

Inhoud

1	Inleiding	
1.1	De Lido douchebrancard.....	3
1.2	Aandachtspunten	4
1.3	Technische gegevens	5
2	Beschrijving	
2.1	Overzicht Lido	6
2.2	Besturing.....	7
2.3	Noodstop	
2.4	Handbediening.....	8
2.5	Hefkolom	
2.6	Batterij	
2.5.1	Levensduur batterijen.....	9
2.7	Batterijlader	
2.7.1	Opladen van batterijen	
2.8	Wielen.....	10
2.9	Zijhekkens	
2.10	Matras.....	11
2.11	Hoofdkussens	
2.12	Waterafvoer	
2.13	Rug verstelling	
3	Gebruik	
3.1	Ingebruikname.....	12
3.2	Een zorgvrager in de brancard plaatsen	
3.3	Een zorgvrager draaien tijdens verzorgen	
3.4	Rijden met de brancard	13
3.5	Draaien met de brancard	
4	Onderhoud	
4.1	Planning van onderhoud.....	14
4.1.1	Dagelijks onderhoud	
4.1.2	Wekelijks onderhoud	
4.1.3	½ Jaarlijks onderhoud	15
4.1.4	Jaarlijkse inspectie en onderhoud	
4.2	Storingen zoeken en verhelpen	16
4.3	Reset functie brancard	
4.4	Verwijdering onderdelen	
4.5	Onderdelenlijsten	17
4.5.1	Onderstel	
4.5.2	Middendeel	18
4.5.3	Besturing	19
4.5.3	Bovendeel	20
4.5.3	Oplader	21
5	Appendix	
5.1	Garantiebepalingen	22
5.2	Over United Care	
5.3	Contact	
5.4	EG- Verklaring van overeenstemming	23

Voorwoord

Dit handboek

Het doel van dit handboek is, zorgverleners de Lido op een juiste manier te laten bedienen en onderhouden (preventief).

Dit handboek gaat in op de volgende aspecten :

- Beschrijving van de delen
- Beschrijving van de werking
- Stap-voor-stap werkinstructies
- Onderhoud

Naast dit handboek bevindt zich aan de brancard een Quick Reference. Dit blad bevat een verkorte beschrijving, veiligheidsvoorschriften en aandachtspunten voor de bediening.

Gebruikte symbolen



Attentie punt



Let op hoogspanning



De fabrikant van het product



Leest eerst het handboek alvorens de brancard te bedienen



De Lido douchebrancard voldoet aan de Europese Richtlijn Medische Hulpmiddelen, en heeft een CE-markering.

Inhoud van de verpakking

Verwijder de verpakking van de brancard en controleer of de onderstaande delen aanwezig zijn.

- Lido douchebrancard
- Handleiding
- Batterij (1 of 2)
- Batterijlader (met beugel en netsnoer)
- Matras
- Afvoerslang

1.1 De Lido douchebrancard

De Lido is een comfortabele douchebrancard dat eenvoudig (elektrisch) in hoogte te verstellen is, om de juiste werkhogte te bereiken om een zorgvrager te kunnen verzorgen. De zorgvrager kan in de Lido omgekleed en afgespoeld worden onder douche.

Om te zorgen voor een goede afwatering kan het lig vlak schuin worden gezet (anti-trendelenburg). Hierbij gaat het hoofdeind naar boven en de voeten eind naar beneden.

De brancard is zeer goed te gebruiken in combinatie met tilliften en andere (til)hulpmiddelen.



De Lido is een stille en wendbare brancard dat eenvoudig te bedienen is. De Lido heeft standaard een breed lig vlak, met daarin een zacht matras wat zorgt voor comfortabel liggen. Bij de brancard hoort standaard een hoofdkussen voor het comfort. De wielen zijn centraal op de rem te zetten met het voetpedaal. Met hetzelfde pedaal kun je ook één wiel in rijrichting vast zetten om goed te kunnen manoeuvreren.

De Lido is ook leverbaar met een elektrisch instelbare rug verstelling. Deze kun je gebruiken om de zorgvrager iets meer tot zit te brengen.

De te verwachten levensduur, bij normaal gebruik en onder normale omstandigheden en afgezien van de matras, afvoerslang en batterijen, is 10 jaar (100.000 transfers) bij onderhoud volgens voorschrift. Zwembaden of vergelijkbare omstandigheden behoren niet tot 'normale' omstandigheden en zullen de levensduur aanmerkelijk verkorten.

1.2 Aandachtspunten



- De Lido is ontworpen om een transfer te maken en zorgvragers in te kunnen verzorgen, omkleden en douchen en mag als zodanig ook alleen voor dit doel worden gebruikt. Elk ander gebruiksdoel is niet toegestaan.
- Het bedienen van de brancard is alleen toegestaan door daartoe aantoonbaar bevoegde personen.
- Laat de afvoer altijd open. Het is niet de bedoeling om de brancard te vullen met water.
- Het is niet toegestaan een hoger gewicht te tillen van meer dan de maximaal toegestane belasting. Dit staat vermeld op de brancard.
- Het is niet toegestaan om andere producten op te leggen, mee op te tillen of te vervoeren.
- Controleer voor gebruik of er voldoende ruimte is rondom de brancard.
- Sluit de zijhekken zodra de zorgvrager in de brancard ligt.
- Denk er ook om dat de brancard vrij omhoog en omlaag te bewegen is zonder obstakels. Denk hierbij aan wc's wasbakken e.d.
- Behandel de Lido met zorg en zorg voor een schone nette werkomgeving.
- Maak de brancard regelmatig schoon. Spoel de matras ook regelmatig schoon en het is aan te raden deze ook te drogen met een doek na douche gebruik.
- Reinig de brancard bij voorkeur met een keuken schoonmaakmiddel. Het eventuele percentage alcohol mag hierin niet meer zijn 5%. Het eventuele gebruik van bleekmiddel mag, maar mag niet meer zijn dan 10% op warm water.
- De brancard mag niet worden gebruikt op hellende vlakken met een hellingshoek van meer dan 5 graden.
- Batterijen opladen dient altijd te gebeuren in een goed geventileerde, droge ruimte. Laders dienen te worden aangesloten volgens de geldende installatievoorschriften.
- De Lido dient minimaal één keer per jaar periodiek geïnspecteerd te worden.
- Service en onderhoud is alleen toegestaan door daartoe aantoonbaar bevoegde personen.
- Het repareren en/of vervangen van delen is alleen toegestaan door daartoe aantoonbaar bevoegde personen.
- Gebruik voor service en reparatie alleen originele, door United Care, geleverde onderdelen.
- Indien er vervormingen zijn opgetreden door transport of foutief gebruik, dan mag deze niet meer worden gebruikt en moet er contact worden opgenomen met de leverancier. Deze beoordeeld wat met de brancard te doen.



