

AT52320, AT52321

INSTRUKCJA OBSŁUGI WÓZEK INWALIDZKI, ELEKTRYCZNY



MD

CE

Przed pierwszą próbą obsługi wózka inwalidzkiego z napędem należy przeczytać i przestrzegać wszystkich zaleceń, ostrzeżeń i uwag zawartych w niniejszej instrukcji. Jeżeli jakiegokolwiek informacje zawarte w niniejszej instrukcji nie są zrozumiałe lub jeżeli potrzebna jest dodatkowa pomoc przy montażu lub obsłudze, prosimy o kontakt z lokalnym autoryzowanym dostawcą.

Bezpieczne użytkowanie produktu jest uzależnione od przestrzegania zaleceń, ostrzeżeń i uwag zawartych w niniejszej instrukcji. Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody i/lub obrażenia powstałe w wyniku indywidualnego, niebezpiecznego działania lub nieprzestrzegania zaleceń, ostrzeżeń i uwag zawartych w niniejszej instrukcji.

Poniższe symbole służą do oznaczania ostrzeżeń i ważnych informacji. Wszystkie one są bardzo ważne dla zapewnienia odpowiedniego bezpieczeństwa. Zdecydowanie zaleca się ich przeczytanie i całkowite zrozumienie.

WSTĘP

Dla własnego bezpieczeństwa, należy zapoznać się ze wszystkimi instrukcjami obsługi zawartymi w instrukcji i ściśle ich przestrzegać przy pierwszym użyciu wózka inwalidzkiego z napędem. Niniejsze instrukcje mają na celu zapewnienie maksymalnego bezpieczeństwa. Zrozumienie instrukcji jest podstawowym warunkiem bezpiecznej obsługi wózka inwalidzkiego.

Wierzmy, że po zrozumieniu, jak obsługiwać i dbać o wózek, będzie on służył Państwu przez lata bez żadnych problemów i sprawiał niekończącą się radość.

SPECYFIKACJA

Rozmiar całkowity(dł.*szer.*wys.): 1125*630*1305 mm

Wysokość siedziska: 515 mm

Szerokość siedziska: 440 mm

Głębokość siedziska: 450 mm

Wysokość podłokietników: 200 mm

Wysokość oparcia: 800 mm

Waga akumulatora: 4,2 kg

Waga wózka inwalidzkiego wraz z akumulatorem: 40,1 kg

Prędkość maksymalna: 6km/h

Droga hamowania przy prędkości 6km/h: ≤ 1500 mm

Maks. promień skrętu: ≤ 1200 mm

Obciążenie użytkowe: 120 kg

Teoretyczny zasięg na jednym ładowaniu: 28 km

Stabilność statyczna: ≥ 9°

Stabilność dynamiczna: ≥ 6°

Zdolność pokonywania wzniesień: 6°

Specyfikacja silnika: 24V/250W*2

Specyfikacja akumulatora: 24V/20Ah*I

Maksymalny prąd wyjściowy urządzenia sterującego: 2A

Prąd wyjściowy akumulatora: 30A

Lane koła przednie: średnica zewnętrzna 190 mm

Pneumatyczne koła tylne: średnica zewnętrzna 405 mm

OPIS

Wózek inwalidzki z napędem składa się głównie z kilku części:

Rama fotela: składa się ze składanego elementu, który można złożyć od środka podstawy fotela w celu wygodnego przechowywania lub transportu.

System działania: składa się z urządzenia sterującego, komory akumulatora, dwóch silników, zestawu mechanizmów napędowych i kół napędowych.

Komora akumulatora znajduje się pod siedzeniem, mieści się w niej akumulator o napięciu 24 V i pojemności 20 AH oraz jego zabezpieczenia przeciążeniowe. Gniazdo ładowarki akumulatora znajduje się z tyłu urządzenia sterującego.

Niniejszy wózek inwalidzki z napędem jest wyposażony w dwie ręczne dźwignie wolnego biegu umieszczone na mechanizmie napędowym.

Regulowanie dźwigni może zatrzymać wózek inwalidzki.

