

Virgin Hyperloop rozpędza kapsułę do 1019 km/h

18 listopada 2020

Kilka dni temu Virgin Hyperloop przeprowadził prezentację mniejszej wersji kapsuły pasażerskiej. W nim, z prędkością około 170 kilometrów na godzinę, szef Virgin Hyperloop i jego zastępca, odpowiedzialny za wnętrze i wygodę kapsuł, odbyli małą wycieczkę. Firma podaje teraz szczegóły najnowszych testów.

<https://www.youtube.com/watch?v=SxkHFLn20Ls>

Virgin Hyperloop był w stanie rozpędzić kapsułę do 1019 kilometrów na godzinę. Nowy test odbył się w Korei Południowej. W eksperymencie wzięli udział eksperci z Koreańskiego Instytutu Badawczego Kolei Korail. Wspólnie ze specjalistami firmy udało im się rozpędzić zredukowaną kapsułę w rurze do prędkości 1019 kilometrów na godzinę, a to już prawie prędkość dźwięku, która wynosi 1191 kilometrów na godzinę.

Pomimo tego, że tym razem prędkość dźwięku nie została osiągnięta, rekord został ustanowiony. Wcześniej takie eksperymenty pozwoliły na przyspieszenie kapsuły testowej do ponad 700 kilometrów na godzinę.

Testy w Korei Południowej i zaangażowanie specjalistów z Korail Research Institute świadczą o tym, że kraj planuje budowę oddziału Hyperloop, który ma łączyć Seul i Busan w ciągu najbliższych trzech lat. Hyperloop skróci podróż między tymi miastami z trzech do pół godziny.

Autorstwo: tallinn

Źródło: [ZmianyNaZiemi.pl](https://zmiany.naziemi.pl)