

**Zeitschrift:** Rivista militare della Svizzera italiana  
**Herausgeber:** Lugano : Amministrazione RMSI  
**Band:** 24 (1952)  
**Heft:** 1

**Artikel:** I carri armati leggeri AMX 13  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-244173>

### **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:** 06.02.2026

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

# RIVISTA MILITARE DELLA SVIZZERA ITALIANA

Anno XXIV. Fascicolo I

Lugano, gennaio-febbraio 1952

REDAZIONE: col. Aldo Camponovo, red. responsabile; col. Ettore Moccetti; col. S.M.G. Waldo Riva; cap. Giancarlo Bianchi.

AMMINISTRAZIONE: I ten. Neno Moroni-Stampa, Lugano

Abbonamento: Svizzera: un anno fr. 6. — / Conto chèques postale XI a 52

INSERZIONI: S. A. Annunci Svizzeri, Lugano, Bellinzona, Locarno e Succursali

---

## I CARRI ARMATI LEGGERI AMX 13 /

Il nostro esercito, risolta in modo efficace la difesa controcarro a breve distanza con l'introduzione della granata anticarro per moschetto 44 e de' tubo lanciarazzo (bazooka), attende ora le armi per poter assicurare la difesa controcarro a distanze di mille e più metri.

Infatti, ad eccezione dei G 13, dell'artiglieria e dei razzi in dotazione dell'aviazione, la truppa non dispone di armi controcarro a lunga portata.

Lacuna particolarmente pericolosa per il nostro sistema difensivo che deve essere colmata anche perchè le nostre armi controcarro, meno il cannone del G 13, tirano munizione a carica cava la cui efficacia, limitata alle brevi distanze, può essere attenuata antepponendo, alla corazza dei mezzi blindati, schermi per ottenere una esplosione prematura.

E' quindi indispensabile introdurre un cannone anticarro con proiettili perforanti e di rottura. Di tale necessità hanno tenuto conto le Camere federali votando lo scorso anno in primo tempo il programma straordinario di armamento e successivamente l'acquisto di 200 carri blindati leggeri per assicurare la difesa controcarro a distanze di mille metri ed oltre e mettere in grado la fanteria di attaccare forze nemiche provviste di mezzi corazzati.

Scartata la possibilità di fabbricare in Svizzera i carri armati mancando fabbriche specializzate, materie prime e segnatamente le blindate, la Commissione della difesa nazionale ed il Dipartimento militare federale hanno dovuto rivolgersi a fabbriche estere per avere un veicolo blindato che riunisse le seguenti qualità:

a) *arma anticarro precisa e con notevole forza di perforazione a grandi distanze,*

- b) veicolo maneggevole nel terreno e veloce sulle strade,*
- c) protezione efficace dell'equipaggio contro il fuoco dell'avversario ed in ogni modo contro le scheggie dei proiettili d'artiglierie e di fanteria.*

La scelta è caduta su un carro leggero francese, l'AMX 13, fabbricato in serie.



Uno dei carri armati AM-X (Francia) di 13 ton. destinati al nostro Esercito, durante le dimostrazioni svolte a Thun.

Si tratta di un veicolo cingolato, blindato ed armato di un cannone di 7,5 con munizione perforante.

L'AMX 13, munito di un motore superiore a quello del G 13, è molto mobile, pesa 13 tonnellate e le blindate proteggono l'equipaggio dalle scheggie degli obici d'artiglieria e dei proiettili di fanteria. Il cannone è montato su una torretta girevole che facilita la messa in azione.

La forma dell'AMX 13 è bassa e crea quindi degli impatti sfavorevolissimi alle armi con munizionamento a carica cava.

Diversi compiti si desiderava di poter assolvere con i carri armati leggeri; principalmente:

- 1) *difesa controcarro efficace a distanze di mille e più metri,*
- 2) *accompagnamento e protezione diretta della fanteria nei settori critici del combattimento per impedire uno sfondamento nemico e per impadronirsi di punti importanti,*
- 3) *combattere le truppe aerotrasportate e paracadutisti.*

L'AMX 13 maneggevole, veloce sulle strade e munito di un cannone di 7,5 che tira con precisione proiettili perforanti fino a mille metri, al di là quindi della portata delle armi controcarro in dotazione alla fanteria ed alle truppe leggere, potrà assolvere egregiamente i compiti elencati ai punti uno e tre. Per contro adempie solo in parte la funzione prevista al punto due perchè lo spessore esiguo delle blindate non gli permette di accompagnare e proteggere la fanteria allo scoperto e dovrà perciò progredire da coperto a coperto.

Le esperienze fatte con alcuni AMX 13 di dimostrazione hanno dato completa soddisfazione per cui è da ritenere che con la fornitura dei 200 carri il nostro esercito potrà validamente integrare la difesa anticarro.

In un prossimo articolo diremo delle proposte della Società Svizzera degli Ufficiali per l'attribuzione dei carri.

*Redazione.*

---