungsvorrichtung umgebaut ● Die ersten sieben von dreizehn bestellten F-5E/F Jabo wurden im August an die mexikanischen Luftstreitkräfte übergeben Die USAF wird für den Objektschutz möglicherweise weitere Nahbereichs-Flugabwehrlenkwaffen des Typs Rapier in der Allwetterausführung in Auftrag geben ● Der erste mit schubstärkeren CFM-56 Strahlturbinen ausgerüstete KC-135 Tanker rollte Ende Juni 1982 aus der Halle von Boeing Wichita ● Im Rahmen der Kampfhandlungen in Libanon fiel den Israelis erstmals eine Panzerabwehrlenkwaffe des sowjetischen Typs AT-4 Spigot in die Hände ● Sobald zusätzliche finanzielle Mittel verfügbar werden, will die RAF weitere VC-10 Transporter zu Tankflugzeugen umbauen Von den von der USN/USMC für die Ausrüstung der Allwetter-Luftangriffsflugzeuge A-6E Intruder in Auftrag gegebenen 148 elektro-optischen TRAM-Navigations-, Zielauffass- und Kampfmittelleitanlagen lieferte Hughes bis heute 75 an die Auftraggeber aus ● Aufgrund von Falklandkriegs-Erfahrungen studiert die RAF eine Aufklärerversion des Tornado-Schwenkflügelkampfflugzeugs

LITERATUR

Joachim Kannicht

Die Bundeswehr und die Medien

358 Seiten, Grafiken, DM 29,-

Walhalla + Praetoria Verlag, Regensburg, 1982

Walter Görlitz

Strategie der Defensive

Model

292 Seiten, illustriert, DM 16,80 Limes Verlag, München, 1982

أماما

Werner Oswald

Kraftfahrzeuge und Panzer der Reichswehr, Wehrmacht und Bundeswehr

völlig neu bearbeitete und stark erweiterte Auflage
 Seiten, 1275 Abbildungen, DM 68,–
 Motorbuch Verlag, Stuttgart, 1982