

Test tureckich pocisków Kemankeş-1

#Bezzałogowce #Przemysł zbrojeniowy 24 marca 2025

Turecki Baykar przetestował miniaturowe pociski manewrujące Kemankeş-1. Test przeprowadzono w ośrodku szkolenia lotniczego i badawczego przedsiębiorstwa w dystrykcie Keşan w Edirne. Sprawdzano przede wszystkim zasięg pocisków i ich zachowanie w nurkowaniu.



Miniaturowy pocisk manewrujący Kemankeş-1 pod skrzydłem bbsl Bayraktar TB2 / Zdjęcie: kadr z filmu Baykara

W czasie testu dwa pociski podwieszono po skrzydłami bbsl Bayraktar TB2. Bezzałogowiec poleciał do wyznaczonego punktu, skąd je po kolei zrzucił. Po pomyślnym ukończeniu lotu na maksymalną odległość i testu nurkowania, pociski wylądowały na spadochronach. Baykar podał, że w czasie testu każdy pocisk przeleciał ponad 100 km.

Miniaturowy pocisk manewrujący Kemankeş-1 jest pierwszym z rodziny pocisków tej klasy projektowanych przez Baykar. Długość jego lotu sięga 30 min., pułap operacyjny – 3,5 km, prędkość przelotowa – 300 km/h, a zasięg maksymalny przekracza 150 km. Długość pocisku wynosi 1,73 m, rozpiętość skrzydeł – 1,14 m, masa – 40 kg, w tym masa głowicy bojowej – odłamkowo-burzącej lub przeciwpancernej – to 5 kg.



Pocisk Kemankeş-1 opada na spadochronie po przelecieciu ok. 100 km w czasie testu zasięgu i nurkowania / Zdjęcie: kadr z filmu Baykara

System kierowania lotem i naprowadzania na cel Kemankeş-1 wykorzystuje sztuczną inteligencję. W ostatniej fazie lotu pocisk jest naprowadzany stabilizowaną dwuosiowo głowicą elektrooptyczną lub z użyciem GPS.

Kemankeş-1 ma być przenoszony m.in. przez bbsl Bayraktar TB2, TB3 i Akinci.