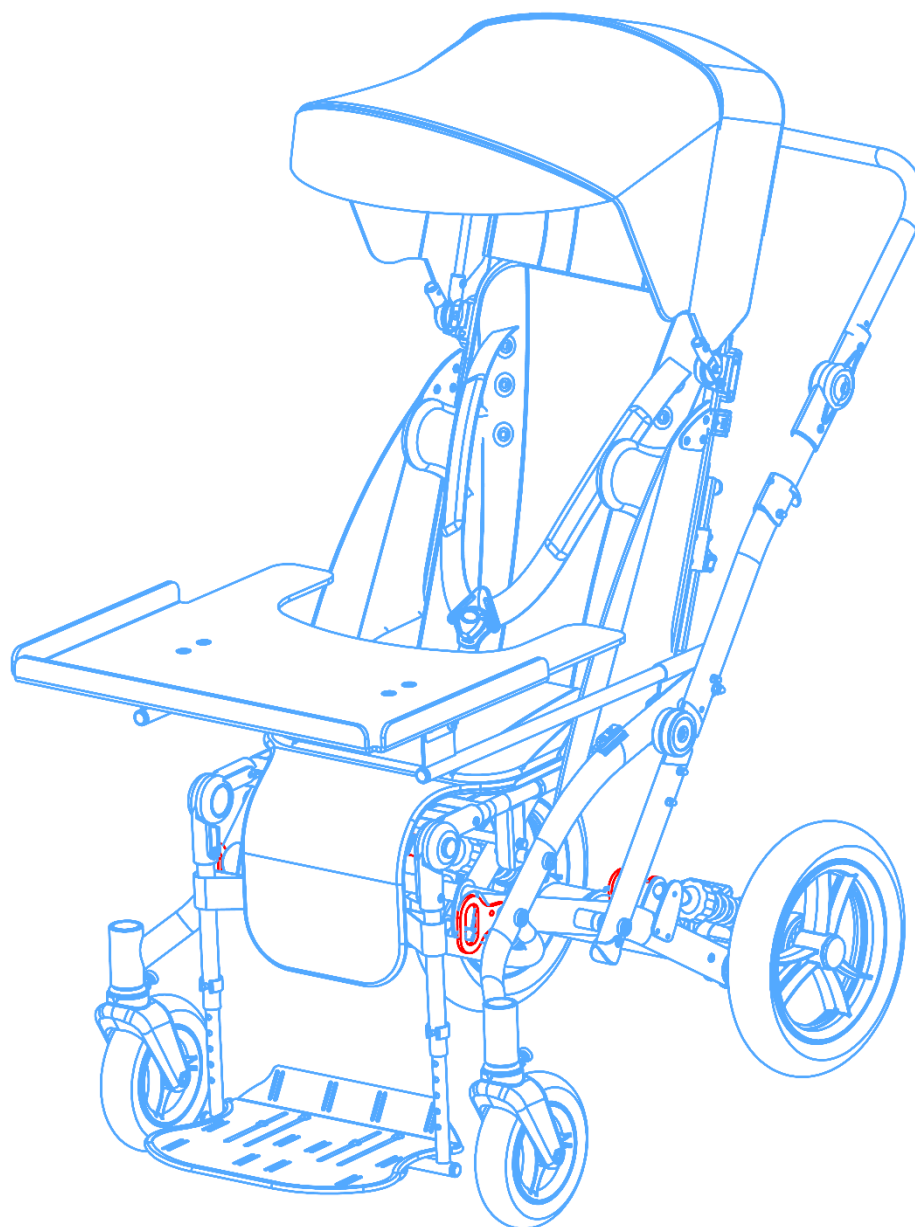


INSTRUKCJA OBSŁUGI I UŻYTKOWANIA

CARETTA BUGGY CT



Rozmiar: 1, 2

Wydanie 4 – 2022-02-17



UWAGA! PRODUCENT PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYŁĄCZNIE ZA SPRZĘT ZAKUPIONY U BEZPOŚREDNIEGO PRZEDSTAWICIELA FIRMY LIW CARE TECHNOLOGY, LUB W WYSPECJALIZOWANYM SKLEPIE MEDYCZNYM REPREZENTUJĄCYM LIW CARE TECHNOLOGY NA TERYTORIUM POLSKI.

| | |
|--|----|
| Spis treści: | 2 |
| 1. Wstęp | 3 |
| 2. Ogólne zasady bezpieczeństwa | 4 |
| 3. Wskazania do stosowania wyrobu | 5 |
| 4. Waga i wymiary wózka | 6 |
| 5. Ogólna budowa wózka spacerowego Caretta Buggy CT | 9 |
| 6. Szczegółowy opis montażu wózka spacerowego Caretta Buggy CT | 11 |
| 7. Montaż dodatkowych adapterów | 13 |
| 7.1 Montaż przedłużenia pleców | 13 |
| 7.2 Montaż pelot głowy | 14 |
| 7.3 Montaż zagłówka rogatego | 14 |
| 8. Montaż pelot piersiowych | 15 |
| 9. Montaż bariery | 15 |
| 10. Montaż budki | 16 |
| 11. Montaż stolika | 16 |
| 12. Montaż koszyka podramowego | 17 |
| 13. Składanie wózka | 18 |
| 14. Demontaż kół jezdnych | 20 |
| 14.1 Demontaż kół przednich | 20 |
| 14.2 Demontaż kół tylnych | 21 |
| 15. Przenoszenie wózka spacerowego Caretta Buggy CT | 21 |
| 16. Szczegółowy opis budowy i regulacji wózka spacerowego Caretta Buggy CT | 22 |
| 16.1 Hamulec postojowy | 22 |
| 16.2 Regulacja kąta oparcia pleców | 22 |
| 16.3 Regulacja rączki do prowadzenia | 23 |
| 16.4 Regulacja kąta siedziska | 23 |
| 16.5 Regulacja głębokości siedziska | 24 |
| 16.6 Regulacja wysokości podnóżka | 25 |
| 16.7 Regulacja pelot piersiowych | 26 |
| 16.8 Regulacja pelot głowy | 27 |
| 16.9 Regulacja kąta podparcia stóp | 27 |
| 16.10 Regulacja kąta wsporników podnóżka | 28 |
| 16.11 Regulacja położenia platformy podnóżka | 28 |
| 16.12 Regulacja położenia zagłówka rogatego | 29 |
| 16.13 Regulacja położenia kątownego stolika | 29 |
| 17. Transport pacjenta | 30 |
| 18. Konserwacja i czyszczenie | 35 |
| 19. Gwarancja/Serwis | 36 |
| 20. Tabliczka znamionowa | 36 |
| 21. Oznaczenie symboli | 37 |
| 22. Zgodność z wymaganiami dotyczącymi wyrobów medycznych | 37 |
| KARTA GWARANCYJNA | 38 |

Opracowany i stworzony przez firmę LIW Care Technology, wysokiej klasy Wózek Inwalidzki Specjalny Dziecięcy Caretta Buggy CT (dalej zwany również Wózek spacerowy), jest przeznaczony do przewożenia dzieci, których waga nie przekracza 55 kg w rozmiarze 1 oraz 60 kg w rozmiarze 2. Wózek ma za zadanie ułatwienie codziennej opieki nad osobami wymagającymi transportu, a których schorzenia uniemożliwiają samodzielne poruszanie jak również poprawne siedzenie i stanie. Wyrób medyczny Caretta Buggy CT przeznaczony jest dla dzieci z porażeniami i niedowładami trzy lub cztero kończynowymi; przy porażeniach dwukończynowych jednostronnych lub skrzyżowanych.

Dołożyliśmy wszelkich starań, by Wózek Inwalidzki Specjalny Dziecięcy Caretta Buggy CT był możliwie najprostszy w obsłudze, zapewniał dobrą stabilizację dziecka oraz dawał duże możliwości dopasowywania do anatomicznych kształtów ciała.

Zdajemy sobie sprawę z tego, że przyjęcie postawy siedzącej przez osobę niepełnosprawną jest niezwykle ważnym elementem stymulacji rozwoju psychoruchowego, a możliwość komfortowego i bezpiecznego poruszania się po otwartej przestrzeni ma ogromny, pozytywny wpływ zarówno na pacjentów, jak i ich opiekunów. Dlatego dziś oddajemy w Państwa ręce Wózek Spacerowy Caretta Buggy CT, który został stworzony z myślą o prostocie użytkowania, a także o jak najmniej skomplikowanym demontażu, który może być używany zarówno w pomieszczeniach zamkniętych, jak i na terenie otwartym.

Zwracamy szczególną uwagę na jakość naszych produktów, dlatego prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją – zapewni to bezpieczne i komfortowe korzystanie z urządzenia, wpłynie na jego efektywność użytkowania i pozwoli w pełni wykorzystać wszystkie zalety Wózka Spacerowego Caretta Buggy CT.

Niniejszą instrukcję należy przechowywać w łatwo dostępnym miejscu. Instrukcja jest przeznaczona dla osób sprawujących bezpośrednią opiekę nad niepełnosprawnymi dziećmi.



Największą troską firmy LIW Care Technology Sp. z o. o. jest zapewnienie bezpieczeństwa pacjentom używającym nasze urządzenia. Dla zapewnienia pełnego bezpieczeństwa użytkowników Wózka Spacerowego Caretta Buggy CT, należy bezwzględnie zastosować się do następujących zaleceń:

1. Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prób użytkowania urządzenia należy dokładnie zapoznać się z Instrukcją Obsługi i Użytkowania, a w przypadku jakichkolwiek pytań lub wątpliwości prosimy skontaktować się ze sprzedawcą lub producentem. Nasze aktualne dane kontaktowe znajdziecie Państwo na stronie www.liwcare.pl.
2. Upewnić się, że wszystkie informacje, zalecenia i ostrzeżenia zawarte w tych rozdziałach są w pełni zrozumiałe.
3. Nie należy pozostawiać dziecka w wózku bez nadzoru opiekuna.
4. Nieprawidłowe używanie wózka może być niebezpieczne dla zdrowia i spowodować obrażenia ciała użytkownika.
5. Podczas użytkowania i obsługi wózka oraz podczas jego składania i regulowania mechanizmów należy szczególnie uważać na elementy ruchome, które tworzą realne zagrożenie bezpieczeństwa typu ściśnięcie ciała w otworach lub pomiędzy elementami. Po każdej czynności regulacyjnej należy ustabilizować pozycję poprzez dokładne dokręcenie nakrętek/śrub oraz upewnić się czy elementy wózka znajdują się w osadzonym i zabezpieczonym położeniu.
6. Jeśli dziecko znajduje się w wózku, należy upewnić się, że jest odpowiednio zabezpieczone pasami i kamizelką.
7. Wózek Spacerowy Caretta Buggy CT przeznaczony jest do korzystania przez jedną osobę w tym samym czasie.
8. Zabronione jest przewożenie dziecka w Wózku Spacerowym Caretta Buggy CT w czasie jazdy samochodem, tzn. siedzisko Wózka nie jest fotelikiem samochodowym. Dziecko nie może przebywać w siedzisku w czasie jazdy samochodem.
9. W kieszonce plecaka znajdują się narzędzia, które są niezbędne do przeprowadzenia regulacji opisanych w niniejszej instrukcji: klucz imbusowy nr 4.
10. Zabronione jest wjeżdżanie i zjeżdżanie wózkiem po schodach zarówno z dzieckiem jak i bez niego.
11. Zabronione jest przenoszenie wózka Spacerowego Caretta Buggy CT razem z dzieckiem.