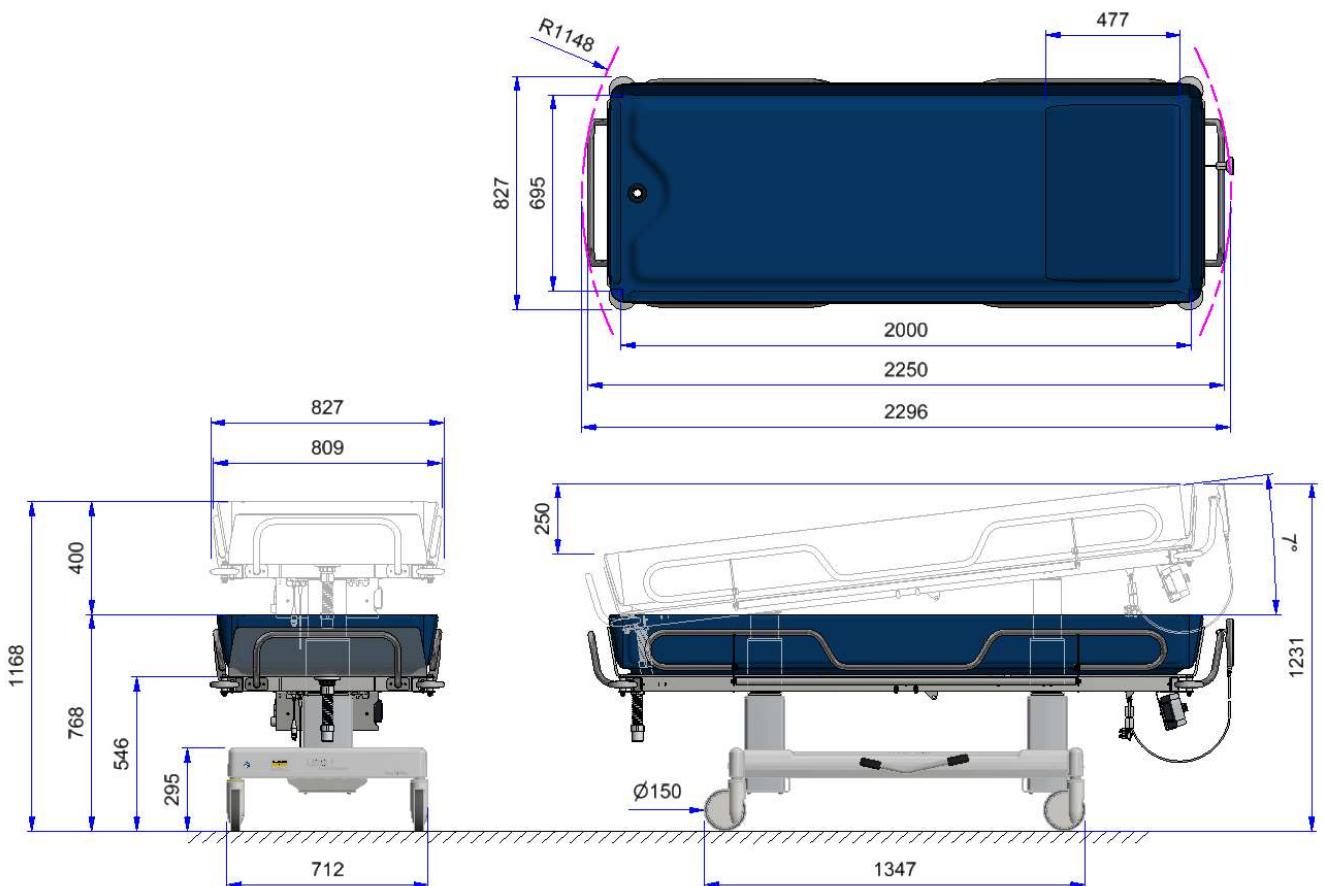
1.3 Technische gegevens

Specificaties Lido

Totaal gewicht	105kg
Maximale tilcapaciteit	200kg
Geluidsdruk	48dB(A)

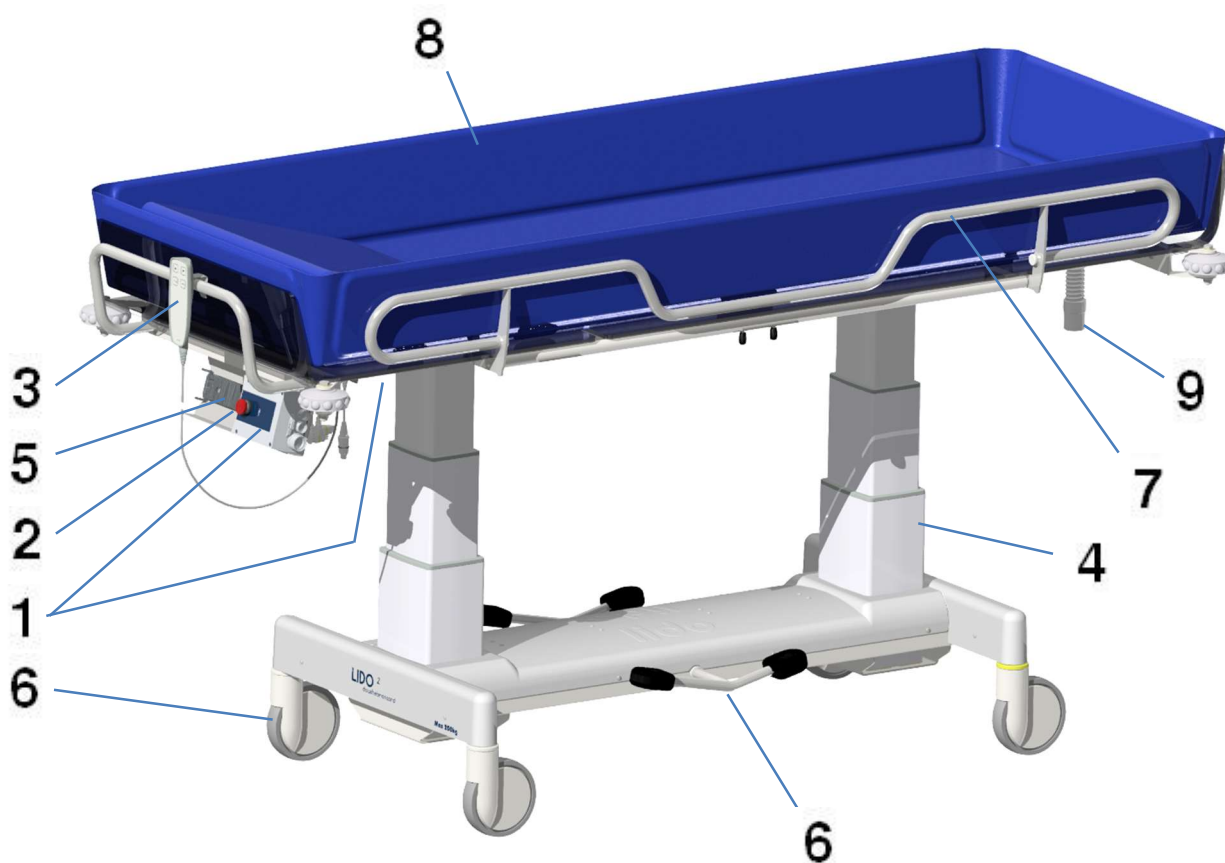
Specificaties elektrische delen

Hefkolom	24Vdc, 4.4A max, 2000N 10% inschakelduur, IPx6
Controle Unit (CU)	24Vdc, IPx6, EN60601-1
Interface box (COBO)	24Vdc, IPx5
Handbediening	HB3, open bus, IPx6 washable, 6 functies (4F)
Batterij	Pb 24Vdc, 2.9A, 74Wh Li-ion 25.6Vdc, 3.3Ah, 84Wh IP65, EN60601-1
Batterijlader	Primair 100-240Vac 50/60Hz, 400mA, Zekering 1,5A 250V Secundair 29,5Vdc, 19W max IP65, EN60601-1



2.1 Overzicht Lido

De volgende onderdelen worden in een eigen sectie nader beschreven.



