

Zeitschrift: Schweizer Soldat : Monatszeitschrift für Armee und Kader mit FHD-Zeitung
Herausgeber: Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat
Band: 53 (1978)
Heft: 5

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

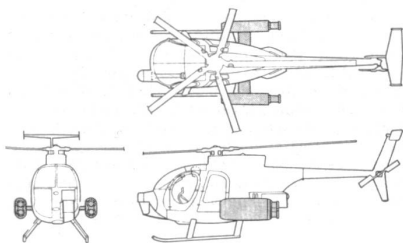
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 29.01.2026

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

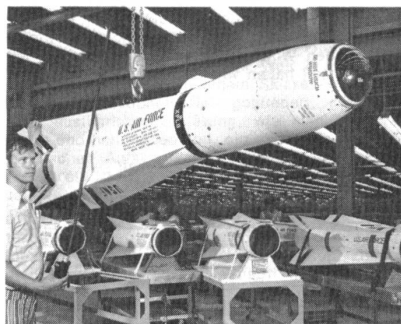


Südkorea / Hughes Helicopters
Leichter Kampfhubschrauber
500M-D Defender (TOW Four-Missile Configuration)
(ADLG 9/77) ka

*

Datenecke . . .

Fernsehgesteuerte Lenkwaffen für den
Luft-Oberflächen Einsatz (ohne Gleitbomben)



AGM-65 Maverick



AJ.168 Martel an der inneren Flügelstation eines
Tiefangriffsflugzeugs des Typs Buccaneer. Links
im Bilde sehen wir einen für die Bekämpfung
von Radarstationen ausgelegten Martel-Flugkörper
der Ausführung AS37.
(ADLG 12/77) ka

Hersteller-land	Name	Einsatzstatus	Einsatzländer	Träger	Reich- weite (km)	Lenksystem	Gefechts- kopf (kg)	Geschwin- digkeit (Mach)	Abschuss-Länge gewicht (kg)	Spann- weite (m)	φ (m)
Frank- reich/ Gross- britannien	AJ.168 Martel	Im Truppen- dienst	Gross- britannien (RAF + RN)	Buccaneer	30 (+)	- Fernsehzielsuchkopf mit Datenübertragung/ Funkfernsteuerung	150	Hohe Unter-550	3,87	1,2	0,40
Israel	LUZ-1	In einem fort- geschrittenen Studium der Entwicklung	Israel	F-4E Phantom	50 (+)	- Fernsehzielsuchkopf mit Datenübertragung/ Funkfernsteuerung	?	?	?	?	?
Sowjet- union	AS-10 (?)	Im Truppen- dienst (?)	Sowjetunion/ WAPA	MiG-27 Flogger D, SU-19 Fencer A und T58	11	- Fernsehzielsuchkopf	?	0,8	?	?	?
	Advanced TASM	In Entwicklung	Sowjetunion	SU-19 und TU-26 (?)	50 (+)	- Fernsehzielsuchkopf mit Datenübertragung/ Funkfernsteuerung	?	?	?	?	?
	AT-4 (?)	In Entwicklung	Sowjetunion	Neuer Kampfheli- kopter und evtl. MIL MI-24 HIND-D	8 (+)	- Modular/Fernsehziel- suchkopf	?	?	?	?	?
USA	AGM-65A Maverick	Im Truppen- dienst	USA (USAF), Iran, Israel, Saudi Arabien und Schweden	F-4E/D, A-7D, A-10, 10 F-5E, F-16 (?), AJ37 und evtl. Kfir	20 (+)	- Fernsehzielsuchkopf	Hohl- ladungs- gefechtskopf 59	?	232	2,65	0,71
	AGM-65B Maverick	Im Truppen- dienst	USA (USAF)	F-4E/D	20 (+)	- Fernsehzielsuchkopf	?	?	232	2,65	0,71

