

NEW SHEPARD DEBIUTUJE W ZAŁOGOWYM LOCIE SUBORBITALNYM [WIDEO]

Wtorek 20 lipca br. to kolejna ważna data w tegorocznym harmonogramie załogowych lotów kosmicznych. Po udanej suborbitalnej wyprawie pierwszych pasażerów firmy Virgin Galactic (11 lipca), na pogranicze przestrzeni kosmicznej wybrała się także załoga raketowego systemu nośnego spółki Blue Origin - rakiety New Shepard. Cała czwórka uczestników tego lotu znalazła się w przestrzeni pozaziemskiej po raz pierwszy - połowa z nich otrzymała szansę, aby stać się światowymi rekordzistami ery lotów załogowych.

Zorganizowany 20 lipca br. start suborbitalny systemu New Shepard jest ważnym wydarzeniem w historii firmy Blue Origin. W jego trakcie swój pierwszy lot ponad Linie Kármána odbył szef firmy - miliarder Jeff Bezos oraz jego brat, Mark. Właściciel Blue Origin i zarazem założyciel Amazona zabrał też ze sobą w kosmiczną podróż 82-letnią Wally Funk (jedna z kobiet, która w latach 60. XX wieku przeszła pozytywnie szkolenie dla astronautów, lecz nie poleciała w kosmos) oraz Olivera Daemena, 18-letniego studenta fizyki. W wyniku tego lotu Funk stała się oficjalnie najstarszą osobą, jaka kiedykolwiek dostała się w przestrzeń pozaziemską. Z kolei Daemen to najmłodsza w historii osoba wysłana w lot powyżej Linii Kármána.

Rakieta New Shepard rozpoczęła swój lot suborbitalny z Van Horn w stanie Teksas, wznosząc się na docelową wysokość 106 km. To blisko 20 km wyżej niż wysokość lotu systemu suborbitalnego innego miliardera, Richarda Bransona. Właściciel Virgin Galactic był z kolei pasażerem wcześniejszego udanego lotu załogowego w kosmos, nieco ponad tydzień wcześniej - 11 lipca br.

Czytaj też: [82-latką w załogowym debiucie systemu New Shepard](#)

Start debiutanckiego lotu załogowego Blue Origin nastąpił we wtorek o godz. 9:00 rano czasu wschodnioamerykańskiego (15:00 polskiego czasu - CEST). Czas trwania całej podróży to nieco ponad 10 minut.

Przed wtorkowym lotem załogowym firma Blue Origin przeprowadziła serię startów próbnych bez pasażerów - począwszy od 2015 roku, było to 15 pomyślnych bezzałogowych lotów testowych. Bezos już wcześniej zapowiedział, że jeśli planowany lot zakończy się całkowitym sukcesem, dwa kolejne odbędą się jeszcze przed końcem bieżącego roku.

Kluczowy lot New Sheparda przeprowadzono w symbolicznym dniu - rocznicy pierwszego lądowania człowieka na Księżycu (nastąpiło 20 lipca 1969 roku). Stało się to podczas amerykańskiej misji załogowej Apollo 11.

Czytaj też: [Rakietoplan VSS Unity na granicy kosmosu. Ważny dzień Richarda Bransona \[WIDEO\]](#)