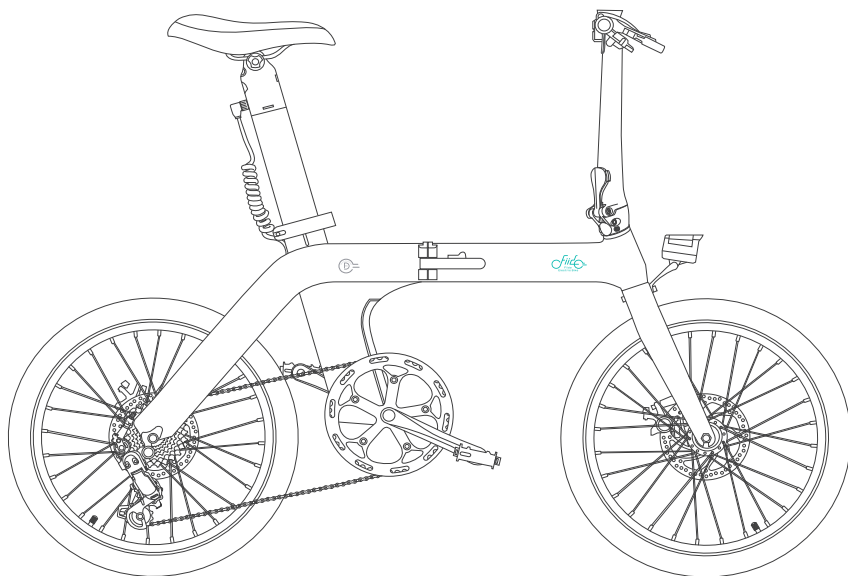


Składany rower elektryczny Fiido D11



Szanowny użytkowniku, uprasza się o uważne zapoznanie się z wytycznymi niniejszej instrukcji przed przystąpieniem do użytkowania roweru.
OSTRZEŻENIE: NIE UŻYWAĆ ROWERU PRZED ZAPOZNANIEM SIĘ Z NINIEJSZĄ INSTRUKCJĄ

Szanowny użytkowniku :

W ramach tej instrukcji przedstawiamy specyfikację, instalację, użytkowanie, środki ostrożności i konserwację roweru Fiido D11. Upewnij się, że zapoznałeś się ze wszystkimi wytycznymi niniejszej instrukcji. W razie pytań skontaktuj się z zespołem obsługi klienta Fiido lub lokalnym centrum serwisowym, a otrzymasz szybką odpowiedź oraz wsparcie.

Środki ostrożności:

1. Aby zmniejszyć ewentualne ryzyko wynikające z użytkowania roweru, należy przestrzegać środków ostrożności przedstawionych w ramach tej instrukcji. Przemierzając się po miejscach publicznych, należy przestrzegać przepisów krajowych i lokalnych, zachować czujność podczas jazdy i bezpieczną odległość od innych osób oraz rowerów elektrycznych.
2. Należy postępować zgodnie z instrukcją obsługi. Straty spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji pokrywa użytkownik.
3. Niniejszy produkt nie jest profesjonalnym pojazdem terenowym. Nie używać roweru na równi ze standardowymi rowerami terenowymi.
4. Na pierwszą jazdę nie należy wybierać obszaru, w którym przebywa dużo dzieci, pieszych, zwierząt, rowerów elektrycznych lub innych przeszkód i potencjalnych zagrożeń. Przed wjazdem na drogę publiczną należy zapoznać się ze specyfiką roweru oraz zasadą jego działania.
5. Przed każdą jazdą należy sprawdzić, czy mocowania nie są poluzowane a części uszkodzone. W przypadku zidentyfikowania nietypowych źródeł hałasu, należy natychmiast przerwać jazdę i skontaktować się z zespołem obsługi posprzedażnej w celu uzyskania pomocy.
6. Aby zmniejszyć ryzyko odniesienia obrażeń, należy przeczytać i przestrzegać wszystkich wytycznych oznaczonych terminami „Uwaga” , „Niebezpieczeństwo” i „Ostrzeżenie” zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Nie należy przekraczać zalecanej prędkości i pod żadnym pozorem nie należy jeździć po drogach przeznaczonych dla pojazdów mechanicznych.

7. Ze względów bezpieczeństwa użytkownik musi mieć ukończone 16 lat, aby używać produktu.

Odradza się korzystanie z tego produktu użytkownikom:

- pod wpływem alkoholu lub narkotyków.
- które ze względu na chorobę nie mogą wykonywać wysiłku fizycznego.
- które nie są w stanie utrzymać równowagi lub których równowaga jest zaburzona przez zdolności motoryczne.
- których waga przekracza maksymalny limit obciążenia (maksymalne obciążenie wynosi 120 kg/265 funtów).
- w ciąży.

8. Należy jeździć ostrożnie po śniegu, w czasie deszczu, po mokrej drodze, lodzie i w innych złych warunkach pogodowych. Nie należy przejeżdżać przez zbyt wysokie lub zbyt duże przeszkody. W przeciwnym razie istnieje duże prawdopodobieństwo utraty równowagi lub przyczepności, co może spowodować odniesienie obrażeń.

9. Nie należy ładować roweru, gdy ładowarka lub zasilacz są mokre. Jeśli użytkownik chce naładować rower w miejscu publicznym, musi on postępować zgodnie z lokalnymi przepisami bezpieczeństwa.

10. Aby zapewnić sobie skuteczną ochronę i jak największą wygodę, należy używać wyłącznie oryginalnych części Fiido.

11. Jeśli użytkownik pragnie doposażyć swój rower, powinien on postępować zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami, a wszelkie modyfikacje przeprowadzać po uprzednich konsultacjach z zespołem obsługi posprzedażnej Fiido. Należy zachować ostrożność. Poważne obrażenia i/lub uszkodzenia spowodowane przez nieautoryzowane modyfikacje spowodują wygaśnięcie gwarancji.

SPIS TREŚCI

1. Informacje podstawowe dotyczące produktu

- 1.1 Informacje dotyczące roweru
- 1.2 Skład zestawu
- 1.3 Schematy rowerów
- 1.4 Funkcja DESC

3. Okresowa konserwacja

- 3.1 Stosowanie środków ostrożności
- 3.2 Konserwacja i naprawa roweru
- 3.3 Konserwacja i naprawa silnika
- 3.4 Konserwacja i naprawa baterii
- 3.5 Ostrzeżenia dotyczące reflektorów odblaskowych

2. Instrukcja użytkowania

- 2.1 Instrukcja montażu
- 2.2 Pierwsze użytkowanie
- 2.3 Instrukcje dotyczące ładowania
- 2.4 Instrukcja składania

4. Serwisowanie

- 4.1 Rozwiązywanie problemów
- 4.2 Dane techniczne
- 4.3 Zakres gwarancji
- 4.4 Protokół naprawy

* Wszystkie zdjęcia mają charakter wyłącznie poglądowy.