W instrukcji urządzeń produkowanych przez firmę LIW Care Technology Sp. z o.o. znajdują się informacje oznaczone symbolem UWAGA, którego zadaniem jest zwrócenie szczególnej uwagi na treść jaką zawierają. Oznaczenie wyżej wymienionego symbolu jest następujące:



UWAGA! SYMBOL TEN JEST UŻYWANY W CELU WZMOCNIENIA UWAGI CZYTAJĄCEGO NA TREŚĆ OZNACZONĄ TYM ZNAKIEM. NIESTOSOWANIE SIĘ DO TREŚCI ZAWARTYCH POD TYM OZNACZENIEM MOŻE ZAGRAŻAĆ ZDROWIU I BEZPIECZEŃSTWU UŻYTKOWNIKA, LUB SKUTKOWAĆ USZKODZENIEM URZĄDZENIA.

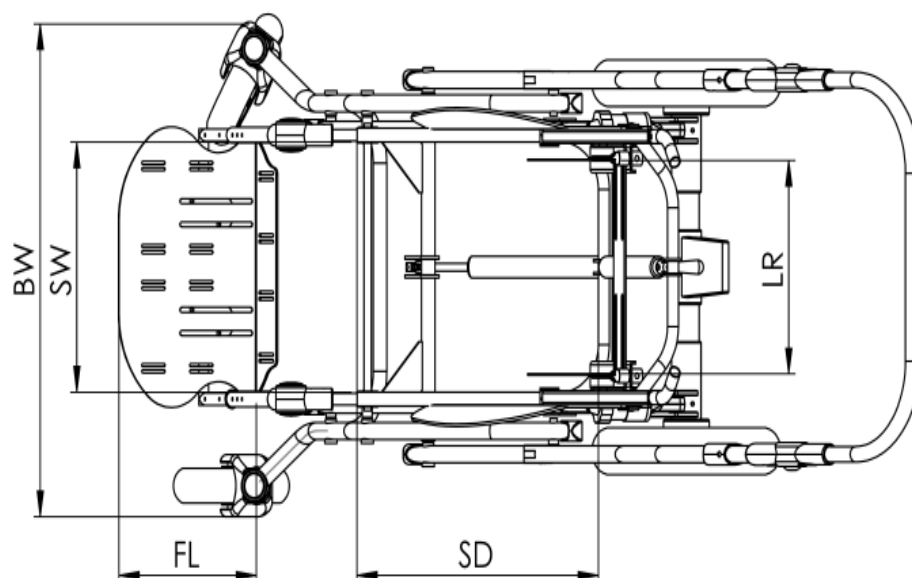
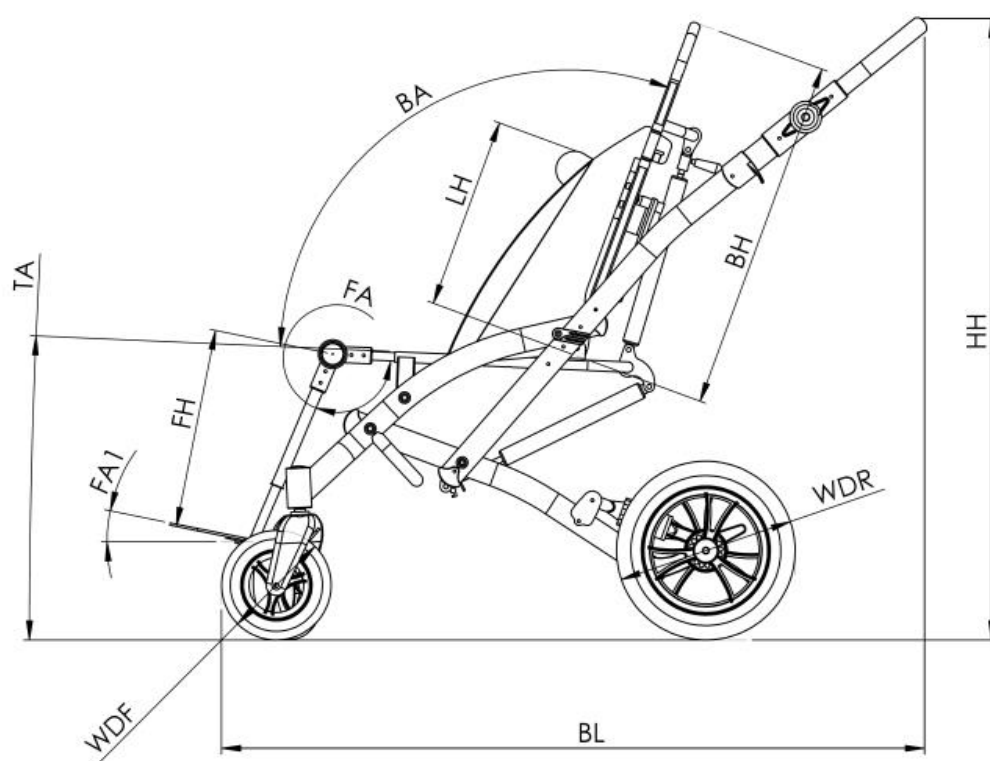
3. Wskazania do stosowania wyrobu



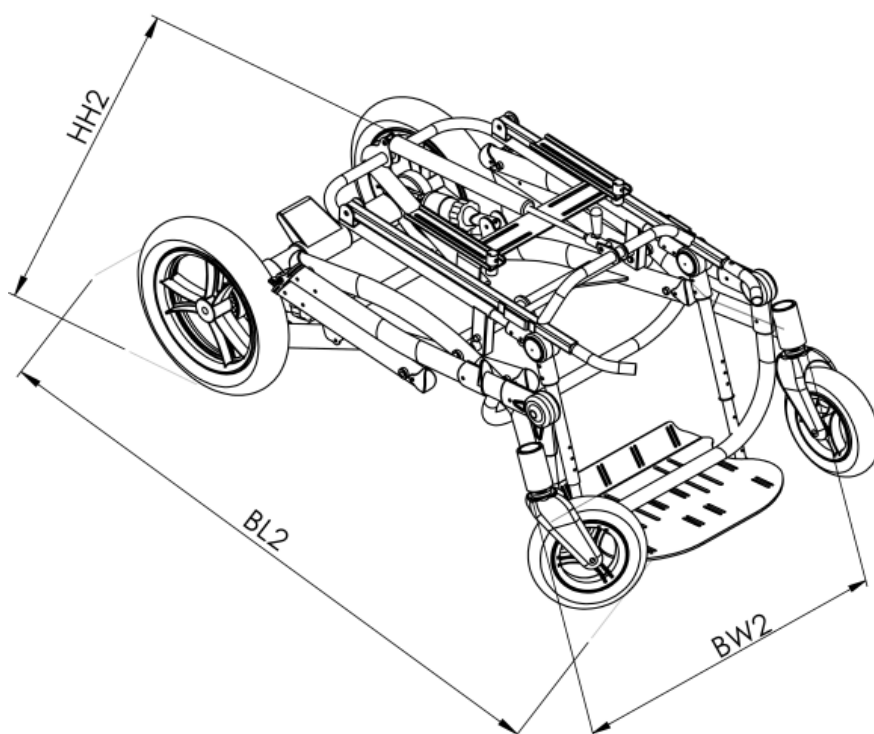
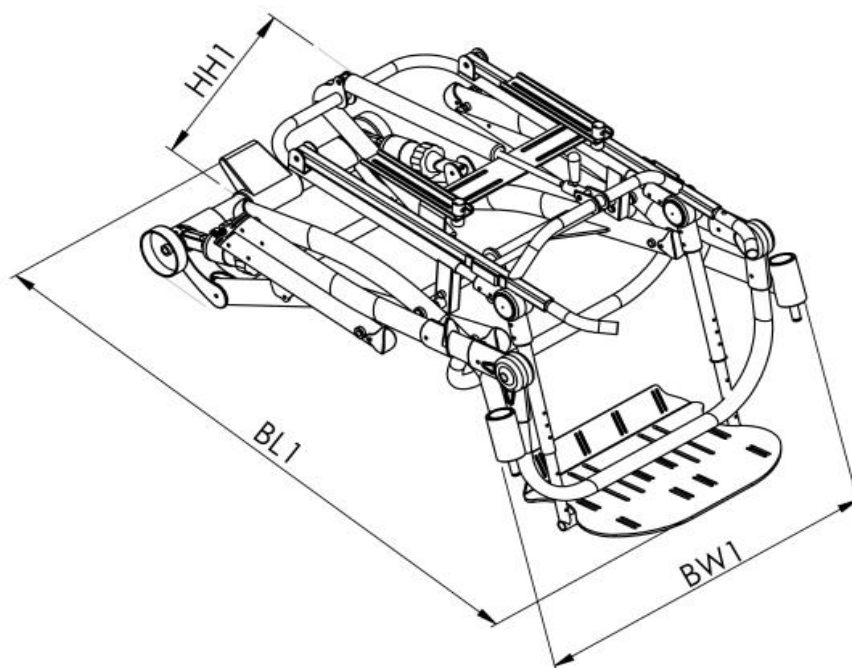
Wózek Spacerowy Caretta Buggy CT jako wyrób medyczny przeznaczony jest dla dzieci z porażeniami i niedowładami trzy lub cztero kończynowymi; przy porażeniach dwukończynowych jednostronnych lub skrzyżowanych.

