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

Herausgeber: Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat

Band: 50 (1975)

Heft: 4

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

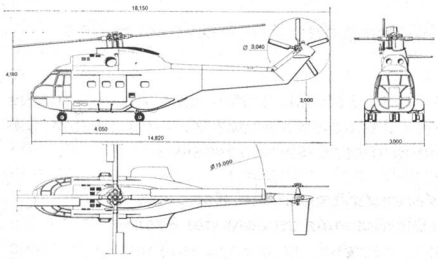
Terms of use

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: 13.07.2025

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

Typenbezeichnung:	SA 330 Puma
Kategorie:	Mittelschwerer Transporthubschrauber
Hersteller:	Aérospatiale/Westland
Entwicklungsstand:	In Serienfertigung und aktivem Truppendienst



Länge:	18,15 m
Breite:	3,0 m
Höhe:	5,14 m
Rotordurchmesser:	15,0 m
Leergewicht:	3358 kg
Max. Startgewicht:	6400 kg
Antrieb:	Zwei Gasturbinen Turboméca Turmo III C4 von je 1320 WPS Leistung
Höchstgeschwindigkeit (Meereshöhe):	280 km/h
Marschgeschwindigkeit:	265 km/h
Maximale Schrägsteiggeschwindigkeit:	7,1 m/Sek.
Maximale Schwebehöhe mit/ohne Bodeneffekt:	2800/1900 m
Maximale Reichweite:	630 km
Überführungsreichweite:	1400 km
Zuladung:	Zwei Piloten und 16—20 vollausgerüstete Soldaten, sechs liegende Verwundete und vier Sanitäter oder 2500 kg Fracht

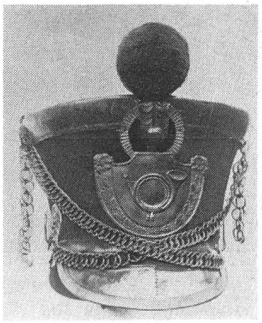
Bemerkungen:
Nach dem Bau von zwei Prototypen und sechs Vorserienmaschinen begann im Jahre 1968 die Reihenfertigung dieses mittelschweren Transporthubschraubers, der in der Lage ist, unter Allwetterkonditionen zu operieren. Bis heute wurde der Puma von den Streitkräften bzw. Regierungen folgender Staaten in Auftrag gegeben: Abu Dhabi 5, Algerien 20, Bundesgrenzschutz 16, Chile 5, Elfenbeinküste 1, Frankreich 140, Grossbritannien 40, Kuwait 10, Mexiko 3, Portugal 12, Rumänien 100 (?) und Zaire 23. Auch die schweizerische Luftwaffe evaluierte den SA 330 zusammen mit dem Muster Bell 212. Eine entsprechende Beschaffung musste jedoch infolge fehlender Finanzen vorläufig zurückgestellt werden. ka