1. Informacje podstawowe dotyczące produktu

1.1 Przegląd roweru

1.2 Skład zestawu

1.3 Schematy rowerów

1.4 Funkcja DESC

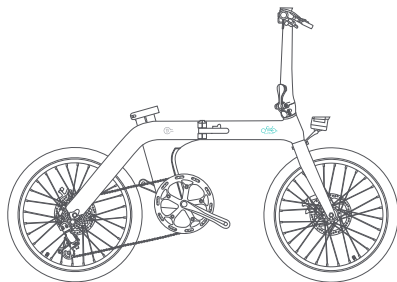
1.1 Informacje dotyczące roweru

D11 kontynuuje minimalistyczną estetykę typową dla Fiido, co poskutkowało przeprojektowaniem roweru, jednocześnie usuwając jego zbędne elementy. Zastosowanie ramy ze stopu aluminium lotniczego i przedniego widelca ze stopu magnezu to gwarancja lekkości i wagi zaledwie 18,5 kg. Opatentowana konstrukcja tylnego światła zintegrowanego z siodełkiem zapewnia pojemność na poziomie 11,6 Ah, w ograniczonej przestrzeni i zasięg 100 km. Akumulator można wyjąć w celu naładowania, co nie tylko zapewnia piękno i wygodę, a także rozwiązuje problem ładowania w podróży.

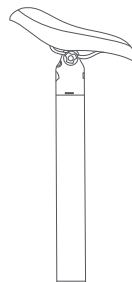
Fiido D11 cechują 3 tryby jazdy, 3 biegi i 7-biegowy system przekładni, co zapewnia pełniejsze wrażenia z jazdy. Rower można złożyć w trzech punktach i pchać po złożeniu, co znacznie ułatwia podróż.

1.2 Skład zestawu

Części rowerowe



Rower elektryczny*1



Bateria zintegrowana z siodełkiem *1

Akcesoria rowerowe



Błotniki*1



Pedały*1



Ładowarka*1



Instrukcja obsługi*1

Narzędzia



Klucz płaski*1



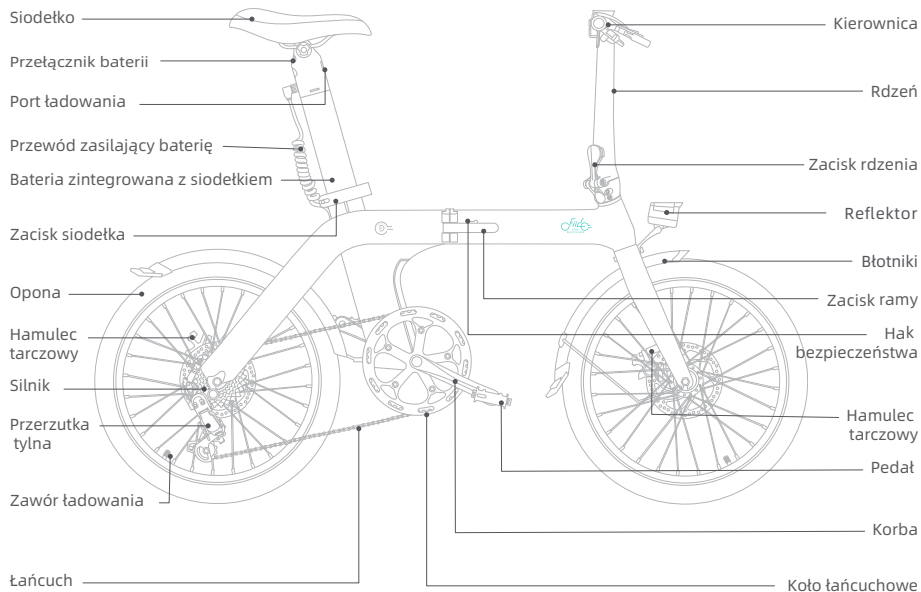
Klucz imbusowy*8



Śrubokręt*1

*Należy dokładnie sprawdzić, czy wszystkie elementy znajdują się w zestawie i są w stanie nienaruszonym. Jeśli wystąpi jakikolwiek problem, taki jak brak danego elementu lub jego uszkodzenie, należy możliwie jak najszybciej skontaktować się z przedstawicielami oficjalnego zespołu obsługi posprzedażowej.

1.3 Schemat roweru



*Zabrania się przeprowadzania modyfikacji i montażu baterii osobom nieposiadającym odpowiedniego przeszkolenia.
W celu uzyskania pomocy należy skontaktować się z zespołem posprzedażowym.

1.4 Opis funkcji

Rower

Wskaźnik tempomatu

(Utrzymywać przepustnicę w pozycji nieruchomej przez około 8 sekund, aby włączyć tempomat. Ikona się zaświeci. Zahamować lub zmienić położenie przepustnicy, aby wyłączyć tempomat. Ikona zgaśnie.)

Wskaźnik połączenia z aplikacją

(Gdy rower połączy się z telefonem, zostanie wyświetlona ikona Bluetooth.)

Stan baterii

(Wyświetla poziom naładowania baterii)

Przełącznik reflektorów/biegów

- ① Pojedyncze kliknięcie powoduje zwiększenie poziomu wspomagania.
- ② Dwukrotne kliknięcie powoduje włączenie/wyłączenie reflektorów.
- ③ Trzykrotne naciśnięcie: aktywacja funkcji doładowania; naciśnięcie hamulca spowoduje wyjście z funkcji.)

Przełącznik poziomu wspomagania

- ① Pojedyncze kliknięcie powoduje zmniejszenie poziomu wspomagania.
- ② Dwukrotne kliknięcie powoduje przełączenie wyświetlania pomiędzy km/h a mph.
- ③ Naciśnięcie przez 3 sekundy powoduje, że wyświetlacz prędkości zacznie migać, co pozwala uruchomić/wyłączyć funkcję tempomatu .)

Dzwonek

(W przypadku wyprzedzania, ograniczonej widoczności na drodze lub w sytuacji awaryjnej, należy zwolnić i użyć dzwonka celem zwiększenia poziomu bezpieczeństwa.)

Przycisk włączania zasilania

- ① Kliknąć, aby przetłoczyć wyświetlanie danych.
- ② Naciśnięcie przez ponad 3 sekundy : włączenie/wyłączenie zasilania.)

Wskaźnik połączenia zegarka Fiido

(Aby połączyć zegarek Fiido Mate, naciśnięć jednocześnie przyciski „Λ” i „V” i przytrzymać je przez 3 sekundy. Ikona połączenia Bluetooth będzie migać w trakcie łączenia. Po połączeniu, ikona świecić się będzie światłem ciągłym.)

Ikona przyspieszenia

(Gdy funkcja przyspieszenia zostanie aktywowana poprzez trzykrotne naciśnięcie przycisku “%”, wyświetli się ta ikona. Ikona zgaśnie po naciśnięciu hamulca.)

Wyświetlacz poziomu wspomagania

(Wyświetla aktualny bieg ze wspomaganiem elektrycznym.)