Wyrób medyczny Caretta Buggy CT zalecany jest dla dzieci, u których rozpoznano:

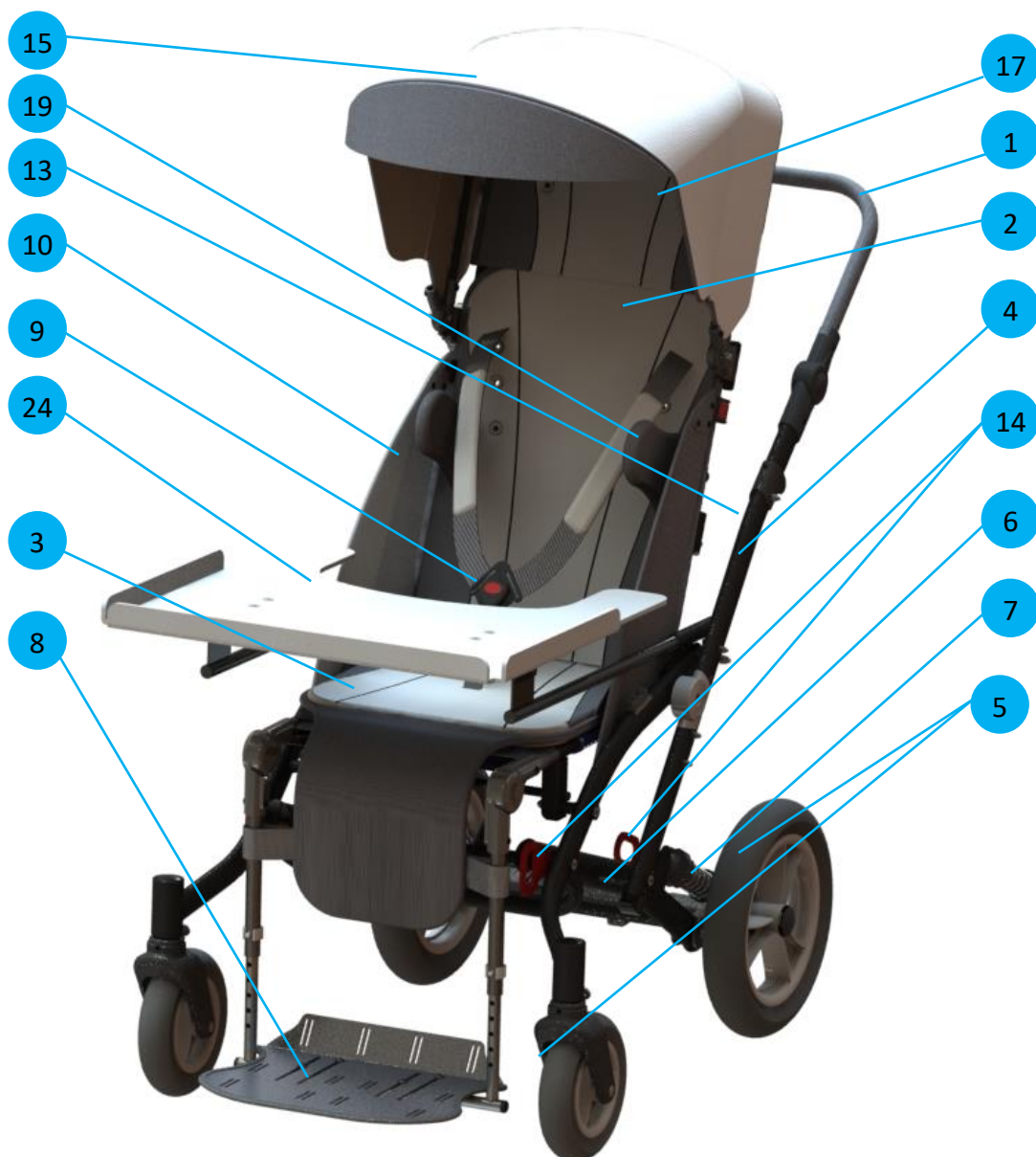
- mózgowe porażenie dziecięce (MPD),
- dystrofie mięśniowe,
- porażenia różnego pochodzenia,
- rozczep kręgosłupa,
- przepukliny oponowo-rdzeniowe,
- stany po urazach kręgosłupa,
- stany po urazach czaszkowo-mózgowych,
- stany po udarach,
- Inne choroby przebiegające z niedowładami, porażeniami, uszkodzeniami w zakresie narządu ruchu uniemożliwiające samodzielne poruszanie się.



4.1 Wymiary wózka po złożeniu



| Lp. | Nazwa wymiaru | Symbol wymiaru | Wymiar [cm] | |
|-----|--------------------------------------|----------------|-------------|-----------|
| | | | Rozmiar 1 | Rozmiar 2 |
| 1 | Szerokość siedziska | SW | 32 | 38 |
| 2 | Głębokość siedziska | SD | 36÷42÷48 | 36÷42÷48 |
| 3 | Wychylenie do tyłu | TA | -1°÷23° | 12°÷25° |
| 4 | Długość pleców | BH | 55÷75 | 55÷75 |
| 5 | Kąt oparcia pleców | BA | 90°÷120° | 90°÷120° |
| 6 | Wysokość pelot piersiowych | LH | 12÷42 | 12÷42 |
| 7 | Rozstaw pelot piersiowych | LR | 17÷30 | 22÷35 |
| 8 | Rozstaw pelot głowy | HR | 12÷21 | 12÷21 |
| 9 | Wysokość podnóżków | FH | 28÷39 | 33÷50 |
| 10 | Długość podnóżka | FL | 23 | 23 |
| 11 | Kąt regulacji podnóżka | FA | 0°÷90° | 0°÷90° |
| 12 | Kąt regulacji platformy | FA1 | -20°÷20° | -20°÷20° |
| 13 | Długość podstawy | BL | 113 | 113 |
| 14 | Szerokość podstawy | BW | 64 | 69 |
| 15 | Średnica koła przód | WDF | 19 | 19 |
| 16 | Średnica koła tył | WDR | 31 | 31 |
| 17 | Wysokość rączki do prowadzenia | HH | 70÷113 | 70÷113 |
| 18 | Wysokość wózka po złożeniu bez kół | HH1 | 52 | 52 |
| 19 | Szerokość wózka po złożeniu bez kół | BW1 | 61 | 66 |
| 20 | Długość wózka po złożeniu bez kół | BL1 | 94 | 94 |
| 21 | Wysokość wózka po złożeniu z kołami | HH2 | 57 | 57 |
| 22 | Szerokość wózka po złożeniu z kołami | BW2 | 63 | 63 |
| 23 | Długość wózka po złożeniu z kołami | BL2 | 97 | 97 |
| 24 | Maksymalna waga pacjenta | | 55 kg | 60 kg |
| 25 | Waga wózka | | 23 kg | 24 kg |



Rys. 1 Ogólna budowa wózka

5.1 Wyposażenie standardowe

1. Rączka do prowadzenia
2. Oparcie pleców
3. Siedzisko
4. Rama wózka
5. Koła przednie z blokadą obrotu, koła tylne
6. Hamulec postojowy
7. Amortyzatory tylne

- 8. Podnózek
- 9. Uprząż z kamizelką i osłoną klamry
- 10. Wiatrochrony boczne
- 11. Plecak
- 12. Adaptery wydłużające oparcie pleców.
- 13. Osłony na rury rączki.
- 14. Uchwyty transportowe

5.2 Wyposażenie dodatkowe (dostępne na zamówienie)

- 15. Budka
- 16. Śpiwór
- 17. Zagłówek
- 18. Pasy odwodzące uda
- 19. Peloty piersiowe - podpaszki
- 20. Osłony rur siedziska
- 21. Worek na akcesoria
- 22. Folia przeciwdeszczowa
- 23. Bariarka
- 24. Stolik
- 25. Zagłówek rogaty

6. Szczegółowy opis montażu wózka spacerowego Caretta Buggy CT



Ze względów bezpieczeństwa, wózek jest do Państwa dostarczany w częściach: rama wózka wraz z siedziskiem, koła, wiatrochrony oraz nadstawka pleców wraz ze stabilizacją głowy lub bez stabilizacji. Aby zmontować wózek należy:

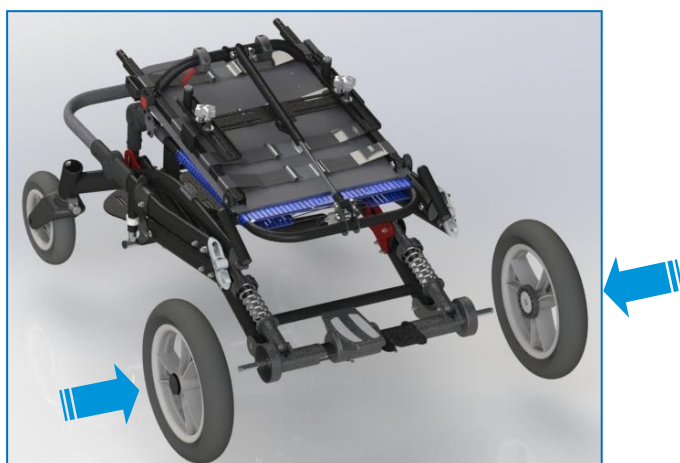
KROK 1. Zdjąć wszelkie folie ochronne z elementów wózka oraz ułożyć ramę tj. na rysunku 2.

KROK 2. Zamontować koła przednie poprzez wciśnięcie trzpieni kółek do buksów ramy. Wciśnięcie kółek możliwe jest tylko w jednej pozycji (blokada obrotu kółek musi być zwrócona ku tyłowi ramy - patrz rys. 2). Po wciśnięciu trzpieni usłyszymy charakterystyczne kliknięcie, wtedy koła są zamontowane prawidłowo.



Rys. 2 Rama wózka wraz z siedziskiem

KROK 3. Zamontować koła tylne na trzpień tylnego zawieszenia. Wcisnąć koła do momentu, aż usłyszymy charakterystyczne kliknięcie.



Rys. 3 Rama wózka wraz z kołami

KROK 4. Nacisnąć czarną dźwignię zamontowaną na plecach, a następnie odchylić plecy w celu ustawienia odpowiedniego kąta oparcia.



Rys. 4 Wózek z rozłożonym oparciem

KROK 5. Aby prawidłowo zamontować wiatrochrony, w pierwszej kolejności osadzamy wiatrochron w gnieździe 1 , następnie obracamy wiatrochron i zatrzaskujemy go w klamrze 2.



Rys. 5 Montaż wiatrochronów

KROK 6. Pociągnąć rączkę wózka do góry do momentu zatrzaśnięcia się blokady ramy wózka.



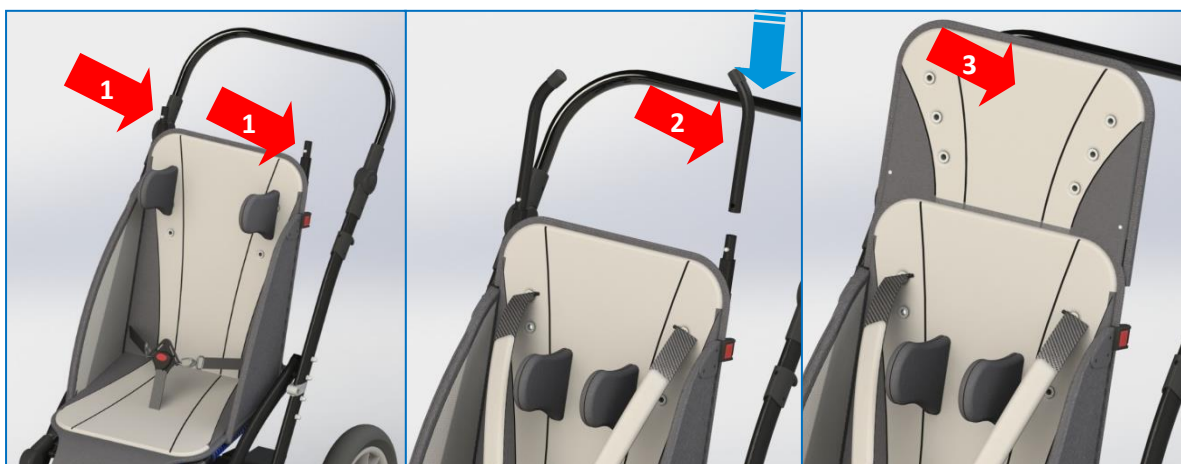
Rys. 6 Rozkładanie ramy wózka

7. Montaż dodatkowych adapterów



7.1 Montaż przedłużenia pleców

Nacisnąć zatrzask 1, a następnie nasunąć na wystające elementy oparcia rurki 2, aż usłyszymy charakterystyczne kliknięcie. Po montażu rurek nasunąć materiał 3.



