

Kolejne próby HEL MD

#Wojska lądowe 5 września 2014

Boeing i US Army przeprowadzili kolejne próby demonstratora laserowego systemu przeciwlotniczego / przeciwrakietowego (HELMD).



Najnowsze próby HEL MD prowadzono w warunkach zbliżonych do panujących na morzu / Zdjęcie: Boeing

Demonstrator laserowego systemu przeciwlotniczego / przeciwrakietowego (High Energy Laser Mobile Demonstrator, HEL MD) jest zamontowany samochodzie ciężarowym rodziny Heavy Expanded Mobility Tactical Truck (HEMTT), produkowanym przez Oshkosh Defense. HEL MD został opracowany z myślą o niszczeniu nieprzyjacielskich pocisków moździerzowych / artyleryjskich, pocisków samosterujących oraz bezzałogowych statków latających ([Próba HEL MD](#), 2013-12-13).

Najnowsze próby realizowano na terenie bazy US Air Force Eglin w Kalifornii. Tym razem wyjątkowo trudnych warunkach, odwzorowujących środowisko morskie – przy wiejącym wietrze, padającym deszczu i we mgle. W ich trakcie sprawdzano skuteczność działania 10-kW lasera. W trakcie dwóch serii testów zestrzelono ponad 150 celów – bezzałogowych statków latających i 60-mm pocisków moździerzowych.

Kolejny etap prób HEL MD rozpocznie się po zamontowaniu nowego lasera, o mocy zwiększonej do 50-60 kW.

Powiązane wiadomości

[Kolejne próby HEL MD \(2014-09-05\)](#)

[Próba HEL MD \(2013-12-13\)](#)

[Udany test lasera Rheinmetalla \(2011-11-23\)](#)

[Europejski laser bojowy \(2011-07-17\)](#)

[Laser od MBDA przetestowany \(2012-09-18\)](#)

[Udany test lasera Rheinmetalla \(2011-11-23\)](#)

Laserowy ADAM (2012-11-28)
Udany test lasera Rheinmetalla (2011-11-23)
Laser od MBDA przetestowany (2012-09-18)
ADAM zwalcza rakiety (2013-05-09)
Zawieszenie broni bez wycofania wojsk (2009-01-18)
Udany test lasera Rheinmetalla (2011-11-23)
Eskalacja konfliktu (2012-03-10)
Laser od MBDA przetestowany (2012-09-18)
Laserowy ADAM (2012-11-28)
Piąta bateria Iron Dome w służbie (2013-04-04)

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