Nachbrenner

Die Hughes Aircraft Company integriert gegenwärtig einen Laserentfernungsmesser in ihr Helikoptergestütztes BGM-71A TOW Pal-Zielauffass- und Waffenleitsystem M65. Die deutsche Bundeswehr wird vier weitere EloKa-Maschinen des Typs HFB-320 Hansa Jet beschaffen (3). Die portugiesischen Luftstreitkräfte übernehmen von Lockheed die ersten zwei von fünf bestellten Mittelstreckentransportern des Typs C-130H Hercules. Für ihre F-4F Phantom Jabo verfügt die deutsche Bundesluftwaffe über Selbstschutz-Stör- und Abwehrsysteme des Typs AN/ALQ-119 von Westinghouse. Die US Navy prüft zurzeit eine Beschaffung von bis zu 400 Strahltrainern des Modells Alpha Jet. Die Firma Tracor, Inc. wird für die US Army im Rahmen eines 2,4 Millionen Dollar-Auftrages 320 Düppel- und Infrarotfackelwerfer des Typs XM-130 fertigen. Die Volksrepublik China hat erneut ihr Interesse am britischen V/STOL Kampf- und Aufklärungsflugzeug Harrier bekundet. Das niederländische Heer hat einen Bedarf von 30 Panzerabwehrhubschrau-

bern (TOW-Pal bestückte BO-105?) angemeldet. Der Iran beschafft in den USA zusätzliche fünf Aufklärungs-Waffensysteme des Modells RF-4E Phantom. In Spanien verfügt die USAF Europe über die folgenden vier Einsatz-Luftstützpunkte: Moron de la Frontera, Rota, Torrejon de Ardoz und Zaragoza. Das schwedische Heer gab bei der Hughes Aircraft Company 6700 BGM-71A TOW Pal und 340 dazugehörige Start- und Lenk-einheiten in Auftrag. Die italienischen Luftstreitkräfte beschäftigen sich im Zusammenhang mit der Einführung des Allwetter-Tiefangriffsflugzeugs Tornado mit der Beschaffung eines Tankerflugzeugs (Aeritalia G.222?). Die deutsche Bundeswehr interessiert sich im Rahmen ihres Projektes «Fliegerfaust-II» für die laserleitsystemgesteuerte Oberflächen-Luft Lenkwaffe B65-70 von Bofors. Die USAF stoppte die bei Boeing laufende Compass Cope Entwicklung für einen ferngelenkten Langstrecken-Höhenauflklärer. Die US Army verfügt in Europa über zehn Panzerjagdhubschrauber-Kompanien mit AH-1S TOW/Cobra Drehflüglern (total 210 Einheiten). Libyen erhält von der Sowjetunion zwölf Mehrzweckkampfflugzeuge des Typs TU-22 Blinder. Das erste mit dem Luftüberlegenheitsjäger F-16 ausgerüstete Geschwader der USAF wird auf der Hill AFB in Utah beheimatet sein. Die Chemical Systems Division von United Technology erhielt von der amerikanischen Luftwaffe einen Auftrag für die Entwicklung eines Staustrahltriebwerkes für Geschwindigkeiten bis

Mach 6. Für die Bewaffnung ihrer F-4EJ und F.1 Jabo beschaffen die japanischen Luftstreitkräfte eine für die Bekämpfung von gepanzerten Objekten geeignete, ungeladene 127 mm Rakete. Für die Ausrüstung des fortgeschrittenen Kampfhelikopters AH-64 entwickelt Sanders Associates unter der Bezeichnung AN/ALQ-156 eine neue, äusserst leistungsfähige Flugkörperstart-Meldeanlage. Die U-Bootjäger und Seeüberwachungs-maschinen des Typs Breguet Atlantic der deutschen Bundesmarine sind mit der drahtgesteuerten Luft-Schiff Lenkwaffe AS-12 bestückt. Für den Schutz ihrer Luftstützpunkte in Europa interessiert sich die amerikanische Luftwaffe für eine Beschaffung des Rapiert Flugabwehrlenkwaffen-systems der British Aerospace. Die USAF plant insgesamt 116 F-4E Phantom Jabo zu F-4G Advanced Wild Weasel Apparaten umzurüsten; davon sind 87 Einheiten bereits fest in Auftrag gegeben. Anlässlich den auf der Nellis AFB in Arizona stattgefundenen «Red Flag 77»-Manövern erzielte die Royal Air Force mit ihren Streubomben des Typs BL755 hervorragende Resultate. Die in Soesterberg (NL) stationierte Abfangjägerstaffel der USAF mit 18 F-4E Phantom Jabo soll bis im Januar 1979 auf F-15 Eagle Apparate umgerüstet werden. Die deutsche Bundesmarine erprobte ein aus einem Infrarotzeilenabtaster, Tiefflugbild-kameras sowie einem Sensor langer Brennweite bestehendes neues Aufklärungssystem für ihre Marineaufklärer des Typs F-104G Starfighter. ka