

Strzelanie AMPV C-UAS

#Obrona powietrzna #Przemysł zbrojeniowy 26 stycznia 2024

BAE Systems przeprowadziło udane strzelania systemu zwalczania bezzałogowców zamontowanego na transporterze opancerzonym AMPV. Prototypowy system nazwany AMPV C-UAS przetestowano na poligonie Big Sandy w Arizonie, realizując wiele różnych scenariuszy.



Podstawowym elementem AMPV C-UAS jest system wieżowy RIWP znany z systemów M-SHORAD na kto Stryker / Zdjęcie: BAE Systems

AMPV C-UAS udowodnił zdolność do wykrywania, śledzenia, identyfikacji i zwalczania lub neutralizacji stacjonarnych i poruszających się celów powietrznych i lądowych. Strzelania wykonano z 30-mm armaty automatycznej XM914 z amunicją z zapalnikiem zbliżeniowym.

Po raz pierwszy prototyp AMPV C-UAS został zaprezentowany podczas październikowej konferencji Association of the United States Army's Warfighter 2024 (AUSA 2024). Przygotowanie prototypu trwało nieco ponad rok a tak szybkie tempo prac było możliwe dzięki udanej współpracy BAE Systems z dostawcą systemu wieżowego Moog. Istotnym ułatwieniem była także nowa wymienna płyta stropu kadłuba ExMEP ułatwiająca szybką integrację różnego wyposażenia na AMPV ([AMPV do zwalczania bsl](#), 2023-10-10).

Zasadniczym elementem prototypowego systemu jest system wieżowy RIWP znany z systemów M-SHORAD na kto Strker DVH A1. Jest ona zintegrowana z radarem dookolnym Multi-Mission Hemispheric Radars (MHR) od Leonardo DRS, systemami dowodzenia i kierowania i armatą XM914. Wieża jest modułowa i można konfigurować jej wyposażenie stosując różne sensory i efektory. Można na niej zamontować szeroką gamę broni lufowej (od 7,62-mm km po armaty automatyczne), wyrzutnie ppzr, ppk, npr i innego uzbrojenia.

AMPV C-UAS może stanowić cenne uzupełnienie rodziny transporterów AMPV wdrażanych do US Army jako następcę leciwych M113. Pojazd jest odpowiedzią na rosnące zagrożenie ze strony bsl i może osłaniać i towarzyszyć pododdziałom US Army ([Pierwsze dostawy AMPV zrealizowane](#), 2023-03-16).

Powiązane wiadomości

[Strzelanie AMPV C-UAS \(2024-01-26\)](#)

[AMPV do zwalczania bsl \(2023-10-10\)](#)

[Pierwsze dostawy AMPV zrealizowane \(2023-03-16\)](#)

[USA kupują kolejne M109A7 \(2023-02-16\)](#)

[Testy obrotnic dla AMPV \(2022-04-13\)](#)

[BAE Systems nawiązało współpracę z polskim przemysłem \(2022-11-22\)](#)

[Pierwsze dostawy AMPV zrealizowane \(2023-03-16\)](#)

[USA kupują kolejne M109A7 \(2023-02-16\)](#)

[US Army zamówiła 40 M109A7 \(2022-07-04\)](#)

[Pierwsza brygada US Army całkowicie przezbrojona \(2022-10-05\)](#)

[Testy obrotnic dla AMPV \(2022-04-13\)](#)

[AMPV dla US Army \(2022-01-21\)](#)

[Integracja R800S z AMPV \(2022-04-11\)](#)

[BAE Systems nawiązało współpracę z polskim przemysłem \(2022-11-22\)](#)

[Abramsy dla Polski zamówione \(2022-04-05\)](#)

[Pierwsza brygada US Army całkowicie przezbrojona \(2022-10-05\)](#)