Prędkość

(Wyświetla aktualną prędkość)

Wyświetlacz biegu

(Wyświetla aktualny bieg.)

Przycisk trybu elektrycznego

(Naciśnięć przycisk, aby przełączyć się na tryb czysto elektryczny. Im mocniej przycisk zostanie naciśnięty, tym większa będzie prędkość.)

7-biegowa zmiana biegu na wyższy

(Aby zmienić bieg na wyższy, pociągnąć dźwignię na zewnątrz.)

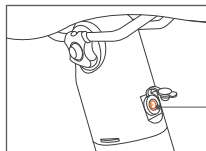
7-biegowa zmiana biegu na niższy

(Aby zmienić bieg na niższy, pociągnąć dźwignię na zewnątrz.)

Szybkie zwolnienie blokady

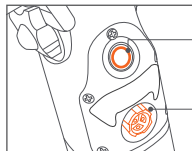
(Aby zmienić bieg na niższy, pociągnąć dźwignię na zewnątrz.)

Bateria



Port ładowania

(Podłączyć należy WYŁĄCZNIE ładowarkę Fiido .)



Przycisk włączania/wyłączania

(Naciśnięć, aby włączyć/wyłączyć baterię)

Złącze zasilania akumulatora

(Wyrównać interfejs zasilania i włożyć przewód zasilania baterii, aby podłączyć zasilanie baterii. Obrócić niebieskie koło w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby wyciągnąć podłączenie)

2. Instrukcja użytkowania

2.1 Instrukcja montażu

2.2 Pierwsze użytkowanie

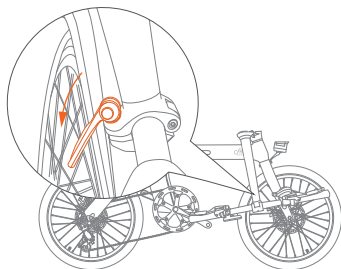
2.3 Instrukcje dotyczące ładowania

2.4 Instrukcja składania

2.1 Instrukcja montażu

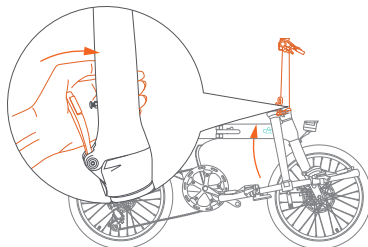
Podstawowe elementy roweru zostały zamontowane przez opuszczeniem przez produkt fabryki. Po rozpakowaniu zestawu wystarczy rozłożyć rdzeń, zamocować baterię zintegrowaną z siodełkiem oraz pedały.

Rozłożyć rdzeń

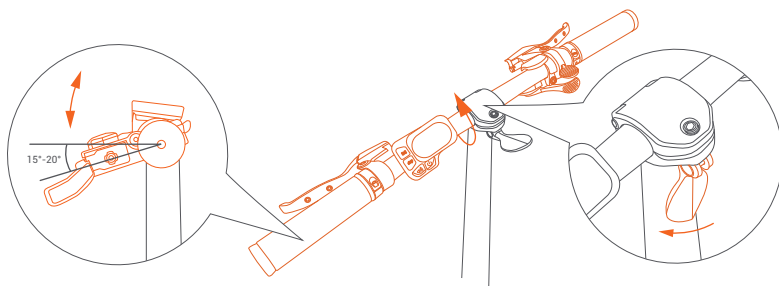


① Otworzyć szybką blokadę, ustawić kierownicę w górę, aby poluzować przewód.

Uwaga: Postępować zgodnie z instrukcją. W przeciwnym razie może dojść do zerwania przewodu.

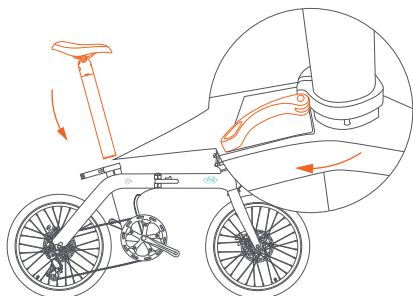


② Podnieść rdzeń do góry, otworzyć zacisk rdzenia, wyregulować kierownicę i zamknąć zacisk.

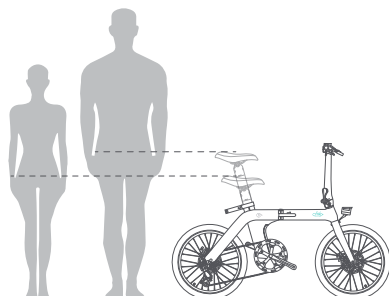


③ Wyregulować położenie kierownicy, ustawiając ją pod kątem 15°-20° względem linii poziomej, a następnie zamknąć szybką blokadę, aby zakończyć rozkładanie rdzenia.

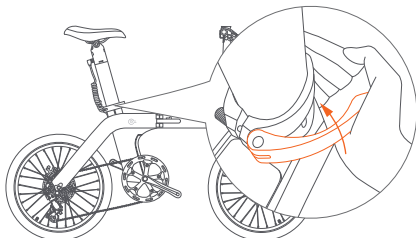
Montaż baterii zintegrowanej



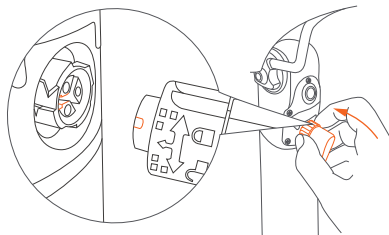
① Otworzyć zacisk siodełka i włożyć baterię.



② Ustawić baterię zintegrowaną na odpowiednią wysokość. Zalecana wysokość to taka, gdzie siodełko znajduje się na poziomie miednicy użytkownika.
(Minimalna wysokość siodełka nie może przekraczać rury podsiodłowej baterii, natomiast maksymalna nie może przekraczać linii MIN baterii.)

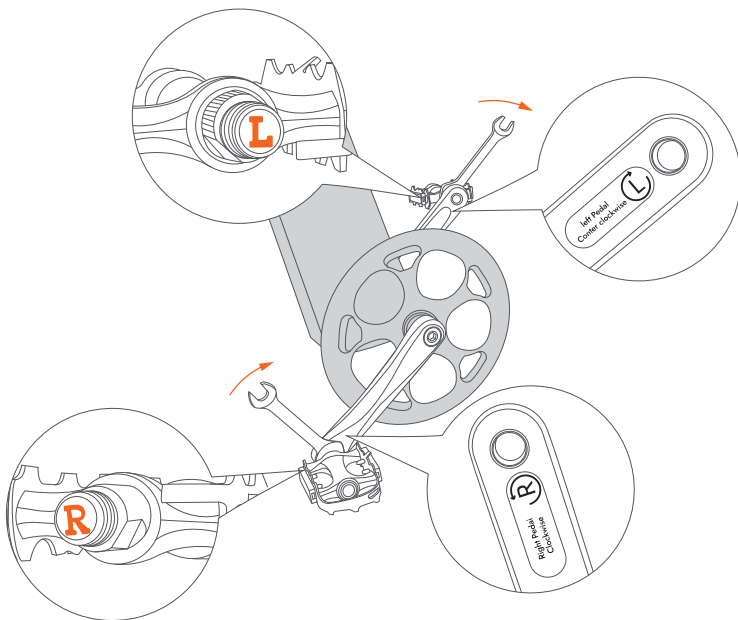


③ Zapiąć zacisk siodełka, aby upewnić się, że bateria się nie wysunie.
(Uwaga: Jeśli zacisk siodełka jest stosunkowo luźny, należy otworzyć zacisk siodełka i dokręcić nakrętki, co zapewni, że bateria nie poluzuje się podczas jazdy)



④ Włożyć przewód zasilania do złącza zasilania baterii, aby zakończyć montaż baterii.

