

Instrukcja Obsługi Podnośnik transportowo-kąpielowy Genesis

Hydrauliczny

01.01.HE900

Elektryczny

01.01.HE900E



CE

Ogólne

Podnośniki Genesis zostały zaprojektowane tak, aby umożliwić bezpieczne przenoszenie osób niepełnosprawnych lub starszych w domu lub w środowisku szpitalnym: typowe zastosowanie to przenoszenie z łóżka na wózek inwalidzki lub odwrotnie.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Charakterystyka techniczna windy

Konstrukcja z malowanej stalowej rury

Central Attack (1)

Nogi (2)

Pedał otwierania ręcznego (3)

Kolumna (4)

Rura nośna (5)

Wieszak (6)

Koła 100 mm (7)

Koła z hamulcem 100 mm (8)

Siłownik elektryczny (9)

Panel przycisków (10)

Blokada baterii (11)

Jednostka sterująca (12)



Dane techniczne windy

Wysokość podnoszenia od ziemi 63 cm.

Maksymalny udźwig to 140 kg dla hydraulicznego i
180 kg dla elektrycznego. Waga netto 36 kg.

Bezobstugowe baterie szczelne.

Warunki środowiskowe użytkowania

Przeznaczenie w pomieszczeniach

Temperatura: 10°C do 40°C

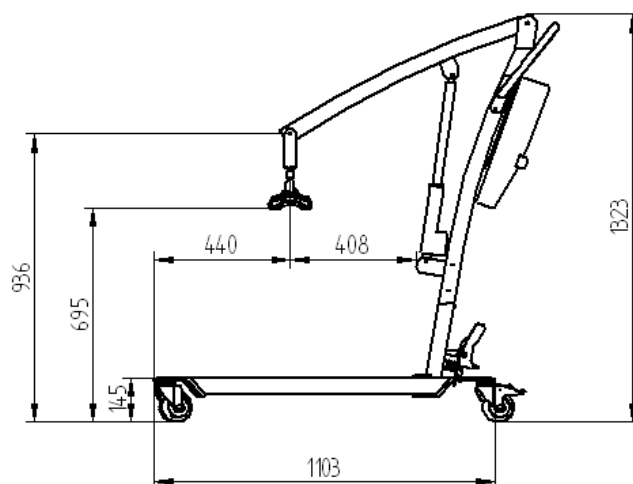
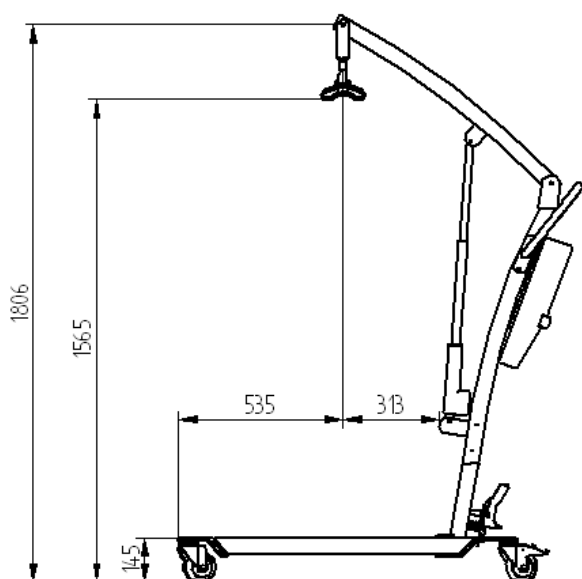
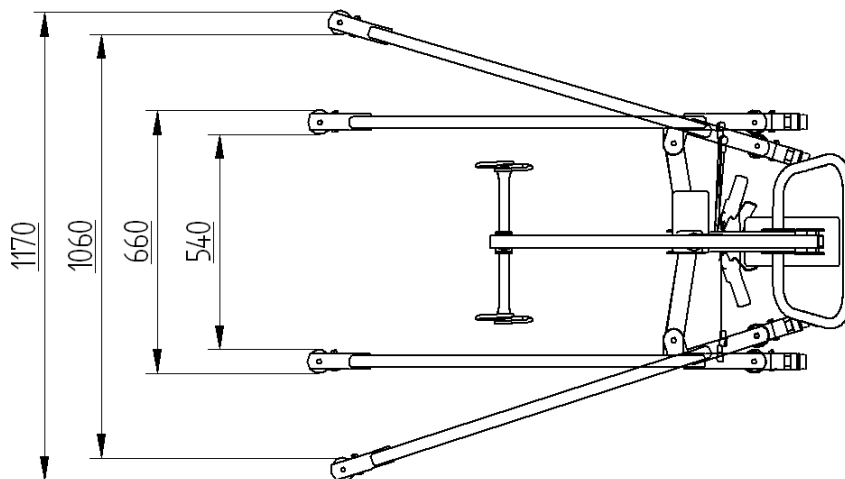
Wilgotność względna: 30% do 75% (bez kondensacji)

