

Prezentacja mózdzierza Dual-EIMOS

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 21 grudnia 2020

W ostatnich dniach listopada odbyła się prezentacja mobilnego systemu mózdzierzowego Dual-EIMOS. Opracowany został przez hiszpańską spółkę Expal Systems w ramach programu UTEX Experimental Tactical Unit.



Expal będzie kontynuować intensywny program testów mózdzierza Dual-EIMOS i fazy eksperymentalnej, których zakończenie zaplanowano na marzec 2021 / Zdjęcie: Expal

Prezentacja miała miejsce w Centrum Szkoleniowym *San Georgio* w Saragossie. Wzięła w niej udział delegacja z hiszpańskiego ministerstwa obrony, w tym przedstawiciele: SDG PLATIN, GESPRO, Korpusu Piechoty Morskiej, Wojsk Lądowych i urzędu wsparcia logistyki marynarki JAL. Pojazd opracowano według wymagań marynarki, uwzględniając także przyszłe dostosowanie konstrukcji dla wojsk lądowych

Wydarzenie było krokiem milowym w programie na nowy system mózdzierzowy, który został zatwierdzony w programie UTEX. Dual-EIMOS to system kalibru 81 mm umieszczony na lekkim pojeździe taktycznym 4x4. W przypadku demonstrowanego systemu za nośnik posłużył używany przez hiszpańskich marines pojazd VAMTAC ST5. Dual-EIMOS wyposażono ponadto w zautomatyzowany system kierowania ogniem i system dowodzenia i kierowania TALOS.

Za kluczowe charakterystyki systemu Expal wymienia m.in. solidną konstrukcję i możliwość głębokiego brodzenia bez przygotowania do 1,5 m dzięki zastosowaniu pojazdu VAMTAC ST5. Zaletą systemu jest także możliwość prowadzenia ostrzału w promieniu 360° bez konieczności przemieszczania pojazdu. Ponadto Dual-EIMOS dysponuje nowoczesnym systemem nawigacji inercyjnej, systemem ograniczania naprężeń konstrukcji w czasie strzelania oraz charakteryzuje się wysokim poziomem interoperacyjności dzięki systemowi C2 TALOS.
