

Euronaval 2018: Black Scorpion coraz bliżej

#Imprezy branżowe #Marynarka wojenna #Przemysł zbrojeniowy #Strategia i polityka 23 października 2018

Włoskie Leonardo kontynuuje testy mini torpedy Black Scorpion, która może być użyta m.in. w rejonie Morza Bałtyckiego.



W ocenie producenta mini torpedy Black Scorpion będą nadawały się do użycia np. w rejonie Zatoki Perskiej i Morza Bałtyckiego lub w skandynawskich fiordach. Obecnie istnieją dwa prototypy Black Scorpion, które użyto do testów i oceny pracy napędu oraz ogólnej trwałości użytkowej. W najbliższym czasie Leonardo ma rozpocząć testy użycia uzbrojenia z pokładów śmigłowców. Włoskie mini torpedy mają być gotowe do użycia operacyjnego w 2021 / Zdjęcie: Michał Jarocki

Pierwszego dnia targów Euronaval 2018 włoski Leonardo przekazał informacje o postępach w rozwoju wybranych systemów uzbrojenia. Producent z Półwyspu Apenińskiego poinformował m.in. o przygotowywanych testach mini torpedy Black Scorpion, która opracowywana jest od 2014.

Black Scorpion powstaje w odpowiedzi na zapotrzebowanie Marina Militare (marynarki wojennej Włoch), która poszukuje niskokosztowego uzbrojenia przystosowanego do użycia na płytkich akwenach lub w strefach przybrzeżnych, gdzie wykrycie nieprzyjacielskiego okrętu podwodnego w oparciu o jego sygnaturę magnetyczną i akustyczną może być utrudnione ze względu m.in. na wyższą temperaturę otaczających wód, specyficzne ukształtowanie dna morskiego oraz obecność ssaków morskich.

Mini torpedy Black Scorpion mają średnicę zaledwie 13 cm i w założeniu producenta mają być wyrzeliwane z wyrzutni boi sonarowych przenoszonych np. na pokładach śmigłowców, okrętów i bezzałogowych łodzi motorowych. Torpedy wyposażone są w głowice bojowe z zapalnikami zbliżeniowymi lub czasowymi, jednak ze względu na ich małe rozmiary, nie są one w stanie zniszczyć nieprzyjacielskiego OP.

Co ciekawe, nie takie jest jednak ich zadanie. W założeniu konstruktorów mini torpedy Black Scorpion mają raczej *wywołać popłoch* na pokładzie nieprzyjacielskiego okrętu, który skrywa się bezpiecznie na płytkich akwenach i zmusić go do reakcji poprzez zmianę położenia, co powinno ułatwić jego wykrycie, identyfikację i lokalizację.

Wówczas sojusznicza jednostka może wystrzelić w jego kierunku właściwą torpedę, która go dosięgnie i zatopi.

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2025 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o