Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 15:40

Link do produktu: https://freerowery.pl/engwe-ep-2-30-boost-p-85.html



Engwe EP-2 3.0 Boost

Cena	**5 119,00 zł**
Moc nominalna silnika (W)	**250,00**
Moment obrotowy silnika (Nm)	**75,00**
Pojemność akumulatora (Wh)	**648,00**
Rodzaj czujnika wspomagania	**Czujnik nacisku**
Rodzaj hamulców	**Hydrauliczne tarczowe**
Rama składana	**Tak**

Opis produktu

ENGWE EP 2 3.0 Boost: składany fatbike z baterią 648 Wh i czujnikiem nacisku

ENGWE EP 2 3.0 Boost łączy składaną konstrukcję z oponami 20 × 4 cale i przednią amortyzacją. Czujnik nacisku, siedem biegów Shimano i hydrauliczne hamulce odpowiadają potrzebom codziennych przejazdów oraz rekreacji. Akumulator 648 Wh można wyjąć do ładowania.

Najważniejsze zalety

- **Czujnik nacisku:** Pozwala wspomaganiu reagować na siłę pracy nóg.
- **Ładowanie w około 3,5 godziny:** Dołączona ładowarka 4 A pomaga sprawnie uzupełnić energię zgodnie z deklaracją producenta.
- **Akumulator 648 Wh:** Zapewnia zapas energii na codzienne przejazdy. Można go wyjąć do ładowania oddzielnie.
- **7 biegów mechanicznych:** Liczba mechanicznych przełożeń wynosi 7. Pozwala to dobrać wygodne tempo pedałowania do prędkości oraz nachylenia trasy.
- **Hydrauliczne hamulce:** Pozwalają płynnie dozować hamowanie podczas jazdy i manewrowania.
- **Składana rama:** Ułatwia organizację miejsca na przechowywanie i zaplanowanie przewozu.

Dla kogo jest ten rower?

EP 2 3.0 Boost pasuje do miasta, szutrowych przejazdów i utwardzonych dróg poza miastem. Składanie przyda się przy przechowywaniu i planowaniu transportu. To propozycja dla osób, które chcą szerokich opon oraz przedniej amortyzacji w konstrukcji na kołach 20 cali.

Silnik i system wspomagania

Silnik w tylnej piaście ma moc nominalną 250 W i deklarowany moment obrotowy 75 Nm. Pomaga podczas ruszania, jazdy pod wiatr i pokonywania wzniesień. Wspomaganie w opisywanej przez producenta wersji działa do 25 km/h.

Czujnik nacisku odczytuje siłę przykładaną do pedałów, aby dopasować reakcję wspomagania do wysiłku rowerzysty. Liczba mechanicznych przełożeń wynosi 7. Pozwala to dobrać wygodne tempo pedałowania do prędkości oraz nachylenia trasy.

Akumulator i zasięg

Akumulator ma pojemność energetyczną 648 Wh. Napięcie nominalne wynosi 48 V, a pojemność elektryczna 13,5 Ah. Baterię

można wyjąć i naładować oddzielnie, bez przenoszenia całego roweru. Deklarowany czas ładowania: około 3,5 godziny z dołączoną ładowarką 4 A.

Producent deklaruje zasięg do 120 km. PAS 1; producent podaje także 100 km w PAS 3 i 80 km w PAS 5. Jest to deklaracja dla określonych warunków, a nie gwarantowany dystans.

Rzeczywisty dystans zależy od poziomu wspomagania, masy rowerzysty i bagażu, podjazdów, nawierzchni, temperatury, wiatru, ciśnienia w oponach oraz kondycji baterii. Trasę warto planować z rezerwą energii na powrót.

Komfort, konstrukcja i bezpieczeństwo

W konstrukcji ramy zastosowano stop magnezu. Mechanizm składania pomaga zorganizować miejsce na postój i transport. Zastosowane rozwiązania to przedni widelec o skoku 50 mm z regulowaną blokadą. Ogumienie: 20 × 4 cale, warstwa ograniczająca ryzyko przebicia 3 mm.

Hydrauliczne hamulce tarczowe pozwalają płynnie dozować siłę hamowania. Napęd łańcuchowy współpracuje z 7 przełożeniami. Dane jazdy pokazuje kolorowy LCD 3,5 cala z Bluetooth.

Wyposażenie obejmuje przednia lampa z klaksonem, tylne światło z funkcją hamowania, bagażnik, błotniki i podpórka.

Pełna specyfikacja techniczna

Potwierdzone wyposażenie standardowe

- Rower ENGWE EP 2 3.0 Boost z jedną baterią 648 Wh
- Ładowarka, para pedałów i instrukcja obsługi
- Narzędzia do końcowego montażu
- Ładowarka 4 A, bagażnik, błotniki i podpórka

Dlaczego warto wybrać ten model?

EP 2 3.0 Boost warto wybrać, jeśli szukasz składanego fatbike z czujnikiem nacisku, hydraulicznymi hamulcami i wyjmowaną baterią. Siedem przełożeń oraz ładowarka 4 A uzupełniają zestaw do codziennych tras.

Waga roweru: **32,30 kg**
Rodzaj amortyzacji: **Przedni amortyzator**
Rozmiar kół (cale): **20**
Szerokość opon (cale): **4**
Rodzaj napędu: **Łańcuch**
Rodzaj przekładni: **Przerzutka zewnętrzna**
Liczba biegów mechanicznych: **7,00**
Umiejscowienie silnika: **Tylna piasta**
Wyjmowany akumulator: **Tak**
Napięcie akumulatora (V): **48,00**
Czas ładowania akumulatora: **3.5**
Minimalny wzrost użytkownika (cm): **165,00**
Maksymalny wzrost użytkownika (cm): **190,00**