

APKWS zwalcza bsl

#Przemysł zbrojeniowy 14 października 2021

Na poligonie Yuma Proving Ground przeprowadzony został udany test pocisków Advanced Precision Kill Weapon System (APKWS) w zwalczaniu niewielkich bsl. Potwierdzona zdolność zwalczania bezzałogowców zwiększy uniwersalność pocisków tego typu.



/ Ilustracja: BAE Systems

Testowane 70- mm pociski niekierowane wyposażone były w standardową głowicę bojową M151, silnik Mk66, jak również moduł naprowadzania wiązką lasera APKWS i nowo opracowany zapalnik zbliżeniowy. Tak skonfigurowana amunicja w czasie testu była w stanie skutecznie razić niewielkie bsl klasy 2 (według amerykańskiej klasyfikacji).

Najważniejszym elementem pocisku w zwalczaniu celów powietrznych jest zapalnik. Jego opracowania podjął się producent APKWS – BAE Systems – we współpracy z L3Harris. Po zbliżeniu się do celu inicjuje on detonację głowicy bojowej w odpowiednim kierunku. Zapalnik stanowi alternatywę dla standardowego M423 umożliwiając zwalczanie celów bez konieczności bezpośredniego trafienia.

Zdaniem producenta APKWS ma stanowić atrakcyjny ekonomicznie środek zwalczania bsl. Ponadto dzięki półaktywnemu naprowadzaniu laserowemu nie ma konieczności stałego podświetlania celu wiązką laserową, co zwiększa szansę trafienia i utrudnia przeciwnikowi przeciwdziałanie ([APKWS nowej generacji](#), 2021-08-06).

Powiązane wiadomości

[APKWS zwalcza bsl \(2021-10-14\)](#)

[APKWS nowej generacji \(2021-08-06\)](#)

[Strzelania APKWS z wyrzutni naziemnej \(2020-06-02\)](#)

Pierwsza sprzedaż Fletchera (2019-04-09)

APKWS dla US Navy (2019-12-20)

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