1. Rączka dla opiekuna
2. poduszka oparcia
3. Hamulec ręczny
4. Pneumatyczne koło tylne
5. Lane koła przednie
6. Podłokietnik antypoślizgowy
7. Odłączany podnóżek
8. Oparcie na łydki
9. Płyta podnóżka
10. Zdejmowany zagłówek
11. Tylne, dodatkowe urządzenie sterujące (model AT52320)
12. Zdalne, dodatkowe urządzenie sterujące (model AT52321)



11

12

MONTAŻ

1. Wyjąć wózek z opakowania i położyć go na ziemi. Rozsunąć ramę wózka z lewej i prawej strony i wcisnąć dwie rurki po obu stronach podstawy siedziska w rowki po obu stronach ramy wózka. (patrz rys. 2)

1. Podnieść do góry rączki i zablokować urządzenie składające.(patrz rys. 3)

2. Podłączyć wtyczkę wiązki przewodów akumulatora do gniazda wiązki przewodów znajdującego się na ramie.

3. Odkręcić śruby i uszczelki od trzpienia urządzenia sterującego, następnie założyć urządzenie sterujące i dopasować do plastikowych uszczelki, założyć śrubę i dokręcić śrubokrętem (patrz rys. 5), następnie przymocować wiązkę przewodów do ramy za pomocą plastikowych opasek kablowych (patrz rys. 6).

rys.2



rys.3



rys.4

rys.5



rys.6



rys.7



rys.8



rys.9



rys.10



rys.11

5. Podłączyć wtyczkę wiązki przewodów urządzenia sterującego z gniazdem wiązki przewodów akumulatora (patrz rys. 7).

6. Zamontować element mocujący podnóżka na górnej rurze lewej lub prawej ramy (patrz rys. 8). A następnie obrócić podnóżki do przodu, aby zostały automatycznie zablokowane, po czym rozłożyć je. (patrz rys. 9)

7. Założyć pasek podtrzymujący nogi na prawej i lewej górnej rurce, a następnie skorzystać z taśmy nylonowej.

8. Wyregulować wysokość podnóżka, odkręcić nakrętkę zabezpieczającą po obu stronach podnóżka, wyciągnąć śruby, (patrz rys. 11), przesunąć w górę i w dół rurę teleskopową, ustawić dogodną wysokość, następnie włożyć śruby i dokręcić nakrętkę.

UŻYTKOWANIE

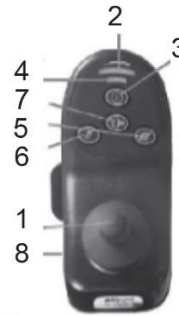
Urządzenie sterujące

Urządzenie sterujące jest kluczowym elementem wyposażenia wózka inwalidzkiego.

Wszystkie elementy elektryczne do obsługi wózka inwalidzkiego znajdują się w urządzeniu sterującym

Urządzenie sterujące składa się z następujących części:

1. Joystick
2. Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora
3. Przycisk On/Off
4. Kontrolka prędkości
5. Przycisk zwiększania prędkości
6. Przycisk zmniejszania prędkości
7. Przycisk klaksonu
8. Gniazdo ładowarki



Jeżeli wózek inwalidzki porusza się w nieoczekiwanym kierunku, należy natychmiast zwolnić joystick, co spowoduje zatrzymanie wózka.

Urządzenie sterujące znajduje się zazwyczaj na jednym z podłokietników i jest podłączone do akumulatora wraz z silnikami.

Przycisk włączania/wyłączania

Steruje zasilaniem elektroniki urządzenia sterującego, które następnie napędza silniki, nie należy używać przycisku włączania/wyłączania do zatrzymywania wózka inwalidzkiego, o ile nie wystąpi sytuacja awaryjna, w przeciwnym razie może dojść do skrócenia żywotności elementów napędu.

Joystick

Joystick służy głównie do sterowania prędkością i kierunkiem jazdy wózka. Im dalej przesunie się joystick od pozycji centralnej, tym szybciej porusza się wózek. Po zwolnieniu joysticka, wraca on automatycznie do pozycji centralnej i następuje automatyczne hamowanie.

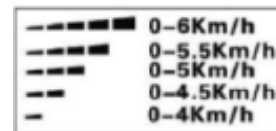
OSTRZEŻENIE! Jeżeli wózek inwalidzki przypadkowo się porusza, proszę natychmiast zwolnić joystick, aby wózek przestał się poruszać automatycznie, chyba że joystick jest niesprawny.