Podnośnik można przechowywać w środowisku o temperaturze od
-20°C do 50°C.

Akcesoria:

Profilowana uprzęż z owiniętymi paskami, aby pomieścić tylne uda w różnych rozmiarach i typach.

Wymiary



Podnośnik należy wykorzystywać wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem, do którego została zbudowana.

Nie używaj podnośnika do innych zastosowań lub warunków środowiskowych innych niż wskazane w instrukcji. Nieprzestrzeganie tych warunków może spowodować poważne uszkodzenie mechanicznego lub elektrycznego wspomaganie i unieważni gwarancję.

Nie ponosimy odpowiedzialności za niewłaściwe użycie podnośnika.

MONTAŻ PODNOŚNIKA

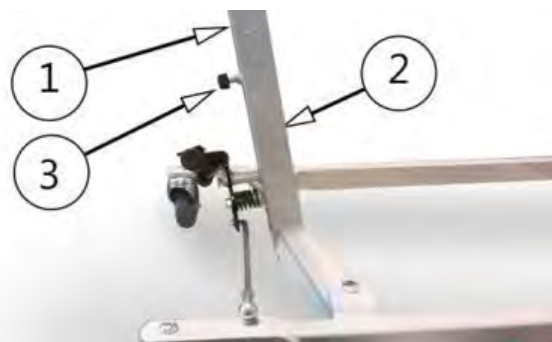
składniki

Podnośnik składa się z regulowanej podstawy, jednostki kolumnowej, dźwigni sterującej, zawiesia, jednostki sterującej wraz z bateriami, ładowarki akumulatorów i pilota. Łatwy w montażu bez specjalnych narzędzi.

Montaż kolumny

Uwolnij różne obecne elementy i użyj kartonu na ziemi jako podparcia:

- Wyjmij zawiesie z opakowania;
- Włóż kolumnę (1) na kwadratową rurę podstawy (2);
- Upewnij się, że pozycja jest prawidłowa;
- Zablokuj kolumnę śrubą motylkową (3).

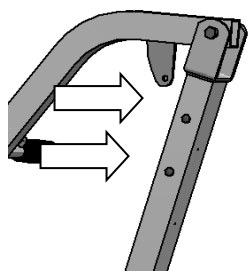


Zespół pompy hydraulicznej lub silnika

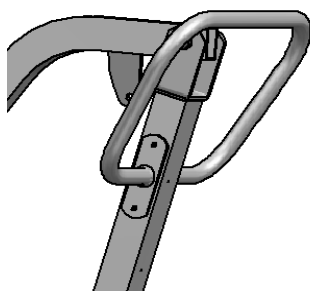
Odkręcić śrubę widelca górnego, włożyć głowicę pompy lub silnika, zablokować śrubę bez przekręcania 2 kluczami 17mm.

