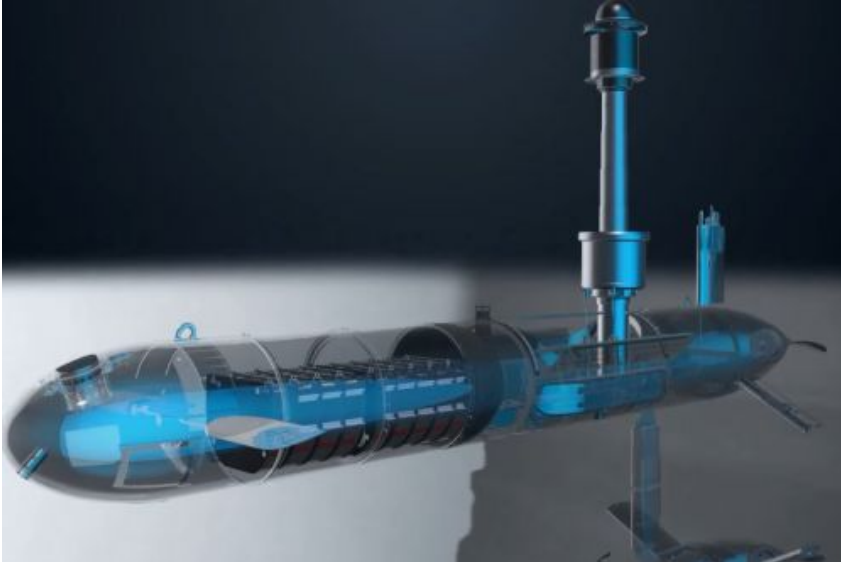


IAI ujawniło BlueWhale

#Bezzałogowce #Przemysł zbrojeniowy 5 maja 2023

Israel Aerospace Industries ujawniło opracowanie pierwszego w Izraelu dużego bezzałogowego pojazdu podwodnego BlueWhale. Jest on przeznaczony do zadań rozpoznawczych i wywiadowczych. Według oficjalnego komunikatu bezzałogowiec przeszedł trwające tysiące godzin próby autonomicznych działań w zanurzeniu.



Bezzałogowiec BlueWhale waży 5,5 t i jest wyposażony w bogaty zestaw sensorów i system łączności satelitarnej / Ilustracja: IAI

BlueWhale ma długości 10,9 m i ponad 1,1 m średnicy i ma masę 5,5 t. Napędzany jest przez silnik elektryczny zasilany z baterii, które umożliwiają operowanie przez 30 dni. Prędkość operacyjna bezzałogowca to 2-3 w a maksymalna w zanurzeniu to 7 w.

Pojazd może być wyposażony w bogaty zestaw sensorów, w tym sonary (w tym bistatyczny sonar holowany o długości kilkudziesięciu metrów), sensory rozpoznania magnetycznego i maszyny o wysokości kilku metrów z sensorami optoelektronicznymi, rozpoznania sygnałowego i radarem. Takie wyposażenie umożliwia BlueWhale wykrywanie bezzałogowych i załogowych pojazdów podwodnych, min morskich, mapowanie dna morskiego i wykrywanie jednostek nawodnych i obiektów na wybrzeżu. Dane rozpoznawcze mogą być przesyłane dzięki zastosowaniu systemu łączności satelitarnej (SATCOM, [ESB bazą bezzałogowców](#), 2023-01-17, [Australia rozwija XL-AUV](#), 2022-05-10).

Powiązane wiadomości

[IAI ujawniło BlueWhale \(2023-05-05\)](#)

[ESB bazą bezzałogowców \(2023-01-17\)](#)

[Wodowanie Orca XLUUV \(2022-05-08\)](#)

[Stępka pod ESB 7 \(2022-10-26\)](#)

[NASSCO dostarczy okręty pomocnicze US Navy \(2022-08-10\)](#)

[Australia rozwija XL-AUV \(2022-05-10\)](#)

[Valkyrie zrzucił ALTIUS-600 \(2021-04-06\)](#)

[Altius-900 - bsl dla bsl \(2020-11-04\)](#)

[US Navy wybrała REMUS 300 \(2022-04-05\)](#)

[REMUS w poszukiwaniach szczątków A320 \(2015-01-01\)](#)

