

Napęd elektryczny do wózków inwalidzkich
Model : Techlife W3



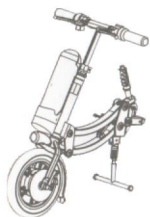
Instrukcja użytkownika

Wstęp

Dziękujemy za wybranie naszej elektrycznej przystawki. Urządzenie można połączyć z wózkiem inwalidzkim, aby pełnił funkcję wózka elektrycznego. Dzięki codziennej konserwacji wydłużysz jego żywotność. Niniejsza instrukcja obsługi pomoże ci prawidłowo obsługiwać urządzenie.

1. Części produktu

Główna rama



Złączenie



Ładowarka



Stopka



Zawartość

Śruba



instrukcja



imbus

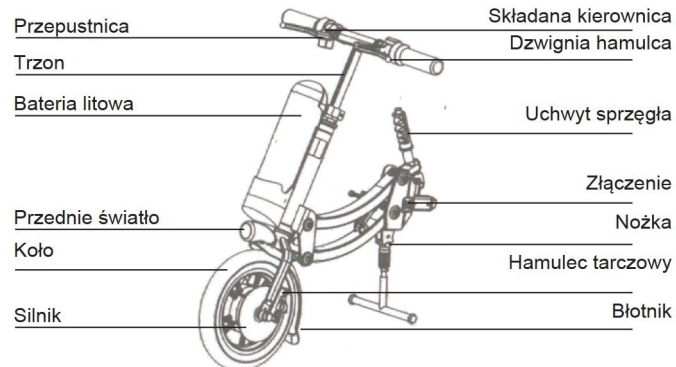


klucz



2. Schemat

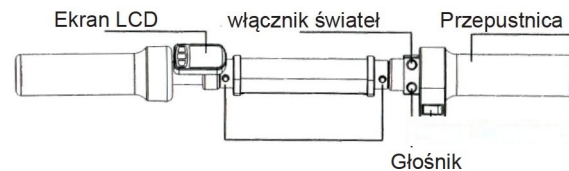
Poszczególne części



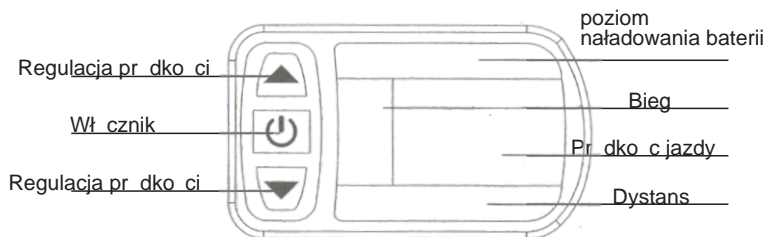
Schemat połączeń



Schemat kierownicy



Schemat kontrolera



Funkcje klawiszy

▲ Zwiększenie pr dko ci Kliknij jeden raz Zwiększaj poziom

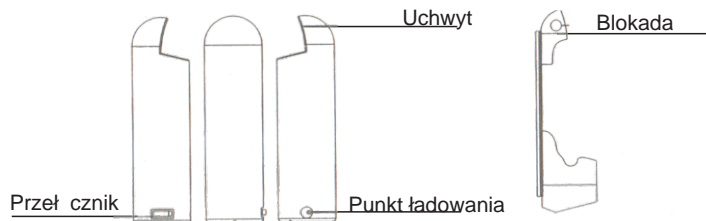
⏻ Wł cznik/
Wył cznik Przyci nię dłu go Wł czenie/
Wył czenie

▼ Zmniejszenie pr dko ci Kliknij jeden raz Zmniejsz poziom

Display chart

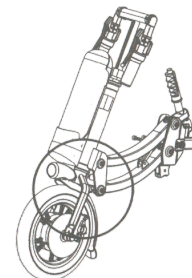
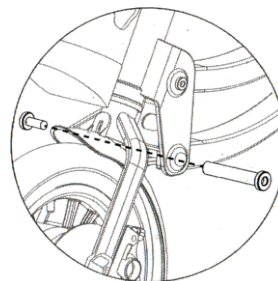
DST	Obecny przebieg	AVS	średnia pr dko
ODO	Całkowity przebieg	MXS	Max.pr dko
VOL	Napi cie	TM/TTM	Si Czas jazdy

