Zeitschrift: Revue Militaire Suisse

Herausgeber: Association de la Revue Militaire Suisse

Band: 142 (1997)

Heft: 6-7

Rubrik: Nouvelles brèves

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. <u>Voir Informations légales.</u>

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: 30.03.2025

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

Handicaps de l'industrie d'armement européenne par rapport aux Etats-Unis

Maîtres d'œuvre par type de matériel majeur

| Matériel | France | Allemagne | Grande- Bretagne | Italie | Suède |
|---------------------------------|--------|-----------|---------------------|--------|-------|
| Chars de combat | 1 | 1 | 1 | 1 | - |
| Hélicoptères | 1* | 1* | 1 | 1 | - |
| Véhicules blindés Artillerie | 3 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (canon de 155) | 1 | 1 | 2 | _ | |
| Munitions | 3 | 6 | 3 | 3 | 2 |
| Missiles tactiques | 3 | 1 | 2 | 2** | 1 |

^{*} Société commune

Nombre de modèles différents du même matériel

| Matériel | Europe | Etats-Unis | Pays européens producteurs |
|--------------------------|--------|------------|----------------------------|
| Char de combat | 4 | 1 | GB, F, D, I |
| Véhicule blindé | 12 | 3 | F, D, GB, I, SU, Grèce |
| Automoteur de 155 mm | 3 | 1 | F, D, GB |
| Hélicoptère antichar | 7 | 5 | F, GB, I, D |
| Missile sol-air portable | 4 | 1 | B, F, GB, E, D, I |
| Missile antichar | 8 | 5 | F, GB, I, D |
| | | | |

Source: Défense nationale, juin 1996.

« (...) L'existence d'une industrie européenne de défense constitue une condition indispensable pour que l'Europe se dote de moyens autonomes lui permettant d'assurer sa sécurité et sa défense. L'industrie européenne de défense est en situation de surcapacité, essentiellement du fait que chaque pays tend à maintenir ses propres capacités, ou même à les créer dans les secteurs où elles sont plus ou moins inexistantes. Il faut ajouter à ces facteurs l'absence de marché intérieur de taille suffisante en Europe, condition nécessaire à la présence d'une industrie compétitive à l'échelle mondiale, notamment face aux Etats-Unis. » (UEO, « Le programme « Euclid » et la coopération entre les indus-

tries européennes d'électronique de défense », Document 1524, 14 mai 1996)

Premier bombardier « B-2 SPIRIT Block 20 »

Le premier bombardier B-2 SPIRIT, dans sa version Block 20, vient d'être livré à l'US Air Force. C'est le 11e bombardier furtif stationné sur la base aérienne de Whiteman (Missouri). Cet appareil peut engager des munitions avec navigation Global Positioning System. Il est équipé du nouveau radar de suivi du terrain AN/APQ-181 qui lui donne la possibilité de voler à très basse altitude pour des infiltrations dans l'espace aérien ennemi. Le cumul du vol tactique et la furtivité de l'avion permet d'augmenter l'effet de surprise. Le B-2 sera également éguipé d'un radar laser (LIDAR, Light Detection and Ranging) à l'arrière de la cellule pour détecter d'éventuelles traînées de condensation lors de vols à très haute altitude. L'équipage sera averti de la présence de traînées blanches par l'intermédiaire du PAS (Pilot Alert System).



Atterrissage d'un B-2 (Photo: Northrop Grumman Corporation).

^{**} Filiales du même groupe