Rys. 7 Montaż adapterów

7.2 Montaż pelot głowy

Nacisnąć zatrzask 1, a następnie nasunąć na wystające elementy oparcia peloty głowy, aż usłyszymy charakterystyczne kliknięcie.



Rys. 8 Montaż pelot głowy

7.3 Montaż zagłówka rogatego

Nacisnąć zatrzask 1, a następnie nasunąć na wystające elementy oparcia rogaty zagłówek, aż usłyszymy charakterystyczne kliknięcie.



Rys. 9 Montaż zagłówka rogatego

8. Montaż pelot piersiowych

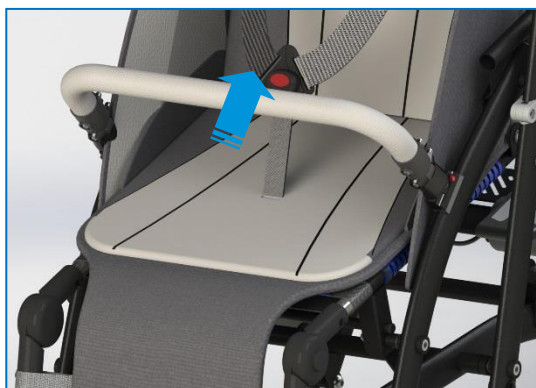


Odpiąć zamek tapicerki, a następnie rozciąć siatkę w miejscu przewidzianym na założenie pelot piersiowych. Nacisnąć zatrzask 1, a następnie wsunąć pelotę piersiową w gniazdo z otworem do momentu zatrzasknięcia się peloty.



Rys. 10 Montaż pelot piersiowych

9. Montaż bariery



Rys. 11 Montaż bariery

Wsunąć barierkę w plastikowe mocowania w ramie wózka, aż do usłyszenia charakterystycznego kliknięcia zatrzasku.

10. Montaż budki



Rys. 12 Montaż budki

Wsunąć budkę na plastikowe mocowania po bokach oparcia pleców, aż do usłyszenia charakterystycznego kliknięcia zatrzasku.

11. Montaż stolika



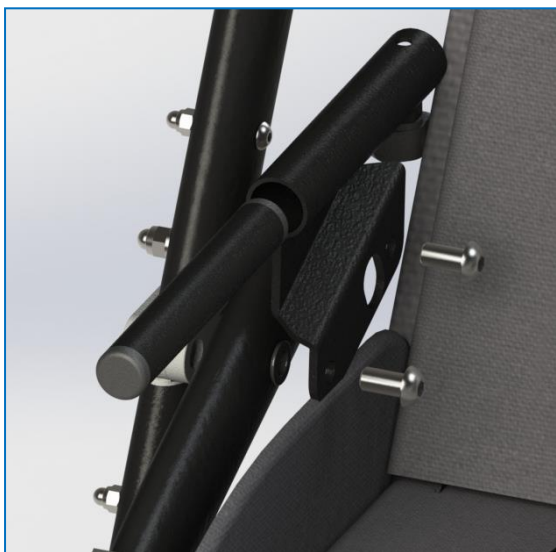
W przypadku zamówienia wózka wraz ze stolikiem, montaż stolika jest następujący:

Wysunąć dwie rurki zaślepiające mocowanie stolika (Rys. 13). Umieścić stolik w mocowaniu znajdującym się pomiędzy wiatrołapami, a ramą wózka. Następnie zablokować stolik dwoma pokrętkami motylkowymi.



Rys. 13 Montaż stolika

W przypadku domówienia stolika należy przed montażem samego stolika przykręcić mocowania stolika śrubami M8x16 kluczem imbusowym 5 mm.



Rys. 14 Montaż mocowań stolika

Po demontażu stolika należy założyć dwie rurki zaślepiające mocowanie stolika.

12. Montaż koszyka podramowego



W przypadku zamówienia wózka wraz z koszykiem podramowym należy zamontować go za pomocą pasków w miejscach oznaczonych na rysunku.

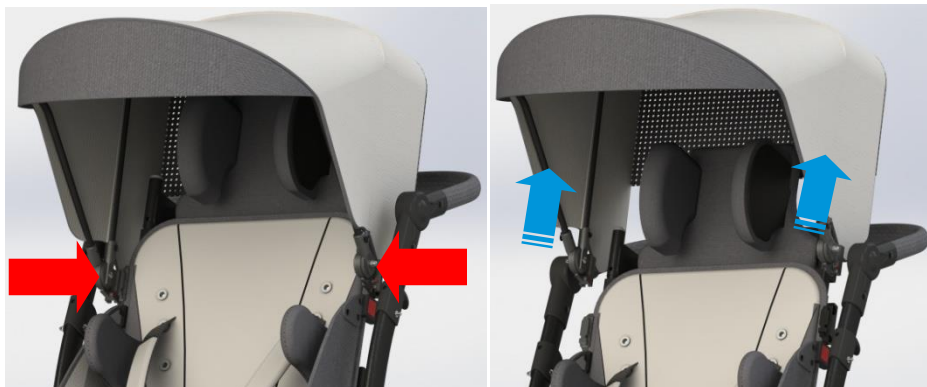


Rys. 15 Montaż koszyka podramowego

13. Składanie wózka

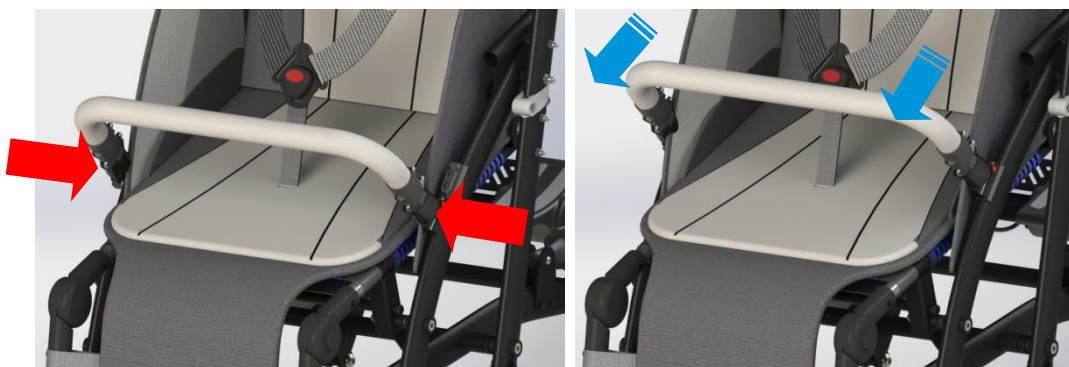


KROK 1. Zdemontować budkę. Nacisnąć czerwone guziki po obu stronach budki, następnie wysunąć budkę z uchwytów do góry.



Rys. 16 Demontaż budki

KROK 2. Zdemontować barierkę. Nacisnąć czerwone guziki po obu stronach barierki, następnie wysunąć barierkę z uchwytów.



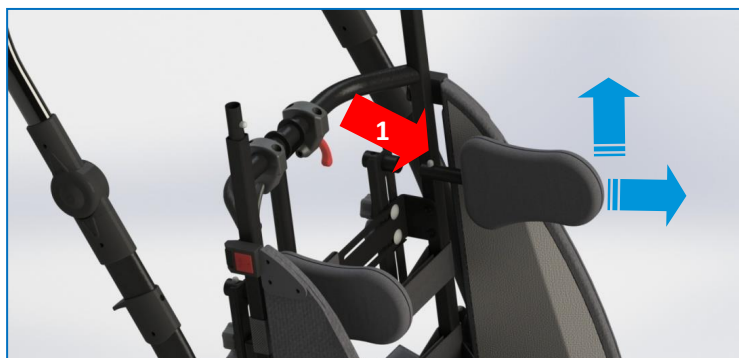
Rys. 17 Demontaż barierki

KROK 3. Ustawić kąt siedziska w pozycji poziomej (nacisnąć czerwoną dźwignię z tyłu oparcia pleców.)



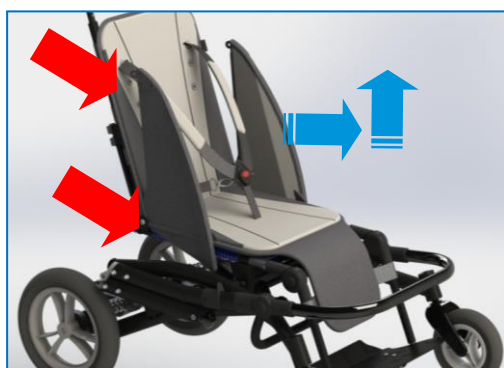
Rys. 18 Regulacja kąta siedziska

KROK 4. Zdemontować peloty piersiowe. Nacisnąć zatrzask 1, a następnie wyciągnąć pelotę z gniazda.



Rys. 19 Demontaż pelot piersiowych

KROK 5. Zdemontować wiatrochrony. Nacisnąć czerwony przycisk z boku oparcia, a następnie wyciągnąć wiatrochrony.



Rys. 20 Demontaż wiatrochronów

KROK 6. Pociągnąć zwalniacze, a następnie złożyć rączkę.



Rys. 21 Składanie ramy wózka

KROK 7. Nacisnąć dźwignię regulacji kąta oparcia pleców, a następnie złożyć oparcie do przodu.



Rys. 22 Składanie oparcia pleców

14. Demontaż kół jezdnych



14.1 Demontaż kół przednich

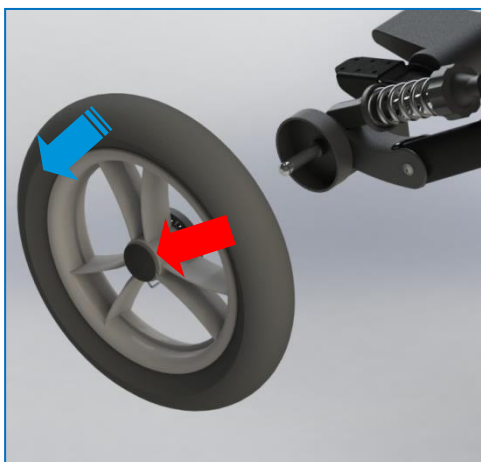
Nacisnąć od góry czarny plastikowy przycisk, a następnie pociągnąć w dół koło przednie w celu jego demontażu.



Rys. 23 Demontaż kół przednich

14.2 Demontaż kół tylnych.

Nacisnąć metalową zawleczkę w kole tylnym, a następnie zsunąć koło z osi.

