

Zeitschrift: Schweizer Soldat : die führende Militärzeitschrift der Schweiz
Herausgeber: Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat
Band: 98 (2023)
Heft: 6

Artikel: Schweiz erhält Luft-Luft-Lenk Waffen
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1047678>

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: 14.03.2025

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



Ein Flugzeug der US Air Force transportierte die Lenkwaffen nach Payerne.

Schweiz erhält Luft-Luft-Lenk Waffen

armasuisse hat eine weitere Lieferung der mit dem Rüstungsprogramm 2017 bewilligten Radar-Lenk Waffen des Modells AIM-120 C-7 entgegengenommen. Der Transport erfolgte an Bord einer Lockheed C-130J der US Air Force. Das Transportflugzeug landete am 16. Mai auf dem Militärflugplatz Payerne.

Kommunikation armasuisse

Die gelieferte Radar-Luft-Luft-Lenk Waffe AIM-120 C-7 AMRAAM (Advanced Medium Range Air-to-Air Missile) ist ein Modell der neusten Generation.

Sie ist für die Bewaffnung des Kampfflugzeuges F/A-18 der Schweizer Luftwaf-

fe bestimmt und ersetzt und ergänzt teilweise das mit dem Rüstungsprogramm 1992 (RP92) beschaffte Vorgängermodell AIM-120 B.

Die Lenkwaffe wird primär auf Distanzen ausserhalb des Sichtbereichs ein-

gesetzt und ist bei jeder Wetterlage fähig, das Ziel zu bekämpfen. Sie verfügt über einen Datenlink zum Trägerflugzeug F/A-18 für die Zieleinweisung in der ersten Flugphase sowie über ein eigenes Radar – den sogenannten Suchkopf – zur selbstständigen Erfassung respektive Verfolgung des Ziels in der Endflugphase.

Die neue Radar-Lenk Waffe der Schweizer Luftwaffe ist in grosser Anzahl bei den US-Streitkräften und weiteren Luftwaffen eingeführt.

Teil der Armeebotschaft

Die gelieferten Lenkwaffen sind ein Teil des mit der Armeebotschaft 2017 genehmigten Projekts «Verlängerung der Nutzungsdauer der Kampfflugzeuge F/A-18». Nebst den Lenkwaffen werden mit diesem Projekt weitere Beschaffungen durchgeführt wie zum Beispiel:

- Ersatz und Erneuerung von Kommunikationssystemen und Nachtsichtzielgeräten und Anpassungen an der Flugzeugsoftware;

- ein Struktursanierungsprogramm;
- Anpassungen an Simulatoren; sowie
- ein Logistikpaket.

Das durch das Parlament bewilligte Gesamtpaket hat einen Umfang von 450 Millionen Schweizer Franken.

Anzahl: klassifiziert

Die Anzahl der bestellten Lenkwaffen AIM-120 C-7 ist militärisch vertraulich klassifiziert.

Bewaffnung von Kampffjets

Die Bewaffnung des Kampfflugzeuges F/A-18C/D besteht in der Schweiz aus einer Radarlenkwaffe für mittlere Entfernungen (AIM-120 C-7 AMRAAM), einer Infrarot-Lenkwaffe für kurze Entfernungen (AIM-9X) sowie einer 20-mm-Bordkanone.

Die bestellten Lenkwaffen AIM-120 C-7 können nach der Ausserdienststellung des F/A-18 auch durch die F-35A eingesetzt werden.



Die genaue Stückzahl der Lenkwaffen wird nicht kommuniziert.



Bilder: VBS

Inserat

WELCOME TO POLYTRONIC

Polytronic International AG mit Sitz in Muri AG ist ein weltweit erfolgreiches KMU im Bereich elektronischer Treffererfassungssysteme für die Schiessausbildung. Wir erweitern unsere Produktpalette in dem Bereich autonom fahrende Roboter-Ziele und suchen nun in verschiedenen Abteilungen initiative und engagierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Gemeinsam mit Dir wollen wir uns in einem neuen Markt weiterentwickeln. Wir freuen uns auf Dich – starte gemeinsam mit uns in eine einzigartige Produktegeneration.

Wir suchen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in den Abteilungen

Verkauf – Export – Einkauf – Montage

siehe <https://www.polytronic.ch/de/ueber-uns/karriere>

Bei Polytronic angestellt zu sein bedeutet gemeinsam etwas bewegen! Wir leben ein familiäres Miteinander sowie ein unkompliziertes Arbeitsklima mit positivem Teamgeist. Unser Team ist flexibel, dynamisch, einsatzstark und ideenreich. Wir arbeiten lösungsorientiert an komplexen Aufgabenstellungen. Bist Du bereit gemeinsam mit uns spannende Aufgaben zu übernehmen? Dann freuen wir uns auf Deine Bewerbung.

Polytronic International AG,
Pilatusstrasse 12, 5630 Muri AG,
Sandra Koch, s.koch@polytronic.ch
beantwortet gerne weitere Fragen +41 56 675 99 15.

polytronic

your aim is our target