Schemat baterii



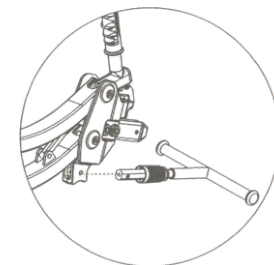
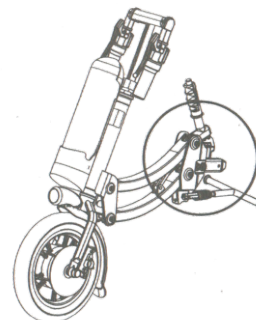
3. Monta korpusu

3.1 U ycie rób



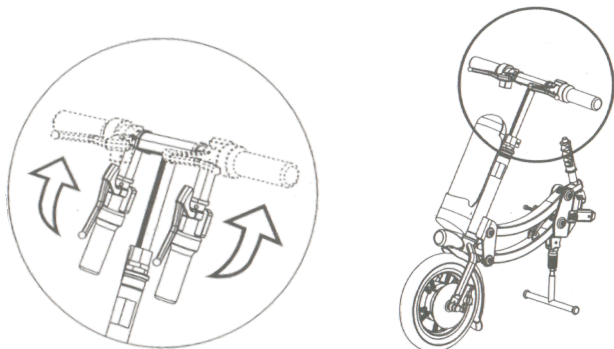
Włó rub w otwór pokazany na rysunku i dokr j

3.2 Monta stopki



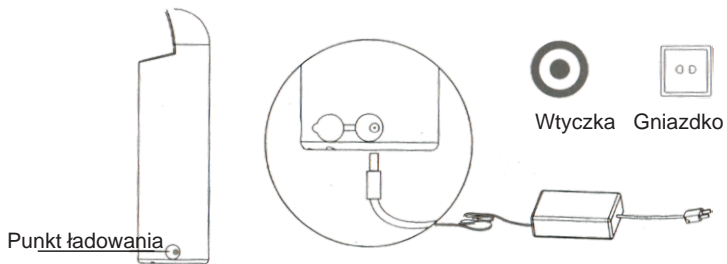
Podstawk włó do otworu, jak pokazano na rysunku, a usłyszysz d wi k zatrasku blokady.

3.3 Rozkładanie rączek kierownicy



Poci gnij uchwyt od rodka do góry i skieruj rączki do zewn. trz. Gdy usłysz dźwięk „kliknięcia” uchwyt się zablokuje.

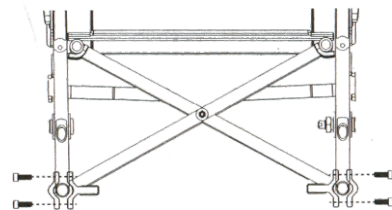
4. Ładowarka



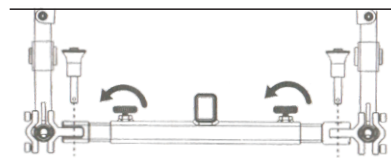
1. Znajdź punkt ładowania
2. Otwórz gumową załepkę portu ładowania, włóż wtyczkę do gniazda, a następnie podłącz zasilanie

5. Proces montażu napędu

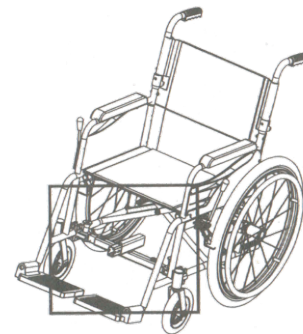
5.1 Rama łóżeczka



1. Zabezpiecz dolną ramę wózka

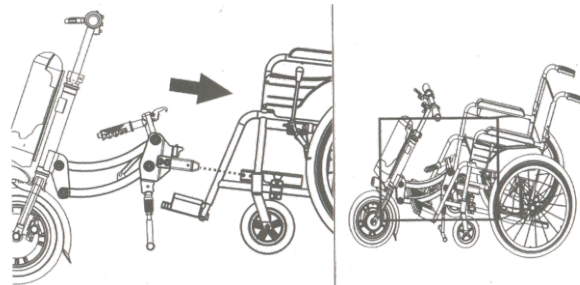


2. Użyj pokrętki aby odciągnąć rączki mocując je do ramy.



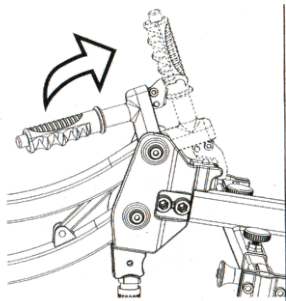
Proces jest pokazany na rysunku

5.2 Podłączenie napędu

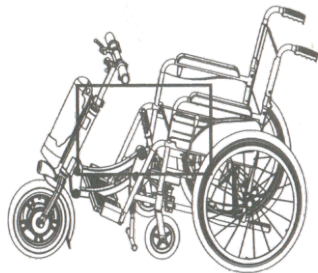


Podniej napęd do tego samego poziomu co wózek a następnie go przymocuj. Dokręć rączki do ramy.