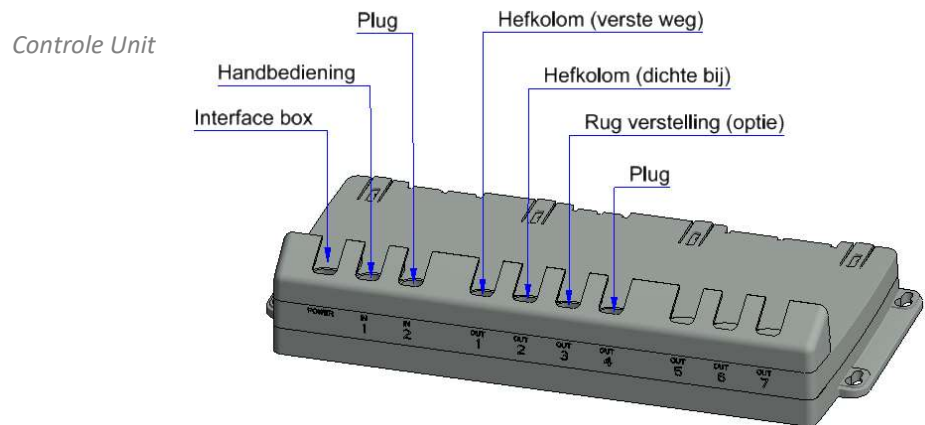
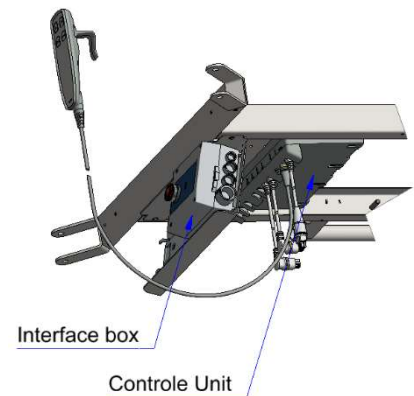
1	Besturing	§2.2	blz. 7
2	Noodstop	§2.3	blz. 7
3	Handbediening	§2.4	blz. 8
4	Hefkolom	§2.5	blz. 8
5	Batterij	§2.6	blz. 8
6	Wielen (rem)	§2.8	blz. 10
7	Zijhekken	§2.9	blz. 10
8	Matras	§2.10	blz. 11
9	Waterafvoer	§2.12	blz. 11

2.2 Besturing

Op de Interface Box kun je de batterij plaatsen. Hierop zit de noodstop om de brancard met aan en uit te zetten en in noodgevallen de stroom te verbreken. De Interface box zorgt voor de stroomvoorziening naar de Controle Unit. In de Controle Unit zit de besturing. Deze zit onder het hoofdeinde van het ligframe. In de Controle Unit zitten de hefkolommen, de handbediening en de eventuele rugverstelling motor geplugd.

De controle box zorgt voor de aansturing, eindstop en overstroombeveiliging van de motoren. Hij zorgt er ook voor dat de motoren gelijk lopen en de brancard schuin gezet kan worden etc.

De accu moet worden vervangen wanneer je een piep hoort tijdens het activeren van de controle box. Het is natuurlijk altijd goed de batterij regelmatig te laden. Ook als de batterij nog niet leeg is, is het goed deze bijtijds te laden.



2.3 Noodstopknop

Door het indrukken van de rode noodstopknop zal de accustroom worden verbroken en zal de brancard onmiddellijk stoppen. Tevens wordt de noodstop ook gebruikt om de brancard aan en uit te zetten.

Om de noodstop te activeren druk je de rode noodstopknop in. Om de noodstop op te heffen, draai je de rode noodstopknop met de klok mee zodat deze weer, naar de niet-ingedrukte stand, terugschiet.



Druk de noodstop in als je de brancard wegzet. Dit voorkomt dat de batterijen langzaam ontladen.









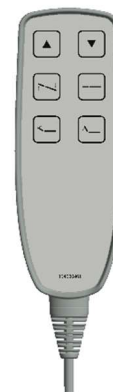
2.4 Handbediening

De Lido wordt bediend met een handbediening. Door het kruisnoer, aan de handbediening, kun je tijdens het heffen naast de zorgvrager staan. De handbediening wordt gebruikt om:

- De brancard op de juiste werkhoogte stellen (omhoog of omlaag bewegen).
- De brancard schuin te zetten (anti-trendelenburg).
- Rug verstelling (optioneel)

De bedieningsknoppen staan hieronder afgebeeld:

Ligframe omhoog			Ligframe naar beneden
Ligframe kantelen			Ligframe horizontaal
Rugdeel omhoog (optioneel)			Rugdeel terug (optioneel)



2.5 Hefkolom

De Lido is voorzien van twee sterke en erg stille hefkolommen (motoren). Dit zorgt mede voor een robuuste, sterke en zeer stabiele douchebrancard. De kolommen worden aangesloten op de Controle Unit (onder het hoofdeind). De kabels van de hefkolommen zitten, in de Controle Unit, op poort OUT-1 en op OUT-2. Vanaf het hoofdeind bekeken komt de kolom het dichtste bij in OUT2 en de kolom het verste van het hoofdeind vandaan in OUT1.



2.6 Batterij

Er zijn twee soorten oplaadbare batterijen verkrijgbaar. Lood houdende (Pb) batterijen en Lithium-Ion (Li-ion) batterijen. Standaard zitten er twee Pb Batterijen bij de brancard. Pb Batterijen zijn goedkoper in aanschaf en hebben de eigenschap wanneer de batterij bijna leeg is de brancard altijd nog is te gebruiken met de rest stroom, dat nog langere tijd aanwezig blijft in de batterij.

Li-ion batterijen hebben ongeveer 5x langere levensduur, zijn lichter, milieuvriendelijker en kunnen langer ongebruikt liggen. De zelfontlading is minimaal. Wanneer een Li-ion batterijen leeg is, is er ook geen restspanning meer aanwezig om de transfer af te maken.



*De Li-ion batterij valt na een week lang niet gebruikt en niet geladen in een **slaapstand**. Deze is uit de slaapstand te halen door hem kort op de lader te zetten.*

De batterij is voorzien van een eenvoudig bevestigingsmechanisme. Aan de achterzijde van de accu zit een handgreep waarmee je de batterij op de Lido vergrendelt en ontgrendelt. Dit gaat het best door de handgreep van de batterij tijdens het plaatsen aan de bovenzijde in te drukken zodat de vergrendeling open staat bij plaatsing.

Aangeraden wordt om twee batterijen te gebruiken: één in de brancard en één aan de lader, zodat er redelijkerwijs altijd een opgeladen batterij aanwezig is.



Zorg altijd dat de batterij voldoende is opgeladen voordat je de brancard gaat gebruiken.



2.6.1 Levensduur van de batterijen

Capaciteit

Het aantal handelingen dat met een volledig opgeladen batterij gemaakt kan worden, is afhankelijk van de duur van de tilhandelingen, het getilde gewicht, de conditie van de batterij, de oplaad frequentie, etc.

Om de levensduur te verlengen is het raadzaam om in normaal gebruik de batterij altijd tijdig op te laden. Wacht bij voorkeur niet op het piepen van de brancard, maar laadt hem regelmatig op.

Je kunt de batterij eens per jaar (1/2 jaar) te ontladen (lang gebruiken na het piepen) en vervolgens volledig op te laden. Dit komt ten goede aan de levensduur en de kracht van de batterijen.

LET OP !! Het TE ver ontladen van een batterij is weer nadelig voor de capaciteit.

Zelfontlading

Een batterij dat voor een langere tijd niet wordt gebruikt loopt langzaam leeg. Dit geldt voor de batterij in de brancard én ook voor de reservebatterijen los van de brancard. De batterij kan hierdoor te ver ontladen en hierdoor de capaciteit verminderen of zelfs stuk gaan.



Aangeraden wordt om elke batterijen minimaal één maal per week op te laden.

2.7 Batterijlader (32106680)

De batterijen worden opgeladen met behulp van de meegeleverde batterijlader. Deze batterijlader bevindt zich los van de brancard. Batterijen worden op dezelfde manier op de batterijlader geplaatst als op de Controle Unit van de Lido. Het is aan te bevelen om de lader aan de wand te bevestigingen. Hiermee voorkom je schade aan lader, snoer en batterij door verschuiven, vallen etc. Ook is dan duidelijk waar de lader is en raak je hem niet kwijt.



Bij de batterijlader is ook een netsnoer meegeleverd. Een kant past in de lader en de andere kant past in het stopcontact. Steek eerst de stekker in de lader vervolgens de stekker in het stopcontact. Plaats pas daarna de batterij op de lader.



Wanneer er schade is aan de lader of de kabel mag de lader niet meer gebruikt worden. Neem contact op met de TD, leverancier of United Care.

2.7.1 Opladen van de batterijen

Om een zo lang mogelijke levensduur van de batterijen te waarborgen is het van belang de batterijen regelmatig volledig op te laden. Aangeraden wordt om dit minimaal eenmaal per week te doen. De brancard geeft middels een piepje aan wanneer de batterij leeg is. Maak de transfer dan af en na de transfer de batterij op de lader zetten.

Laad de batterij op volgens onderstaande procedure:

- Sluit de batterijlader aan op het lichtnet.
- Het indicatielampje 'on' zal gaan branden.
- Neem de batterij uit de brancard en plaats deze op de lader.
- Het laden van de batterij zal automatisch beginnen.
- Tijdens het laden brandt het lampje 'charge'.
- Als de batterij volledig is opgeladen zal het lampje 'charge' uitgaan.
- Houd rekening met een oplaadtijd van ca. 8 uur.

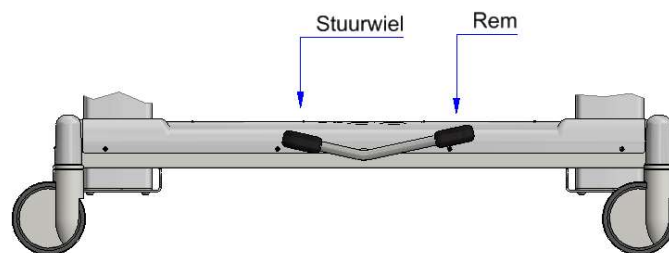


Aangeraden wordt om twee batterijen te gebruiken: één in de brancard en één aan de lader, zodat er redelijkerwijs altijd een opgeladen batterij aanwezig is.

2.8 Wielen

De Lido heeft 4 grote zwenkwielen. Het zijn kogel gelagerde wielen die er voor zorgen dat de brancard gemakkelijk en comfortabel rijdt. Ze worden centraal geremd met de pedaal dat, aan de zijkant, tussen de wielen zit. De rem kant intrappen is remmen, de stuurwiel kant op trappen ze 1 wiel vast in lengte richting en er midden in staan alle wielen los.

Duw met de voet de rem kant van het voetpedaal helemaal naar beneden alle wielen op de rem te zetten. Als je het pedaal de andere kant op zet komt het wiel, met de gele rand, in de lengte richting vast te staan om goed te kunnen manoeuvreren.

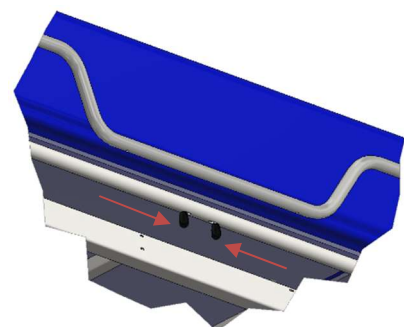
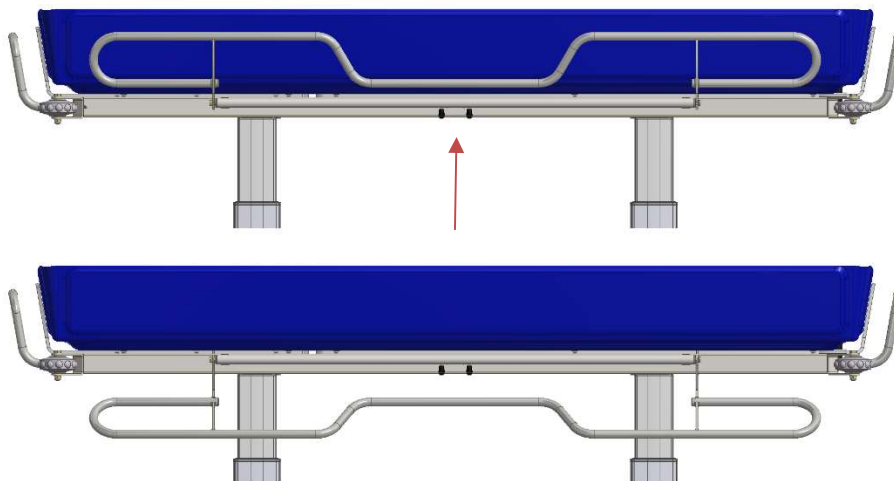


2.9 Zijheksen

De zijheksen van de Lido zij neerklapbaar om de zorgvrager gemakkelijk in de brancard te plaatsen. Het zijhek kan worden neergeklapt door de twee schuifjes, in het midden onder het zijhek, naar elkaar toe te knijpen. Het hek komt hierdoor los naar beneden te hangen. Sluit deze door het hek omhoog te trekken. De vergrendeling sluit vanzelf.



Sluit het hek zodra de zorgvrager in de brancard ligt. Dit voorkomt gevaarlijke situaties !



2.10 Matras

In de brancard ligt een matras dat zorgt voor een comfortabel en prettige transfer voor een zorgvrager. Het is een sterke polyester doek met PVC coating met daarin een dik en zacht schuimrubber.

De matras is eenvoudig schoon te spoelen met lauw / warm water. Het is aan te raden om de matras na gebruik te drogen met een doek, wanneer je deze lange tijd niet gaat gebruiken. De matras kan het best schoon gemaakt worden met een huishoud schoonmaakmiddel of eventueel gereinigd worden met warm water met 10% bleekmiddel.

Laat altijd de afvoer opening open, zodat het water weg kan lopen. De brancard is geen badkuip.

2.11 Hoofdkussen

In de brancard ligt ook een hoofdkussen. Ook deze is van hetzelfde materiaal als de matras en zorgt voor meer comfort.

De hoofdkussen is eenvoudig schoon te spoelen met lauw / warm water. Het is aan te raden om hem na gebruik te drogen met een doek, wanneer je deze lange tijd niet gaat gebruiken. Het hoofdkussen kan het best schoon gemaakt worden met een huishoud schoonmaakmiddel of eventueel gereinigd worden met warm water met 10% bleekmiddel.

2.12 Waterafvoer

Door de matras heen steekt de waterafvoer. Aan de onderkant zit een slang dat kan worden aangesloten op het afvoer-gat in een douche. Wanneer er gedoucht wordt spoelt het water dan vanzelf weg door de slang. Het wegspoelen van water kan worden geholpen door de brancard iets schuin te kantelen.

Zet de zijhekken dicht tijdens het douchen. Dit voorkomt dat de verzorger overmatig nat wordt.

2.13 Rug verstelling (optie)

De rug verstelling is een optie dat kan worden gemonteerd op een brancard. Hiermee kun je het rugdeel omhoog zetten om meer in zitpositie te komen tijdens het verzorgen. Dit wordt gestuurd met de handbediening en een extra motor onder het ligframe.



Denk er om dat de er ruimte genoeg voor de rugsteun omhoog te bewegen. Denk om de armen van de zorgvrager tijdens het omhoog en omlaag stellen van de rugsteun.

3.1 Ingebruikname

Controleer de Lido voor gebruik op de volgende punten:

- Plaats een volle batterij.
- Schakel de brancard aan door de noodstop rechtsom te draaien.
- Zet de brancard in de juiste hoogte.
- Controleer de staat van de matras.



Controleer voor gebruik of er ruimte genoeg is om de gewenste transfer te maken en de ruimte vrij is van obstakels.

3.2 Een zorgvrager in de brancard plaatsen



Wees op de hoogte of de zorgvrager in de brancard mag.



Laat een zorgvrager nooit alleen, zonder toezicht, achter in de brancard.

- Rijdt de brancard naar de gewenste positie en stel het ligvlak van de brancard op de juiste hoogte. In de meeste gevallen is dit de zelfde hoogte als de zit- of ligvlak waar de zorgvrager uit komt.
- Zet de brancard zo dicht mogelijk naast de zorgvrager en zet de brancard op de rem.
- Klap het zijhek naar beneden en schuif de zorgvrager beheerst naar de brancard.
- Draai de zorgvrager met het hoofd naar de hoofdzijde van de brancard. De controle box kant is het hoofdeind.
- Zodra de zorgvrager ligt het hek sluiten.
- Breng de brancard op de juiste (werk)hoogte.
- Nu kan de brancard naar de gewenste plek gereden worden.
- Zet de brancard altijd op de rem wanneer hij op de juiste plek staat

3.3 Een zorgvrager draaien tijdens verzorgen

Als een zorgvrager op de zij moet worden gedraaid, moet dit op een juiste wijze worden gedaan. Het draaien moet in een lage stand worden gedaan. De zorgvrager ligt op de rug in de brancard

- Sluit de zijhekken
- Zet de brancard op de rem
- Ga aan de zijkant staan, tegen het zijhek aan
- Breng beide knieën van de zorgvrager omhoog
- Haal de knieën naar je toe en de zorgvrager draait vervolgens op de zij, **NIET VAN JE AF DUWEN !!**

3.4 Rijden met de brancard



Til de zorgvrager niet hoger dan noodzakelijk is voor het verrijden van de brancard.

- Het verrijden gaat het eenvoudigst als de zwenkwielen in de juiste richting staan (in het verlengde van de rijrichting).
- Zet eventueel het stuurwiel vast met het rempedaal om goed te kunnen manoeuvreren (rem is één kant op – het stuurwiel de andere kant)
- Loop altijd met de brancard mee tijdens het verrijden. Niet voor je uit duwen !
- Rijd de brancard naar de bestemming en zet hem op de rem.
- Breng het ligvlak op de juiste hoogte om de zorgvrager in de eindpositie te brengen.

3.5 Draaien met de brancard

Vermijd draaien vanuit de rug.

- Ga tijdens het draaien aan de zijkant staan en trek of duw de duwbeugel, vanaf de zijkant, de brancard de hoek om.
- Ga vervolgens weer achter de brancard staan en vervolg je route.



Van bocht naar rechtdoor en andersom gaat het best vanuit de beweging. Het zwaarst om te duwen is iets van stilstand in beweging brengen, wanneer de brancard in beweging is kost het minder kracht om te veranderen van richting.

4.1 Planning van onderhoud

De Lido douchebrancard is zo geconstrueerd dat onderhoud tot een minimum beperkt kan blijven. Aangeraden wordt om de volgende onderhoudsplanning aan te houden :

Dagelijks en Wekelijks onderhoud kan door de gebruikers gedaan worden.
Het ½ Jaarlijks onderhoud kan worden gedaan door de technische dienst.
De Jaarlijkse inspectie en eventuele reparaties door United Care of een ander daartoe bevoegde instantie.



Neem bij twijfel over de conditie van de brancard altijd contact op met de TD of United Care.

4.1.1 Dagelijks onderhoud

De volgende handelingen kunnen door de gebruikers op dagelijks basis worden uitgevoerd.

De Brancard

- Laadt de batterij regelmatig op.
- Spoel de matras na gebruik schoon.
- Maak de matras en hoofdkussen droog wanneer je dit lange tijd niet gaat gebruiken.

4.1.2 Wekelijks onderhoud

De volgende handelingen kunnen door de gebruikers op wekelijkse basis worden uitgevoerd.

De brancard

- Het is aan te raden de brancard wekelijks schoon te maken.
- Controleer de werking van de noodstop.
- Controleer of alle beweegbare delen gemakkelijk bewegen, zonder hinderlijke bijgeluiden.

Het matras (hoofdkussen)

- Het is aan te raden het matras wekelijks schoon te maken, en nadien droog te maken.
- Controleer de matras op schade. Hierdoor kan vies water naar binnen dringen. Denk aan vervanging.
- Haal de matras van de onderbak, en maak deze ook schoon.

Batterijen

- Het wordt aangeraden om de batterijen minimaal 1x per week op te laden (ook wanneer het niet wordt gebruikt).

Controleer de leesbaarheid van de serienummer sticker, de aanwezigheid van een handboek, quick reference kaart en logboek.



Schoonmaken en reinigen van de brancard kan het best met een huishoud schoonmaakmiddel, eventueel warm water met 10% bleekmiddel of een schoonmaakmiddel met niet meer dan 5% alcohol.

4.1.3 ½ Jaarlijks onderhoud

Onderstaande tabel geeft een overzicht van het onderhoud dat de technische dienst elke half jaar kan uitvoeren.

- Controleer de matras op slijtage of schade.
- Controleer de werking van de noodstop.
- De brancard grondig controleren op soepel bewegen van bewegende delen.
- De rempedaal moet goed en soepel bewegen.
- Schade aan kunststof delen controleren.
- Wielen controleren of ze makkelijk draaien en of de rem goed werkt.
- Alle bouten dienen goed aangedraaid te zijn.
- Controleer de brancard op eventuele vervormingen (lak schade kan een gevolg zijn van vervormingen).
- Controleer alle functies
- Controleer de bekabeling van de brancard (zonder schade).
- Controleer de oplader (gaan de lampjes daadwerkelijk branden?)
- Controleer de bekabeling van de oplader (zonder schade)
- Controleer of beide accu's goed laden en de behuizing in goede staat is.
- Controleer ook de acculader op werking en of er schade is aan de kabels.



Wanneer de brancard niet voldoet aan één of meer van de bovengenoemde punten dient de brancard buiten werking gezet te worden en contact opgenomen te worden met United Care.

4.1.4 Jaarlijks inspectie en onderhoud

Volgens de geldende NEN-normen moet een douchebrancard één keer per jaar gekeurd worden. Dit kan worden gedaan door United Care of door een ander daartoe bevoegde instantie. United Care biedt u de mogelijkheid om uw brancard eenmaal per jaar grondig te laten inspecteren, middels de Periodieke Inspectie Overeenkomst. De eerst volgende inspectiedatum staat op de service controlesticker (zie het figuur hieronder). Deze zit altijd op de brancard, nabij de serienummer plaat. Voor meer informatie hierover kunt u telefonisch contact met United Care opnemen.



De service controle sticker geeft aan op welke datum de volgende Periodieke Inspectie moet worden uitgevoerd.



Ook laders dienen elk jaar geïnspecteerd te worden volgens de geldende voorschriften

4.2 Storing zoeken en verhelpen



Service en onderhoud aan de brancard is alleen toegestaan door de daartoe aantoonbaar bevoegde personen.



Wanneer de onderstaande storingstabel de klacht niet verhelpt of bij twijfel, gebruik de brancard dan niet en neem contact op met United Care.

Klacht	Mogelijke oorzaak	Aktie
Brancard doet niks	Noodstop ingedrukt	Noodstop uitdraaien
	Stekker handbediening los	Stekker handbediening aanduwen
	Batterij fout geplaatst	Batterij opnieuw plaatsen
Brancard niet omhoog of omlaag	Stekker(s) motor(en) los	Stekkers aanduwen
	Stekker handbediening los	Stekker aanduwen
	Stekker batterij-controle unit los	Stekker aanduwen
piept wel	Kolommen zijn positie kwijt	Reset de brancard en dan omlaag sturen
	Kolom(men) stuk	Neem contact op met TD of United Care
Brancard komt niet horizontaal	Kolommen positie kwijt	Brancard helemaal laten zakken tot eind
Hoofdeind gaat naar beneden ipv omhoog	Stekkers op de controle unit zitten verkeerd om	Stekkers omwisselen
Rem werkt niet	Rem mechanisme stuk	Neem contact op met TD of United Care
	Wiel(en) stuk	Neem contact op met TD of United Care
	Kerfpen pedaal stuk	Neem contact op met TD of United Care
Stuurwiel werkt niet	Valt niet in zijn wiel lock	Wiel stuk
Afvoer lekt	Afvoer zit los	Afvoer wartel aandraaien
Rugverstelling werkt niet	Motorkabel los	Kabel terug steken
	Rugverstelling niet actief (prog)	Neem contact op met TD of United Care
Brancard heeft weinig kracht	Batterij bijna leeg	Batterij laden
	Batterij slecht	Nieuwe batterij
	Kolom slecht	Kolom vervangen
Batterij snel leeg	Batterij slecht	Nieuwe batterij

4.3 Reset functie brancard

Het kan gebeuren dat de brancard zijn positie kwijt is. Dan kun je het brancard-programma resetten door de volgende knoppen combinatie **tegelijk** in te drukken en 10 seconden vast te houden :

- Anti-trendelburg (brancard schuin)
- Brancard horizontaal zetten

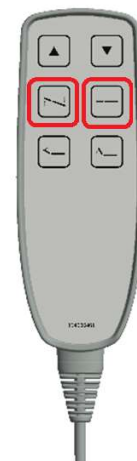
Stuur vervolgens de brancard helemaal naar beneden.

De brancard is nu gereset.

4.4 Verwijdering onderdelen

Alle onderdelen die vervangen of verwijderd zijn en dus weggegooid worden, dienen zo milieuvriendelijk mogelijk te worden verwerkt. De delen kunnen ook terug worden gestuurd naar United Care of worden aangeboden aan de service monteur. United Care zal er dan voor zorgen dat de onderdelen op een milieuvriendelijke manier worden verwerkt.

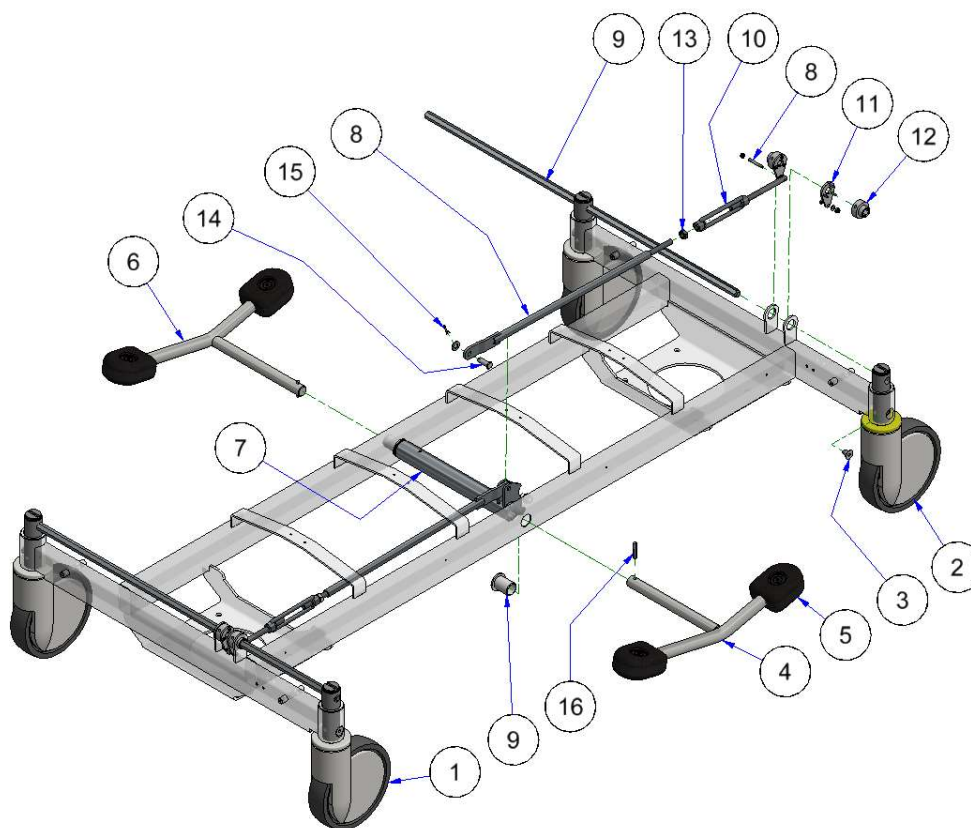
Wanneer u zelf zorgt voor de vernietiging, probeer dan zo veel mogelijk materialen te scheiden. Batterijen inleveren bij een batterijen-inzamelpunt, ijzer bij oud ijzer enz.



*Denk aan ons
milieu*

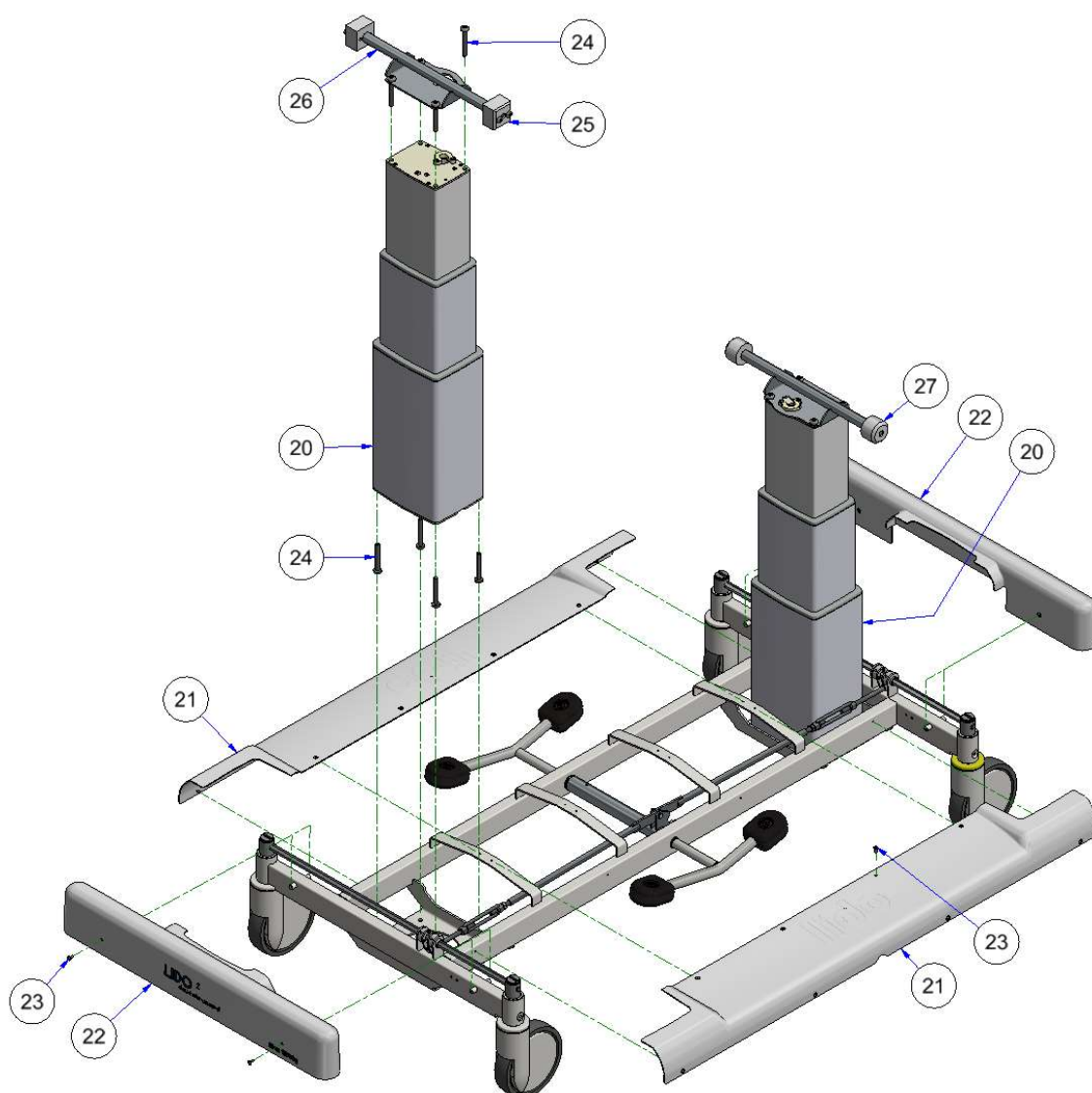
4.5 Onderdelenlijst

4.5.1 Onderstel



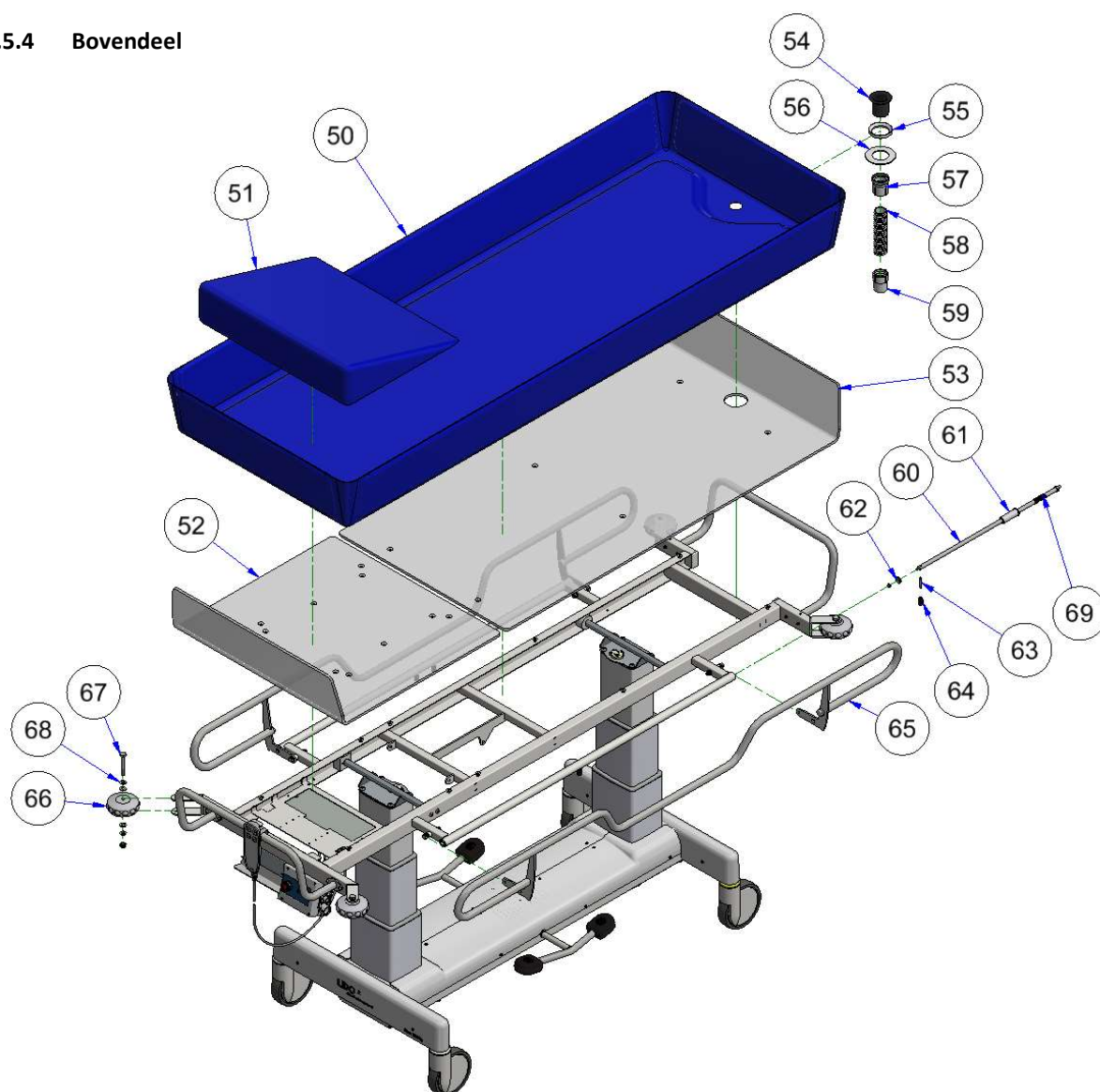
pos	naam	art.nr.
1	Zwenkwiel Ø150, dubbel geremd	19104461
2	Zwenkwiel Ø150, rem en stuurlock	19104460
3	Verz.inbusbout M8x12 elvz	11101171
4	Rempedaal RH	19300470
5	Pedaalrubber	19103440
6	Rempedaal LH	19300460
7	Overbrengingas rem	19300480
8	Pen wielbevestiging	19202820
9	Pedaal lager	19202830
10	Draadeind spanner	19104510
11	Remstang lip	19202800
12	Lagerbus, aluminium	19104480
13	Zeskantmoer M8	11100810
14	Gaffelpen Ø8x22	19104530
15	Splitpen Ø2x20	17105620
16	Kerfpen Ø5x30	19101360

4.5.2 Middendeel



pos	naam	art.nr.
20	Hefmotor BL1	19104390
21	Afdekkap middendeel	19104380
22	Afdekkap wielbrug	19104370
23	Inbusbout M4x10	10100392
24	Schroef Ø8x60, kolom	19104391
25	Draiblok ligframe	19202770
26	Verbindingsstuk hefkolom	19300430
27	Rol ligframe	19202760

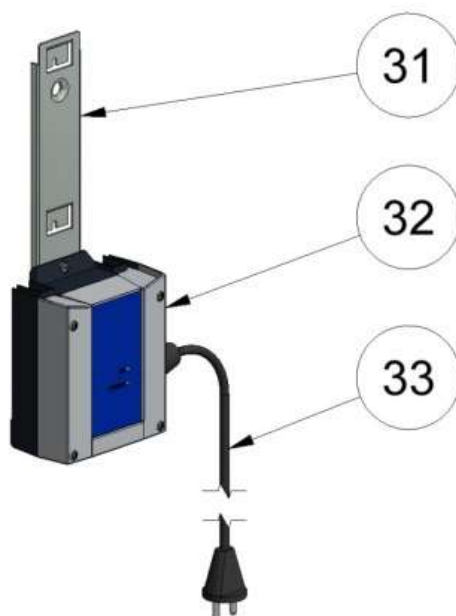
4.5.4 Bovendeel



pos	naam	art.nr.
50	Matras Lido 2, blauw, vlak ligvlak	19104501
	Matras Lido 2, blauw, met rugverstel goot	19104500
51	Hoofdkussen	19104502
52	Douchebak hoofdeind	19202811
53	Douchebak voeteneind	19202810
54	Afvoerplug G1/2"	19202920
55	Afvoer klemring	19202930
56	Afvoer opsluitring	19202940
57	Ansluimof G1/2" – slang	19100972
58	Afvoerslang, wit, Ø40xØ32, 2mtr	19100970
59	Aansluitmof slang – Ø40	19100971
60	Schuifas vergrendeling	19300500

pos	naam	art.nr.
61	Veer ondersteuning	19202790
62	Steunring	19202850
63	Bedienstift	19202840
64	Greepknop M6 zwart	19104490
65	Zijhek	19300450
66	Stootwielen (breedte-hoogte rol)	18100490
66	Stootwiel (simpel)	19104810
	Afstandsbus Ø22xØ10x10 (2x)	32105970
67	Zeskantbout M10x70	11100291
68	Sluitring M10 nylon	32102520
69	Drukveer	17104151

4.5.5 Oplader



pos	naam	art.nr.
30	Oplader compleet	32106680
31	Bevestigingsbeugel	11100340
32	Batterijlader	31101040
33	Netsnoer	11100350

5.1 Garantiebepalingen

United Care Products geeft 1 jaar garantie op de Lido 2 douchebrancard. United Care Products geeft geen garantie op onderdelen die gevoelig zijn voor slijtage of onzorgvuldig gebruik, zoals wielen, tilbanden en batterijen.

Verder is de garantie niet van toepassing op schade of gebreken welke aan de brancard kunnen ontstaan door verkeerd of onoordeelkundig gebruik en reparaties door derden. De beoordeling hiervan ligt bij United Care Products of bij een door United Care Products aan te wijzen vertegenwoordiger.

United Care Products behoudt zich het recht voor om wijzigingen in het product aan te brengen in afwijking van hetgeen in deze gebruiksaanwijzing is beschreven. Hiervoor is geen verantwoording verschuldigd.

5.2 Over United Care

Het uitvoeren van verplaatsingen in de gezondheidszorg vraagt van veel partijen grote inspanningen en met name van zorgverleners een grote deskundigheid.

United Care is een bedrijf dat zich met diensten en producten richt op mensen die dagelijks betrokken zijn bij de uitvoering van transfers. Daarbij is de mobiliteit van de zorgvrager het uitgangspunt: samen met zorgverleners en zorgvragers wordt gewerkt aan oplossingen die de mobiliteit van de zorgvrager behouden en/of verbeteren. Door aan te sluiten bij, en gebruik te maken van de bewegingsmogelijkheden van de zorgvrager wordt gestreefd naar een optimale kwaliteit van zorg voor de zorgvrager en een verbetering van de kwaliteit van arbeid voor de zorgverlener.

United Care levert daarvoor de volgende producten/diensten:

- Tilliften
- Opstaliften
- Bedliften
- Plafondliften
- Hoog-laag baden
- Po- en douchestoelen
- Douchebrancards
- Overige transfermiddelen
- Accessoires bij transfermiddelen
- Training en advies

De visie, diensten en producten van United Care maken haar een uitstekende partner in de samenwerking met zorgverleners en zorgvragers.

5.3 Contact

United Care Products BV
Bremenweg 5
9723 TC, Groningen
Telefoon 050 - 305 09 00
www.unitedcare.nl
info@unitedcare.nl



5.4 EG- Verklaring van overeenstemming

Wij: United Care Products BV
Bremenweg 5
9723 TC Groningen
Nederland



Verklaren geheel onder eigen verantwoordelijkheid dat de:

'Lido 2' douchebrancard

waarop deze verklaring betrekking heeft en welke valt onder klasse I van de Europese richtlijn medische hulpmiddelen, in overeenstemming is met de bepalingen van de volgende richtlijn:

Richtlijn 93/42/EEG aangevuld met **2007/47/EG**

en in overeenstemming is met de volgende normen of andere normatieve documenten:

NEN-EN-ISO 14971
ISO 10535
NEN-EN-60601-1
NEN-EN-60601-1-2 (EMC)
NEN-EN-ISO 15223-1
NEN-EN 12182

Namens : United Care Products BV,

Plaats en datum : Groningen, 18 december 2017

Naam en functie : Jan Stevenson, directeur

Handtekening :

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Jan Stevenson".