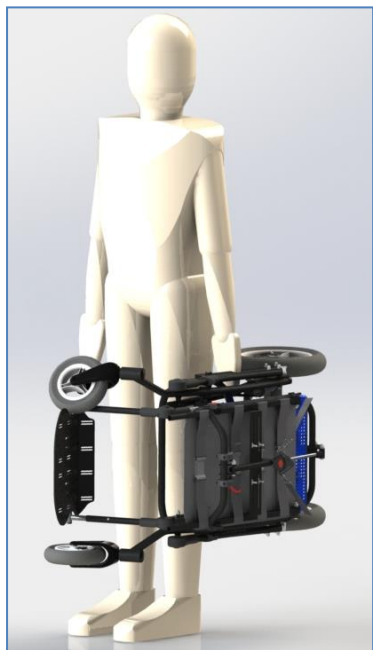


Rys. 24 Demontaż kół tylnych

15. Przenoszenie wózka spacerowego Caretta Buggy CT



Ze względów bezpieczeństwa należy przenosić złożony wózek, chwytając go za ramę Rys 25.



Rys. 25



Rys. 26



UWAGA! NIE WOLNO PRZENOSIĆ WÓZKA RAZEM Z PACJENTEM RYS. 26.

16. Szczegółowy opis budowy i regulacji wózka spacerowego Caretta Buggy CT



UWAGA! PO KAŻDEJ CZYNNOŚCI REGULACYJNEJ NALEŻY UPEWNIĆ SIĘ, ŻE WSZYSTKIE ELEMENTY REGULACYJNE SĄ WŁAŚCIWIE OSADZONE I ZABEZPIECZONE.

16.1 Hamulec postojowy



Rys. 27 Hamulec postojowy

Blokada kół tylnych jest uruchamiana dźwignią na tylnej poprzeczce ramy. Naciskając ją, blokujemy koła tylne, podnosząc dźwignię do góry zwalniamy hamulec Rys. 27.



UWAGA! NALEŻY REGULARNIE KONTROLOWAĆ STAN HAMULCA I USUWAĆ EWENTUALNY BRUD I BŁOTO.



UWAGA! NALEŻY ZACHOWAĆ OSTROŻNOŚĆ PRZY PRZEJEŹDZIE PRZEZ PRÓG.



UWAGA! STABILNOŚĆ WÓZKA MOŻE BYĆ ZAGROŻONA W PRZYPADKU NIEOCZEKIWANEGO PCHNIĘCIA, PRZECHYLENIA LUB OPARCIA SIĘ O NIEGO.

16.2 Regulacja kąta oparcia pleców



Rys. 28 Regulacja kąta oparcia pleców

Nacisnąć czarną dźwignię zamontowaną na plecach siedziska, następnie ustawić dogodny kąt oparcia w zakresie $90^{\circ} \div 120^{\circ}$ Rys. 28.

16.3 Regulacja rączki do prowadzenia



Rys. 29 Rączka do prowadzenia

Nacisnąć jednocześnie obydwa przyciski regulatorów, ustawić rączkę na odpowiedniej wysokości. Po ustawieniu poruszyć góra – dół, by usłyszeć kliknięcie blokady Rys. 29. Możliwość regulacji wysokości rączki do prowadzenia w zakresie $70 \div 113$ cm do podłoża.



UWAGA! NALEŻY PAMIĘTAĆ, ŻE KAŻDA DODATKOWA RZECZ ZAWIESZONA NA RĄCZCE MOŻE WPŁYNAĆ NA UTRATĘ STABILNOŚCI WÓZKA.

16.4 Regulacja kąta siedziska



Rys. 30 Regulacja kąta siedziska

Trzymając siedzisko, nacisnąć czerwoną dźwignię zwalnicza Rys. 30, jednocześnie ustawiając żądany kąt siedziska Rys. 30.



UWAGA! Z UWAGI NA DUŻE MOŻLIWOŚCI REGULACYJNE WÓZKA, PODCZAS REGULACJI KĄTA SIEDZISKA I OPARCIA PLECÓW ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ USTAWIENIA POZYCJI, GDZIE GŁOWA DZIECKA ZNAJDZIE SIĘ PONIŻEJ LINII MIEDNICY. ZABRONIONE JEST STOSOWANIE TAKIEJ POZYCJI, GDYŻ MOGŁOBY TO DOPROWADZIĆ DO NIEBEZPIECZEŃSTWA ZACHŁYŚNIĘCIA LUB ZAKRZTUSZENIA SIĘ DZIECKA.

16.5 Regulacja głębokości siedziska.



Rys. 31 (a)

KROK 1. Nacisnąć zatrzask znajdujący się pod siedziskiem.



Rys. 31 (b)

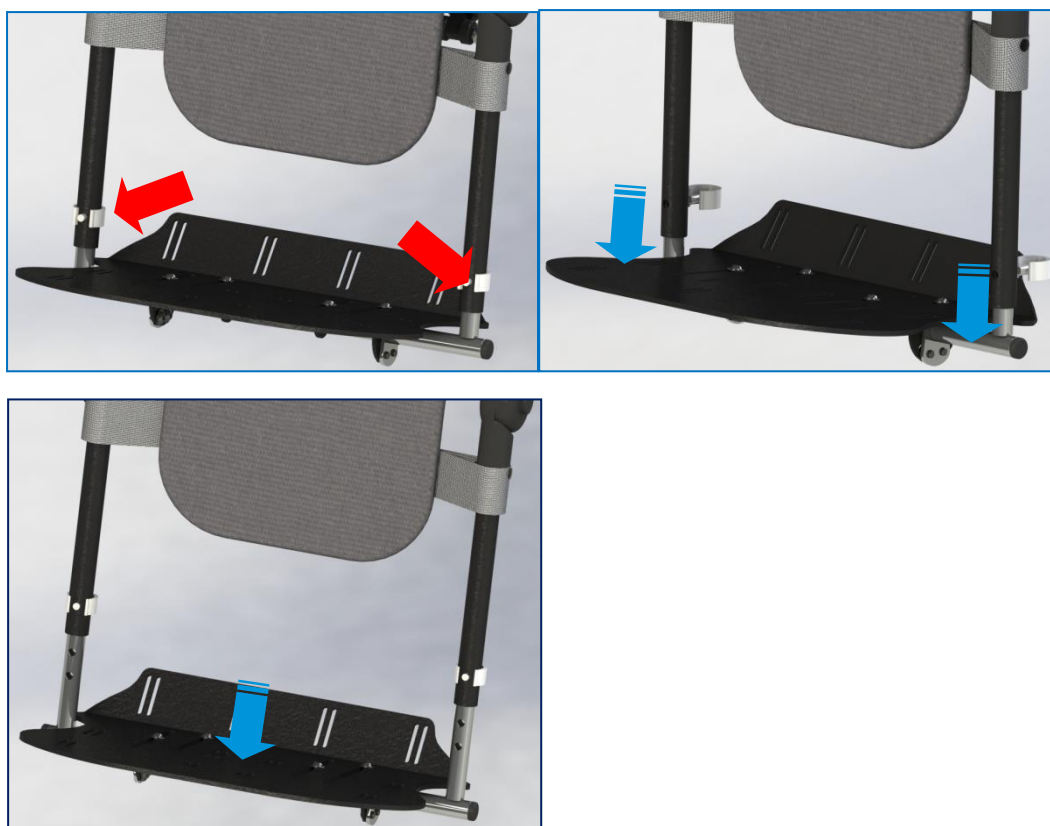
KROK 2. Wysunąć rurkę trzymającą podnóżek.



Rys. 31 (c)

KROK 3. Założyć dodatkowy pas podtrzymujący oraz nałożyć tapicerkę siedziska.

16.6 Regulacja wysokości podnóżka



Rys. 32 Regulacja wysokości podnóżka

Zdemontować zatrzask blokady, a następnie wysunąć rurkę w celu ustawienia odpowiedniej wysokości podnóżka.



UWAGA! PODNÓŻEK SŁUŻY PODPIERANIU STÓP, NIE NALEŻY NA NIM STAWIAĆ DZIECKA.

16.7 Regulacja pelot piersiowych



Rys. 33 Regulacja szerokości i wysokości pelot piersiowych

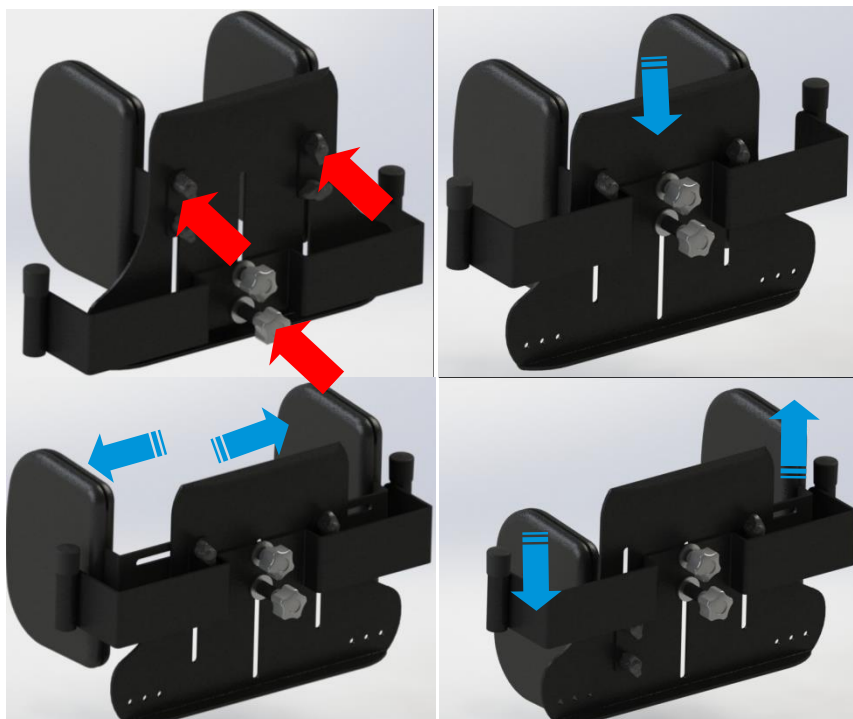
Poluzować pokrętki, a następnie wyregulować wysokość oraz szerokość pelot piersiowych. Pelota prawa i lewa może być ustawiana asymetrycznie.



Rys. 34 Regulacja szerokości i wysokości pelot piersiowych

Pelota piersiowa może być obrócona o kąt 180° stopni w celu zwiększenia zakresu regulacji. W tym celu, należy wykręcić pokrętki mocujące, obrócić wspornik peloty, a następnie nakręcić pokrętki mocujące.

16.8 Regulacja pelot głowy



Rys. 35 Regulacja pelot głowy

Odkręcić 6 pokręteł regulacyjnych. Wyregulować wysokość zagłówka oraz szerokość pelot głowy. Po regulacji należy dokręcić pokrętła regulacyjne. Peloty głowy mogą być ustawiane asymetrycznie.

