

# INS Magen testowała LRAD

#Marynarka wojenna #Obrona powietrzna 4 grudnia 2022

Izraelska marynarka wojenna przeprowadziła test pocisku przeciwlotniczego średniego zasięgu (LRAD), który odpalono z wyrzutni umieszczonej na pokładzie korwety INS Magen typu Sa'ar 6. Efektor zniszczył cel symulujący pocisk manewrujący. Według Sił Obronnych Izraela LRAD jest zdolny do radzenia sobie z różnymi rodzajami napadu powietrznego – samolotami bojowymi, bsl, pociskami manewrującymi, amunicją niekierowaną – o każdej porze doby i w każdych warunkach pogodowych. Jego celem będzie również ochrona izraelskich platform wydobywczych na szelfach gazowych na M. Śródziemnym przed ostrzałami z lotu przez bojowników Hezbollahu.



*LRAD odpalono z INS Magen, pierwszej korwety typoszeregu Sa'ar 6, które mają stać na straży strefy ekonomicznej Izraela na Morzu Śródziemnym / Zdjęcie: Siły Obronne Izraela.*

– *Demonstracja zdolności i powodzenie próby odpalenia pocisku stanowi kamień milowy w procesie wprowadzania okrętów i jest znaczącym uzupełnieniem koszyka zdolności marynarki wojennej w obronie strategicznych obszarów morskich należących do Izraela. System Barak na korwecie Magen, a w szczególności LRAD, pozwala wykrywać i przechwytywać rodzki napadu powietrznego na znacznie większych odległościach – powiedział szef departamentu wyposażenia marynarki wojennej ppłk Ariel Szir.*

Testowany pocisk jest częścią sieciocentrycznego systemu Barak-MX, na który składają się 3 jednocześnie stosowane typy pocisków, uzupełniane zestawem sensorów i systemem dowodzenia i kierowania. Są to pociski krótkiego zasięgu Barak MRAD (do 35 km), średniego zasięgu Barak LRAD (do 70 km) i dalekiego zasięgu Barak ER (do 150 km). MX pierwotnie miały być systemem wyłącznie morskim i znalazły zastosowanie na indyjskich lotniskowcach INS *Vikramaditya* i INS *Vikrant*, niszczycielach typu *Kolkata* i typu *Visakhapatnam*, fregatach projektu 17A oraz korwetach typu *Kamorta*. Później rozwinięto lądową wersję mobilną..

Korwety typu Sa'ar 6 uzbrojono w armatę morską Leonardo Super Rapid kal. 76 mm, 2 bezzałogowe stanowiska artyleryjskie Typhoon z 25-mm armatą, 32 pionowe wyrzutnie pocisków Barak 8 i 2 wyrzutnie systemu C-Dome (każda z dwudziestoma pociskami Tamir), 16 pocisków przeciwokrętowych Gabriel V i 2 wyrzutnie torped kal. 324 mm. Podstawowym sensorem korwet jest radar EL/M-2248 MF-STAR (Magen Adir, [Test C-Dome](#), 2022-11-18, [Integracja Barak MX z Sa'ar 6](#), 2021-09-22).

## Powiązane wiadomości

[INS Magen testowała LRAD \(2022-12-04\)](#)

[Integracja Barak MX z Sa'ar 6 \(2021-09-22\)](#)

Izraelskie Sa'ar 6 w komplecie (2021-07-28)  
Drugi Sa'ar 6 w Hajfie (2021-06-10)  
Test C-Dome (2022-11-18)  
Armaty dla korwet Sa'ar 6 (2022-09-16)  
Strzelania C-Dome z INS Magen (2022-02-22)  
Cele pozorne C-GEM na AOC 2022 (2022-05-10)

---

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o