

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

**Herausgeber:** Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat

**Band:** 55 (1980)

**Heft:** 9

**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

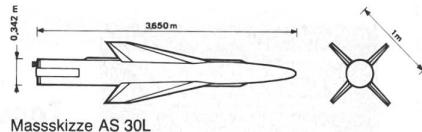
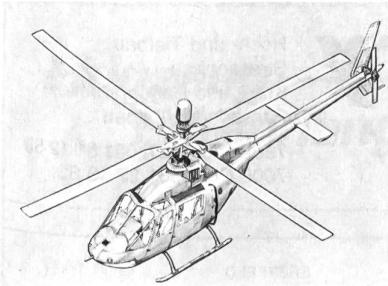
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 09.01.2026

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



Massskizze AS 30L



#### CHAFF



Ein mit zwei lasergesteuerten Luft/Boden Lenkflugkörpern des Typs AS 30L bestückter Jaguar A der Armée de l'Air

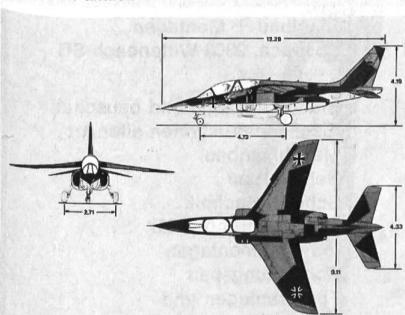


Die «New Product Development»-Organisation von Sikorsky (NPD) arbeitet gegenwärtig an einer für die elektronische Kriegsführung optimierten Version des Kampfzonentransportuberschraubers UH-60A Black Hawk. Der auf unserem Illustratortbild dargestellte Drehflügler trägt die Bezeichnung EH-60A «Quick Fix» und ist mit der EloKa-Anlage AN/ALQ-151 ausgerüstet. Dieses von der Firma ESL of Sunnyvale ausgelegte Gerätetypen ist in der Lage, gegnerische Fernmeldeverbindungen aufzufassen und zu stören. Der Beginn des Zulaufs des EH-60A «Quick Fix»-EloKa-Systems zur Truppe ist für 1983 vorgesehen. Neben dem EH-60A studiert man noch weitere auf dem Black Hawk basierende Waffensysteme für die elektronische Kriegsführung. Dabei handelt es sich um die folgenden Projekte:

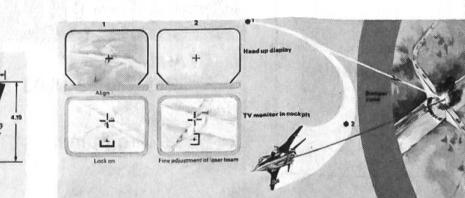
- «Quick Look» (Breitbandsignalortung),
- MULTEWS (Radarstörer) und
- «Guardrail» (Signalaufklärung und Peilung).

ka

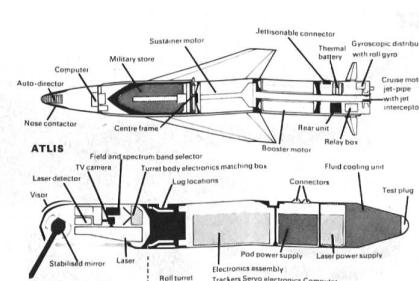
#### Three view aktuell



Deutsche Bundesluftwaffe/AMD-Dornier GmbH  
Leichtes Erdkampfflugzeug Alpha Jet (ADLG 4/80)



Diese Zeichnung veranschaulicht einen ATLAS II/AS 30L-Angriff, wie ihn der Pilot des Trägerflugzeugs anhand der Ausgänge auf seiner Blickfelddarstellungseinheit und dem «Head Down»-TV-Monitor im Cockpit erlebt



