

**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. 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.](#)

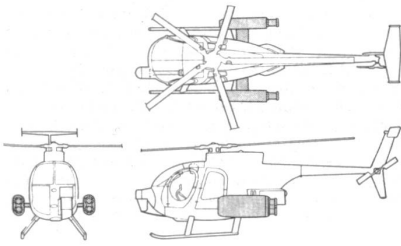
### **Terms of use**

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:** 30.01.2025

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

Three View Aktuell

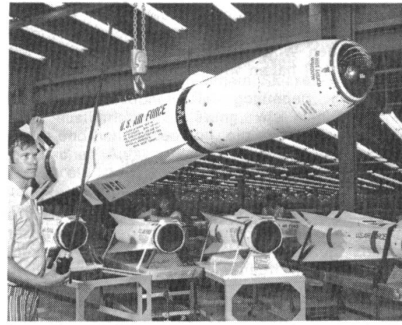


Südkorea / Hughes Helicopters  
Leichter Kampfhubschrauber  
500M-D Defender (TOW Four-Missile Configuration)  
(ADLG 9/77) ka

\*

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	Reichweite (km)	Lenksystem	Gefechtskopf (kg)	Geschwindigkeit (Mach)	Abschuss-Länge (m)	Spannweite (m)	φ (m)	
Frankreich/Grossbritannien	AJ.168 Martel	Im Truppendienst	Grossbritannien (RAF + RN)	Buccaneer	30 (+)	- Fernsehzielsuchkopf mit Datenübertragung/Funkfernsteuerung	150	Hohe	Unter-550	3,87	1,2	0,40
								schallgeschwindigkeit				
Israel	LUZ-1	In einem fortgeschrittenen Stadium der Entwicklung	Israel	F-4E Phantom	50 (+)	- Fernsehzielsuchkopf mit Datenübertragung/Funkfernsteuerung	?	?	?	?	?	?
Sowjetunion	AS-10 (?)	Im Truppendienst (?)	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 Kampfhelikopter und evtl. MIL MI-24 HIND-D	8 (+)	- Modular/Fernsehzielsuchkopf	?	?	?	?	?	?
USA	AGM-65A Maverick	Im Truppendienst	USA (USAF), Iran, Israel, Saudiarabien und Schweden	F-4E/D, A-7D, A-10, F-5E, F-16 (?), AJ37 und evtl. Kfir	10	- Fernsehzielsuchkopf		?	232	2,65	0,71	0,3
	AGM-65B Maverick	Im Truppendienst	USA (USAF)	F-4E/D	20 (+)	- Fernsehzielsuchkopf		?	232	2,65	0,71	0,3

Hohlladungs-  
gefechtskopf  
59

# 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- sendergondeln 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 Lenkeinheiten 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 laserleitstrahlgesteuerte Oberflächen-Luft Lenkwaffe RBS-70 von Bofors. Die USAF stoppte die bei Boeing laufende Compass Cope Entwicklung für einen ferngelenkten Langstrecken-Höhenaufklärer. 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, ungelenkte 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 Rapier 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