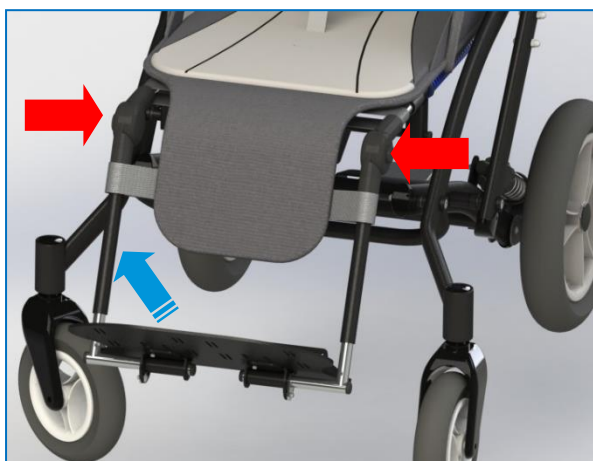
16.9 Regulacja kąta podparcia stóp



Rys. 36 Regulacja kąta podparcia stóp

Odkręcić dolne śruby regulacyjne, ustawić odpowiedni kąt i ponownie zablokować śruby Rys. 36. Możliwa regulacja kąta podparcia stóp w zakresie: $-20^{\circ} \div 20^{\circ}$.

16.10 Regulacja kąta wsporników podnóżka



Rys. 37 Regulacja kąta wsporników podnóżka

Nacisnąć jednocześnie obydwa przyciski regulatorów. Po ustawieniu poruszyć góra – dół, by usłyszeć kliknięcie blokady. Możliwa regulacja kąta wsporników podnóżka w zakresie: 0 - 90°.

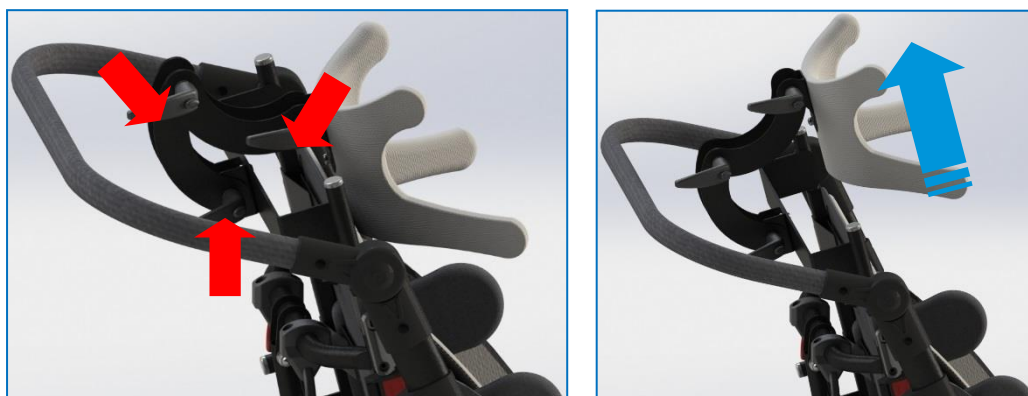
16.11 Regulacja położenia platformy podnóżka



Rys. 38 Regulacja położenia platformy podnóżka

Odkręcić 4 śruby mocujące platformę. Ustawić platformę w odpowiedniej pozycji. Po regulacji dokręcić śruby mocujące.

16.12 Regulacja położenia zagłówka rogatego



Rys. 39 Regulacja położenia zagłówka rogatego

Aby zmienić ustawienie zagłówka należy poluzować pokrętła regulacyjne ustawić zagłówek w pożądanym położeniu, po czym dokręcić pokrętła regulacyjne.

16.13 Regulacja położenia kąтового stolika



Rys. 40 Regulacja kąta położenia stolika

Regulacji kąta pochylenia blatu dokonuje się poprzez poluzowanie obu śrub, znajdujących się nad uchwytem stolika, poniżej blatu. Po uzyskaniu pożądanego kąta pochylenia należy dokręcić śruby. Śruby regulacyjne znajdują się zarówno po lewej, jak i po prawej stronie stolika.

**UWAGA!**

WÓZEK PRZESZEDŁ POZYTYWNE TEST DYNAMICZNY WEDŁUG NORMY ISO 7176-19:2008.

UWAGA!

MAKSYMALNA WAGA PACJENTA TRANSPORTOWANEGO NA WÓZKU CARETTA BUGGY CT MOCOWANYM W SAMOCHODZIE WYNOŚI 43 KG W ROZMIARZE 1 ORAZ 57 KG W ROZMIARZE 2.

**UWAGA!**

JEŻELI KTÓRYKOLWIEK Z PONIŻSZYCH PUNKTÓW ZOSTANIE ZIGNOROWANY PASAŻER WÓZKA MOŻE PONIEŚĆ ŚMIERĆ LUB ODNIEŚĆ POWAŻNE OBRAŻENIA CIAŁA.

**UWAGA!**

FIRMA LIW CARE TECHNOLOGY SP. Z O.O. NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA OBRAŻENIA CIAŁA, KTÓRE WYSTĄPIŁY PODCZAS WYPADKU DROGOWEGO, W KTÓRYM PACJENT BYŁ PRZYPIĘTY W WÓZKU CARETTA BUGGY CT.

**UWAGA!**

NAWET W PRZYPADKU PRAWIDŁOWEGO UŻYTKOWANIA WÓZKA PODCZAS TRANSPORTU PASAŻERA W SAMOCHODZIE, SYSTEMY BEZPIECZEŃSTWA SĄ TYLKO W STANIE ZMINIMALIZOWAĆ RYZYKO WYSTĄPIENIA OBRAŻEŃ CIAŁA PODCZAS WYPADKU DROGOWEGO.

**UWAGA!**

BEZPIECZEŃSTWO PASAŻERA WÓZKA ZALEŻY W BARDZO DUŻEJ MIERZE OD OSOBY ODPOWIEDZIALNEJ ZA TRANSPORT I MOCOWANIE WÓZKA. NALEŻY ZWRÓCIĆ SZCZEGÓLNĄ UWAGĘ NA TO, CZY OSOBA TA PRZESZŁA SZKOLENIE Z ZASAD I PRZEPISÓW DOTYCZĄCYCH MOCOWANIA WÓZKÓW INWALIDZKICH W POJEŹDZIE ORAZ CZY JE PRZESTRZEGA.

**UWAGA!**

ZABRANIA SIĘ WPROWADZANIA PRZERÓBEK WÓZKA, A W SZCZEGÓLNOŚCI JEGO UCHWYTÓW TRANSPORTOWYCH.



UWAGA!

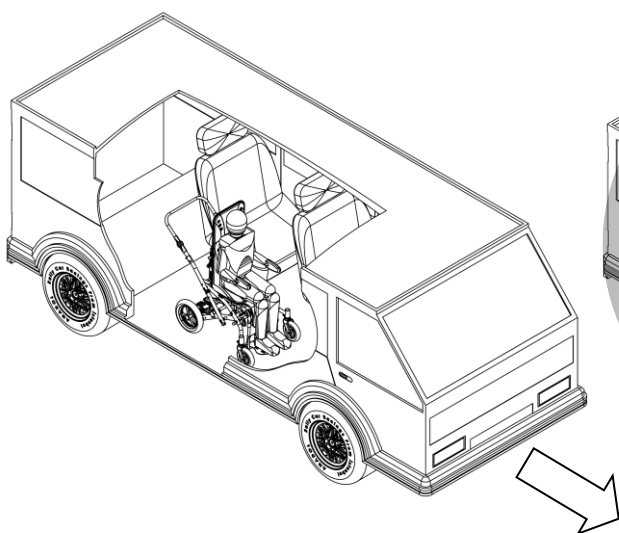
WYPADEK DROGOWY Z UDZIAŁEM WÓZKA CARETTA BUGGY CT MOŻE SPOWODOWAĆ USZKODZENIE KONSTRUKCJI WÓZKA. PRZED PONOWNYM JEGO UŻYCIEM PO WYPADKU NALEŻY PODDAĆ WÓZEK PRZEGŁĄDOWI W SERWISIE PRODUCENTA.



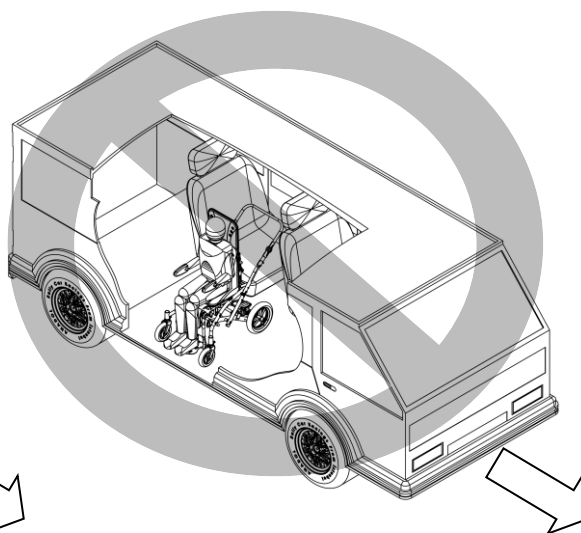
UWAGA!

WÓZEK CARETTA BUGGY CT ZAMONTOWANY W POJEŹDZIE PRZYSTOSOWANYM DO PRZEWÓZU OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH NIE ZAPEWNIĄ TAKIEGO SAMEGO POZIOMU BEZPIECZEŃSTWA JAK SIEDZENIA NA STAŁE ZAMOCOWANE W POJEŹDZIE. JEŻELI STAN PACJENTA POZWALA NA JEGO PRZENIESIENIE NA SIEDZENIA SAMOCHODOWE, ZALECA SIĘ ABY TO UCZYNIĆ. JEŚLI PACJENT MUSI BYĆ PRZEWÓŻONY W WÓZKU INWALIDZKIM NALEŻY STOSOWAĆ SIĘ DO NASTĘPUJĄCYCH PUNKTÓW:

- a) Samochód musi być przystosowany do przewożenia pasażerów w wózkach inwalidzkich. Pojazd musi być wyposażony w specjalne punkty mocujące.
- b) Wokół użytkownika wózka należy zostawić odpowiednią ilość wolnego miejsca. Z przodu należy zostawić co najmniej 650 mm a z tyłu co najmniej 400 mm wolnej przestrzeni.
- c) Wózek musi być mocowany przodem do kierunku jazdy, zgodnie z instrukcją 4-punktowego systemu mocowania dostarczonego przez producenta tego systemu. System mocowania musi spełniać wymagania normy ISO 10542 lub SAE J2249.
- d) Pasy 4-punktowe mocujące wózek do konstrukcji pojazdu powinny być opasane tak ciasno jak to możliwe i zablokowane zgodnie z instrukcją producenta tych pasów.
- e) Wózek jest odpowiedni do użycia w pojazdach i spełnia wymagania dotyczące właściwości użytkowych dla transportowania wózka skierowanego do przodu w warunkach zderzenia czołowego. Jego użycie w innych konfiguracjach w pojeździe nie było badane.



