

Przeciwminowy MCH-101 dla Japonii

#Lotnictwo wojskowe #Marynarka wojenna 12 marca 2015

Japońskie Morskie Siły Samoobrony odebrały pierwszy śmigłowiec MCH-101 wyposażony w aparaturę do poszukiwania min morskich.



Pierwszy MCH-101 dla Japońskich Morskich Sił Samoobrony, przystosowany do poszukiwania min morskich. W ładowni widoczny jest sonar holowany AN/AQS-24A / Zdjęcie: AgustaWestland

AgustaWestland i Kawasaki Heavy Industries przekazały Japońskim Morskim Siłom Samoobrony pierwszy śmigłowiec MCH-101, przystosowany do zadań poszukiwania min morskich. Ceremonia odbioru wiroplata miała miejsce w zakładach Kawasaki w Gifu 27 lutego, jednak producent poinformował o niej z kilkunastodniową zwłoką.

MCH-101, będący licencyjną wersją śmigłowca AgustaWestland AW101, został wyposażony w przeciwminowy sonar śmigłowcowy AN/AQS-24A i laserowy wykrywacz min morskich AN/AES-1 ALMDS. Obydwa urządzenia produkuje Northrop Grumman.

AN/AQS-24A jest sonarem holowanym obserwacji bocznej, wysokiej rozdzielczości, służącym do wykrywania, lokalizacji i klasyfikacji w czasie rzeczywistym min dennych i na uwięzi. Wbudowany laserowy skaner liniowy zapewnia precyzyjną identyfikację optyczną min i innych obiektów znajdujących się pod wodą.

AN/AES-1 ALMDS to urządzenie umożliwiające zobrazowanie całej warstwy podpowierzchniowej, w której mogą znajdować się miny. Jest ono zabudowane w owiewce na lewym pylonie. Obraz wyświetlany jest na konsoli w kabinie śmigłowca.

Pracami rozwojowymi przeciwminowego MCH-101 zajmowało się Kawasaki, które odpowiadało za integrację urządzeń i projekt zabudowania i używania sonaru AN/AQS-24A, umieszczonego w ładowni śmigłowca. Specjaliści AgustyWestlanda zapewnili Japończykom wsparcie oraz zajęli się modyfikacją automatycznego układu sterowania

lotem, aby dopasować go do schematu przeszukiwania akwenu przy użyciu AN/AQS-24A.

Po przekazaniu Japońskim Morskim Siłom Samoobrony MCH-101 trafił do rąk lotników z 51. eskadry doświadczalnej, stacjonującej w bazie Iwakuni. Zajmą się oni próbami operacyjnymi wiropłata. MCH-101 rozpocznie służbę w 2016.

Pierwszy przeciwminowy MCH-101 jest zarazem 8. śmigłowcem AW101 zbudowanym na licencji w Japonii dla Morskich Sił Samoobrony. Dotychczas odebrały one 6 MCH-101 ([Próby Izumo](#), 2014-10-01) i parę CH-101. Te ostatnie używane są w ramach japońskich misji badawczych w Antarktyce.

Powiązane wiadomości

[Przeciwminowy MCH-101 dla Japonii \(2015-03-12\)](#)

[Próby Izumo \(2014-10-01\)](#)

[Japonia zaprezentowała nowy śmigłowcowiec \(2013-08-07\)](#)

[Hyuga rozpoczął służbę \(2009-03-19\)](#)

[Japoński lotniskowiec? \(2010-06-18\)](#)

[Kolejne incydenty wokół Senkaku/Diaoiu \(2013-02-28\)](#)

[Tajemniczy OP u wybrzeży Japonii \(2013-05-20\)](#)

[Japonia nie chce lotniskowców... na razie \(2014-01-21\)](#)

[Japońskie Global Hawki? \(2013-01-02\)](#)

[Osprey'e na JS Hyuga \(2013-06-17\)](#)

[Japoński przemysł w programie F-35 \(2013-07-21\)](#)

[Japonia zaprezentowała nowy śmigłowcowiec \(2013-08-07\)](#)

[MCV – japoński wóz bojowy \(2013-10-12\)](#)

[ChRL znów prowokuje \(2013-11-27\)](#)

[Japońskie P-3C nad Senkaku \(2013-11-28\)](#)

[Japonia się zbroi \(2013-12-16\)](#)

[Nowy budżet obronny Japonii \(2014-01-03\)](#)

[Japonia zmienia interpretację konstytucji \(2014-07-01\)](#)

[Tokio oskarża Pekin o kolejną prowokację \(2014-03-12\)](#)

[Porozumienie w sprawie baz USA \(2014-04-28\)](#)

[Wietnam zbroi się przeciw ChRL \(2014-06-10\)](#)