Montaż uchwytu:

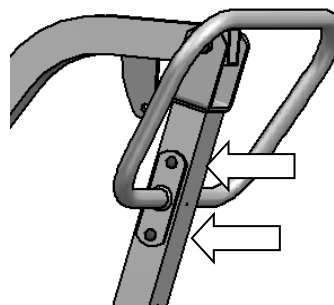
Wykręć dwie śruby [rys.1] na kolumnie;
następnie włóż uchwyt od dołu do góry, uważając aby otwory w uchwycie wyrównać z otworami w kolumnie [rys.2]
przestawić śruby mocujące je za pomocą klucza imbusowego 10 mm [rys.3].



rys.1



rys.2



rys.3

OKREŚL TYP CENTRALI ZASTOSOWANEJ DO PODNOŚNIKA

Jednostka sterująca:

Wymiary: 12 x 45 x 10 cm

Wejście: 100-240 V AC, 50/60 Hz, 0,1-0,2 A Wyjście: 24 V

DC 8,5 A

Ochrona: IP X4

Baterie (zintegrowane z jednostką sterującą) Napięcie i pojemność: 24 V DC, 4,5 Ah Czas ładowania: ok. 6/8 godz.
Uszczelnione baterie.

Naciśnij przycisk

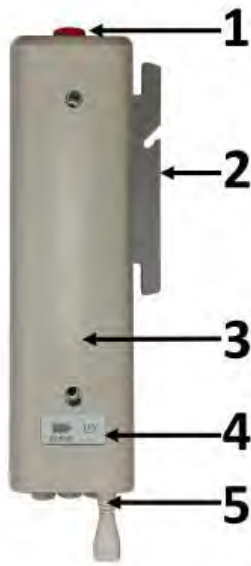
2 przyciski (góra i dół)

V24-29V DC

Ochrona: IP X6

Typ 2

Opis:



1 - Przycisk awaryjny

2 - Wsporniki bębnow kablowych

3 - Jednostka sterująca ze zintegrowanymi bateriami

4 - Wskaźnik naładowania baterii

5 - 5-pinowe połączenia

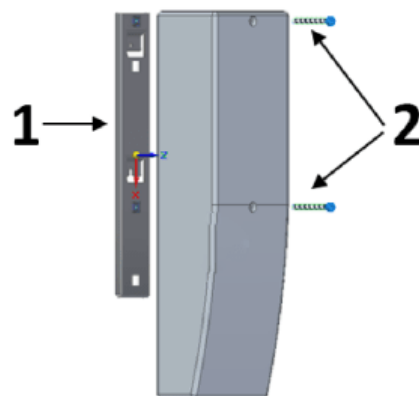
www.rehago.pl

e-mail: rehago@rehago.pl

tel: 728-385-630

Najpierw przymocuj dostarczony sterownik za pomocą 2 długich śrub z łbem gwiazdowym w zestawie (2).

Śruby należy połączyć z 2 przednimi otworami jednostki sterującej, a następnie zamocować z tyłu kolumny podnośnika, gdzie jest już zamocowana ocynkowana płyta (1).



Identyfikacja połączenia pinów:

1. Zasilanie (do ładowania)
2. Silnik ramienia podnoszącego
3. Panel przycisków

Naciśnij mocno, aby upewnić się, że kołki są całkowicie włożone.

Baterie (zintegrowane z jednostką sterującą) Napięcie i pojemność: 24 V DC, 4,5 Ah
Czas ładowania: ok. 6/8 godz. Uszczelnione baterie.

Naciśnij przycisk
2Przyciski (górze i dół)
V24-29V DC
Ochrona: IP X6

STOSOWANIE

Transport pacjenta

Po zapięciu pacjenta i podniesieniu ramienia podnośnika w sposób opisany powyżej, operator może użyć wygodnego uchwytu do przesuwania podnośnika.