Przycisk klaksonu

Po naciśnięciu tego przycisku włączy się klakson.

Przyciski zwiększania/ zmniejszania prędkości

Po włączeniu zasilania, kontrolka prędkości wskaże maksymalną prędkość, z jaką porusza się obecnie wózek inwalidzki. Zakres maksymalnej prędkości wskazywanej przez liczbę kontrolkę prędkości może być regulowany przez użytkowników. Każde naciśnięcie przycisku zwiększania prędkości (lub zmniejszania prędkości) powoduje zwiększenie lub zmniejszenie prędkości o jedną jednostkę.



Dźwignia hamulca

Jeśli nie korzystamy z wózka inwalidzkiego, należy pociągnąć dźwignię hamulca do tyłu, aby docisnęła koła, co spowoduje unieruchomienie wózka.

Jeśli korzystamy z wózka inwalidzkiego (czy to w sposób automatyczny, czy ręczny), należy popchnąć do przodu dźwignię hamulca, aby upewnić się, że dźwignia nie dociska kół. Patrz rys. 12



rys. 12

UWAGA: Kiedy nie ma potrzeby jazdy po pochyłościach, dźwignia hamulca musi być przesunięta do przodu, w przeciwnym razie wózek inwalidzki straci sterowność i może doprowadzić do urazów ciała.

Pas bezpieczeństwa

Dla własnego bezpieczeństwa należy zawsze zapinać pas bezpieczeństwa. Zatrzasnąć klamrę pasa tak, aby usłyszeć kliknięcie.

Ładowanie akumulatora

Oddzielna ładowarka akumulatora jest główną częścią wózka inwalidzkiego. Dzięki niej można naładować wózek w szybki i prosty sposób.

OSTRZEŻENIE! Akumulator wózka należy ładować za pomocą dostarczonej ładowarki. Nie korzystać z ładowarek przeznaczonych do samochodów.

Naładować akumulator przy użyciu oddzielnej ładowarki dostarczonej wraz z wózkiem:

- Upewnić się, że urządzenie sterujące jest wyłączone, a wózek nie znajduje się w trybie wolnego biegu.
- Podłączyć 3-biegunową metalową wtyczkę ładowarki do 3-biegunowego gniazda ładowarki na urządzeniu sterującym (patrz rys. 13).
- Włożyć wtyczkę wejściową ładowarki do ściennego gniazdka elektrycznego.
- Zapalenie się czerwonej diody LED na ładowarce oznacza, że ładowanie jest w toku. Zapalenie się czerwonej, żółtej i 3 zielonych diod oznacza, że akumulator jest w pełni naładowany.
- Czas pracy wynosi około **8-12** po jednym ładowaniu.
- Po zakończeniu ładowania należy najpierw wyjąć wtyczkę wejściową ładowarki z gniazda ściennego, a następnie wtyczkę wyjściową z gniazda w urządzeniu sterującym. Włożyć ładowarkę z kablami i wtyczkami razem do torby z tyłu oparcia fotela.

rys.13



rys. 14



Zabezpieczenie przeciążeniowe

W przypadku przeciążenia silników, zabezpieczenie przeciążeniowe odłączy zasilanie, aby chronić silniki i ich elementy elektryczne. W celu przywrócenia funkcji ochronnej należy skorzystać z pomocy fachowców, która polega na odkręceniu śruby w skrzynce akumulatora, wymianie bezpiecznika, ponownym przykryciu pokrywy akumulatora, a następnie przykręceniu śruby.

Środki ostrożności

Upewnić się, że urządzenie sterujące zostało solidnie zamontowane, a joystick w pozycji centralnej jest ustawiony pionowo do góry.

Należy siedzieć pewnie, zapinąć pas bezpieczeństwa, oprzeć się o oparcie i podnieść głowę, aby uniknąć urazów w czasie jazdy.

Po włączeniu zasilania należy najpierw sprawdzić, czy maksymalna prędkość wskazywana przez kontrolkę prędkości na urządzeniu sterującym odpowiada użytkownikowi. Jeżeli nie, należy ją wyregulować za pomocą przycisku zwiększania lub zmniejszania prędkości na urządzeniu sterującym. Ze względów bezpieczeństwa sugerujemy rozpoczęcie jazdy od mniejszej prędkości, a następnie stopniowe zwiększanie prędkości.

