

Udany test rakiety Trident II D5

#Broń nuklearna #Ćwiczenia #Marynarka wojenna #Przemysł zbrojeniowy 30 września 2023

US Navy poinformowała, że 27 września 2023 przeprowadziła – we współpracy z Lockheed Martinem – udany test rakiety balistycznej Trident II D5LE Fleet Ballistic Missile (FBM) – Demonstration and Shakedown Operation-32 (DASO-32). Raketę wystrzelono z okrętu podwodnego USS *Louisiana* (SSBN 743) klasy *Ohio* operującego na Pacyfiku u wybrzeża Kalifornii w pobliżu San Diego. Test potwierdził nie tylko niezawodność systemu broni strategicznej z raketą Trident II D5LE, ale certyfikował też wymagany poziom wyszkolenia załogi okrętu. Rakieta była nieuzbrojona.



Rakieta balistyczna Trident II D5LE startuje z okrętu USS Louisiana operującego pod wodami Pacyfiku u wybrzeży Kalifornii / Zdjęcie: US Navy

Był to 191. udany test rakiety balistycznej Trident II D5 od czasu ukończenia programu ich budowy w 1989. Oznacza to, że rakiety tego typu są jedną z najbardziej niezawodnych broni tej klasy w historii ([Arsenał atomowy USA](#), 2019-05-01). Tridenty są podstawowym uzbrojeniem amerykańskich okrętów podwodnych klasy *Ohio* i brytyjskiej klasy *Vanguard*.

Rakiety balistyczne Trident D5LE wprowadzono do uzbrojenia US Navy w 2017. Uznano, że użycie zmodernizowanych rakiet będzie znacznie tańsze niż projektowanie nowych ([Pentagon zamówił kolejne Tridenty](#), 2017-02-18). Program Life Extension zrealizował Lockheed Martin.

Masa rakiety Trident D5LE wynosi 59 tys. kg. To trójstopniowa rakieta z silnikami na paliwo stałe. Jej zasięg wynosi 12 tys. km, a prędkość końcowa przekracza 29 tys. km/h. Rakieta wykorzystuje astroinercyjny system naprowadzania MK 6 z możliwością odbierania aktualizacji z GPS.

Powiązane wiadomości

Udany test rakiety Trident II D5 (2023-09-30)

Pentagon zamówił kolejne Tridenty (2017-02-18)

Arsenał atomowy USA (2019-05-01)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o