

# Próba indyjskiego lasera

#Bezzałogowce #Nowe technologie #Obrona powietrzna #Przemysł zbrojeniowy 16 kwietnia 2025

Centre for High Energy Systems and Sciences (CHES) DRDO przeprowadziła udaną demonstrację opracowanej własnymi siłami lądowej odmiany systemu broni laserowej. System DEW MK-II testowano w rejonie Kurnool w ramach National Open Air Range.



*System laserowy DEW MK-II montowany jest na podwoziu ciężarówki / Zdjęcie: DRDO*

W czasie prób system laserowy z powodzeniem zwalczał bezzałogowce w układzie stałopłata, jak również roje bsl. Cele były niszczone poprzez uszkodzanie ich struktur i neutralizację ich sensorów.

System DEW MK-II ma moc 30 kW i montowany jest na pojeździe kołowym. Połączony jest z systemem optoelektronicznym, służącym do wykrywania i śledzenia celów. Może również współpracować ze stacją radiolokacyjną.

Wraz z opracowaniem tego systemu Indie dołączają do nielicznego grona państw rozwijających broń laserową. Pozwala ona na niskokosztowe zwalczanie celów, w tym celów powietrznych, przy minimalizacji zniszczeń ubocznych. Niewielki koszt *strzału* jest szczególnie istotny wobec upowszechnienia się zagrożenia ze strony małych bezzałogowców.

DEW MK-II to jeden z wielu projektów broni przyszłości rozwijanych przez indyjski przemysł.