Jeżeli wózek inwalidzki porusza się w nieoczekiwanym kierunku, należy natychmiast zwolnić joystick, co spowoduje zatrzymanie wózka.

Uwaga: Stopy należy trzymać w obrębie podnóżków, nie należy ich z nich wysuwać.

Uwaga: Podczas jazdy nie należy wyciągać rąk z podłokietników.

Uwaga: Przed rozpoczęciem użytkowania lub pozostawieniem wózka należy upewnić się, że nie znajduje się on w trybie wolnego biegu.

Zagrożenia

Nie wolno używać wózka w następujących przypadkach:

1. Przypadki zabronione w niniejszej instrukcji obsługi, takie jak przekroczenie maksymalnego nachylenia, zbyt wysokie przeszkody, autostrady, pasy jazdy dla pojazdów silnikowych
2. W niektórych miejscach lub na powierzchniach, takich jak mokre trawiaste zbocze, gdzie wózek może wpaść w poślizg.
3. W przypadku konieczności naprawy systemu sterowania lub innych ważnych elementów.

Zakłócenia elektromagnetyczne

Wózek może poruszać się w obszarach dotkniętych zakłóceniami elektromagnetycznymi pochodzącymi od niektórych nadajników radiowych, takich jak radio, interkom bezprzewodowy, telefony komórkowe, radary itp. W tych przypadkach mogą one wpływać na prowadzenie wózka.

OSTRZEŻENIE! Urządzenia elektroniczne mogą być narażone na działanie zakłóceń elektromagnetycznych (EMI). Takie zakłócenia mogą pochodzić od stacji radiowych, telewizyjnych, telefonów komórkowych i innych nadajników radiowych. Jeżeli wózek inwalidzki wykazuje nietypowe działanie spowodowane zakłóceniami elektromagnetycznymi, należy wyłączyć zasilanie i skonsultować się z pracownikiem serwisu. Firma nie ponosi żadnej odpowiedzialności prawnej za straty spowodowane nieprzestrzeganiem tego warunku.

WSKAZANIA

Produkt jest przeznaczony do wygodnego transportu osób o ograniczonej zdolności lub braku zdolności chodzenia. Wózek jest zaprojektowany do transportu jednej osoby.

PRZECIWSKAZANIA

ograniczenia fizyczne lub umysłowe (np. upośledzenie wzroku), które uniemożliwiają bezpieczne obchodzenie się z produktem.

SKŁADANIE I PRZECHOWYWANIE WÓZKA INWALIDZKIEGO

W celu transportu i przechowywania wózka inwalidzkiego należy go złożyć w następujący sposób.

1. Postawić wózek inwalidzki na ziemi. Odłączyć zasilanie.
2. Obrócić podnóżki do góry i obrócić na zewnątrz o 90° (patrz rys. 15).
3. Odchylić dźwignię podnóżka na zewnątrz, obrócić o 90°, a następnie wyciągnąć ją (patrz rys. 16).
4. Zacisnąć obie dźwignie umożliwiające składanie po obu stronach rączki i opuścić rączkę w dół (patrz rys. 17).
5. Pociągnąć podstawę siedzenia do góry za jej środek, a następnie złożyć wózek inwalidzki (patrz rys. 18)



rys. 15



rys. 16



rys. 17

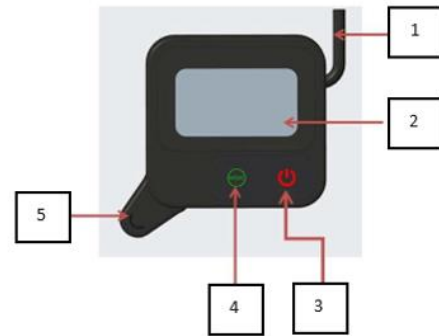


rys. 18

DODATKOWE KONTROLERY

AT52320

1. Przewód połączeniowy
2. Wyświetlacz LCD
3. Włączenie/wyłączenie zasilania
4. Tryby pracy
5. Dźwignia wychylna umożliwiająca jazdę do przodu i tyłu
6. Oznaczenie wózka inwalidzkiego (podświetlone w stanie roboczym)
7. Wskaźnik biegu
8. Wskaźnik naładowania baterii
9. Otwory montażowe w pionie, M4.0
10. Otwory montażowe w poziomie, m4.0
- 11,12. Otwory na śruby