Montaż pedałów



Za pomocą klucza płaskiego wkręcić wałek pedału w gwintowany otwór i dokręcić go w kierunku wskazanym strzałką.

Uwaga: Podczas montażu pedału należy sprawdzić, czy lewy/prawy pedał odpowiada lewej/prawej korbie. Śruba pedału i wnętrze korby są odpowiednio oznaczone L (lewy) / R (prawy). Należy zamontować pedał prawidłowo, aby zapobiec jego wysunięciu się z korby.

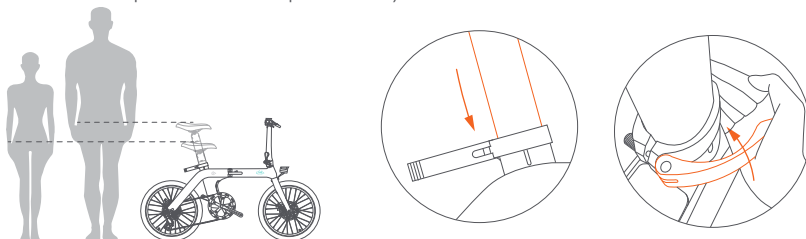
2.2 Pierwsze użycie

Przed przystąpieniem do jazdy należy zapoznać się z instrukcją montażu, co pozwoli prawidłowo zainstalować poszczególne komponenty. Sprawdzić, czy osprzęt nie jest poluzowany, naładować baterię i zadbać o odpowiednie środki ostrożności podczas jazdy.

Krok 1: Regulacja siodełka.

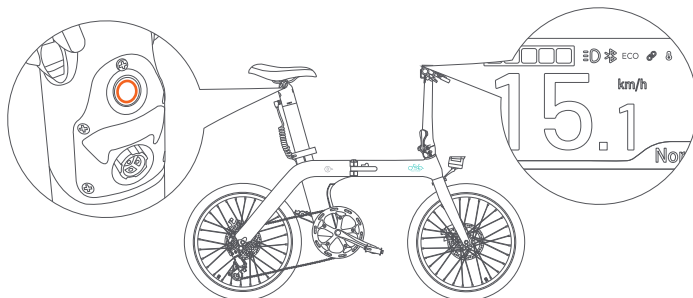
Przystosować siodełko do odpowiedniej wysokości, zgodnie ze swoim wzrostem.

(Zalecana wysokość to taka, w której siodełko znajduje się na poziomie miednicy użytkownika. Wysokość NIE MOŻE przekraczać linii bezpieczeństwa.)



Krok 2: Włączyć zasilanie

- 1 Kliknąć przycisk włączania/wyłączania, aby włączyć akumulator i zasilanie roweru.
- 2 Przytrzymać przycisk „M” przez 3 sekundy, gdy wyświetlacz się zaświeci, co spowoduje uruchomienie roweru. Identyczne kroki należy wykonać podczas wyłączania zasilania.



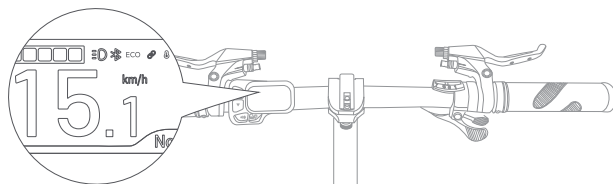
Krok 3: Dostosować wspomaganie biegów

Przełączyć i wybrać tryb jazdy zgodnie z warunkami panującymi na drodze i osobistymi preferencjami.

① Tryb elektryczny: Tryb czysto elektryczny. Naciśnięcie przycisku trybu elektrycznego, aby przełączyć się w tryb czysto elektryczny. Im mocniej przycisk zostanie naciśnięty, tym większa będzie prędkość.

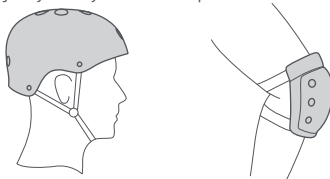
② Tryb wspomagania: 3/5 wspomaganych biegów. Naciśnięcie przycisku wspomagania, aby zmienić bieg. Pierwszy bieg jest odpowiedni na stosunkowo płaskiej drodze. Im większe nachylenie drogi, tym wyższy bieg należy ustawić.

Uwaga: Gdy rower jest w trybie PAS 3/5, kliknąć ponownie przycisk wspomagania biegów, a rower przejdzie w tryb PAS 0. Wyświetlacz biegów nie będzie podświetlony, a silnik wyłączy się. Należy pamiętać, że pozostałe komponenty roweru mogą w dalszym ciągu działać. Rower przejdzie w tryb pedałowania. Domyślnie ustawiono 3 biegi wspomagane. Jeżeli użytkownik pragnie korzystać ze wspomagania 5 biegów, powinien on pobrać aplikację Fiido i dokonać konfiguracji.



Krok 4: Rozpoczęcie jazdy

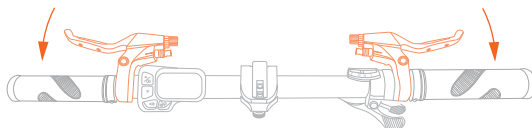
Przed rozpoczęciem jazdy należy zadbać o odpowiednie środki bezpieczeństwa.



Krok 5: Hamowanie

Lewa strona odpowiada za hamulec przedni, prawa strona za hamulec tylny. (Wersja brytyjska: Lewa strona odpowiada za hamulec tylny, prawa za hamulec przedni.)

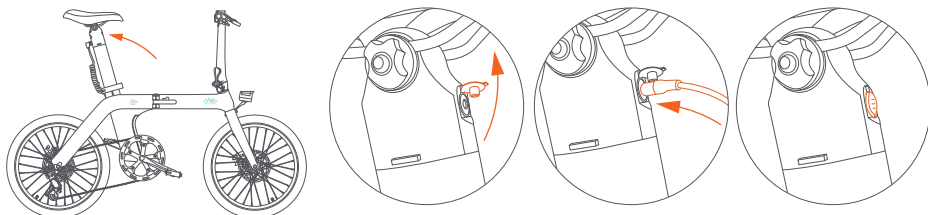
Podczas jazdy zaleca się najpierw używać tylnego hamulca, a następnie przedniego, co pozwoli bezpiecznie zmniejszyć prędkość i zatrzymać rower. Zmniejszyć to ryzyko upadku spowodowanego utratą równowagi na skutek gwałtownego wyhamowania przedniego koła.



