

**Zeitschrift:** Revue Militaire Suisse  
**Herausgeber:** Association de la Revue Militaire Suisse  
**Band:** 97 (1952)  
**Heft:** 4

## Titelseiten

### **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:** 04.12.2024

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

---

# REVUE MILITAIRE SUISSE

RÉDACTION : Colonel-brigadier Roger Masson

ADMINISTRATION : Av. de la Gare 33, Lausanne. Tél. 23 36 33. Chèq. post. II. 5209

ANNONCES : Publicitas S. A. succursale, rue Centrale 15, Lausanne

---

ABONNEMENT : Suisse : 1 an Fr. 12.— ; 6 mois Fr. 7.— ; 3 mois Fr. 4.—  
Etranger : 1 an Fr. 15.— ; 6 mois Fr. 9.— ; 3 mois Fr. 5.—

Prix du numéro : Fr. 1.50

---

## Nouvelles théories pour l'amélioration du rendement de la DCA.

### 1. AVANTAGES DU TIR A PERCUSSION SUR LE TIR A TEMPAGE

La grande consommation de munitions nécessaire pour obtenir un nombre de touchés satisfaisant (on employait en moyenne un minimum de 5000 coups de canon DCA de 88/56 pour descendre une forteresse volante B-17 croisant à une altitude de 6000 m.) affecta, dans une mesure croissante et dès 1944, les possibilités d'action de la DCA allemande. Il se créa, de la sorte, un déséquilibre entre la fabrication de munitions et le nombre de canons sans cesse plus élevé, ce qui engendra, vers la fin de la guerre, la situation suivante : la DCA ne pouvait plus utiliser que le 50 % de ses possibilités réelles. — Les faits ci-dessus, alliés à la constante préoccupation du commandement de la DCA d'arriver au maximum d'efficacité dans le tir avec une consommation minima de munitions, donnèrent lieu aux origines de l'étude de la substitution des fusées à temps par celles à percussion, recherchant