Transport pacjenta jest bardziej stabilny z otwartą podstawą. Pacjent musi być zwrócony do przodu →



Unikaj nagłych ruchów.

Podczas podnoszenia, opuszczania i parkowania konieczne jest zablokowanie tylnych kół hamulcem. Przed podniesieniem pacjenta zawsze sprawdź, czy pasy są dobrze rozciągnięte i włożone do wieszaka; zapobiec kontaktowi pacjenta z konstrukcją; utrzymuj pacjenta na tyle podniesionego, aby operator miał kontrolę ręczną; nigdy nie zostawiaj pacjenta samego, gdy jest umieszczony na nosidle.

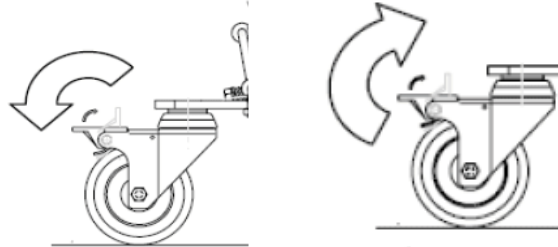
Otwieranie/zamykanie podstawy pedałem:

Wciśnij pedał w najwyższej dźwigni stopą, aż osiągnie niższy poziom, pomóż sobie, przesuwając lekko podnośnik podczas fazy otwierania. Zwolnij pedał na końcu skoku, zablokuje się na swoim miejscu.







Blokowanie kół:

Opuść dźwignię hamulca, aż koła zostaną całkowicie zablokowane.
Aby odblokować tylne koła, użyj dźwigni hamulca, podnosząc ją, aby zwolnić koło.



Dla podnośnika oleopneumatycznego:

Zidentyfikuj typ pompy zamontowanej w podnośniku i postępuj zgodnie z odpowiednimi instrukcjami

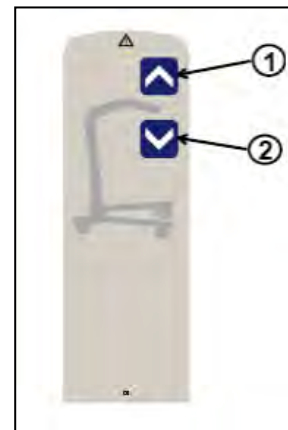
Typ 1		<p><u>Podnoszenie ramienia</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>pokręćło z boku pompy, obracając je zgodnie z ruchem wskazówek zegara (ZAMKNIJ)</u> • <u>Podnieś ramię, przeciągając pompę hydrauliczną na żadaną wysokość, unikając wstrząsów pacjenta.</u> <p> <u>Operator powinien działać na boki, aby bezpośrednio kontrolować podnoszenie pacjenta.</u></p>	<p>Levetta</p>	<p><u>Opuszczanie ramienia</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Powoli obracaj kołem zamachowym z boku pompy w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara (OPEN)</u> <p> <u>Unikaj podskakiwania pacjenta, jeśli zejdziesz pusty, pomóż zejściem ręcznym.</u></p>
Wpisz 2		<p><u>Podnoszenie ramienia</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Upewnij się, że górny zawór jest zamknięty, obracając dźwignię na zewnątrz</u> • <u>Uruchom dźwignię wielokrotnie, aż do uzyskania pożądanej wysokości; uważaj, aby pacjent nie podskoczył.</u> <p> <u>Zaleca się, aby operator działał na boki, aby: bezpośrednio kontrolować podnoszenie pacjenta.</u></p>		<p><u>Opuszczanie ramienia</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Powoli przekreć dźwignię w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara (w kierunku tłoczyska).</u> <p> <u>Unikaj podskakiwania pacjenta, jeśli zejdziesz pusty, pomóż zejściem ręcznym.</u></p>

Opuszczanie ramienia:

- Naciśnij przycisk na panelu przycisków (2)
- Zwolnij przycisk, aby zatrzymać ramię.