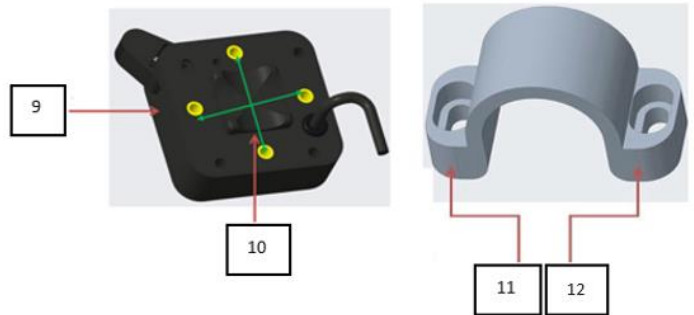
INSTRUKCJA OBSŁUGI TYLNEGO URZĄDZENIA STERUJĄCEGO, WSKAZÓWKI MONTAŻOWE

1. Najpierw należy zamontować element mocujący, a następnie tylne urządzenie sterujące na prawej ręczce wózka inwalidzkiego, używając do tego klucza imbusowego.
2. Włożyć końcówkę XLR/USB przewodu łączącego tylne urządzenie sterujące do portu ładowania (XLR lub USB) głównego urządzenia sterującego wózka inwalidzkiego i przymocować przewód opaską.



2. WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE TYLNEGO URZĄDZENIA STERUJĄCEGO

1. Przytrzymać przycisk "Zasilanie" przez 2s, aż tylne urządzenie sterujące zostanie włączone.
2. Nacisnąć przycisk "TRYB", aby wybrać odpowiedni bieg w zależności od potrzeb (zakres biegów: 1-5).



3. UŻYTKOWANIE

Po wykonaniu kroków 1 i 2 operator tylnego urządzenia sterującego powinien trzymać obiema rękami uchwyty wózka inwalidzkiego, a prawym kciukiem sterować dźwignią wychylną. Podczas popychania dźwigni do przodu, wózek inwalidzki porusza się do przodu i odwrotnie; gdy dźwignia wraca do pozycji centralnej w sposób naturalny, elektryczny wózek inwalidzki nie porusza się.

4. ALARM SYGNALIZUJĄCY USTERKĘ I ŚRODKI ZARADCZE

Najczęściej występujące problemy:

- a) Wózek inwalidzki pozostaje nieruchomy niezależnie od tego, czy dźwignia jest przesuwana do przodu czy do tyłu;
 - b) Wózek inwalidzki wciąż się porusza, nawet gdy dźwignia powróci do pozycji centralnej;
- W przypadku wystąpienia tych zjawisk należy sprawdzić parametry dźwigni wychylnej:

1. Odłączyć przewód łączący od głównego urządzenia sterującego;
2. Przytrzymać przycisk "Tryb", w międzyczasie połączyć tylne urządzenie sterujące z głównym urządzeniem sterującym; gdy tylne urządzenie sterujące wejdzie w tryb weryfikacji, zwolnić przycisk "Tryb" i popchnąć dźwignię do przodu i do tyłu co najmniej dwa razy (Uwaga: dźwignię należy popchnąć najdalej jak to możliwe). Po powrocie dźwigni do pozycji centralnej należy ponownie nacisnąć przycisk "Tryb", aby zapisać zweryfikowane dane i zakończyć proces.

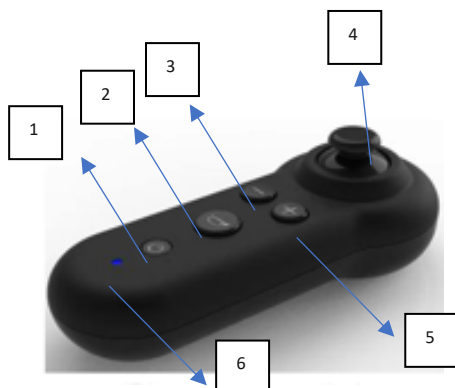
AT52321

1. Włączanie/wyłączanie
2. Klakson
3. Przycisk zwalniania
4. Przycisk sterujący
5. Przycisk przyspieszania
6. Status RGP

PAROWANIE KONTROLERA

Umieść dwie baterie AAA w kontrolerze, następnie naciśnij przycisk włączania na głównym sterowniku wózka a dopiero później na dodatkowym.