5.3 Przyłączenie

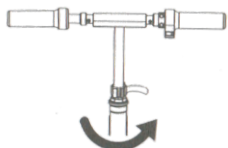


Pociągając rączkę w górę i dołem, usłyszysz „kliknięcie”. To oznacza, że jest w pozycji zablokowanej.

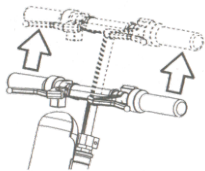


Proces instalacyjny jest zaznaczony na powyższym rysunku

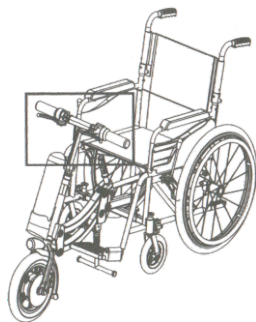
5.4 Dostosowanie wysokości kierownicy



1. Otwórz zatrzask do regulacji wysokości rączki



2. Ustaw kierownicę w odpowiedniej pozycji, a następnie dokręć klucz regulacyjny



Proces regulacji jest zaznaczony na powyższym rysunku

6. Instrukcja bezpieczeństwa

1. Dostawka jest elektrycznym napędem do wózka inwalidzkiego. Po podłączeniu może na przerobić rączki wózek inwalidzki na wózek z napędem elektrycznym. Po wjechaniu do miejsca publicznego będzie miał status pojazdu elektrycznego i może stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa dla pozostałych uczestników ruchu drogowego. Ciężkie przestrzeganie „Prawo bezpieczeństwa ruchu drogowego” będzie chroniło Ciebie i innych.

2. Przy jeździe po drogach publicznych lub w innych miejscach, nawet jeżeli w pełni przestrzegasz „Prawo bezpieczeństwa ruchu drogowego”, mogą wystąpić niespodziewane i niebezpieczne sytuacje. Zachowaj czujność i obserwuj otoczenie.

Gdy szybciej jeździsz, odpowiednio do prędkości zwiększa się droga hamowania pojazdu. Na niektórych drogach śliskich lub podatnych na deszcz hamowanie awaryjne może powodować poślizgnięcia i zwiększać drogę hamowania. Należy zachować czujność podczas jazdy i zachować odpowiednią prędkość. Utrzymywanie odpowiedniej bezpiecznej odległości od innymi pieszymi i pojazdami, może zmniejszyć ryzyko niebezpieczeństwa.

3. Nie będziemy ponosić odpowiedzialności za bezpośredni lub pośredni utratę zdrowia, incydent, spory prawne i wszelkie inne zdarzenia, które powodują konflikt interesów wynikający z naruszenia „Prawo bezpieczeństwa ruchu drogowego”.

4. Nie należy używać urządzenia komuś, kto jest nieodpowiedzialny, nie zna zasad ruchu drogowego i obsługi urządzenia. Przed przekazaniem dostawki elektrycznej osobom trzecim, pamiętaj, aby nauczyć je korzystania z tego produktu i związanych z nim środków ostrożności.

Sprawdź produkt przed każdą jazdą. Jeśli czujesz, że są poluzowane, bateria jest nie nadana, opona jest uszkodzona, słyszysz nienormalny dźwięk podczas skręcania, wystąpiła awaria hamulca i inne nietypowe okoliczności, należy natychmiast zaprzęść użycie. Nie rozpoczynaj jazdy i skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą w celu uzyskania profesjonalnych wskazówek i konserwacji.

7. Konserwacja

Należy dbać o napęd. Postępuj zgodnie z poniższymi wskazówkami dotyczącymi konserwacji.

Przed każdym uyciem:

1. Sprawdź, czy opona nie ma błota lub czy jest uszkodzona. Wyczyść ją, jeżeli jest uszkodzona, to udaj się do serwisu celem naprawy.
2. Upewnij się, że wszystkie rury są dobrze dokręcone.
3. Sprawdź sprawność hamulców.
4. Sprawdź ciśnienie w oponach i napompuj w razie potrzeby.