Podnoszenie ramienia:

- Podnieś ramię do żądanej wysokości trzymając wciśnięty przycisk panelu przycisków (1)
- Zwolnij przycisk, aby zatrzymać ramię.



Podnoszenie ramienia:

- Podnieś ramię na żądaną wysokość, przytrzymując przycisk (1) na panelu sterowania
- Zwolnij przycisk, aby zatrzymać ramię.

Korzystanie z pilota zdalnego sterowania z jednostką sterującą typu 2

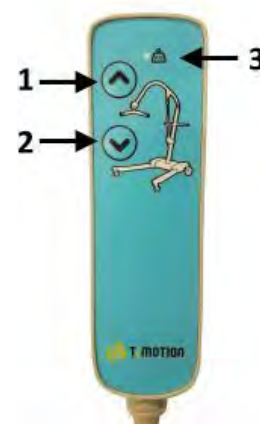
W panelu przycisków znajdują się 2 przyciski: góra (1) i dół (2); oraz 1 wskaźnik przeciążenia (nadmierne obciążenie) (3).

Zejście ramienia:

- Naciśnij przycisk (2) na panelu przycisków
- Zwolnij przycisk, aby zatrzymać ramię.

Podnoszenie ramienia:

- Podnieś ramię na żądaną wysokość, przytrzymując przycisk (1) panelu sterowania
- Zwolnij przycisk, aby zatrzymać ramię.



STEROWNIK I AKUMULATOR

Akumulatory muszą być ładowane w regularnych odstępach czasu, aby zapewnić prawidłowe działanie podnośnika i przedłużyć jego żywotność.

Podnośnik nie działa podczas ładowania.

Typ 1

Centrala wyposażona jest w 2 diody LED sygnalizujące stan naładowania zielono-żółto-czerwony, 2 dodatkowe komendy wynurzenia i schodzenia w przypadku awarii panelu przycisków, 1 komendę zejścia awaryjnego i 1 przycisk awaryjny.

Wpisz 2

Jednostka sterująca posiada wskaźnik naładowania baterii, który można aktywować za pomocą przycisku zasilania z boku (patrz rysunek).



Ładowanie baterii:

Regularnie ładuj akumulator w nocy, jeśli winda jest często używana w ciągu dnia i/lub tak szybko, jak to możliwe, gdy świeci tylko jedna dioda LED.

Aby naładować akumulatory, podłącz dostarczony kabel do jego gniazda (patrz Montaż części elektrycznych) i do zasilania sieciowego.

Podczas ładowania jednostki sterującej migają 3 diody LED.

Czas pełnego naładowania to około 6/8h.

Aby odłączyć ładowarkę należy odłączyć kabel elektryczny z gniazdka i nawinąć go obok centrali w boczne haki do nawijania kabla.

Ostrzeżenie: Podczas ładowania akumulatora podnośnik nie może być używany i nie działa.

Ostrzeżenie: przy włączonym czerwonym przycisku awaryjnym winda nie ładuje się

Ładuj regularnie (przynajmniej raz w miesiącu), nawet jeśli winda nie jest używana. Pozwala to na utrzymanie baterii w stanie aktywności.

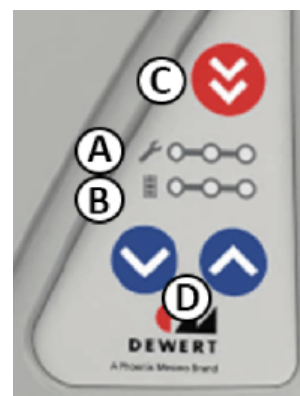
INSTRUKCJE AWARYJNE DLA DŹWIGÓW ELEKTRYCZNYCH

Do wind z jednostką sterującą typu 1

Dodatkowe przyciski w górę i w dół (D)

Jeśli panel przycisków nie działa, istnieją dodatkowe elementy sterujące (D), które sterują silnikiem windy.