2.3 Instrukcja ładowania

Bateria może być częściowo naładowana, jednakże przed pierwszym użyciem roweru należy ją w pełni naładować.

Ładowanie



1. Podłączenie ładowania: Podłączyć interfejs ładowarki do portu ładowania, a następnie podłączyć wtyczkę zasilania do gniazdka.
2. Naładowanie baterii: Gdy lampka kontrolna ładowarki ma kolor czerwony, oznacza to, że bateria jest ładowana. Gdy lampka kontrolna zmieni kolor na zielony, oznacza to pełne naładowanie baterii.
3. Czas ładowania: Czas ładowania wynosi około 5-7 godzin. Czas ładowania zależy może być od stopnia rozładowania i stanu baterii.
4. Odłączanie ładowania: Gdy lampka kontrolna zmieni kolor na zielony, oznacza to, że ładowanie zostało zakończone. Odłączyć wtyczkę zasilania, a następnie wyjąć interfejs ładowania z baterii. Zamknąć osłonę przeciwpyłową akumulatora.
5. Tryb ładowania: Rower obsługuje dwa tryby ładowania: ładowanie roweru i ładowanie samej baterii. Aby zapoznać się z wytycznymi odnośnie demontażu baterii, należy przejść do punktu P16.

Uwaga: ① Ładowarka jest urządzeniem działającym pod wysokim napięciem, NIE należy naprawiać jej bez zezwolenia. Aby uniknąć ewentualnego niebezpieczeństwa, bateria i ładowarka powinny być przechowywane z dala od dzieci. W pobliżu baterii nie powinny znajdować się łatwopalne i wybuchowe przedmioty (takie jak poduszki foteli samochodowych, sofy i im podobne.)

② Przechowywać baterię w wentylowanym i suchym miejscu. Upewnić się, że NIE jest ona ładowana na otwartej przestrzeni, aby uniknąć pożaru, zwarcia elektrycznego i innych ewentualnych niebezpieczeństw spowodowanych deszczem lub innymi czynnikami zewnętrznymi, a także aby zapobiec przedostaniu się cząstek cieczy i metalu do elementów elektrycznych.

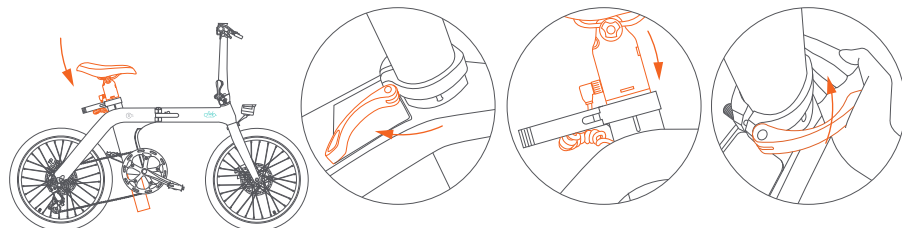
③ Baterię należy ładować przez co najmniej dwie godziny każdego miesiąca, szczególnie jeżeli bateria nie jest użytkowana przez długi okres czasu. Nie należy przechowywać rozładowanej baterii. Spowodować to może jej nieodwracalne uszkodzenie.

Niebezpieczeństwo: ładowanie można przeprowadzić przy pomocy publicznie dostępnych urządzeń ładujących, jednakże należy sprawdzić, czy bateria oraz urządzenia takie są kompatybilne.

Ostrzeżenie: Jeśli podczas ładowania da się wyczuć nieprzyjemny zapach lub temperatura baterii niepokojąco wzrośnie, należy natychmiast przerwać ładowanie i skontaktować się z zespołem obsługi technicznej w celu uzyskania pomocy.

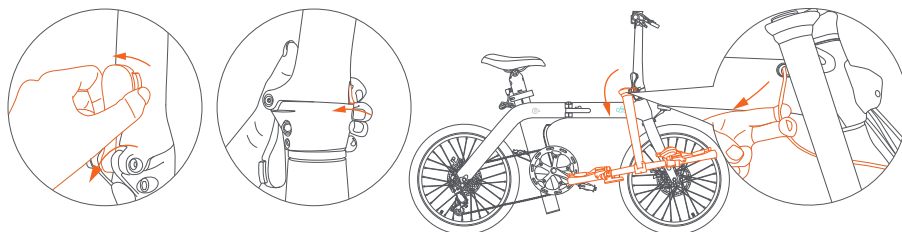
2.4 Instrukcja składania

Obniżyć siodełko



Podnieść zacisk siodełka do góry, aby utrzymać je w pozycji otwartej. Delikatnie przesunąć siodełko w dół. Nacisnąć zacisk siodełka, aby utrzymać go w pozycji zamkniętej.

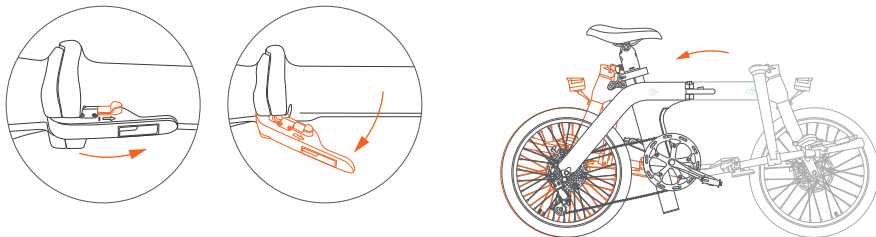
Złożyć rdzeń



- 1 Przytrzymać hak zabezpieczający rdzeń i otworzyć go, aby opuścić rdzeń.
- 2 Mocno nacisnąć blokadę rdzenia, aż możliwie stanie się jego obracanie. Delikatnie obróć rdzeń w dół.

(Uwaga: docisnąć rurę do dołu, aby uniknąć jej kontaktu z ramą, a następnie ścisnąć ją, aby nie uszkodzić rury po złożeniu i zakończyć składanie rdzenia.)

Złożyć ramę



- ① Otworzyć hak bezpieczeństwa, otworzyć zacisk ramy i przytrzymać go w pozycji otwartej.
- ② Złożyć przednią część roweru do tyłu, aby zakończyć składanie roweru.

