

Integracja R800S z AMPV

#Obrona powietrzna #Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 11 kwietnia 2022

W Fort Sill w Oklahomie australijskie przedsiębiorstwo EOS zademonstrowało zsmu R800S zintegrowany z nowym wielozadaniowym gósienicowym pojazdem opancerzonym AMPV, który zastąpi transportery M113 w US Army. Integracja R800S wpisuje się w inicjatywę C-UAS Mobile Integrated Capability, która zakłada budowanie zdolności do zwalczania bsl.



Moduł jest uzbrojony w pojedynczą 30-mm automatyczną armatę Mk44S Bushmaster i wyposażony w radar Echodyne 3D EchoGuard służący do wykrywania i śledzenia bsl / Zdjęcie: Twitter

R800S to nowa generacja zsmu zaprojektowanych i opracowanych przez przedsiębiorstwo EOS. W standardowej konfiguracji jest uzbrojony w 30-mm armatę automatyczną Bushmaster Mk44S, 7,62-mm km M240B i wyrzutnie ppk Javelin lub Spike.

Istotną rolę w zsmu odgrywa radar 3D EchoGuard, który wykrywa i śledzi bsl w trudno dostępnych obszarach. Może jednocześnie śledzić 20 obiektów powietrznych i zapewnia pokrycie 120° w azymucie i 80° w elewacji. Producent zapewnia, że 3D EchoGuard pozwala szybko i dokładnie naprowadzać inne sensory, takie jak kamery, aby zapewnić nieprzerwaną obserwację obiektu, w tym śledzenie szybko poruszających się celów.

Pierwszą partię AMPV dostarczono do 2. Brygady Pancerniej 3. Dywizji Piechoty US Army w Fort Stewart w celu przeprowadzenia wstępnych testów operacyjnych w styczniu 2022. AMPV razem z czołgami podstawowymi M1A2 SEPv3 Abrams i bwp M2A3 Bradley będzie służył w pancernych brygadowych zespołach bojowych (ABCT). Członek z nich ma być przystosowana do zapewniania obrony bliskiego zasięgu przed bsl. Ogółem US Army zamierza kupić 2906 AMPV za blisko 11 mld USD ([AMPV dla US Army](#), 2022-01-21).

Powiązane wiadomości

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

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

[Pierwszy seryjny AMPV \(2020-09-02\)](#)

[160 AMPV dla US Army \(2020-01-24\)](#)