Co dwa miesiące:

Sprawdź, nasmaruj i wyreguluj następnice czopki:

1. Kierownica
2. Hamulce

Co sześć miesięcy:

1. Wyczyść trudno dostępne miejsca
2. Sprawdź dokładnie cały korpus, obudowę czy nie wystąpiły ukryte pęknięcia
3. Sprawdź dokładnie opony
4. Sprawdź poprawność działania napędu

8. Inspekcja

Zasadniczo zalecamy coroczną kontrolę. Należy stosować następujące procedury kontrolne:

1. Sprawdzenie czopki ramy, odkształcalnego plastikowego łopaty cucha rurowego i wytrzymałość na uszkodzenia.
2. Sprawdzenie ryzyka uszkodzenia lakieru.
3. Sprawdzanie działania koła (swobodny obrót, ogumienie, ciśnienie).
4. Sprawdzenie, czy wszystkie rury są bezpiecznie zainstalowane.
5. Sprawdzenie poziomu nasmarowania metalowych czopki.
6. Sprawdzenie stanu bezpieczeństwa osi i wideł kierownicy.
7. Kontrola wzrokowa wszystkich plastikowych czopki, pęknięć i pęknięć.
8. Sprawdzenie działania innych wymiennych czopki.

8. Pielęgnacja

Wskazówki dotyczące czyszczenia powierzchni:

1. Użyj wilgotnej szmatki i ciepłej wody do czyszczenia powierzchni z kurzem.
2. Usuwanie uporczywych zabrudzeń może być z łagodnym detergentem.
3. Użyj gąbki lub miękkiej szczotki do usuwania pęknięć.
4. Nie używaj rozpuszczalnika i nie szoruj mocno. Twarda szczotka i drucik nie powinny być używane.
5. Nie należy używać parafin ani wysokiego ciśnienia do sprężania.

Wysokiej jakości czopki dbają o powierzchnię, mogą być zagwarantowane najlepszą odpornością na korozję. Jeżeli zewnętrzna powierzchnia jest porażona lub uszkodzona skontaktuj się ze sprzedawcą i dowiedz się, jak ją naprawić. Do czyszczenia używaj miękkiej szczotki lub ściereczki, a także zwykłych domowych rodków czyszczących i ciepłej wody, aby zabezpieczyć urządzenie przed zamoczeniem.

Czopki cynkowane należy przecierać wyłącznie suchymi szmatkami, a uporczywe zabrudzenia można usunąć odpowiednim rodkiem do czyszczenia cynku.

10 Warunki przechowywania

1. Urządzenie należy przechowywać w suchym otoczeniu (temperatura + 5 do + 45 °C).
2. Względna wilgotność powietrza powinna wynosić od 30% do 70%.
3. Ciężar ciśnienia atmosferycznego 700hPa do 1060hPa.
4. Należy zapewnić odpowiedni rodzaj pokrycia lub opakowania w celu ochrony produktu przed wodą, rdzą, korozją i innymi czynnikami (powietrze, sól, kurz itp.).
5. Należy przechowywać wszystkie elementy wymienne razem (proszę oznaczyć je osobno), aby nie pomylić ich z innymi elementami po ponownym złożeniu.
6. Proszę nie rysować po powierzchniach.

11. Specyfikacja techniczna

Rozmiar po złożeniu	104cm*82cm*50cm
Rozmiar po złożeniu	85cm*65cm*30cm
Waga z baterii	12. 2Kg
Waga bez baterii	9. 8kg
Zasięg	30-45 km
Czas ładowania	7-8 h
Rodzaj baterii	Litowa
Silnik	Bezczotkowy
średnica koła	12
Hamulec	Tarczowy
Wyświetlacz	LCD
Kierownica	Stop aluminium

