

DSEI 2015: Dynamiczny ARCIMS

#Marynarka wojenna #Przemysł zbrojeniowy 17 września 2015

Dużą atrakcją DSEI 2015 są pokazy dynamiczne, organizowane u nabrzeża centrum wystawienniczego ExCeL. Bierze w nich udział bezzałogowy pojazd ARCIMS od Atlas Elektronik.



Bezzałogowy pojazd ARCIMS ma 11 m długości. Masa wynosi 6 t. Rozwija ponad 40 w. Przystosowano go do przenoszenia różnorodnego wyposażenia, w tym pojazdów głębinowych lub sonarów o zmiennej głębokości zanurzenia / Zdjęcie: Michał Jarocki

ARCIMS (Atlas Remote Capability Integration Mission Suite) opracowano z myślą o wyeliminowaniu czynnika ludzkiego z realizacji zadań polegających na wykrywaniu i neutralizacji klasycznych zagrożeń morskich, takich jak miny. Bezzałogowiec jest bowiem zdalnie sterowany przez operatora znajdującego się w bezpiecznej odległości od miejsca akcji.

Pojazd może przenosić różnorodne wyposażenie służące do obserwacji środowiska podwodnego, w tym bezzałogowe pojazdy głębinowe lub holowane sonary o zmiennej głębokości zanurzenia. W Londynie Atlas Elektronik zaprezentował jeden z modeli ARCIMS w układzie z bezzałogowcem AN/AQS-24 od Northrop Grummana.

W przyszłości ARCIMS będzie służył jako platforma do testów prowadzonych w ramach programu rozwojowego Royal Navy, Mine Countermeasures and Hydrographic Capability (MHC) Sweep Capability. Ma on na celu opracowanie nowego systemu wykrywania i niszczenia min morskich lub improwizowanych urządzeń wybuchowych przeznaczonego dla floty brytyjskich trałowców typu Hunt ([DSEI 2015: Ekspozycja okrętów](#), 2015-09-15).

Powiązane wiadomości

[DSEI 2015: Dynamiczny ARCIMS \(2015-09-17\)](#)

DSEI 2015: Ekspozycja okrętów (2015-09-15)
INS Trikand przekazana (2013-07-01)
INS Teg w Indiach (2012-06-23)
INS Tarkash przekazana (2012-11-10)
Trikand po pierwszych próbach morskich (2013-03-18)
Indie chcą zamówić kolejne Talwary (2013-04-15)
Próby Lynxa na HMS Iron Duke (2014-02-13)
Wildcat zakończył próby morskie (2012-02-20)
Prezentacja Typu 26 (2012-08-21)
RFA Wave Knight przejmuje kontrabandę (2013-09-17)
HMS Lancaster w akcji (2013-10-11)
Kolejny sukces RFA Wave Knight (2014-01-29)
Pierwsza misja zmodernizowanej fregaty (2015-01-09)
Zmodernizowane Halifaxy (2014-11-26)