W przypadku wadliwego działania panelu przycisków należy nacisnąć czerwony przycisk (C) zejścia. Możliwy jest tylko jeden cykl zjazdu.

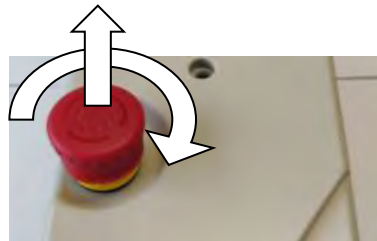
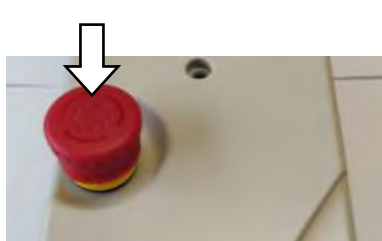


Przycisk awaryjny

Przycisk awaryjny natychmiast blokuje przepływ prądu, stąd ruch silownika elektrycznego.

Aby go aktywować, naciśnij czerwony przycisk (centrala przestanie działać).

Aby go odłączyć, obróć go zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż przycisk kliknie w górę (podnośnik wznowi pracę).



Wpisz 2

Przycisk awaryjny

Przycisk awaryjny natychmiast blokuje przepływ prądu, stąd ruch silownika elektrycznego.

Aby go aktywować, naciśnij czerwony przycisk (centrala przestanie działać).

Aby go odłączyć, obróć go zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż przycisk kliknie w górę (podnośnik wznowi pracę).



Awaryjne mechaniczne

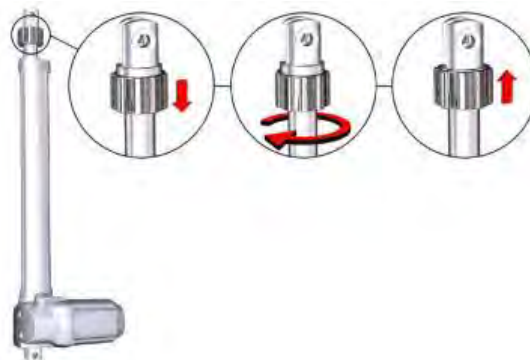
Do wykorzystania, gdy panel przycisków, czerwony przycisk i elementy sterujące umieszczone nad jednostką sterującą nie działają.

Jeśli potrzebujesz skorzystać z funkcji awaryjnego opuszczania, skontaktuj się z dystrybutorem przed ponownym użyciem.

Zejście awaryjne można aktywować ręcznie za pomocą czerwonego pierścienia umieszczonego w silowniku.

Jedną ręką chwyć nakrętkę pierścieniową i dociśnij ją do korpusu silnika, a następnie obracaj, aż opadnie.

Zmień położenie pierścienia, popychając go do góry, lekko obracając, aby zazębnić się z zębami.



Uwaga: jeśli nakrętka pierścieniowa nie jest zahaczona, silnik obraca drążek bez ruchu ramienia, może się to również zdarzyć nieumyślnie. Aby zresetować, zaczepek nakrętkę pierścieniową, jak opisano powyżej.

Kontrola

Nasz podnośnik wymaga niewielkiej konserwacji, zalecamy przeprowadzanie okresowych kontroli części.

Konserwacja

Regularnie smaruj punkty połączenia podnośnika, zawiasy podstawy, sworznie kół.

Chusta nie wymaga specjalnej konserwacji, ale należy ją codziennie sprawdzać w celu sprawdzenia ewentualnych pęknięć tkaniny.

Konieczna jest coroczna kontrola następujących punktów:

- Sworzeń pasa procy.
- Przegubowe przeguby, zawiasy i połączenia.
- Stan konstrukcji.
- Urządzenie do otwierania podstawy.
- Koło i hamulec.
- Silnik.
- Przycisk zatrzymania awaryjnego.