Aufbau der Luft/Boden Lenkwaffe AS 30L und des ATLAS-II-Zielbeleuchters

## Nachbrenner

Die Armée de l'Air evaluert zurzeit ein Frühwarn- und Jägerleitflugzeug des Typs Grumman E-2C Hawkeye. Bis heute gaben die folgenden Marinestreitkräfte Navy-Lynx-Mehrzweckdrehflügler in Auftrag: Grossbritannien 60, Frankreich 26, die Niederlande 24, die BRD 12, Brasilien 9, Argentinien 2, Norwegen 6 und Dänemark 8. Die mit einem Ariel-Laserzielsuchkopf bestückte Version der ungelenkten 100 mm Rakete von Thomson-Brandt bietet eine Eindringtiefe von maximal 6 km. Die Schweiz wird ein von Österreich ausgeliehenes 3D-Radar des Musters Selenia RAT-31S einsatzprobieren. Die ersten mit dem F-16 Waffensystem ausgerüsteten Einheiten für die USAF werden erst Anfang 1982 einsatzbereit sein. Northrop schätzt den Markt für ein Waffensystem der F-5G-Klasse weltweit auf 2000 Einheiten und hat sich zum Zielen gesetzt, davon die Hälfte fertigen zu können. Am 23. Mai stellte das Groupement de Missile Stratégiques der Armée de l'Air auf dem Luftstützpunkt Abt (Plateau Albion-Vaucluse) die erste Gruppe von neun ballistischen Fernlenkwaffen des Musters S3 in den Truppendienst. Bis Ende 1980 wird jedes mechanisierte Bataillon der britischen Rheinarmee (BAOR) mit der Milan PAL ausgerüstet sein. Bis Ende April 1980 lieferte Sikorsky insgesamt 56 UH-60A Black Hawk Kampfzonentransportuberschrauber an die US Army. Offiziell unbestätigten Meldungen zufolge entschied sich Singapur für eine Beschaffung der lasergesteuerten Flugabwehrlenkwaffe RBS-70 von Bofors. Auf einer Höhe von 2530 m erreichte der Kippotorsversuchsträger XV-15 von Bell am 21.4.1980 in der Starrflüglerkonfiguration eine Geschwindigkeit von 560 km/h. Rund die Hälfte einer 2. Serie von Transall-Transportern (25) für die Armée de l'Air werden als Tanker eingesetzt werden können. Die Luftstreitkräfte Indonesiens gaben bei Lockheed 3 «gestreckte» Transporter des Typs C-130H(S) Hercules in Auftrag (11 C-130B, 2 C-130H und 1 L-100-30 Hercules). Ein mit dem Flugabwehrlenkwaffensystem Patriot ausgestattetes Bataillon der US Army wird sich aus sechs Feiereinheiten mit je 32 Flugkörpern zusammensetzen. Oman wird bei der British Aerospace voraussichtlich weitere Lutangriffsflugzeuge des Typs Jaguar bestellen (12). Das erste Flugzeug aus der zweiten Serie von vier Maschinen des F-320 Hansa Jet für Sonderaufgaben im Bereich der elektronischen Kampfführung wurde von MBB im vergangenen April an die Truppe übergeben. Mit Erfolg verschoss die brasilianische Marine ihre ersten Langstrecken-U-Boot-Abwehraketten des Typs Ikara. Vom allwettereinsatzfähigen Pzaw-Hubschrauber PAH-II will die BRD 212 und Frankreich 120 Einheiten beschaffen. Malaysia übernahm von Lockheed zuhanden seiner Luftstreitkräfte die ersten zwei von drei in Auftrag gegebenen Marinpatrouillenflugzeuge des Musters C-130H-MP Hercules. Die von der Royal Saudi Air Force in Auftrag gegebenen 45 F-15C und 15 F-15D werden zwischen Januar 1982 und dem 2. Quartal 1984 der Truppe laufen. Das libanesische Heer gab bei Aerospatiale vier bewaffnete Hubschrauber des Typs Gazelle in Auftrag (Lenkflugkörper SS 11/12 und eine 20-mm-Kanone). Das britische Verteidigungsministerium gab bei General Electric die ersten 2 von 12 geplanten Frühwarnradarsystemen für eine Aufstellung in Schottland und auf den Hebriden in Auftrag. Am 29.5.1980 übernahm der kanadische Verteidigungsminister das erste U-Boot-Jagdflugzeug CP-140 Aurora (18). Die Luftwaffe und die Marine der BRD sollen mit 175 bzw. 28 auf dem 10 To Standard LKW der Klasse 8x8 aufgebauten Roland-II-Flugabwehrlenkwaffensystemen für den Objektschutz ausgerüstet werden. Weitere 25,1 Mio. Schuss 30-mm-Munition für die Maschinikanone GAU-8 der A-10 werden Aerojet und Honeywell im Auftrag der USAF fertigen. Die Entwicklung der Präzisionsradaranenne des SOTAS-Gefechtsfeldüberwachungssystems wurde von der US Army an Lockheed vergeben. ka