

Excalibur Army zaprezentował DITA

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 20 stycznia 2021

Czeska Excalibur Army zaprezentowała wizję nowej haubicy samobieżnej kal. 155 mm DITA. Jej konstrukcja jest oparta na znanej haubicy DANA. W DITA zastosowano podwozie Tatra T815-VP-31M 8×8. Wieża haubicy jest w znacznym stopniu zautomatyzowana. DITA ma nowoczesny system kierowania ogniem umożliwiający szybkie zajmowanie i opuszczanie pozycji ogniowej, a także zapewniający dużą celność. SKO uzupełniany jest przez podsystemy diagnostyczne, nawigacji, automatycznego naprowadzania uzbrojenia, komputer balistyczny i podsystem wyboru amunicji.

DITA napędzana jest silnikiem Tatra T3-928-90 w układzie V8 o mocy 408 KM. Zapewnia on prędkość na drodze ok. 90 km/h, zaś w terenie – 25 km/h. Maksymalny zasięg jazdy z pełnymi zbiornikami paliwa to 600 km.



Wizja nowej czeskiej haubicy samobieżnej kal. 155 mm DITA, zaprojektowanej przez Excalibur Army / Ilustracja: Excalibur Army

W konfiguracji bojowej DITA ma ważyć 29 t. Jej długość wynosi 13,02 m (z lufą). Zasięg na drodze sięga 600 km, a poza drogami o około połowę mniej. Załogę stanowi 2 żołnierzy – kierowca i dowódca. Opcjonalnie, zdaniem producenta, będzie możliwa obsługa systemu przez jedną osobę. Załoga zajmuje miejsce w opancerzonej kabinie zapewniającej ochronę balistyczną na poziomie 1. według STANAG 4569. Kabina ma także system ochrony przed bronią NBC.



Wnętrze kabiny załogi haubicy samobieżnej kal. 155 mm DITA / Ilustracja: Excalibur Army

Głównym uzbrojeniem DITA jest haubica kal. 155 mm o długości lufy 45 kalibrów, zgodna ze standardami NATO. Jej zasięg wynosi 39 km (przy użyciu amunicji specjalnej – do 50 km). Uzbrojenie może strzelać w zakresie elewacji od -3° do 70° . Szybkostrzelność krótkotrwała to 6 strz./min, zaś długotrwała wynosi 5 strz./min. Armatohaubica przewozi łącznie 40 kompletów amunicji kal. 155 mm. Uzbrojenie przeciwlotnicze DITA stanowi wkm NSWT kal. 12,7 mm.



Nowa czeska haubica samobieżna kal. 155 mm DITA w widoku z boku / Ilustracja: Excalibur Army

Czesi zapowiedzieli, że DITA zostanie zaprezentowana na IDEX 2021.