

Pierwsze zanurzenie Isaaca Perala

#Marynarka wojenna #Przemysł stoczniowy 3 kwietnia 2023

Nowy hiszpański okręt podwodny Isaac Peral (S-81) typu S-80 Plus wykonał 30 marca 2023 pierwsze statyczne zanurzenie na otwartym morzu. Okręt prototypowy serii 80A zanurzył się na głębokość około 50 metrów opodal bazy marynarki La Algameca, vis a vis Centrum Nurkowego Marynarki Wojennej (Centro de Buceo de la Armada). Z nieznacznym wyprzedzeniem zrealizowano więc lutowe zapowiedzi o tym, że próby zostaną wykonane w kwietniu.



Próby zanurzeniowe Isaaca Perala dają nadzieję, że okręt wejdzie do służby w 2023 / Zdjęcie: Navantia

W ich trakcie udało się zweryfikować wyporność okrętu, określić stateczność poprzeczną i wzdłużną. Sprawdzone wyważenie jednostki (co stało się możliwe po wpompowaniu wody do zbiorników balastowych) i szczelność kadłuba mocnego. Pierwsze zanurzenie określane jest przez grupę stoczniovą Navantia jako ważny kamień milowy. Wcześniej zakończono testy nawigacji na powierzchni.

W lutym 2022 w stoczni Navantii w Kartagenie okręt budowany dla Armada Española odbył próby zakładowe na uwięzi, w tym po raz pierwszy, uruchomiono napęd. Ustalono, że napęd i autonomiczne zasilanie z baterii akumulatorów pracują bez zarzutu. Testom poddano również Zintegrowany System Sterowania Platformą (Sistema Integrado de Control de Plataforma) w dwóch trybach: zwykłym i awaryjnym. Próby mają ulec przyspieszeniu, gdyż hiszpańska marynarka wojenna chciałaby mieć okręt w służbie do końca roku.

Isaac Peral to jednostka prototypowa serii 4 okrętów podwodnych typu S-80. Po nim zbudowane zostaną trzy inne. S-82 Narciso Monturiol ma być dostarczony w grudniu 2024. Kolejne – S-83 Cosme García i S-84 Mateo García de los Reyes – odpowiednio w październiku 2026 i w lutym 2028. Okręty podwodne typu S-80 Plus zastąpią dwa typu

S-70 Galerna (francuski typ Agosta 90B): Tramontana (S-74) i Galerna (S-71).

Uzbrojeniem hiszpańskich jednostek pływających będzie sześć 533-mm wyrzutni ciężkich torped DM2A4, pociski przeciwokrętowe UGM-84 Sub-Harpoon Block II i miny morskie SAES ([Testy zanurzeniowe Isaaca Perala](#), 2023-02-12).

Powiązane wiadomości

[Pierwsze zanurzenie Isaaca Perala \(2023-04-03\)](#)

[Testy zanurzeniowe Isaaca Perala \(2023-02-12\)](#)

[Próby napędu S-80 \(2021-11-22\)](#)

[Pierwszy hiszpański OP – wodowanie w kwietniu \(2021-03-19\)](#)

[Początek testów Isaac Peral \(2022-05-29\)](#)

[Zakończenie testów AIP dla S-80 \(2020-03-02\)](#)

[Pierwszy hiszpański OP – wodowanie w kwietniu \(2021-03-19\)](#)

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