Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 15:52

Link do produktu: https://freerowery.pl/rattan-lf-ultra-czarny-p-116.html



Rattan LF Ultra Czarny

Cena	**6 000,00 zł**
Kod producenta	**LF Ultra Czarny**
Moc nominalna silnika (W)	**250,00**
Moment obrotowy silnika (Nm)	**120,00**
Pojemność akumulatora (Wh)	**1944,00**
Rodzaj czujnika wspomagania	**Czujnik kadencji**
Rodzaj hamulców	**Hydrauliczne tarczowe**
Rama składana	**Tak**

Opis produktu

Rattan LF Ultra: składany fatbike z akumulatorem 1944 Wh

Rattan LF Ultra stawia na duży zapas energii w składanej konstrukcji. Akumulator 48 V i 40,5 Ah magazynuje 1944 Wh, a opony 20 × 4 cale oraz przednia amortyzacja wspierają komfort rekreacyjnych przejazdów. Siedem biegów Shimano pozwala dobrać rytm pedałowania do trasy.

Najważniejsze zalety

- **Akumulator 1944 Wh:** Duża pojemność ogranicza częstotliwość ładowania przy podobnej długości codziennych tras.
- **Składana konstrukcja:** Pomaga zaplanować miejsce na przechowywanie i przewóz.
- **Czujnik kadencji:** Umożliwia korzystanie ze wspomagania podczas obracania pedałami.
- **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.
- **Komfort amortyzacji:** Zastosowane elementy amortyzujące pomagają łagodzić nierówności podczas jazdy.

Dla kogo jest ten rower?

To propozycja do regularnych dojazdów i dłuższych rekreacyjnych przejazdów po utwardzonych nawierzchniach. Niska rama LF ułatwia wsiadanie podczas częstych przystanków. Przy planowaniu transportu uwzględnij dużą baterię i łączną masę około 39 kg według danych producenta.

Silnik i system wspomagania

Silnik w tylnej piaście ma moc nominalną 250 W i deklarowany moment obrotowy 120 Nm. Pomaga podczas ruszania, jazdy pod wiatr i pokonywania wzniesień. Wspomaganie w opisywanej przez producenta wersji działa do 25 km/h.

Czujnik kadencji wykrywa ruch pedałów. Intensywność pomocy dobierasz poziomem wspomagania, a tempo pracy nóg możesz dopasować do trasy. Liczba mechanicznych przełożeń wynosi 7. Pozwala to dobrać wygodne tempo pedałowania do prędkości oraz nachylenia trasy.

Akumulator i zasięg

Akumulator ma pojemność energetyczną 1944 Wh. Napięcie nominalne wynosi 48 V, a pojemność elektryczna 40,5 Ah.

Baterię można wyjąć i naładować oddzielnie, bez przenoszenia całego roweru.

Producent deklaruje zasięg do 200 km. 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

Rama ma aluminiową konstrukcję. Niski przekrok ułatwia wsiadanie i zejście z roweru. Mechanizm składania pomaga zorganizować miejsce na postój i transport. Zastosowane rozwiązania to przedni amortyzowany widelec i amortyzowany wspornik siodła. Ogumienie: CST 20 × 4 cale.

Hydrauliczne hamulce tarczowe pozwalają płynnie dozować siłę hamowania. Napęd łańcuchowy współpracuje z 7 przełożeniami. Dane jazdy pokazuje LCD.

Wyposażenie obejmuje przednie i tylne oświetlenie ze światłem hamowania, błotniki, tylne siedzisko, oparcie i podnóżki wymienione w standardzie producenta.

Pełna specyfikacja techniczna

Potwierdzone wyposażenie standardowe

- Rower Rattan LF Ultra z jednym akumulatorem 40,5 Ah
- Ładowarka
- Błotniki, przednie i tylne oświetlenie

- Tylne siedzisko, oparcie i podnóżki wymienione przez producenta

Dlaczego warto wybrać ten model?

Rattan LF Ultra warto wybrać, jeśli priorytetem jest duża pojemność akumulatora oraz możliwość składania. Hydrauliczne hamulce, siedem biegów i amortyzowany wspornik siodła uzupełniają zestaw do dojazdów oraz rekreacji.

Waga roweru: **39,00 kg**
Typ ramy: **Niska**
Rodzaj amortyzacji: **Przód + amortyzowana sztyca podsiodłowa**
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**
Minimalny wzrost użytkownika (cm): **160,00**
Maksymalny wzrost użytkownika (cm): **195,00**