Zeitschrift: ASMZ : Sicherheit Schweiz : Allgemeine schweizerische

Militärzeitschrift

Herausgeber: Schweizerische Offiziersgesellschaft

Band: 124 (1958)

Heft: 11

Rubrik: Zeitschriften

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: 28.11.2025

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

Bemerkenswert scheint vor allem der Hinweis auf die Parallelen zwischen den Lehren aus der Gaskriegführung und den Theorien über die Atomkriegführung. Aund C-Waffen wirken auf große Räume. Anstelle einer Hauptwiderstandslinie wird der Kampf in der Abwehrzone organisiert werden müssen mit Einsatz beweglicher Reserven.

ZEITSCHRIFTEN

Technische Mitteilungen für Sappeure, Pontoniere und Mineure

Die Nr. 2 des 23. Jahrganges enthält:

- 1. Einen Nachruf zum Hinschiede des überall geschätzten Instruktionsunteroffizieres der Genietruppen *Borrini*, welcher das hohe Alter von 87 Jahren erreichte.
- 2. Eine eingehende Besprechung der von den Firmen Krupp, Rheinhausen und MAN, Gustavsburg, entwickelten *Stahl-Fachwerkbrücke*, die sich für die Wiederherstellung zerstörter Brücken und für die rasche Erstellung neuer Brücken eignet. Die Konstruktion (Verbesserung des Bailey-Systems) weist folgende Eigenschaften auf:
 - Verwendbarkeit für kleinere und mittlere Spannweiten als einfacher Balken und als Durchlaufträger.
 - Verwendbarkeit sowohl als Brücke mit unten liegender Fahrbahn als Normalausführung, wie auch als Brücke mit oben liegender Fahrbahn.
 - Verwendbarkeit für einspurige Straße von 3,50 m Breite, gegebenenfalls auch für zweispurige Straßen und für Schmalspurbahnen.
 - Auf bau aus möglichst wenigen Bauelementen, die so genau gefertigt sind, daß sie unter sich beliebig vertauscht werden können.
 - Kleines Gewicht der Bauelemente (max. 330 kg), damit die Montage vereinfacht wird und nötigenfalls von Hand erfolgen kann.
 - Einbau durch Einschieben mit oder ohne Schnabel (Schnabel aus gleichen Elementen wie die übrige Brücke). Die Montage kann auch im Freivorbau erfolgen.
 - Wenn die Brücke als definitives Bauwerk verwendet wird, können die Schrauben durch Nieten ersetzt werden.
 - Tragfähigkeit bis 50 t; Spannweiten je nach Brückensystem 21,4 bis 51,9 m.
- 3. Fortsetzung und Schluß eines Artikels «Kaderausbildung im WK». Ein Einheitskommandant macht konkrete Vorschläge zur Gestaltung des Arbeitsprogrammes.
- 4. Das mit der Zeitschrift verbundene «Bulletin für zivile Sprengtechnik» enthält:
 - Einen Aufsatz über Leben und Tätigkeit von Alfred Nobel.
 - Beschreibung des Benzin-Bohr- und Abbauhammers «Pionjaer», ein leistungsfähiges Bohrgerät für mannigfaltigen Einsatz.
 - Unfälle und Unfallverhütungen.

St.

Adresse für Abonnements- und Inseratbestellungen: Huber & Co. AG, Frauenfeld Abteilung Zeitschriften, Telephon (054) 73737, Postchekkonto VIII c 10

Bezugspreise: Jahresabonnement Fr. 12.—, Einzelnummer Fr. 1.30 Ausland (unter frankiertem Streifband) Fr. 13.50