3. Okresowa konserwacja

3.1 Stosowanie środków ostrożności

3.2 Konserwacja i naprawa roweru

3.3 Konserwacja i naprawa silnika

3.4 Konserwacja i naprawa baterii

3.5 Ostrzeżenia dotyczące
reflektorów odblaskowych

3.1 Stosowanie środków ostrożności

(I) Użytkownicy powinni zwracać uwagę na bezpieczeństwo korzystania z roweru

1. Zakaz parkowania w foyer budynków, na schodach ewakuacyjnych, chodnikach i wyjściach bezpieczeństwa.
2. Zakaz ładowania w budynkach mieszkalnych. Ładowanie powinno odbywać się z dala od materiałów palnych i nie dłużej niż przez 9 godzin.
3. Zapobiegać przedostawianiu się wody do części elektrycznych. Podczas czyszczenia roweru unikać kontaktu wody z portem ładowania, złączami wiązki przewodów, bezpiecznikiem i innymi komponentami elektrycznymi.
4. Podczas regulacji wysokości siodełka nie należy odstaniać linii zabezpieczającej.
5. Użytkownikom i sprzedawcom zabrania się zmieniać i modyfikować konstrukcji oraz parametrów roweru bez uzyskania pozwolenia. Zabrania się: zmiany konfiguracji baterii, obwodów, zwiększania mocy lampy, zwiększania głośności i wprowadzania innych modyfikacji.
6. Nie należy nadmiernie zmieniać ustawień roweru, bowiem w przeciwnym razie nie będziemy w stanie zagwarantować normalnej jazdy.
7. Nie odłączać żadnego przewodu pod napięciem, aby uniknąć uszkodzenia akcesoriów (takich jak tablica przyrządów, kontroler itp.)
8. Nie dotykać części roweru będących pod napięciem mokrymi rękami lub metalowymi przewodnikami. Nie dotykać takich komponentów jak: port ładowania, wtyczka ładowarki itp.
9. Podczas wymiany wyłączników lub bezpieczników, należy używać wyłączników lub bezpieczników określonych modeli i specyfikacji. Nie należy zwierać przewodów bezpiecznikowych. Wyłącznik automatyczny lub gniazdo karty bezpieczników powinny być utrzymywane w odpowiedniej kondycji, bowiem w przeciwnym razie mogą być przyczyną wypadków.
10. Nie należy demontować elementów elektrycznych bez odpowiedniej wiedzy i przeszkolenia. Pozwoli to zapobiec przedostawianiu się cieczy i cząstek metalu do elementów elektrycznych.
11. Nie należy jeździć rowerem w niekorzystnych warunkach atmosferycznych ani wystawiać roweru na długotrwałe działanie słońca/deszczu, bowiem może to prowadzić do szybszego zużywania się poszczególnych elementów.
12. Jeżeli zachodzi potrzeba wyczyszczenia roweru, należy przetrzeć ramę neutralnym balsamem zmieszanim z wodą. Nie wyjmować i nie myć elementów wewnętrznych, aby uniknąć zwarcia.

Uwaga: naprawy nie powinny być wykonywane przez osoby nieposiadające odpowiedniej wiedzy i przeszkolenia. W przypadku awarii należy skontaktować się z zespołem obsługi posprzedażowej lub autoryzowaną profesjonalną stacją serwisową w celu przeprowadzenia konserwacji.

(II) Bezpieczeństwo jazdy : należy postępować zgodnie z krajowymi i lokalnymi przepisami i regulacjami ruchu drogowego, zwracając uwagę na bezpieczeństwo jazdy.

1. Użytkownik musi mieć ukończone 16 lat. Nie należy udostępniać roweru osobom, które nie potrafią go obsługiwać. Pozwoli to uniknąć ewentualnych szkód.
2. Należy poruszać się pasem dla pojazdów niesilnikowych z maksymalną prędkością nie większą niż 25 km/h.
3. Podczas jazdy należy przewozić osoby lub towary zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami.
4. Podczas jazdy należy pamiętać o założeniu odpowiedniego kasku ochronnego i zapięciu paska utrzymującego kask w odpowiedniej pozycji.
5. Droga hamowania może wydłużyć się w deszczowe i śnieżne dni. Należy wtedy odpowiednio zwolnić, a jeżeli to możliwe - unikać jazdy w złych warunkach pogodowych. Należy zauważyć, że jeśli poziom wody zrówna się ze środkiem piasty silnika tylnego koła, może nastąpić zwarcie i uszkodzenie części elektrycznych.
6. Należy przestrzegać lokalnych przepisów ruchu drogowego. Po spożyciu alkoholu nie należy jeździć rowerem. Należy zawsze trzymać obydwie ręce na kierownicy.
7. Do jazdy zaleca się utrzymywanie w jasnych kolorach, luźny i wygodny ubiór. Do jazdy wymagane są buty na niskim obcasie.

(III) Kontrola stanu roweru przed jazdą: naprawić rower lub udać się do lokalnego punktu serwisowego w celu naprawy roweru, jeśli wystąpią jakiegokolwiek nieprawidłowości.

1. Zweryfikować normalne zużycie energii podczas korzystania z podpórki, gdy tylne koło znajduje się nad podłożem.
2. Włączyć zasilanie, sprawdzić, czy lampka kontrolna świeci prawidłowo, a zasilanie jest wystarczające.
3. Sprawdzić, czy dzwonek mechaniczny i światło przednie/tyłne są w dobrym stanie.
4. Sprawdzić, czy kierownica i siedzisko są ustawione w odpowiedniej pozycji oraz czy śruby mocujące i szybka blokada są dokręcone. Należy zwrócić uwagę, aby lina zabezpieczająca nie była odstąpiona.
5. Sprawdzić hamulec przedni/tylny. Regulacja hamulców powinna sprawić, że będą one działać niezawodnie i szybko.
6. Sprawdzić, czy ciśnienie w oponach jest właściwe, czy nie występują pęknięcia, nadmierne zużycie, wbite w oponę gwoździe, kamienie, szkło i inne ostre przedmioty.
7. Sprawdzić, czy śruby kół przednich/tylnych są dobrze dokręcone, a światła odblaskowe boczne, tylne i pedałów są w dobrym stanie.
8. Sprawdzić, czy oświetlenie przednie/tyłne działa prawidłowo i czy oświetlenie to może być wykorzystane zgodnie z przeznaczeniem podczas jazdy.
9. Sprawdzić stan mocowania każdej osi, aby upewnić się, że oś przednia/tylna jest w odpowiednim stanie.
10. Przed rozpoczęciem jazdy sprawdzić, czy zacisk ramy jest zablokowany.

Uwaga: nieprawidłowe ciśnienie w oponach, pęknięcia opon i nadmierne ich zużycie to główne przyczyny awarii układu kierowniczego i uszkodzenia opon.

(IV) Uwagi dotyczące poruszania się na drodze

1. Dla bezpieczeństwa własnego i innych należy przestrzegać lokalnych przepisów ruchu drogowego.
2. Przed jazdą należy założyć kask ochronny, zachować środki ostrożności i zachować właściwą postawę.
3. Po rozpoczęciu jazdy należy przyspieszać powoli, aby uniknąć strat energii lub wypadków.

