

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen

**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

**Band:** 5 (1932)

**Heft:** 3

**Artikel:** Der neue Karabiner

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-561856>

### 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:** 25.12.2025

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

bis 120 km zu ihrer Verfügung hatten, wovon ca.  $\frac{2}{3}$  doppeltes verdrilltes Kabel und  $\frac{1}{3}$  einfaches Kabel war. Sie waren dadurch immer in der Lage, ihr Netz einer eventuell nachfolgenden Division zu überlassen, ohne einen merkbaren Verlust an Kabel zu verspüren, oder einen Austausch verlangen zu müssen. Sie waren sicher in den nächsten Tagen ihren Verlust wieder gutmachen zu können. Dies war besonders dann der Fall, wenn ein verlassenes Netz der schweren Artillerie sich in der Nähe befand, da deren Uebermittlungstruppen selten in der Lage waren, ihr eigenes Netz abzubrechen, und ihre Vorräte leichter wieder auffüllen konnten. Durch die Ausnützung aller dieser Quellen und die Verwendung verlassener deutscher Leitungen waren viele Divisionen in der Lage, während des Vorrückens im September und Oktober auszukommen, ohne von dem Korps Ersatz an schwerem Kabel verlangen zu müssen. Dagegen war der Nachschub an mittlerem und leichtem Kabel immer sehr begehrt.

(Fortsetzung folgt.)

### **Der neue Karabiner.**

Schon seit einigen Jahren fabriziert die eidgenössische Waffenfabrik in Bern keine neuen Gewehre mehr. Wir zehren von den alten Beständen, alte Läufe werden aufgefrischt. Nun sind wir aber bald am Ende, sodass der Entschluss in allernächster Zeit gefasst werden muss, was weiter hergestellt werden soll.

Gewehr oder Karabiner? Der Streit ist schon alt. Wer von seiner Waffe die grösstmögliche Präzision verlangt, der hing bis jetzt am Langgewehr, und wer im Dienst am Maschinengewehr, mit Pferden oder im Gebirge zu tun hat, der entscheidet sich für den handlicheren Karabiner.

Jede Waffe hat ihre Vor- und Nachteile. Das Ideal wäre natürlich ein Karabiner von der Präzision unseres Gewehres. Dies ist nun mit dem neuen Karabiner der eidgenössischen Waffenfabrik tatsächlich erreicht worden. Die Präzision ist ganz hervorragend, noch etwas besser als beim Gewehr! Einer unserer bekannten Matcheure schoss mit irgend einem Versuchskarabiner in den ersten vier Zehnerpassen liegend frei 91, 93, 92 und 93 Punkte.

Diese gewaltige Verbesserung der Präzision gegenüber dem alten Karabiner wurde erreicht durch das bessere Material, Verdickung des Laufes und vor allem durch dessen Verlängerung. Trotzdem ist die Gesamtlänge der Waffe gleich geblieben. Ganz

wesentlich verbessert ist der Verschluss, obwohl er im Prinzip der alte Gradzugverschluss geblieben ist. Er ist vor allem bedeutend kürzer; auf seine Kosten hat man den Lauf verlängern können. Ferner ist er modernen Fabrikationsmethoden angepasst; er wird jetzt einfacher und billiger hergestellt. Patronenlager, Zylinder, Auszieher usw. sind jetzt derart konstruiert, dass auch bei schlechtester Munition keine Hülsenreisser mehr vorkommen.

Auch sonst ist die Konstruktion derart verstärkt, dass z. B. ein Schuss mit steckengebliebenem Putzstock die Waffe nicht mehr beschädigt, was im Hinblick auf die vielen Unfälle im Schiess-Stand sicher zu begrüssen ist. Die Abzugsvorrichtung ist ganz wesentlich verbessert; sie ist feiner, präziser; der Schlagbolzenweg ist um 30 Prozent verkürzt, was manchem «Mucker» zu Gute kommen wird. Im ganzen aber sieht der Verschluss noch gleich aus wie der alte; er wird durch die gleichen Handgriffe zerlegt.

Auch das Aeussere der Waffe, Länge, Gewicht, Handschutz, Armaturen usw. sind gleich; alle Manipulationen mit der Waffe bleiben unverändert. Die Visierlinie hat infolge des längeren Lauftes etwas verlängert werden können, was wieder von Vorteil ist. Das Visier reicht von 100 Meter bis 1500 Meter, nach Kriegserfahrung ein dringendes Bedürfnis.

Die neue Waffe hat bei der Truppe und bei allen Kommissionen, denen sie vorgeführt wurde, den allerbesten Eindruck gemacht; die Versuche sind abgeschlossen, sodass wohl bald mit der Fabrikation begonnen werden kann. *(N. Z. N.)*

## Militärisches.

### *Kadervorkurse.*

In Ergänzung unserer militärischen Mitteilungen in der letzten Nummer, erhalten wir von der Abteilung für Genie über die Abhaltung der Kadervorkurse die nachfolgende Antwort:

Auch dieses Jahr sind für die Genietruppen Kadervorkurse in der Dauer von drei Tagen vorgesehen. — *Alle Offiziere*, mit Ausnahme von Train-Of., Motf.-Of., Aerzten und Q. M., haben hiezu gemäss persönlichem Aufgebot einzurücken. Unteroffiziere werden nicht aufgeboten.