Gdy status RGP wskazuje niebieskie światło, które miga co 2s, naciśnij przycisk klaksonu i spowolnienia. Dopóki niebieskie światło nie zacznie świecić się stale. Parowanie zostało poprawnie zakończone.



CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

1. Pielęgnacja i konserwacja po użyciu

Wyłączyć zasilanie (najlepiej odłączyć wszystkie połączenia kablowe). Nie dopuścić, aby dzieci i osoby nieświadome dotykały wózka. Wózek inwalidzki powinien być przechowywany w chłodnym i suchym miejscu, aby zapobiec jego reformacji i zachować jego właściwości na dłużej. Użyć czystej i miękkiej szmatki do czyszczenia ramy, a następnie pozostawić do wyschnięcia.

2. Rutynowe kontrole

Przed każdą jazdą należy przeprowadzić kontrolę swojego wózka, aby utrzymać go zawsze w jak najlepszym stanie. Ponadto należy przeprowadzać kontrolę wózka raz na tydzień, raz na miesiąc i raz na pół roku zgodnie z pozycjami w tabeli 2.

3. Rozwiązywanie problemów

Wózek ten jest wyposażony w funkcję automatycznego alarmu, który informuje o jego nieprawidłowym działaniu. Jeśli wózek nie jest w pełni sprawny, na urządzeniu sterującym zapalą się diody LED i rozlegnie się brzęczyk, co umożliwi wykrycie usterki zgodnie z pozycjami w tabeli 3.

Jeżeli po usunięciu usterek wciąż występują problemy, należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem.

Tabela 2 Podstawowe sposoby rozwiązywania problemów

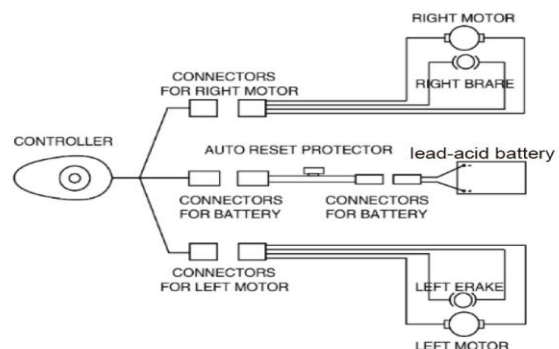
Numer alarmu	Wyświetlacz LED	Objaśnienie
1	1 mignięcie diody LED	Niska pojemność akumulatora
2	2 mignięcia diody LED	Awaria lewego silnika
3	3 mignięcia diody LED	Awaria lewego hamulca
4	4 mignięcia diody LED	Awaria prawego silnika
5	5 mignięć diody LED	Awaria prawego hamulca
6	6 mignięć diody LED	Przeciążenie urządzenia sterującego
7	7 mignięć diody LED	Awaria joysticka
8	8 mignięć diody LED	Awaria samego urządzenia sterującego
9	9 mignięć diody LED	Awaria urządzenia sterującego

Tabela 3 Rutynowe kontrole

Pozycja	Zawsze	Raz w tygodniu	Raz w miesiącu	Raz na pół roku
Każda z części			○	
Obracanie, jazda, ustawianie i demontaż i tak dalej		○		
Hamulce	○			
Wiązki przewodów i kable		○		
Naładowanie akumulatora	○			
Mobilność kół przednich		○		
Skrzynka sterowania pneumatycznego tylnych kół		○		
Zużycie opon			○	
Uszkodzenie kół	○			
Zużycie uchwytu, oparcia i podstawy fotela	○			
Silniki				○
Urządzenie sterujące		○		
Czystość	○			

