

Anti-Mavic - ukraiński system anty-bsl

#Bezzałogowce #Konflikty zbrojne #Nowe technologie #Przemysł zbrojeniowy 23 listopada 2025

Ukraińska Contra Drone rozwija mobilny system do zwalczania bsl Anti-Mavic. Pozwala on na wykrywanie, śledzenie i zakłócanie z daleka zagrożeń stwarzanych przez bezzałogowce. System umieszczono na maszcie teleskopowym o długości 1,65 m w czasie transportu, który można rozłożyć do 5 m w terenie. Maszt z urządzeniem można zainstalować na pojazdach i w obiektach stacjonarnych.



Mobilny system do zwalczania bsl Anti-Mavic umieszczony na szczycie masztu teleskopowego / Zdjęcie: Contra Drone

Moduł walki elektronicznej ma masę 42 kg, a jego rozstawienie zajmuje kilka minut. Dzięki trzem antenom kierunkowym system jest dookólny. Może skanować przestrzeń

powietrzną i kierować wiązkę zakłócającą tam, gdzie jest to potrzebne. Jego moc wyjściowa wynosi 100 W przy zasilaniu 24–28 V. Aktywne chłodzenie pozwala zachować wydajność w temperaturach od -10 do +75°C. Anti-Mavic obsługuje główne częstotliwości sterowania komercyjnych bsl w pasmach 2,4, 5,2 i 5,8 GHz.

Anti-Mavic przeszedł testy poligonowe w warunkach zbliżonych do rzeczywistych panujących na pierwszej linii frontu. W ich trakcie bezzałogowce latały na wysokości około 500 m, a operatorzy znajdowali się w odległości około 5,3 km. W tych warunkach Anti-Mavic zdołał przerwać połączenia z bsl w odległości do 3,5 km.