

TRX SHORAD zadebiutuje na AUSA

#Bezzałogowce #Imprezy branżowe #Obrona powietrzna #Przemysł zbrojeniowy 27 marca 2023

GDLS zapowiedziało, że na wystawie Association of the US Army's Global Force Symposium & Exposition (AUSA), która odbędzie się w dniach 28-30 marca 2023, zaprezentuje nową wersję robota bojowego Tracked Robot 10-Ton (TRX) SHORAD. Jego wyposażenie zostało przystosowane do pełnienia roli systemu obrony powietrznej bardzo krótkiego zasięgu. Przedstawiciele przedsiębiorstwa wezmą udział w panelu dyskusyjnym *Designing the Army of 2040*.



Bezzałogowiec wyposażono w zsmu będące pochodną systemu zastosowanego na wozach przeciwlotniczych M-SHORAD na podwoziu kołowym Stryker / Zdjęcie: GDLS

Robot TRX SHORAD jest proponowany jako uzupełnienie batalionów obrony powietrznej bardzo krótkiego zasięgu w ramach wielowarstwowej OPL. Moduł zadaniowy bezzałogowca składa się z zsmu z 30-mm armatą automatyczną M230 i dwóch poczwórnych wyrzutni ppzr Stinger. Niemal identyczny moduł trafił już wcześniej na wozy przeciwlotnicze M-SHORAD na transporterze Stryker, dostarczane US Army. Na opublikowanym zdjęciu bezzałogowca brakuje jednak czterech anten radaru a jedynym widocznym sensorem jest głowica optoelektroniczna.

GDLS oferuje robota TRX jako propozycję w programie Robotic Combat Vehicle-Medium. Hybrydowo-elektryczny napęd bezzałogowca jest ekologiczny i może służyć nie tylko do poruszania się, lecz także jako źródło energii dla innych urządzeń i systemów. Na bezzałogowcu można montować różne wyposażenie, zależnie od roli jaką ma pełnić. Producent podkreśla duży ładowność TRX, stanowiącą stosunek 1:1 do masy podwozia. Jednocześnie możliwy jest transport przez ciężkie samoloty transportowe CH-47 Chinook i samoloty transportowe C-130 Hercules.

Poza TRX SHORAD amerykańskie przedsiębiorstwo i jego spółki zależne mają pokazać na AUSA 2023 model systemu broni energii skierowanej Leonidas, nową rodzinę systemów nawigacji Assured PNT, radiostację Shadowcat, demonstrator narzędzi do planowania operacji powietrznych IMPACT, system ochrony aktywnej pojazdu Iron Fist i granatnik IAM ([AUSA 2021: Roboty GDLS](#), 2021-10-11, [Odbiór pierwszych M-SHORAD](#), 2021-04-27).

Powiązane wiadomości

[TRX SHORAD zadebiutuje na AUSA \(2023-03-27\)](#)

[Odbiór pierwszych M-SHORAD \(2021-04-27\)](#)

[Szkolenie obsługi IM-SHORAD \(2020-11-27\)](#)

[IM-SHORAD dla US Army zamówiony \(2020-10-06\)](#)

