

Artyleryjski Sceptre ujawniony

#Nowe technologie #Przemysł zbrojeniowy 19 maja 2025

Tiberius Aerospace ujawniło nowo opracowany 155-mm pocisk artyleryjski dalekiego zasięgu Sceptre (TRBM 155HG). Stanowi on odpowiedź na potrzeby współczesnego pola walki, a zdaniem producenta w efektywny kosztowo sposób zwiększy możliwości artylerii lufowej. Pocisk został już poddany pierwszym strzelaniom.



Donośność amunicji Sceptre to 140-160 km / Ilustracja: Tiberius Aerospace

Jak informuje producent, nowy pocisk jest wyposażony w silnik strumieniowy, zapewniający mu prędkość od Ma 2 Ma 3,5 i lot na wysokości ok. 20 km, poza zasięgiem zakłóceń sygnału GPS. Silnik dla uproszczenia logistyki może być zasilany różnymi paliwami (olej napędowy, JP-4, JP-8). Maksymalna masa pocisku to 47,5 kg, z czego 5,7-5,9 kg przypada na paliwo.

Donośność Sceptre jest określana na ok. 140-160 km, co zależy od ładunku wybuchowego jaki przenosi. Maksymalnie może to być 5,2 kg. Pocisk naprowadzany jest przez układ nawigacji satelitarnej GPS i układ nawigacji inercyjnej wspierane przez sztuczną inteligencję. Średni błąd trafienia jest określany jest na ok. 3,5 m.

Według Tiberius Aerospace Sceptre jest w pełni kompatybilny artylerią kal. 155 mm stosowaną w NATO, pozwala ograniczyć ślad logistyczny, a także charakteryzuje się niskimi kosztami produkcji. W planach przedsiębiorstwa jest opracowanie całej rodziny amunicji napędzanej przez silniki strumieniowe ([Rekordowe strzelanie Ramjet 155, 2023-10-12](#)).

Powiązane wiadomości

[Artyleryjski Sceptre ujawniony \(2025-05-19\)](#)

[Rekordowe strzelanie Ramjet 155 \(2023-10-12\)](#)

[Test amunicji XM1155 \(2023-04-04\)](#)

Chrzest XM1299 (2021-09-20)

Kolejny test amunicji Ramjet 155 (2022-08-10)

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