

## Testy napędu CATS Warrior

#Bezzałogowce #Nowe technologie #Pożegnania #Przemysł zbrojeniowy 12 stycznia 2025

W Indiach rozpoczęły się testy pełnowymiarowego demonstratora bojowego bsl CATS (Combat Air Teaming System) Warrior zaprojektowanego przez HAL (Hindustan Aeronautics Limited). Na oficjalnej stronie X przedsiębiorstwo poinformowało o uruchomieniu silników samolotu. Nastąpiło to wczoraj, 11 stycznia 2025.



*Demonstrator bojowego bsl CATS Warrior przygotowany do testów zespołu napędowego / Zdjęcie: HAL*

Za projekt i integrację CATS odpowiada indyjskie centrum konstrukcyjne ARDC. Bezzałogowiec jest budowany zgodnie z założeniami programu *Produkcuj w Indiach*, którego celem jest zakup sprzętu i uzbrojenia opracowywanego i produkowanego w Indiach, zawierającego ponad 60% lokalnie wyprodukowanych komponentów. Do CATS komputer pokładowy wyprodukowała indyjska SLRDC, a zespół napędowy AERDC (napęd stanowią 2 silniki turboodrzutowe HAL PTAE-W o łącznym ciągu 7 kN).

Seryjne CATS Warrior mają operować zarówno z lotnisk, jak i z lotniskowców. Będą współpracować z załogowymi samolotami bojowymi indyjskich wojsk lotniczych. Podstawowym z nich ma być lekki samolot bojowy (LCA) Tejas, a w przyszłości dopiero projektowany AMCA. Jego główne zadania będą obejmować rozpoznanie i atakowanie celów, a w razie potrzeby przejmowanie ognia przeciwnika w celu ochrony samolotów załogowych.



*Przekrój bojowego bezałogowca  
CATS uzbrojonego w pociski  
manewrujące przeznaczone do  
atakowania celów lądowych /  
Ilustracja: HAL*

CATS jest rozwijany w trzech wersjach – Hunter, Alpha i Warrior. Z publikowanych danych wynika, że promień bojowy wersji Hunter, przeznaczonej do operowania nad silnie bronionymi obszarami przeciwnika, wyniesie 350 km. Alpha będzie współpracować z rojami bsl. Warrior w misjach bez powrotu ma atakować cele w odległości do 700 km.

Makietę CATS zaprezentowano po raz pierwszy na targach Aero India 2021 w Bengaluru. Prototyp seryjnego bbsl ma zostać pokazany w przyszłym miesiącu na Aero India 2025.