

Zalety produktu:

Skuter wodorowy



1. Przyjazny dla środowiska: Rowery wodorowe wykorzystują ogniwa paliwowe wodorowe jako układ napędowy,
2. W wyniku reakcji wodoru z tlenem, która wytwarza energię elektryczną do napędzania roweru, emitowana jest jedynie para wodna, co oznacza zerową emisję
3. Mniejsze zużycie energii: Tradycyjne rowery elektryczne zwykle wykorzystują akumulatory kwasowo-ołowiowe, jako źródło energii. Akumulatory kwasowo-ołowiowe mają stosunkowo niską gęstość energii, występują w nich straty energii i zjawisko samorozładowania, co skutkuje niską wydajnością konwersji energii.
4. Krótki czas ładowania: Tradycyjne rowery elektryczne zwykle wykorzystują akumulatory kwasowo-ołowiowe, których ładowanie trwa stosunkowo długo.

Parametry produktu

Produkty i komponenty	Numer modelu i opis
Moc ogniw paliwowych	1000 W
Napięcie robocze	48V
Objętość zbiornika do magazynowania wodoru	4L
Ciśnienie magazynowania wodoru	25MPa
Przebieg	80 km
Maksymalna prędkość	50 km/godz.
Masa pojazdu	57+5 kg
Obciążenie	Maksymalnie 100 kg

Charakterystyka wydajnościowa:

1. Czas rozruchu wodoru wynosi mniej niż 1 minutę.
2. Zerowa emisja dwutlenku węgla i zrzut czystej wody.