Die indonesische Luftwaffe bestellte bei der Columbus Aircraft Division zwölf zweisitzige Beobachtungs- und leichte Erdkampfflugzeuge OV-10 Bronco und bekundete gleichzeitig ihr Interesse am Strahltrainer T-2C Buckeye ● Im kommenden Juni erhalten die US-Luftstreitkräfte die ersten Laserzielmarkierer AN/AVQ-23 Pave Spike aus der Serienproduktion von Westinghouse ● Das britische Verteidigungsministerium bestellte bei Hawker Siddeley für die Ausrüstung von Jaguar-Erdkampfflugzeugen 45 Aufklärungssysteme des Typs Linescane 401 (Infrarotzeilenabtastgeräte für die Tiefflugaufklärung) ● Definition «Counterair»: Kampf gegen feindliche Luftstreitkräfte am Boden, rund um die Uhr und unter allen Wetterbedingungen ● Für Trainings-, Verbindungs- und Fotoaufklärungsmissionen bestellte die Royal Malaysian Air Force bei Cessna zwölf zweimotorige Maschinen des Typs 402 B ● Nach offiziell unbestätigten Meldungen soll sich Griechenland für die Beschaffung des deutsch/französischen Panzerabwehrlenkwaffensystems Milan entschieden haben ● Israel wird von den USA mit Panzerabwehrlenkwaffen BGM-71A TOW bestückte Kampfhelikopter des Typs Bell AH-1 Cobra erhalten ● Bereits neun der 37 bestellten Grundschulflugzeuge NZAI CT-4 Airtrainer stehen im Dienste der Royal Australien Air Force ● Seit 1959 wurden in der Tschechoslowakei über 3000 zweisitzige Strahltrainer Aero L-29 Delfin (Maya) hergestellt ● Mit Mitteln aus dem französischen Wehrhaushalt 1975 will man einen zweiten Prototyp des Mehrzweckkampfflugzeugs Avion de Combat Futur beschaffen ● Vom australischen Zielflugkörper Jindivik konnten bis heute 466 Einheiten verkauft werden (Australien 188, Grossbritannien 226, Schweden 10 und die USA 42) ● Am 29. Oktober 1974 startete der zweite Prototyp des zweisitzigen Einsatztrainers Northrop F-5F zu seinem Erstflug ● Die Hughes Aircraft und die Westinghouse Electronics erhielten je einen Auftrag für die Entwicklung eines Such- und Verfolgungsradargerätes für den Air Combat Fighter der USAF (YF-16/YF-17) ● Von den 70 bei den Government Aircraft Factories im Bau befindlichen Nomad-STOL-Mehrzwecktransportern sind bereits 40 fest verkauft ● Das Tag- und Nachtlaserzielmarkiersystem Pave Tack soll neben dem Phantom F-4 und dem F-111 auch das Erdkampfflugzeug Fairchild A-10A ausrüsten ● Die USA haben sich gemäss offiziell unbestätigten Angaben bereit erklärt, Israel folgende Waffensysteme zu liefern: Mehrzweckkampfflugzeuge F-15 Eagle, Luftüberlegenheitsjäger F-16 oder F-17, Einmannfliegerabwehrlenkwaffe MIM-43A Redeye, Panzerabwehrlenkwaffe BGM-71A TOW, Antiradarlenkwaffe AGM-45A Shrike und die Artillerierakete MGM-52C Lance ● Die Raytheon Company erhielt von der US Navy einen 30-Mio-Dollar-Auftrag für die Produktion von Lenk- und Kontrollteilen für die mit einem halbaktiven Radarzielsuchkopf ausgerüstete Allwetter-Luft-Luft-Lenkwaffe AIM-7F Sparrow ● Die iranische Regierung bestellte bei der Northrop Corporation weitere Zieldronen des Typs Shelduck und gab erstmals auch eine Anzahl von Flugkörpern MQM-74C Chukar II in Auftrag ● Die technischen Daten der infrarotgesteuerten Luft-Luft-Lenkwaffe Atoll, welche die Hauptbewaffnung der MiG-21 (Fishbed) darstellt, lauten: Länge 2,8 m, Spannweite 0,53 m, Durchmesser 0,11 m, Abschussgewicht etwa 70 kg, einstufiger Raketenmotor, Reichweite 5—7 km, WAPA, Ägypten, Syrien, der Irak und Indien ● Der von der Israel Aircraft Industries entwickelte Barak-Jabo (Zelle Mirage III/Triebwerk General Electric Turbinen des Phantom F-4) soll sich gemäss Informationen aus gut unterrichteten Kreisen für die Heil Avir in Serienproduktion befinden ● ka

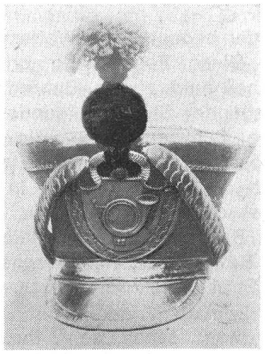
Kanton St. Gallen 1

Zeittafelhut eines Scharfschützen der St. Gallischen Legion. Ausschnitt aus einem kolorierten Stich von Lory père. Sammlung Engi. Grüner Federbusch, grüne Schnüre. (gl. auch «Schweizer Soldat» Nr. 11 vom 31. Juli 1970.)

Hut des Tambourmajors der St. Gallischen Legion, 1810. Ausschnitt aus einem andern kolorierten Stich von Lory père.



Tschako eines reitenden Jägers, um 1830. Gelbe Messingkette und -schild, Kokarde: innen grün, aussen weiss. Pompon rot. Augenschirm aus Leder, ebenso Nackenschirm. Ehemalige Sammlung Henri Pelet.



Tschako eines Scharfschützen, um 1830. Gelbe Messingsturmbänder, Messingschild. Kokarde: innen grün, aussen weiss. Pompon grün, Flamme weiss. Ehemalige Sammlung Henri Palet.