W przypadku oznak uszkodzenia wymagana jest natychmiastowa wymiana. Nie używaj pomocy, dopóki nie zostanie naprawiona lub nie zostanie zakończona wymiana.

Czyszczenie chusty

Do czyszczenia należy postępować zgodnie z instrukcjami na etykiecie przyklejonej do zawiesia.

Pompa hydrauliczna

W przypadku wycieku oleju lub zablokowania pompy należy zażądać wymiany pompy. Aby go wymienić, upewnij się, że podpierasz ramię, odkręć śrubę mocującą na ramieniu za pomocą 17 wspólnych kluczy.

UWAGA RAMIĘ JEST TERAZ LUŻNE!

Odkręć śrubę mocującą na kolumnie, wyjmij pompę. Zwróć uszkodzoną pompę do centrum serwisowego.

Wykonać operację odwrotną, aby zmienić położenie nowej pompy.

Silnik elektryczny

W przypadku jakiegokolwiek awarii silnika zalecamy jego wymianę.

Aby przystąpić do wymiany: odkręć 2 śruby mocujące silnik (zwróć uwagę na wolne ramię) i wymień silnik.

Wykonać operację wsteczną, aby zmienić położenie nowego silnika.

Przed podniesieniem pacjenta upewnij się, że na ścieżce nie ma żadnych przeszkód, takich jak stopnie, dziury itp.

Nie przekraczaj zboczy o nachyleniu większym niż 5 ° i w każdym przypadku zwracaj uwagę na pochyłe powierzchnie.

Przestrzegaj czasu 2 minut ON / 18 minut OFF.

Trzymaj z dala od ognia i bezpośrednich źródeł ciepła, baterie mogą wybuchnąć! Zawsze upewnij się, że nosidło jest prawidłowo ustawione, aby zapewnić maksymalny komfort i bezpieczeństwo pacjenta.

Manewrować podnośnikiem tak, aby umożliwić wygodne zaczepienie otworów nosidła na drążku nosidła, upewniając się, że jest on maksymalnie opuszczony bez kontaktu z głową pacjenta lub innymi częściami ciała.

Podnosić i opuszczać pacjenta tylko przy otwartych i zahamowanych nogach podnośnika; upewnij się, że dobrze naciągnąłeś paski i że dziurki na guziki są mocno włożone w haczyk procy.

Używaj nosidła tylko do podnoszenia i transportu pacjentów; nie używaj go w przypadku oznak uszkodzenia. Nie modyfikuj podnośnika w żadnej części.

Demarta Virginio Sas nie ponosi żadnej odpowiedzialności w przypadku nieprawidłowego użytkowania podnośnika lub nosidła.

IDENTYFIKACJA I ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Hałaśliwe lub sztywne koła/hamulce, trudności w poruszaniu się	Brak smarowania, zużyte koła	Zobacz konserwację instrukcje, jeśli to konieczne, wymień koła
Urządzenie elektryczne nie podnosi się / nie opuszcza, gdy przycisk na pilocie jest prasowany	1- piny łączące są luźne 2- Niskie baterie (patrz wskaźnik ładowania) 3- czerwony przycisk awaryjny jest zablokowany; 4- czerwony pierścień alarmowy jest zwolniony; 5- Usterka w panelu przycisków, silniku lub jednostce sterującej	1- WŁÓŻ KOŁKI NA DOLE 2- Naładuj baterie 3- obróć zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zwolnić; 4- Zaczep czerwony pierścień 5- Wymień uszkodzony element. Zobacz instrukcje awaryjnego opuszczania

ROZBIÓRKA I UTYLIZACJA

OGÓLNE WARUNKI UTYLIZACJI

Podczas utylizacji urządzenia nigdy nie należy używać systemów zbiorczych na odpady stałe.



Konieczne jest usuwanie urządzenia poprzez wspólne wyspy ekologiczne wspólne dla recyklingu zużytych materiałów.