4. Aby wydłużyć żywotność akumulatora i silnika, rozpoczynając jazdę lub wjeżdżając pod strome wzniesienie, zaleca się użycie trybu wspomagania.
5. Aby zapewnić maksymalne bezpieczeństwo, należy w miarę możliwości wykorzystywać prędkość ekonomiczną, a także ograniczać częste hamowanie i uruchamianie roweru, co pozwoli oszczędzić energię elektryczną.
6. Unikać dokręcania manetki regulacji prędkości po hamowaniu.
7. Jadąc po błotnistym terenie lub nierównych drogach, należy w miarę możliwości korzystać z trybu pedałowania.
8. Przy złej pogodzie należy odpowiednio wydłużyć drogę hamowania, a podczas jazdy zachować koncentrację i ostrożność.
9. Rower posiada zabezpieczenie nadprądowe. Obwód może zostać przeciążony w przypadku pokonywania większego wzniesienia i przy większej prędkości wiatru czołowego. Zaleca się używać wtedy trybu pedałowania, bowiem w przeciwnym razie zużycie energii może być zbyt duże, co negatywnie wpłynie na zasięg, mogąc także przegrzewać silnik i uszkadzać komponenty elektryczne. Korpus i części elektryczne nie powinny znajdować się pod napięciem zewnętrznym, a rezystancja izolacji nie powinna być mniejsza niż 2M Ω .
10. Kontroler posiada zabezpieczenie przed zbyt niskim napięciem. Zasilanie zostanie automatycznie odcięte, jeśli będzie ono niższe niż wartość podnapięciowa, co pozwoli zmaksymalizować żywotność akumulatora.

(V) Wytyczne odnośnie pchania i parkowania roweru

1. Aby uniknąć wypadków, podczas pchania roweru należy wyłączyć zasilanie.
2. Parkowanie powinno odbywać się na równym podłożu, a rower powinien być wtedy wyłączony.
3. Dla własnego bezpieczeństwa należy regularnie konserwować i czyścić rower, aby utrzymać go w jak najlepszym stanie.

3.2 Konserwacja i naprawa roweru

1. Rower został sprawdzony i wyregulowany przed opuszczeniem fabryki. W przypadku jakichkolwiek problemów należy skontaktować się z zespołem obsługi posprzedażowej Fiido w celu uzyskania wsparcia.
2. Szprychy koła należy regulować raz na pół miesiąca jazdy, aby zapewnić ich jak najlepszy stan.
3. Regularnie sprawdzać ilość powietrza w oponach, aby zapewnić ich właściwe użytkowanie.
4. Upewnić się, że weryfikacji stanu poddano główne części roweru, takie jak kierownica, mostek, siodło, przednia/tylna i środkowa oś, koło zamachowe, łańcuch i koła, co pozwoli zapewnić właściwe użytkowanie. Poluzowane nakrętki i śruby należy dokręcić przed rozpoczęciem jazdy.
5. W przypadku regularnego użytkowania zaleca się pokrywanie 3# olejem smarowym na bazie wapnia (masła) co sześć miesięcy części wymagających smarowania (takich jak łożysko osi przedniej/środkowej/tylnej, zespół misy przedniego widelca, łożysko pedału itp.). Co dwa miesiące należy pokrywać 30# olejem łańcuch, linki hamulca, wspornik i inne kluczowe części.
6. Jeśli uszkodzeniu ulegną części takie jak: przewód hamulcowy, okładzina hamulca, kłosek hamulcowy, żarówka, bezpiecznik itp., należy odszukać lokalne centrum serwisowe w celu wymiany. Wymiany dokonać należy na części o tej samej specyfikacji.

Uwaga: Moment dokręcania śruby rdzenia kierownicy, śrub przegubu kierownicy, śruby zacisku siodła i przedniego koła powinien być nie jest mniejszy niż 18 NM; Zalecany moment dokręcania centralnej blokady wału i tylnego koła nie powinien być mniejszy niż 30 NM. Lina zabezpieczająca kierownicę i rurę siodła nie powinna być odstąpiona.

3.3 Konserwacja i naprawa silnika

1. Rower wyposażony jest w bezszczotkowy silnik prądu stałego z magnesami, z piastą z zewnętrznym wirnikiem, bez mechanizmu zwalniającego i szczotkę węglową, która nie wymaga konserwacji.
2. Po uszczelnieniu nie otwiera podstawy silnika ani pokryw zabezpieczającej.
3. Utrzymywać silnik w odpowiedniej czystości, unikając przenikania ciał obcych, żrących cieczy i gazu do silnika. Nie uderzać i nie przegrzewać obudowy, aby nie uszkodzić silnika.

Uwaga: Jeżeli usterki nie da się usunąć, należy skontaktować się z serwisem.

3.4 Konserwacja i naprawa baterii

1. Bateria litowa charakteryzuje się dużą pojemnością, długą żywotnością, jest bezobsługowa, lekka oraz wolna od zanieczyszczeń. Jej żywotność jest ściśle powiązana z trybem użytkowania. Nie przechowywać przez dłuższy okres czasu bez ładowania. Należy wyrobić sobie nawyk częstego ładowania.
2. Zaleca się każdorazowo ładowanie przez 7 - 9 godzin, a maksymalny czas ładowania nie powinien przekraczać 1 dnia. Bateria litowa nie ma efektu pamięci, może być używana po naładowaniu.
3. W przypadku długotrwałego przechowywania należy ładować akumulator przez ponad dwie godziny co miesiąc. Nie przechowywać akumulatora w przypadku utraty zasilania. Gdy napięcie akumulatora osiągnie stan rozładowania, spowoduje to jego nieodwracalne uszkodzenie.

Niebezpieczeństwo: Nie demontować starej baterii bez odpowiedniej wiedzy i przeszkolenia. Należy ją usunąć zgodnie z przepisami.

Ostrzeżenie: Nie zbliżać się do ognia lub źródła wysokiej temperatury, nie wrzucać baterii do ognia ani nie wystawiać go na działanie promieni słonecznych.

3.5 Ostrzeżenia dotyczące reflektorów odblaskowych

1. Nie należy rozpoczynać jazdy bez elementu odblaskowego. W przypadku jego braku należy natychmiast skontaktować się z obsługą w celu jego dostarczenia. Miejsce montażu powinno być zgodne z oryginalnym.
2. Odblask Fiido został zamontowany w rowerze. Nie należy zmieniać jego położenia, modyfikować, demontować go itp.
3. Przed każdym użyciem należy sprawdzić działanie odblasku i zadbać o czystość jego powierzchni.
4. Odblask nie może być zakryty bagażem, fotelikami dziecięcymi, odzieżą i innymi przedmiotami, gdyż może to spowodować zagrożenie bezpieczeństwa.

