

# Misja suborbitalna Rocket Lab Electron

#Astronautyka #Nowe technologie 19 czerwca 2023

Rocket Lab zrealizował 17 czerwca 2023 pierwszy lot suborbitalny rakiety nośnej Electron. Rakieta wystartowała o 21:24 EST (18.06.23, 01:24 GMT) z Launch Complex 2 w Mid-Atlantic Regional Spaceport na Wallops Island w Wirginii w USA.



*Rakieta nośna Electron startuje do misji HASTE 1 / Zdjęcie: Rocket Lab*

Misja była tajna. Wiadomo jednak, że w misji HASTE 1 (Hypersonic Accelerator Suborbital Test Electron 1) Electron przewiózł ładunek DYNAMO-A. Prawdopodobnie to rodzaj pojazdu hipersonicznego rozwijanego dla wojsk amerykańskich.

Według danych ujawnionych przez Rocket Lab, Electron może wynosić w lotach suborbitalnych ładunki o masie do 700 kg. Specjaliści przedsiębiorstwa twierdzą, że mogą kontrolować parametry lotu z niespotykaną wcześniej dokładnością. To szczególnie ważne w lotach eksperymentalnych.

Electron wykonuje także misje orbitalne. Misja HASTE-1 była szóstą rakiety tego typu w 2023.