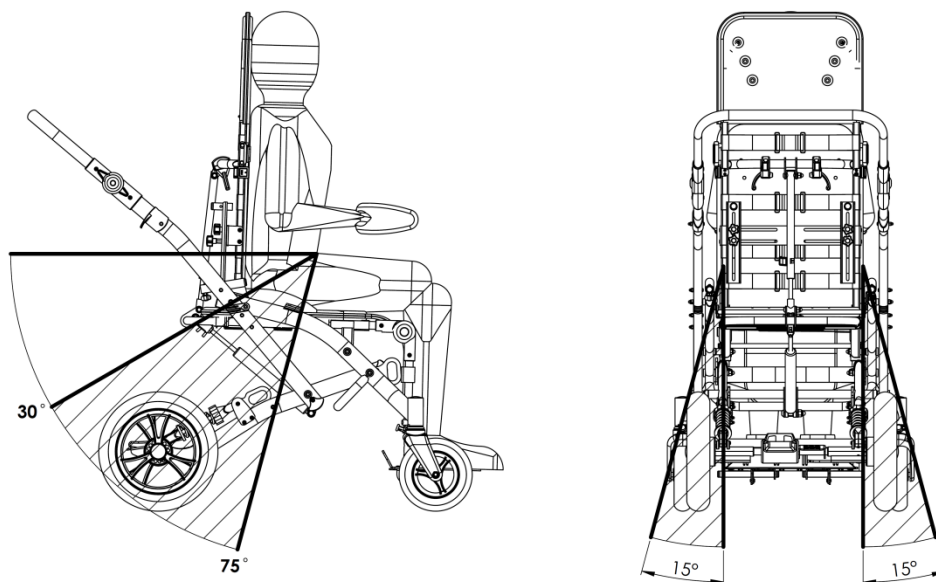
Rys. 41



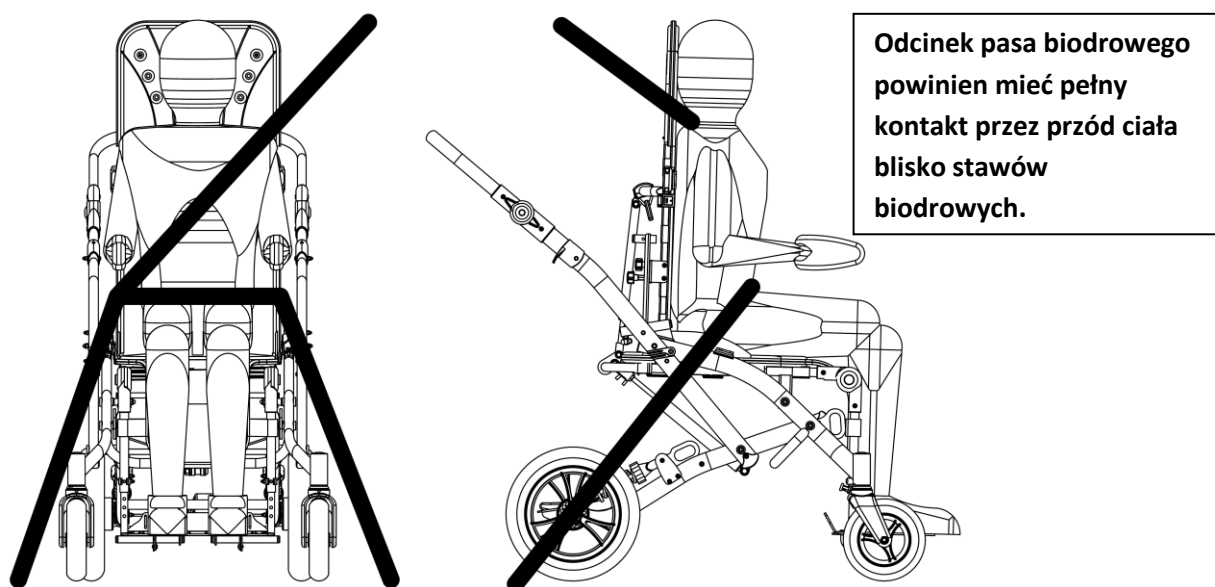
Rys. 42

- f) Należy używać pasa biodrowego i pasa piersiowego w celu zredukowania ryzyka uderzenia głową i klatką piersiową w elementy pojazdu.

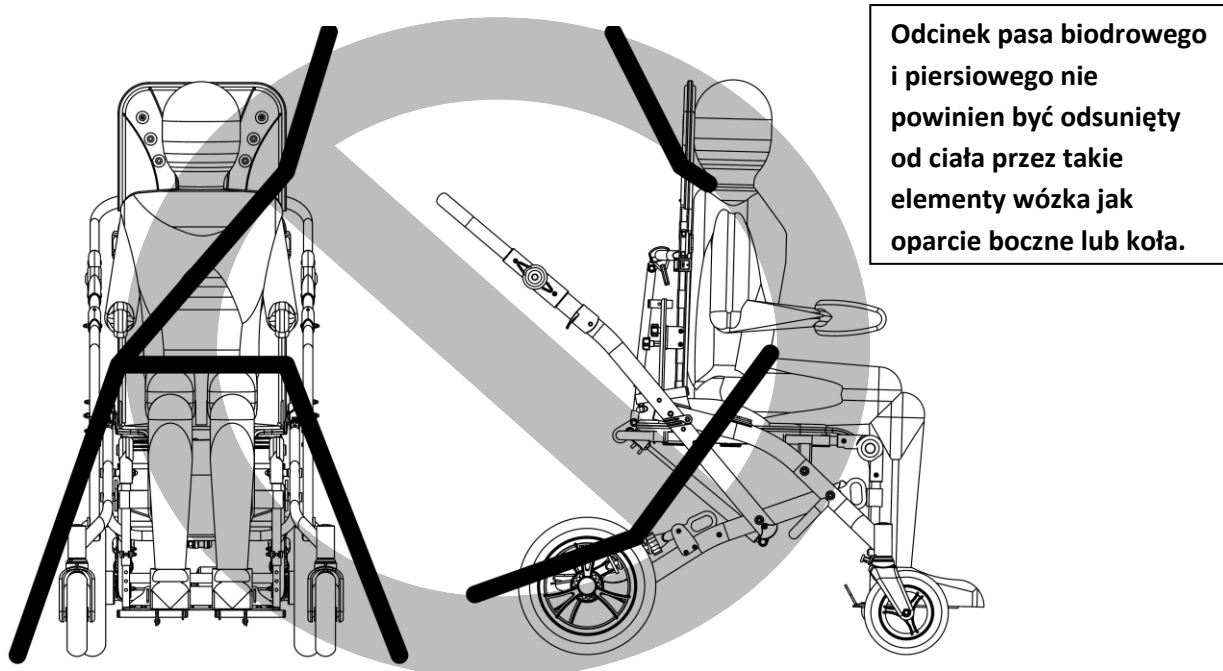
- g) Pas biodrowy powinien być przełożony w poprzek przedniej części miednicy tak, aby kąt pasa biodrowego mieścił się w preferowanej strefie 30° - 75° w stosunku do poziomu Rys. 43.
- h) Jeżeli jest to możliwe, zaleca się ustawienie pasa biodrowego pod możliwie największym do uzyskania kątem w stosunku do podłoża.



Rys. 43

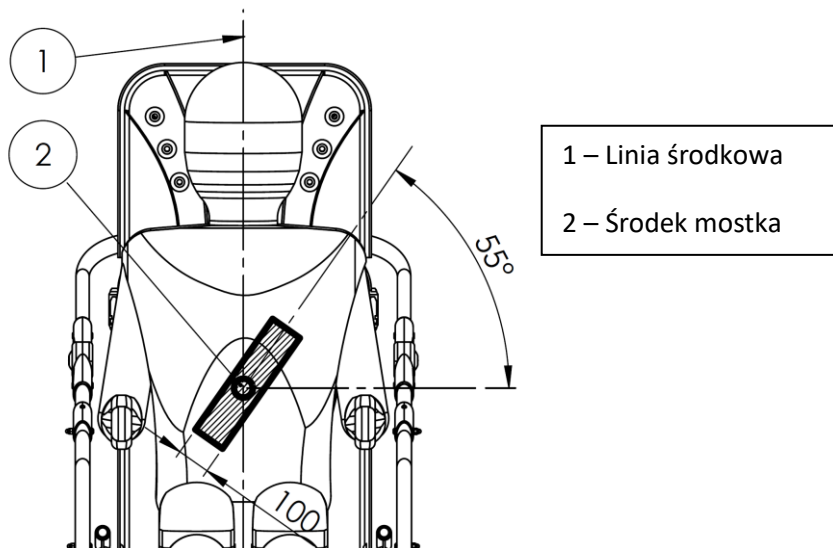


Rys. 44



Rys. 45.

- i) Odcinek pasa biodrowego i piersiowego nie powinien być utrzymany z dala od ciała przez elementy lub części wózka, takie jak oparcia boczne lub koła Rys. 45.
- j) Odcinek pasa piersiowego powinien przechodzić ponad ramieniem i w poprzek klatki piersiowej Rys. 46.



Rys. 46

- k) Odcinek pasa biodrowego i piersiowego należy wyregulować jak najciaśniej, zapewniając jednak wygodę użytkownikowi.
- l) Odcinek pasa biodrowego i piersiowego podczas użytkowania nie powinien być skręcony.
- m) Oparcie siedziska należy ustawić w pionie, a tilt siedziska w pozycji maksymalnie poziomej.
- n) Należy zabezpieczyć wózek hamulcem postojowym.

- o) Wiatrołapy siedziska powinny być zdjęte podczas mocowania w pojeździe, gdyż uniemożliwiają prawidłowe zapięcie pasażera w pasy bezpieczeństwa.
- p) Konieczne jest zdemonowanie akcesoriów wózka takich jak: stolik, pasy odwodzące, pasy stabilizujące miednicę, budka przeciwdeszczowa, barierka, oraz peloty piersiowe. Akcesoria te powinny być zabezpieczone w pojeździe podczas jazdy tak, aby nie wyrwały się i nie spowodowały uszkodzeń użytkowników pojazdu w razie kolizji.
- q) Zapiąć pacjenta w pasy pięciopunktowe stabilizujące dołączone do wózka.



UWAGA!

PASY ZAMONTOWANE W WÓZKU NIE ZABEZPIECZAJĄ PACJENTA PODCZAS WYPADKU DROGOWEGO. ZAPIĘCIE PASAŻERA W PASY PIĘCIOPUNKTOWE WÓZKA SŁUŻY TYLKO DO STABILIZACJI PACJENTA W WÓZKU.

- r) Punkty mocowania wózka zlokalizowane są w następujących miejscach Rys. 47.



Rys. 47

- s) Punkty mocujące dodatkowo oznaczone są etykietą:



Rys. 48

- t) Nie wolno mocować wózka za elementy dodatkowe lub akcesoria tj. szprychy, podnózek, rączka, itp.

Wózek Spacerowy - Caretta Buggy CT jest urządzeniem mechanicznym o konstrukcji nośnej wykonanej ze stali i aluminium, pokrytej proszkową powłoką lakierniczą. Do metalowej konstrukcji urządzenia zamocowane są wkłady piankowo – gąbkowe. Pianki są osłonięte pokrowcami wykonanymi z materiałów tekstylnych. Żadna z powłok wózka nie powoduje podrażnienia skóry. Wózek Spacerowy - Caretta Buggy CT, podobnie jak każde urządzenie medyczne, powinien być utrzymany w należytej czystości i użytkowany zgodnie z zaleceniami producenta.