4. Serwisowanie

4.1 Rozwiązywanie problemów

4.2 Dane techniczne

4.3 Zakres gwarancji

4.4 Protokół naprawy

4.1 Rozwiązywanie problemów

Opis kodu błędu

Kod błędu	Typ usterki
E1	Problemy z komunikacją
E2	Problemy z przepustnicą
E3	Problemy z dźwignią hamulca
E4	Problemy z obudową silnika
E5	Problemy z silnikiem
E6	Problemy ze sterownikiem
	Ochrona przed przegrzewaniem

Ogólna usterka

Typ usterki	Przyczyna usterki	Określenie przyczyny
Awaria zasilania silnika	Słaby styk kierownicy regulowanej Słaby styk wyłącznika hamulca Uszkodzenie silnika Uszkodzenie sterownika Poluzowane złącze	Wymienić kierownicę regulowaną Wymienić wyłącznik hamulca Wymienić silnik Wymienić sterownik lub naprawić go Sprawdzić złącze"
Brak zasięgu	Niewystarczające ciśnienie w oponach Niedoładowana lub uszkodzona ładowarka Zużyta bateria lub uszkodzona bateria Duża ilość podjazdów, wichura, częste hamowanie, przeciążenia itp.	Napompować oponę Całkowicie naładować, sprawdzić ładowarkę Wymienić baterię Korzystać z trybu pedałowania
Trudności w ładowaniu	Poluzowana wtyczka Odłączony kabel akumulatora Uszkodzona ładowarka	Dokręcić gniazdo i złącze Sprawdzić styki łącza Zmienić ładowarkę

4.2 Specifications

Property index	Item	D11
Product size	Before folding: Length*Width*Height (mm)	1480*580*1240
	After folding: Length*Width*Height (mm)	840*400*740
	Tires (Inch)	20*1.75
Product weight	Net weight	18.5kg(41lb)
Riding requirement	Maximum load	120kg(265/lb)
	Applicable age	16+
	Applicable height	155cm(5.0') - 200cm(6.5')
Main spec	Serial numbe Location	Under the frame
	Maximum speed	15.5MPH (25km/h)
	Maximum climb	25%
	Center distance between wheels (mm)	975
	Transmission	7S
	Power assisted system	3/5 gears
	Transmission ratio	52T: 14 - 28T
	Applicable road	Urban asphalt pavement/flat pavement
	Operating temperature	-10° ~50°
Battery	Waterproof rate	IP54
	Rated voltage (V)	36
	Battery type	Lithium battery
	Rated capacity (Wh)	417.6
	Battery management system	Overheat/short circuit/ overcurrent and overcharge protection

Motor	Rated power (W)	250
	Rated speed (r/min)	270
	Moter type	Brushless geared motor
	Undervoltage protection (V)	29±1
	Overcurrent protection (A)	13±1
Charger	Input voltage (V)	100-240
	Output voltage (V)	24
	Output current (A)	2
	Charging hours (h)	7
Others	Front light	LED
	Tail light	LED
	Riding mode	Power assisted mode+Pedal mode

Uwaga :

* Powyższe dane uwzględniają 5% tolerancję produkcyjną.

* Po otrzymaniu roweru mogą wystąpić pewne różnice pomiędzy poszczególnymi akcesoriami i rysunkami poglądu, które różnią się ze względu na zróżnicowanie partii produkcyjnych i nie mają wpływu na użytkowanie."

4.3 Zakres gwarancji

(I) Warunki gwarancji

1. Użytkownicy powinni postępować zgodnie z niniejszą instrukcją obsługi. W przypadku niewykonania zobowiązania z uwagi na jakość wykonania produktu, zgodnie z właściwymi przepisami prawa i przepisami krajowymi dotyczącymi gwarancji, firma będzie wykonywać zobowiązania wynikające z gwarancji.
2. Usterki nieobjęte gwarancją oraz główne części zostaną naprawione przez firmę po okresie gwarancyjnym, jednakże będzie się to wiązało z koniecznością uiszczenia odpowiedniej opłaty.
3. W przypadku wymiany baterii po okresie gwarancyjnym, zostanie naliczona opłata w wysokości ceny fabrycznej, przy czym starą baterię należy zwrócić producentowi, aby zapewnić bezpieczeństwo i uniknąć zanieczyszczenia środowiska.

(II) Warranty scope and period

Item	Parts	Guarantee time	Service
Basic parts	Frame	36 months	Natural deformation, open welding, desoldering fracture phenomenon, quality problems caused by poor manufacturing can be replaced. Self-modification, collision damage, etc. are not warranted.
	Fork, Handlebar, Stem, Seatpost	24 months	
	Kickstand, Tires, Saddles, Fenders, Safety hook, Seat clamp, Stem clamp, Frame clamp, Pedals, Brakes, Brake discs, Brake levers	3 months	Tire puncture by sharp objects, collision damage of spare parts, etc. are not warranted.
	Crank chain disc, Front arm set, Hub, Wheel hub, Spokes, Shift finger dial, Deraillleur, Flywheel, Chian, Bottom bracket, Shock absorber	6 months	Man-made damage, self-modification, collision damage of parts and accessories are not warranted.
Electric parts	Controller	24 months	Short circuit, burnout, performance failure due to poor manufacturing can be replaced. Water, disconnection, and man-made damage are not warranted.
	Charger, Main wiring harness	24 months	
	Display instrument, Speed control knob, Booster, Controller cover plate	6 months	
	Headlights, Taillights, Power-off brake levers, Switches	3 months	
Motor parts	Motor, Hall, Bearing, Clutch	24 months	Phase loss, Hall element burnout, demagnetization, abnormal bearing noise can be replaced. Breakage, water ingress are not warranted.
Motor parts	Lithium battery	24 months	Replace the battery due to faults such as broken grids, no power storage, and less than 70% capacity. No warranty for water ingress or man-made damage.

(III) The scope and content exceed warranty

1. Failure caused by user's failure to use, maintain and adjust according to the User Manual.
2. Failure caused by private modification.
3. Failure caused by improper use or storage by users or accidents.
4. No warranty card, or card and bike do not match.
5. Vulnerable parts and consumables, including plastic parts, spokes, rim, brake line, scratching surface etc.
6. The expenses for self-repair without the consent of the specially contracted maintenance unit.
7. After accessories leaving the factory, shell scratches or shell damage will not enjoy warranty.
8. Lead scratches or breaks.

Warranty notification

1. Accessories will be guaranteed in strict accordance with the warranty period.
2. The warranty period shall be calculated from the date of delivery.
3. No warranty will be provided if the charger, battery and motor are disassembled without permission.
4. For other parts of the bike, the quality issues will be provided three months warranty , others will not be warranty.
5. When other parts of the bike has issues, maintenance must be carried out in a professional maintenance centre, not private disassembly. Controllers, batteries, chargers must be ensured that all labeling integrity.
6. maintenance must comes with the warranty card, invoice, certificate of quality and other relevant documents.
7. The battery warranty method is 1:1. In case of battery problems, the battery should be returned to the manufacturer to determine whether the battery is covered by warranty according to battery testing standards.

4.4 Repair record

Warranty card

User	Company			
	Name		Phone	
Address				
Purchase date			Color	
Model			Order No	
Frame No			Motor No	

Repair record

Date	Maintenance	Remarks



DON'T THROW AWAY THE PACKAGING JUST YET! Please keep it in case you need to return the bike.

If you have any questions or suggestions about this user manual,
please contact us via following mailaddress
Contact us: support@fiido.com



Scan for video instruction



Fiido APP



EPAC according to EN 15194



6971957790112