

Zeitschrift: Revue Militaire Suisse
Band: 117 (1972)
Heft: 2

Werbung

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: 19.10.2024

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



CLEMATEITE S.A.

1337 Vallorbe Tél. (021) 83 24 41

- Pièces moulées ou injectées d'après dessin ou modèle
- Isolants électrothermiques
- anti-arc « CLEMARC 7/VIII »
- Petit appareillage d'installations électriques

Ballons de camouflage de campagne Ballons de camouflage de neige Ballons infrarouges

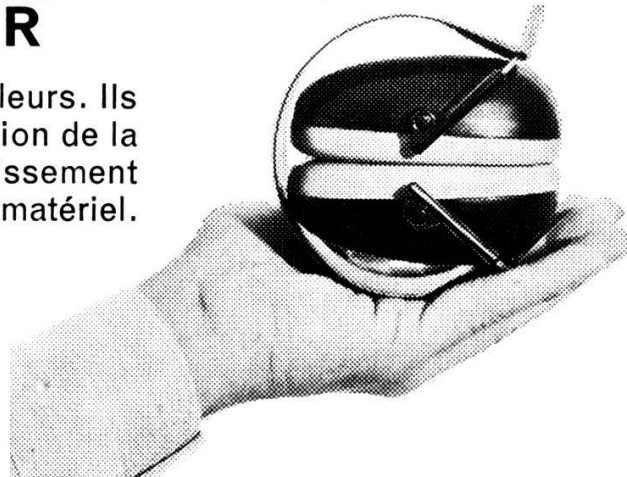
pour le tir de nuit, de neige, de campagne

Robert Viktor Leutenegger Festartikelfabrik
9524 Zuzwil Téléphone (073) 28 15 87

Les nouveaux appareils de protection de l'ouïe PAMIR

sont là. Ce sont les meilleurs. Ils sont munis d'une attestation de la PTB, le plus grand établissement européen de contrôle de matériel.

WALTER GYR AG
Haldenstrasse 41
8908 HEDINGEN
Tél. 01 / 99.53.72
Télex 53/713



Veuillez m'envoyer, à l'examen et avec offre, pour une durée d'environ 10 jours :

- modèle(s) PAMIR H-4A
- modèle(s) PAMIR H-4F (pliables)
- avec joints d'étanchéité contenant du liquide
- avec joints d'étanchéité en tissus mousse
- Biffer ce qui ne convient pas

Adresse :

Nom :

Rue :

Localité :

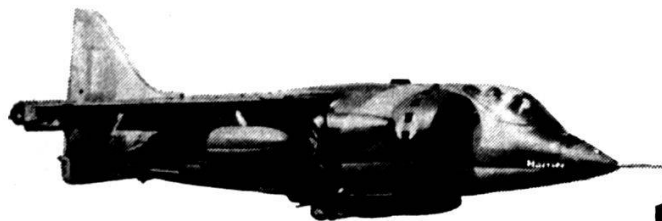
L'évaluation d'un avion de combat sous-entend l'examen d'un très grand nombre de paramètres: charge militaire, rayon d'action, vitesse, accélération, manœuvrabilité, précision du tir, maintenance, vulnérabilité, taux d'indisponibilité, prix...

Tout aussi importante, mais moins souvent posée, est la question: l'avion peut-il décoller et atterrir dans les conditions réalistes du temps de guerre? Car ce n'est que dans ces conditions qu'il peut remplir sa mission.

Les aérodromes peuvent avoir des abris de protection, ils peuvent être fortement défendus et considérés comme très difficiles à attaquer et à détruire, mais il ne faut jamais sous-estimer leur talon d'Achille, celui d'être statiques.

Il est bien connu que tous les aérodromes sont des objectifs dont l'attaque est soigneusement préparée à l'avance et que dès le début des hostilités ils seront immédiatement attaqués.

Ce serait sans doute une tâche très difficile de réparer les pistes, surtout si l'on est en présence de bombes à retardement ou des retombées de bombes nucléaires. Imaginez un peu le chaos! Il ne suffit pas de remplir les cratères de bombes avec du béton, mais d'entreprendre un gros travail de génie civil, avec beaucoup de main d'œuvre et de machines qui devraient être immédiatement disponibles à l'endroit même de l'attaque.



HS Harrier V/STOL

Pourquoi

Evidemment, les fusées d'appoint peuvent faciliter le décollage d'un avion classique, mais elles entraînent de nouveaux risques, de nouveaux frais et, éventuellement, une réduction de la charge militaire. Toutefois, l'avion qui a pu décoller grâce aux fusées d'appoint ne pourra plus atterrir sur la piste endommagée. Il ne pourra donc effectuer qu'une seule attaque.

Le seul avion de combat à réaction capable d'opérer sans avoir à utiliser de longues pistes en dur et de coûteuses installations supplémentaires, comme les supports de fusées d'appoint, est le Harrier. Même sur les pistes asphaltées ou sur l'herbe, sur les surfaces mouillées, enneigées ou verglacées, sa longueur de roulement au décollage ne représente, dans tous les cas, qu'une fraction de celle de n'importe quel avion conventionnel au même poids au décollage. En outre, il peut toujours effectuer un atterrissage vertical au retour d'une mission.

Le Harrier est actuellement construit en série. La Royal Air Force et l'US Marine Corps possèdent des escadrons opérationnels de Harrier.

Exercice dans les conditions opérationnelles avec l'avion V/STOL Harrier à partir d'une piste en béton bombardée (West Freugh, Stranraer, Ecosse): Décollages et atterrissages sans interruption malgré de nombreux cratères de bombes et de nombreux débris.

 **Hawker Siddeley**

le Harrier?



Aviation

Richmond Road, Kingston upon Thames, Surrey, England.
Téléphone: 01-5467741. Télégrammes: Hawsidair. Télex: 23726.

50 
NOTZ

Aciers spéciaux

**Produits
sidérurgiques**

**Outillage
en métal dur**

Matières plastiques

**Machines
de construction**

Véhicules spéciaux

**Notz & Co. S.A.
Brügg-Bienne
☎ 032 299 11**



**Comptoir d'Importation
de Combustibles S. A.**

4001 BASEL

Telex 62363 - Cicafuel
Tél. (061) 23 13 77

Importation de tous produits pétroliers

huiles combustibles et carburants - bitume - Cut Back - huiles et graisses
pour autos et l'industrie - paraffine - Kerdane, produit spécial pour
éclairage et chauffage.

MANUFACTURE DE BRACELETS-MONTRES

OR — ACIER — PLAQUÉ

GAY Frères s. a.

Genève