

BIG FU...ING ROCKET Z NOWĄ NAZWĄ. POLECI POZA UKŁAD SŁONECZNY?

Potężna projektowana przez Space Exploration Technology rakieta znów zmienia nazwę. Już nie będzie mówiło się o niej Big Falcon Rocket, tudzież Big Fu...ing Rocket (BFR). Nowe oznaczenie brzmi "Starship".

Ściśle rzecz biorąc, nazwa Starship odnosi się do statku załogowego, stanowiącego niejako górny stopień dwuczłonowej rakiety. Ten moduł był we wcześniejszej nomenklaturze zwany Big Falcon Spaceship (BFS).

Renaming BFR to Starship

— Elon Musk (@elonmusk) [20 listopada 2018](#)

Dolny stopień rakiety, niezbędny do osiągnięcia drugiej prędkości kosmicznej (prędkości ucieczki), by wyrwać się z ziemskiego pola grawitacyjnego w przypadku podróży do innych planet, Musk określił na Twitterze jako "Super Heavy".

Technically, two parts: Starship is the spaceship/upper stage & Super Heavy is the rocket booster needed to escape Earth's deep gravity well (not needed for other planets or moons)

— Elon Musk (@elonmusk) [20 listopada 2018](#)

W odpowiedzi na pytanie jednego z internautów założyciel SpaceX stwierdził, że późniejsze wersje zestawu Super Heavy-Starship będą zdolne odbyć podróż do innego układu planetarnego. To dość śmiała deklaracja, zważywszy na fakt, że najbliższa nam gwiazda inna niż Słońce - Proxima Centauri - znajduje się ponad cztery lata świetlne od Ziemi.

Najciekawsze wydaje się jednak to, co Musk ujawnił na Twitterze 17 listopada:

Btw, SpaceX is no longer planning to upgrade Falcon 9 second stage for reusability. Accelerating BFR instead. New design is very exciting! Delightfully counter-intuitive.

— Elon Musk (@elonmusk) [17 listopada 2018](#)

Przyznał mianowicie, że jego firma zarzuca plany przystosowania drugiego stopnia rakiety Falcon 9 do wielokrotnego użytku. Zamiast tego koncern koncentruje się na programie BFR vel Starship.

Czytaj też: [Podbój kosmosu na kredyt. SpaceX bierze pożyczkę na 750 mln USD](#)