

SYMULATOR ZDERZEŃ

Szybko, szybciej, 6 km/h!



Simulator zderzeń to najszybszy na świecie sposób poznania praw fizyki towarzyszących zderzeniu samochodu z nieodkształcalną przeszkodą.

EDUKACJA	●●●●●	WYMAGANIA TECHNICZNE	
RYWALIZACJA	●○○○○	☒ MIEJSCE: Miejsce: 1,5 m / 4 m Może być wewnątrz budynku jak i na zewnątrz.	
INTEGRACJA ZESPOŁOWA	●○○○○	⚡ PRĄD: Prąd: brak	
PRZEPUSTOWOŚĆ	●●●●●	🕒 CZAS: 1-5 min/os.	
FUN	●●●●○	👤 OBSŁUGA: 1 instruktor	
RÓWNIEŻ DLA DZIECI	●●●○○		

SYMULATOR ZDERZEŃ POCZUJ NA SOBIE SIŁĘ, JAKA DZIAŁA PRZY ZDERZENIU Z TĄ NIEWIELKĄ PRĘDKOŚCIĄ. W NASZYM LABORATORIUM ŚWIADOMEGO KIEROWCY ZROZUMIESZ, DLACZEGO ZAPIĘCIE PASÓW BEZPIECZEŃSTWA JEST PIERWSZĄ I NAJWAŻNIEJSZĄ CZYNNOŚCIĄ, KTÓRĄ POWINIENES WYKONAĆ PO ZAJĘCIU WYGODNIEJ POZYCJI ZA KIEROWNICĄ.

Tylko 350 cm i 1,61 sekundy dzieli Cię od wiedzy, która w nieoczekiwanym momencie może uratować życie Twoje i Twojej rodziny. Zostań Świadomym Kierowcą i ciesz się życiem.



30-40 km/h – taką prędkość szacują uczestnicy szkolenia na symulatorze – czyli 5 razy większą niż w rzeczywistości.

Znajdując się w przytulnym wnętrzu swojego samochodu tracimy poczucie prędkości i z nonszalacją podchodzimy do zapinania pasów. 8 km/h na naszym symulatorze zderzeń pozostawi w Twojej świadomości niezatarty ślad w wyobraźni. Jeżeli będziesz chciał przekonać się jak to jest przy większej prędkości proponujemy 10 i 12 km/h. Nasz symulator zderzeń jest pierwszym w Polsce symulatorem posiadającym możliwość regulowania prędkości w momencie zderzenia.

Poznaj 9 etapów zderzenia pojazdu przy prędkości 80 km/h:

- po 0,026 sekundy od początku wypadku zderzak i przód samochodu jest już zgnieciony, a niezapięty pasami kierowca kontynuuje ruch z prędkością 80 km/godz.;
- po 0,039 sekundy kierowca wraz z siedzeniem zostaje uniesiony o 15 cm;
- po 0,044 sekundy uderza klatkę piersiową w kierownicę;
- po 0,050 sekundy opóźnienie działające na osobę 80 razy przewyższa masę ciała;
- po 0,068 sekundy ciało kierowcy uderza w deskę rozdzielczą z siłą 6 ton;
- po 0,092 sekundy głowa kierowcy uderza w przednią szybę;
- po 0,100 sekundy, ciało kierowcy po uderzeniu w kolumnę kierownicy, wypada na zewnątrz wybijając przednią szybę – obrażenia powodują śmierć na miejscu!
- po 0,110 sekundy wrak auta zaczyna się cofać;
- po 0,150 sekundy w miejscu wypadku zalega cisza



To niemożliwe że to było przy 6 km/h!
Myślałem, że 25-30!



Przyznaję, że ten wstrząs pobudził moją wyobraźnię.



Każdy powinien przejść taki kurs! Obowiązkowo.

Z czym połączyć?

- ⊕ Symulator dachowania
- ⊕ Foteliki
- ⊕ Trener czasu reakcji