12. Zasady bezpieczeństwa

1. Podczas korzystania z urządzenia należy obserwować, czy w pobliżu znajdują się ludzie lub rzeczy, aby uniknąć z nimi kolizji.
2. Należy używać produktu zgodnie z instrukcją i przeznaczeniem.
3. Na pochyleniu lub podczas omijania przeszkód należy zwrócić uwagę na wpływ rowka na kierunek, aby się nie przewrócił.
4. Podczas jazdy przez drzwi, w wąskich korytarzach lub mostkach należy się odchylić od obu stron, aby przejechać bezpiecznie.
5. Proszę nie przeciągać wózka. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane przeciągnięciem, uderzeniem, holowaniem lub innym niewłaściwym użytkowaniem.
6. Na przejściu dla pieszych poprosi o pomoc innych.
7. Podczas jazdy na drodze należy przestrzegać zasad ruchu drogowego.
8. Proszę nie pić ani nie jeździć pod wpływem narkotyków, leków lub innych środków odurzających.
9. Zwracaj uwagę na pogodę i ruch uliczny, gdy wyjeżdżasz.
10. Nie idź pod górę do tyłu.
11. Zwalnij kiedy skręcasz.
12. Podczas montażu przystawki należy przytrzymać ramy.
13. Podczas jazdy w ciemności staraj się nosić jasne lub odblaskowe ubrania. Upewnij się, że odblaski są przymocowane do wózka i, że korzystasz z oświetlenia.
14. Sprawdź, czy światła i odblaski są czyste, w widocznych miejscach i niczego nie zasłaniaj.
15. Ten produkt jest przeznaczony tylko dla jednej osoby.
16. Gdy urządzenie jest długo zaparkowane na zewnątrz, należy je przykryć, aby zapobiec wilgoci.
17. Przy wysokiej wilgotności lub w bardzo niskich temperaturach wydajność baterii spadnie.
18. Przy instalowaniu i wyjmowaniu produktu należy wyjąć przycisk zasilania na przystawce.
19. Jeśli przystawka posiada opony pneumatyczne, należy postąpić zgodnie z prawidłowym napompowaniem ciśnienia w oponach.

13. Procedura podczas awarii

Poniższa tabela pomoże ci rozwiązać problemy jeżeli wystąpi problem z napędem elektrycznym

Problem	Możliwa przyczyna
Napęd nie może ruszyć	Złe mocowanie napędu Bateria nie została prawidłowo naładowana Awaria baterii Uszkodzony kontroler Uszkodzony przewód Słaby styk
Brak reakcji	kontroler uszkodzony przewód uszkodzony Słaba bateria Silnik uszkodzony
Nie można naładować baterii	Bateria nie pasuje do ładowarki Uszkodzone gniazdo Uszkodzenie ładowarki Wtyczka uszkodzona

14. Zapewnienie jakości i obsługa posprzedażowa

1. Tabela kontrolna:

Numer.	Nazwa	Gwarancja	Opis	Awaria	Notatka
1	Kierownica, obudowa, widelec	2 lata		Złamanie	
2	Rączki kierownicy, łączenia kabli	6 miesięcy		Złamanie lub zerwanie	
3	Bateria litowa	18 miesięcy		Poniżej 50% pojem.	
4	Silnik	12 miesięcy		Błąd pracy	
5	Kontroler	12 miesięcy		Błąd pracy	
6	Ładowarka	12 miesięcy		Błąd pracy	
7	Przepustnica	6 miesięcy		Błąd pracy	
8	Powłoka	6 miesięcy			

2. Gwarancja nie jest realizowana w przypadku:

- (1) Braku postępowania zgodnie z instrukcją użytkowania oraz przechowywania przystawki w niedozwolonym miejscu.
Brak odpowiedniej konserwacji.
- (2) Samodzielnej modyfikacji, naprawy lub wymiany części na nieoryginalne.
- (3) Niewłaściwego użytkowania, niewłaściwego przechowywania i szkody spowodowane wypadkami.
- (4) Brak karty gwarancyjnej, paragonu lub faktury zakupu. Niezgodność z numerem seryjnym produktu i jego kodem kreskowym.
- (5) Części z użyciem takich jak: materiały eksploatacyjne np. (bezpiecznik, przewód hamulcowy, skóra hamulca, tuleje z tworzywa sztucznego, pierścienie zaciskowe, części plastikowe, obudowa akumulatora itp.).
Hamulce oraz wiatła mają gwarancję miesięczną.
- (6) W przypadku zakupu urządzenia jako używanego od osoby trzeciej, należy sprawdzić jego stan, ponieważ w przypadku przebytego wypadku gwarancja nie jest realizowana.
- (7) Użycie części oryginalnych, wymienionych w instrukcji obsługi.
- (8) Wykonanie naprawy w nieautoryzowanym serwisie zgadzasz się na ewentualne szkody mogące powstać w wyniku niewłaściwej naprawy.
- (9) Po zakończeniu gwarancji lub gdy gwarancja nie zostanie uwzględniona poniesiesz koszty powstające z napraw.
- (10) Z powodu nieprawidłowego ładowania, żywotność baterii ulega zmniejszeniu. Za każdym razem po zakończeniu jazdy bateria powinna być ładowana do końca.