SCHEMAT ELEKTRYCZNY

Controller – Urządzenie sterujące
 Connectors for right motor – Złącza prawego silnika
 Right motor – Prawy silnik
 Right brake – Prawy hamulec
 Auto reset protector - Zabezpieczenie przed samoczynnym resetem
 Connectors for battery – Złącza akumulatora
 lead-acid battery - akumulator kwasowo-ołowiowy
 Connectors for left motor – Złącza lewego silnika
 Left brake – Lewy hamulec
 Left motor – Lewy silnik



ŻYWOTNOŚĆ

Przeprowadziliśmy test zmęczeniowy obejmujący urządzenie sterujące, akumulator, silniki, napęd i ramę naszego wózka. Żywotność urządzenia sterującego, napędu i ramy wynosi średnio 10 lat, natomiast silnik i akumulator to części zamienne, dlatego ich żywotność wynosi do 7 lat.

Okres użytkowania wózka inwalidzkiego w warunkach klinicznych zależy nie tylko od wytrzymałości konstrukcyjnej samego produktu, ale także od środowiska i przyzwyczajeń użytkowników produktu, od tego, czy przeprowadzane są okresowe przeglądy, konserwacja itp. Dlatego kluczem do zagwarantowania jak najdłuższej żywotności jest ściśle przestrzeganie przez użytkownika niniejszej instrukcji.

GWARANCJA

1. Pięcioletnia gwarancja na ramę wózka.
2. W ciągu jednego roku od daty zakupu, dla następujących części, świadczymy usługę bezpłatnej konserwacji i wymiany dla pierwotnego klienta po sprawdzeniu przez sprzedawcę i stwierdzeniu wad materiałowych i produkcyjnych.
 - System sterowania elektrycznego lub za pomocą dźwigni
 - Silnik/układ napędowy
 - Łożysko i tuleja wału
3. Sześciomiesięczna gwarancja na akumulator.

Należy pamiętać, że serwis gwarancyjny jest realizowany przez sprzedawcę wspólnie z naszym działem posprzedażowym.

Poza gwarancją

- Pokrywa z tworzywa ABS i gumowa podkładka
- Opony
- Elementy ozdobne
- Uszkodzenia w wyniku nadużycia, niewłaściwej obsługi, wypadków i zaniedbań
- Użytkowanie w celach biznesowych lub inne nietypowe użytkowanie

Uwaga! W ramach pielęgnacji i konserwacji, w przypadku konieczności wymiany akumulatora, joysticka, silnika/napędu, ładowarki i innych części serwisowych, prosimy o bezpośredni kontakt z naszą firmą w celu wymiany części na nowe, oryginalne.

UWAGA:

W przypadku wystąpienia związanego w wyrobem „poważnego incydentu”, który bezpośrednio lub pośrednio doprowadził, mógł doprowadzić lub może doprowadzić do któregośkolwiek z niżej wymienionych zdarzeń:

- a) zgonu pacjenta, użytkownika lub innej osoby lub
 - b) czasowego lub trwałego pogorszenia stanu zdrowia pacjenta, użytkownika lub innej osoby lub
 - c) poważnego zagrożenia zdrowia publicznego
- należy powyższy „poważny incydent” zgłosić producentowi oraz właściwemu organowi państwa członkowskiego, w którym użytkownik lub pacjent mają miejsce zamieszkania. W przypadku Polski właściwym organem jest Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.

UWAGA:

W przypadku wystąpienia bólu, reakcji alergicznych lub innych niepokojących, niejasnych dla użytkownika objawów związanych z użytkowaniem wyrobu medycznego należy skonsultować się z pracownikiem służby zdrowia.

UWAGA: zabronione jest użytkowanie produktu w sposób inny niż zgodnie z jego przeznaczeniem

UWAGA: Przed użytkowaniem należy sprawdzić czy wszystkie elementy zostały zmontowane poprawnie.

UWAGA: Producent nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia spowodowane zaniedbaniami konserwacji, nieodpowiednim serwisowaniem bądź będące skutkiem nieprzestrzegania zaleceń zawartych w niniejszej instrukcji obsługi

UWAGA: W przypadku nieprawidłowego korzystania z wyrobu może zaistnieć ryzyko wyrwnięcia się. Prosimy o przestrzeganie zaleceń dotyczących wsiadania/zsiadania/poruszania się.

