

Umowa OneWeb z Relativity Space

#Astronautyka #Nowe technologie 2 lipca 2022

30 czerwca 2022 OneWeb zawarło umowę z amerykańskim Relativity Space na usługi startowe pojazdu wielokrotnego użytku Terran R. Umowa obejmuje nieujawnioną liczbę misji wyniesienia na orbity satelitów OneWeb Gen 2. Mają się one rozpocząć w 2025.



Wizja rakiety nośnej wielokrotnego użytku Terran R / Ilustracja: Relativity Space

Kalifornijski start-up poinformował, że OneWeb to piąty klient, który podpisał kontrakt na starty Terran R. Jest jednak pierwszym, który został upubliczniony. Relativity twierdzi, że zebrał już ponad 1,2 mld USD na rozwój i starty Terran R. Rakieta powstaje z wykorzystaniem drukarek addytywnych, co nawet stukrotnie ma obniżyć liczbę jej części w porównaniu z technologiami klasycznymi.

Relativity Space pracuje nad pierwszym startem jednorazowej rakiety Terran 1. Zaplanowano go na lato obecnego roku. Terran 1 jest znacznie mniejsza niż docelowa Terran R.