POSTĘPOWANIE Z WYCZERPANymi AKUMULATORAMI (DYREKTYWA 2006/66/CE) NUMER REJESTRACYJNY BATERII IT21040P00006953



Baterii znajdującej się w urządzeniu nie wolno wyrzucać wraz z odpadami komunalnymi (Dyrektywa 2006/66/CE), ponieważ podlega ona selektywnej zbiórce w celu uniknięcia szkód dla środowiska.

Użytkownik musi zatem oddać rozładowany akumulator nieodpłatnie do odpowiednich miejskich punktów selektywnej zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych lub dostarczyć go do specjalnych pojemników udostępnionych w punktach sprzedaży. Aby wyjąć akumulator: wyjmij jednostkę sterującą (11) - akumulator i samą jednostkę sterującą - z jej obudowy w kolumnie (4).

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE PRAWIDŁOWEJ UTYLIZACJI PRODUKTU ZGODNIE Z DYREKTYWĄ EUROPEJSKĄ 2012/19/UE.



NUMER REJESTRACYJNY AEE IT21050000012993

Pod koniec okresu użytkowania produktu nie wolno wyrzucać wraz z odpadami komunalnymi.

Może być dostarczana do odpowiednich punktów zbiórki selektywnej utworzonych przez administrację miejską lub od sprzedawców detalicznych, którzy świadczą tę usługę. Usuwać oddzielnie, produkt pozwala uniknąć ewentualnych negatywnych skutków dla środowiska i zdrowia wynikających z jego niewłaściwej utylizacji. Umożliwia również odzyskiwanie materiałów w celu uzyskania znacznych oszczędności energii i zasobów. W celu zwrócenia uwagi na obowiązek oddzielnego usuwania sprzętu elektromedycznego na produkcie widnieje oznaczenie przekreślonego mobilnego kosza na śmieci.

KOMPATYBILNOŚĆ ELEKTROMAGNETYCZNA

Jak ograniczyć występowanie zakłóceń wywołanych mocnymi falami radiowymi/ natężeniem elektromagnetycznym?

- 1) Gdy podnośnik jest włączony, nie używaj telefonów komórkowych, radia dwukierunkowego itp.
- 2) Unikaj przebywania w pobliżu źródeł fal radiowych.

3) Zgłosić producentowi podnośnika wystąpienie problemów związanych z niepożądanymi ruchami zawiesia i zwrócić uwagę na obecność w pobliżu źródeł radiowych.

GWARANCJA

Gwarancja obejmuje DWA lata od daty zakupu, o czym świadczy paragon lub inny równoważny dokument i obejmuje wszelkie wady materiałowe i produkcyjne obecne przed dostawą.

O każdej wykrytej wadzie należy poinformować lokalnego dystrybutora lub agenta.

Według własnego uznania PDS Care może podjąć działania poprzez naprawę wady lub wymianę części lub artykułu.

Gwarancja nie obejmuje dodatkowych kosztów, takich jak: wysyłka, opakowanie, robocizna itp., którymi obciążany jest klient. Gwarancja nie obejmuje:

- Uszkodzenia spowodowane transportem, jeśli nie zostały zgłoszone spedytorowi w momencie dostawy.
- Naprawy przeprowadzane w ośrodkach i nieuprawnionym personelu.
- Pakiet akumulatorów z gwarancją skróconą do 6 miesięcy od daty produkcji.
- Części podlegające normalnemu zużyciu.
- Uszkodzeń spowodowanych złośliwością lub niewłaściwym użyciem.
- Zmiany lub modyfikacje produktu.
- Wszelkie wydatki nieprzewidziane w niniejszej Gwarancji Umownej lub Gwarancji Prawnej, w szczególności koszty wynikające z nieużywania.
- Części ostatecznie wymienione w ramach gwarancji stają się własnością Demarta Virginio Sas

OSTRZEŻENIA: informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.