UWAGA: Podczas użytkowania i obsługi wyrobu oraz podczas jego składania i regulowania mechanizmów może zaistnieć niebezpieczeństwo uwięźnięcia i/lub ściśnięcia części ciała użytkownika/osoby towarzyszącej w otworach/szczelinach pomiędzy elementami. Należy wykonywać te czynności szczególnie ostrożnie. Po zakończeniu regulacji ustabilizować pozycję poprzez dokładne dokręcenie nakrętek/śrub



Niniejszy symbol oznacza maksymalną wagę użytkownika!

SPOSÓB UTYLIZACJI WYROBU PO WYCOFANIU Z EKSPLOATACJI

Po wycofaniu wyrobu z eksploatacji wyrób medyczny można zutylizować jak zwykły odpad komunalny z wyjątkiem wyrobów elektrycznych – należy postępować w sposób właściwy dla utylizacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

KARTA GWARANCYJNA

Model:

Numer Serii:

Pieczęć punktu sprzedaży

i czytelny podpis Sprzedawcy:

1. Firma ANTAR Sp.J. 03-068 Warszawa, ul. Zawiślańska 43 udziela niniejszym 12 miesięcznej gwarancji na wyrób od daty wydania produktu kupującemu. Dla wyrobów, których zakup był refundowany przez NFZ obowiązuje przedłużony okres gwarancji równy połowie okresu użytkowania określonego w rozporządzeniu w sprawie świadczeń gwarantowanych, pod warunkiem, że okres użytkowania został w rozporządzeniu określony w miesiącach lub w latach.
2. W okresie gwarancji ANTAR zobowiązuje się dokonać niezbędnych napraw, w celu przywrócenia zestawu do prawidłowego funkcjonowania w terminie 14 dni od daty otrzymania przez serwis reklamowanego towaru, wraz z dokumentem zakupu oraz kartą gwarancyjną.
3. ANTAR zastrzega sobie prawo wymiany produktu, w przypadku, gdy uzna że koszty naprawy czynią ją nieopłacalną. Naprawa lub wymiana uszkodzonego produktu nie przedłuża okresu gwarancji.
4. W przypadku stwierdzenia, iż wyrób funkcjonuje nieprawidłowo, należy bezzwłocznie wysłać na adres firmy ANTAR (podany w punkcie 1) lub skontaktować się z punktem, w którym dokonano zakupu.
5. Przed rozpoczęciem eksploatacji należy zapoznać się z instrukcją obsługi i ściśle jej przestrzegać. Eksploatacja wyrobu niezgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami powoduje nieodwracalną utratę gwarancji.
6. Gwarancją nie są objęte uszkodzenia powstałe na skutek przebicia lub przecięcia wyrobu ostrym przedmiotem, uszkodzenia na skutek działania zewnętrznych sił mechanicznych, zetknięcia wyrobu ze spirytusem, substancjami tłustymi lub oleistymi, benzyną.
7. Wyrób przesłany do serwisu w ramach reklamacji nie może stwarzać zagrożenia epidemiologicznego.
8. NINIEJSZY DOKUMENT GWARANCJI JEST WAŻNY WYŁĄCZNIE WRAZ Z DOWODEM ZAKUPU (PARAGONEM, RACHUNKIEM, FAKTURĄ). PROSIMY O DOŁĄCZANIE DOWODU ZAKUPU W PRZYPADKU SKŁADANIA KAŻDEJ REKLAMACJI. W CELU UZNANIA PRZEDŁUŻONEGO OKRESU GWARANCJI DLA WYROBÓW, KTÓRYCH ZAKUP BYŁ REFUNDOWANY PRZEZ NFZ, KONIECZNE JEST DOŁĄCZANIE KOPII „ZLECENIA NA ZAOPATRZENIE W WYROBY MEDYCZNE BĘDĄCE PRZEDMIOTAMI ORTOPEDYCZNYMI I ŚRODKI POMOCNICZE”.
9. Reklamacje złożone bez dowodu zakupu oraz karty gwarancyjnej z wpisanym numerem serii produktu nie będą uwzględniane.



ANTAR Sp. J.
03-068 Warszawa, ul. Zawiślańska 43
Tel. 22 518 36 00, Fax 22 518 36 30
www.antar.net
e-mail:antar@antar.net

Data wydania instrukcji: 1.10.2022
v1-1 1.10.2022

