

Zeitschrift: Schweizer Soldat : die führende Militärzeitschrift der Schweiz
Herausgeber: Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat
Band: 92 (2017)
Heft: 2

Artikel: Rafael zeigt die Spike-SR-Rakete
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-731399>

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: 08.01.2026

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

Rafael zeigt die Spike-SR-Rakete

Die israelische Firma Rafael führte erstmals einem internationalen Publikum die taktische Spike-SR-Rakete vor, mit der der Kampf auf Entfernungen bis zu 1500 Metern geführt wird.

Rafael gehört ganz vorrangig zu Israels erfolgreicher Rüstungsindustrie. Die israelischen Unternehmen profitieren von der

enormen Kriegserfahrung der israelischen Streitkräfte (seit 1948/49, immer im Kriegszustand, bis heute). Ebenso ziehen sie Nutzen aus der Tatsache, dass israelische Generäle jung mit ihrem *Know-how* in die Privatwirtschaft übertreten.

Rafael baut die Spike-SR als taktische Infanteriewaffe für Kompanien und Züge. Die kürzeste Einsatzdistanz beträgt 50 Meter. Bei der Vorführung bekämpfte Spike-SR stationäre und bewegliche Ziele auf Entfernungen von 150 bis 1500 Metern.

Spike-SR gehört zur Spike-Familie, die Raketen mit Reichweiten bis zu 30 km umfasst. Spike-Raketen werden von verschiedenen Plattformen abgeschossen, im Heer, in der Marine und in der Luftwaffe. Umfassend ist auch die Palette der Ziele.


Bisher verkaufte Rafael Spike-Raketen an alle Sparten der israelischen Streitkräfte und an 25 Armeen im Ausland.

Wiegt weniger als 10 kg

Spike-SR ist eine taktische Panzerabwehr-rakete auf neuestem Stand:

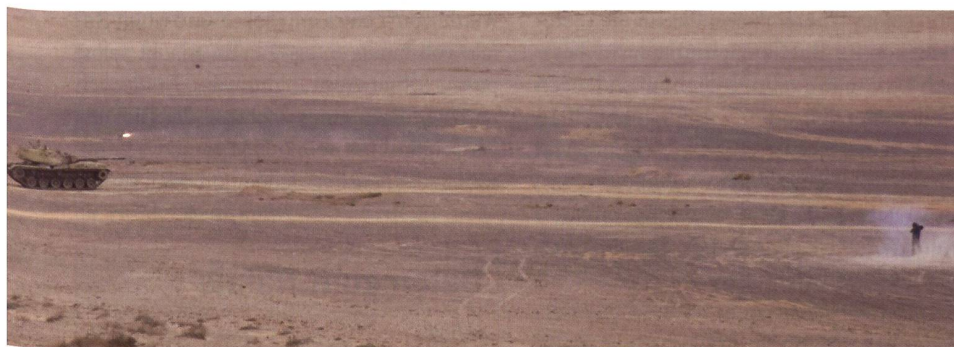
- Der Suchkopf wurde an Gewicht und Grösse reduziert. Er ist kostengünstig und ausserordentlich zuverlässig.
- Der Antrieb ist leicht und kurz, was sich günstig auf die Länge der Rakete auswirkt.
- Der Sensor erfasst auch kleine Ziele.
- Spike-SR wiegt samt Kanister und Abschussgerät weniger als 10 Kilogramm. Für die Infanterie stellt das einen enormen Vorteil dar.
- Das Geschoss dringt tief ins Ziel ein.

Spike, Trophy, Namer

Spike-SR wurde von Oberst Moshe Elazar vorgestellt. Elazar verantwortet bei Rafael als Chef Heeressysteme auch andere erfolgreiche Projekte wie die neue Generation des Schützenpanzers *Namer* wie auch *Trophy*, das aktive Abwehrsystem für den *Merkawa MK4*. Spike-SR ist in Produktion und weltweit im Einsatz. *fo.* 



Israelischer Infanterietrupp. In der Mitte der Schütze der Spike-SR-Rakete.



Demonstration in der Wüste: Der Spike-SR-Schütze nimmt den M-60 ins Visier.



Der Spike-SR-Schütze hat den M-60-Panzer getroffen, der in Flammen aufgeht.

Rafael baut Iron Dome

Rafael gehört dem Staat und produziert Güter für Heer, Marine, Luftwaffe und Weltraumfahrt. Zu den bekanntesten Produkten gehört das Luftabwehrsystem *Iron Dome*, das 85% der Hamas-Geschosse vom Himmel holte (2014).