- Powłoki lakiernicze oraz osłony z tworzyw sztucznych należy czyścić ściereczką zwilżoną wodą. Dopuszcza się stosowanie łagodnych środków do czyszczenia. Odkurzać mechanicznie lub szczotką z miękkim włosiem.
- Dopuszcza się czyszczenie wkładów piankowo – gąbkowych ściereczką zwilżoną wodą z łagodnym środkiem chemicznym, po tej czynności wkład dokładnie wysuszyć w temperaturze pokojowej.



UWAGA! PRZED PONOWNYM UŻYCIEM WÓZKA SPACEROWEGO - CARETTA BUGGY CT TAPICERKA POWINNA BYĆ SUCHA.

- Powinno się systematycznie dbać o ramę, usuwać brud i błoto z ruchomych części.
- Nie używać do czyszczenia środków agresywnych.
- Nie należy prać tapicerki siedziska w pralce.
- Należy unikać dłuższej ekspozycji na światło słoneczne, a przed włożeniem dziecka do wózka sprawdzić temperaturę siedziska.



UWAGA! WÓZEK SPACEROWY CARETTA BUGGY CT POWINIEN BYĆ KONSERWOWANY CO NAJMNIEJ RAZ W ROKU (CO 12 M-CY) PRZEZ WYKWALIFIKOWANEGO SERWISANTA. W TRAKCIE KONSERWACJI NALEŻY PRZEPROWADZIĆ PRZEGLĄD BEZPIECZEŃSTWA WÓZKA - SPRAWDZENIU PODLEGA STAN POŁĄCZEŃ RUCHOMYCH, MECHANIZMÓW ZATRZASKÓW I REGULACJI. OKRESOWY PRZEGLĄD URZĄDZENIA ZAPEWNIĄ DŁUGOTRWAŁĄ I BEZPROBLEMOWĄ EKSPLOATACJĘ.

19. Gwarancja/Serwis



W przypadku zauważenia usterek lub wystąpienia uszkodzeń należy natychmiast przerwać użytkowanie urządzenia i skontaktować się ze sprzedawcą lub producentem. Uszkodzone urządzenie należy zabezpieczyć przed powiększaniem się obszaru uszkodzeń. Nie wolno przystępować do samodzielnej naprawy urządzenia. Nie wolno zastępować oryginalnych części urządzenia częściami wykonanymi we własnym zakresie lub pochodzącymi z innego źródła niż zaleca producent.

Jeżeli użytkownik zrezygnuje z dalszej eksploatacji urządzenia to jest zobowiązany do jego likwidacji zgodnie z przepisami ochrony środowiska.

Producent określa czas życia wyrobu na 5 lat.

Serwis pogwarancyjny urządzenia wykonuje producent. Dane kontaktowe serwisu:

Liw Care Technology Sp. z o.o., ul. Golfowa 7, 94- 406 Łódź

Tel. Kom. + 48 509 089 816, email: biuro@liwcare.pl

Aktualne dane adresowe są dostępne na stronie internetowej www.liwcare.pl.

Warunki gwarancji zostały określone w karcie gwarancyjnej, która jest integralną częścią niniejszej instrukcji. Karta gwarancyjna znajduje się na ostatniej stronie.

20. Tabliczka znamionowa



| | | |
|------------------|---|--|
| CARETTA BUGGY CT | | |
| | CB - 10000 | |
| rozmiar/size: | 1 | |
| | 55 kg | |
| | LIW Care Technology Sp. z o.o., ul. Golfowa 7, 94-406 Łódź, Poland | |

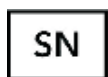
21. Oznaczenie symboli



Nazwa producenta



Data produkcji



Numer seryjny



Dopuszczalny ciężar użytkownika



Uwaga ! Postępować zgodnie z instrukcją obsługi



Unikać kontaktu z wodą



Strzałka wskazująca omawiany element



Strzałki wskazujące kierunek ruchu



Znak zgodności wg Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 z dnia 5 kwietnia 2017 w sprawie wyrobów medycznych zał.V



Wyrób medyczny

22. Zgodność z wymaganiami dotyczącymi wyrobów medycznych



Wózek spacerowy Caretta Buggy CT spełnia wymagania Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 z dnia 5 kwietnia 2017 w sprawie wyrobów medycznych.

Wózek spacerowy Caretta Buggy CT zgodnie z załącznikiem VIII Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 z dnia 5 kwietnia 2017 w sprawie wyrobów medycznych jest nieinwazyjnym, aktywnym wyrobem medycznym klasy I według reguły 1.

Deklaracja zgodności wózka jest do uzyskania w Dziale Handlowym producenta.

KARTA GWARANCYJNA

Warunki gwarancji:

1. Producent urządzeń rehabilitacyjnych LIW Care Technology Sp. z o.o. (ul. Golfowa 7, 94-406 Łódź) gwarantuje, że sprzedaje urządzenie sprawne technicznie, wolne od wad konstrukcyjnych, montażowych, materiałowych, itp. i że urządzenie pozostanie wolne od tych wad w okresie gwarancji.

Gwarancja nie obejmuje zapewnienia o użyteczności produktu dla potrzeb kupującego.

2. LIW Care Technology Sp. z o.o. udziela dwuletniej gwarancji na jej produkty licząc od daty pierwszego zakupu.

3. Dowodem udzielenia gwarancji jest wyłącznie niniejsza karta gwarancyjna wydana przez sprzedawcę kupującemu. Do przeniesienia uprawnień z gwarancji konieczne jest przeniesienie posiadania karty gwarancyjnej.

4. W przypadku stwierdzenia w okresie ważności gwarancji – wady lub uszkodzenia sprzętu - zostanie ona bezpłatnie usunięta. W przypadku konieczności wymiany części produktu, uszkodzona część staje się własnością LIW Care Technology Sp. z o.o. i nie podlega zwrotowi korzystającemu z gwarancji.

5. Korzystający z gwarancji zobowiązany jest zgłosić wadę fizyczną towaru ujawnioną w okresie trwania gwarancji za pośrednictwem formularza na stronie www.liwcare.pl, po wcześniejszym zalogowaniu się w „strefie KLIENTA”, listownie na adres siedziby LIW Care Technology Sp. z o.o. lub telefonicznie pod nr 0-42 212-35-18

6. Korzystający z gwarancji zobowiązany jest po zgłoszeniu wady dostarczyć sprzęt wraz z kartą gwarancyjną i dokumentem zakupu (Faktura VAT lub paragon) na koszt producenta do jego siedziby. W braku dostarczenia dowodu zakupu, za datę pierwszego zakupu produktu (początku biegu okresu gwarancji) będzie uznana data jego dostawy.

7. Sprzęt dostarczany do serwisu powinien posiadać czystą tapicerkę, a w przypadku niemożności wyczyszczenia, tapicerka powinna być zdjęta. W przypadku dostarczenia do serwisu brudnego sprzętu, producent ma prawo odmówić naprawy.

8. Gwarancji nie podlegają:

- zużyte elementy i części, które uległy zniszczeniu lub uszkodzeniu na skutek niewłaściwego użytkowania (w szczególności, lecz nie wyłącznie wskutek użytkowania niezgodnego z wydaną instrukcją obsługi bądź w nieodpowiednich warunkach) lub niewłaściwego przechowywania produktu,
- uszkodzenia spowodowane przeróbkami, regulacjami, dopasowaniami i zmianami konstrukcyjnymi wykonanymi przez użytkownika produktu lub osoby trzecie,
- uszkodzenia spowodowane nieprawidłowym czyszczeniem lub konserwacją wykonanymi przez użytkownika produktu lub osoby trzecie,
- uszkodzenia spowodowane normalnym zużyciem bądź normalnym starzeniem się produktu,
- uszkodzenia spowodowane zaniedbaniami po stronie użytkownika produktu (w szczególności, lecz nie wyłącznie w konserwacji i czyszczeniu produktu),
- uszkodzenia spowodowane siłą wyższą,
- uszkodzenia związane z czynnikami zewnętrznymi (uszkodzenia mechaniczne, zanieczyszczenia, w tym zalania).

9. Gwarancja oraz zawarte w niej warunki obowiązują wyłącznie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

10. Gwarancja nie obejmuje regulacji i dopasowania odbywającego się w okresie gwarancyjnym, gdyż nie stanowią one wad produktu.

11. Warunkiem skorzystania z gwarancji jest dostarczenie produktu do producenta w bezpiecznym opakowaniu. – oryginalne opakowanie produktu jest najlepsze do tego celu. W przypadku, w którym korzystający z gwarancji nie dostarczy produktu w oryginalnym opakowaniu, opakowanie produktu musi spełniać następujące wymagania minimalne: sztywne pudełko z nienaruszonymi ściankami, zabezpieczenie wszystkich elementów produktu osobno, użycie odpowiedniego materiału amortyzującego, użycie mocnej taśmy przeznaczonej do owijania przesyłek, odpowiednie oznaczenie adresu nadawcy i LIW Care Technology Sp. z o.o.

LIW Care Technology Sp. z o.o. nie odpowiada za i nie udziela gwarancji na uszkodzenia produktu powstałe wskutek transportu w nieoryginalnym opakowaniu.

12. Naprawa gwarancyjna bądź wymiana gwarancyjna zostaną w miarę możliwości dokonane w terminie 30 dni od prawidłowego dostarczenia produktu przez korzystającego z gwarancji do LIW Care Technology Sp. z o.o.

13. Po naprawie gwarancyjnej produkt zostanie dostarczony na koszt LIW Care Technology Sp. z o.o. na adres korzystającego z gwarancji. W przypadku nieodebrania naprawionego produktu przez korzystającego z gwarancji, będzie on zobowiązany ponieść wszystkie związane z tym koszty LIW Care Technology Sp. z o.o., w tym koszty przechowywania i transportu produktu.

14. Udzielenie przez LIW Care Technology Sp. z o.o. gwarancji jakości na produkt nie wpływa na inne ewentualne uprawnienia kupującego.

Dziękujemy Państwu za zakup naszego produktu, życzymy efektów w leczeniu i rehabilitacji z wykorzystaniem tego urządzenia.

WAŻNE!

PROSZĘ ZACHOWAĆ KARTĘ GWARANCYJNĄ W BEZPIECZNYM MIEJSCU.

LIW Care Technology Sp. z o.o. wymaga dostarczenia tego dokumentu przed akceptacją naprawy gwarancyjnej.

Nazwa sprzętu/model:

Numer fabryczny:.....

Data sprzedaży:.....

Pieczętka i podpis sprzedawcy:

| Lp. | Data zgłoszenia naprawy | Opis czynności | Data zakończenia naprawy | Pieczęć i podpis dokonującego naprawy |
|-----|-------------------------|----------------|--------------------------|---------------------------------------|
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |