



**Gebruikershandleiding
Instructions for use**

Timo & Cleo Douche-toiletstoel
Timo & Cleo Shower-toilet chair

Gebruikershandleiding

Timo & Cleo

5400 6020, 5400 6021, 5400 6025, 5400 6030, 5400 6034, 5400 6035,
5400 6040, 5400 6050

Douche-toiletstoel





5400 6020
Timo Douchestoel



5400 6021
Timo Douche-toiletstoel



5400 6025
Timo Douchestoel
verrijdbaar



5400 6030
Timo Douche-toiletstoel
verrijdbaar



5400 6034
Timo Douchestoel
verrijdbaar met voetensteun



5400 6035
Timo Douche-toiletstoel
verrijdbaar met voetensteun



5400 6040
Cleo Douchestoel
zelfbeweger



5400 6050
Cleo Douche-toiletstoel
zelfbeweger

Nederlands

3

English

19

Belangrijk:

Lees deze instructies eerst goed door voordat u de Timo of Cleo in gebruik neemt!

Datum ingebruikname

Gebruiker



Naam

Adres

Fabrikant

Lopital Nederland B.V.
Laarakkerweg 9
5061 JR Oisterwijk
T +31 (0)13 5239300
F +31 (0)13 5239301
www.lopital.nl
info@lopital.nl

Al de door Lopital geproduceerde hulpmiddelen voldoen aan de volgende geldende normen: MDD 93/42 EEG, NEN-EN-ISO 14971, NEN-EN 12183, ISO 17966, ISO 9001:2015, ISO 13485:2016/ C12:2018, NEN-EN 12182, ISO 60601, EN ISO 60601-1-2, EN ISO 60601-1-6, EN ISO 62366, CAN/CSA 60601, ANSI/AAMI ES 60601-1

Uitleg symbolen	
	Lees de gebruikers-handleiding voor gebruik.
	Let op.

Inhoudsopgave

1.	Introductie.....	6
1.1.	Inleiding	6
1.2.	Veiligheid	7
1.3.	Garantie.....	8
2.	Gebruik.....	8
2.1.	Ingebruikname	8
2.2.	Werken met de Timo / Cleo.....	10
3.	Bediening.....	11
3.1.	Wielblokkering (<i>Alleen bij verrijdbare varianten</i>)	11
3.2.	Voetsteunen (<i>Alleen bij 5400 6034 / 5400 6035 / 5400 6040 / 5400 6050</i>).....	11
3.3.	Armsteunen.....	11
3.4.	Toiletfunctie (<i>Alleen bij 5400 6021 / 5400 6030 / 5400 6035 / 5400 6050</i>).....	12
3.4.1.	In combinatie met toilet.....	12
3.4.2.	Gebruik van een ondersteek of emmer.....	12
3.4.3.	Afneembare zitting.....	13
4.	Reiniging en onderhoud.....	14
5.	Transport en opslag	15
6.	Verwijdering onderdelen	15
7.	Technische gegevens	15
7.1.	Opbouw.....	15
7.2.	Afmetingen.....	16

1. Introductie

1.1. Inleiding

De Timo / Cleo stoel is een hulpmiddel voor het ergonomisch verantwoord verzorgen en wassen van de cliënt. Voor zowel de cliënt als de verzorger is het comfort optimaal. De Timo / Cleo met U-model zitting kan, met gebruik van een ondersteek / emmer of in combinatie met een toilet, ook worden gebruikt als toiletstoel.

De Timo / Cleo is een douche(- toilet)stoel met onafhankelijke opklapbare armsteunen, polyurethaan zitting, rail voor ondersteek (douche-toiletstoel), wegdraaibare en opklapbare voetsteunen. De Cleo is door de twee 24 inch wielen met massieve banden door de cliënt zelf te verplaatsen.

De Timo / Cleo douche-toiletstoel heeft een afneembare zitting, waardoor de stoel goed schoon te maken is.

De gemiddelde technische levensduur van de Timo / Cleo is 10 jaar, mits dagelijks en periodiek onderhoud volgens aangegeven onderhoudsschema wordt uitgevoerd. (Zie hoofdstuk 4. Reiniging en onderhoud).

De Timo / Cleo is een klasse 1 product met CE-markering. Deze markering is conform de richtlijn 93/42/EEG, respectievelijk de herziene richtlijn 2007/47/EG voor medische hulpmiddelen van 21 maart 2010.

De verrijdbare Timo / Cleo is verkrijgbaar in de volgende varianten:

- 5400 6020 Timo douchestoel
- 5400 6021 Timo douche-toiletstoel
- 5400 6025 Timo douchestoel verrijdbaar
- 5400 6030 Timo douche-toiletstoel verrijdbaar
- 5400 6034 Timo douchestoel verrijdbaar met voetsteunen
- 5400 6035 Timo douche-toiletstoel verrijdbaar met voetsteunen
- 5400 6040 Cleo douchestoel zelfbeweger
- 5400 6050 Cleo douche-toiletstoel zelfbeweger

1.2. Veiligheid



Het niet naleven van onderstaande veiligheidspunten en de verdere beschrijvingen in deze gebruikershandleiding kan leiden tot gevaarlijke situaties. Lees deze daarom voor gebruik door.

Gebruik

- Zorg ervoor dat bij cliëntentransfers de Timo / Cleo altijd op de rem staat.
- Instrueer de cliënt voordat u de Timo / Cleo gaat bewegen.
- Zorg ervoor dat de cliënt altijd zijn / haar armen op de daarvoor bestemde armsteunen plaatst, dit om eventuele beklemming te voorkomen.
- Houd de armsteunen naar beneden tijdens het verrijden van de Timo / Cleo.
- Rijd bij voorkeur altijd achterwaarts over obstakels.
- Het is niet toegestaan de Timo / Cleo te belasten met een gewicht van meer dan 135 kg.
- Het is niet toegestaan de Timo / Cleo te gebruiken voor het verplaatsen van andere middelen dan een persoon.
- Gebruik alleen originele, door Lopital geleverde onderdelen.
- Gebruik de Timo / Cleo in een schone en nette werkomgeving.
- Het werken met de Timo / Cleo is alleen toegestaan door daartoe aantoonbaar bevoegde personen.
- Zwembadomstandigheden behoren niet tot 'normale omstandigheden' en zullen de levensduur van bepaalde onderdelen verkorten.
- De Timo / Cleo mag niet gebruikt worden op een ondergrond met een helling van meer dan 5 graden zijwaarts.
- De Timo / Cleo mag niet gebruikt worden op een ondergrond met een helling van meer dan 10 graden voorwaarts / achterwaarts.
- Tijdens het gebruik van de Timo / Cleo mag de watertemperatuur maximaal 43°C zijn.
- De Timo / Cleo mag alleen binnenshuis gebruikt worden.

Onderhoud

- De Timo / Cleo dient minimaal 1 keer per jaar periodiek geïnspecteerd en onderhouden te worden.
- Het vervangen van constructieve delen van de Timo / Cleo is alleen toegestaan door daartoe door Lopital geautoriseerde personen.
- Indien er vervormingen zijn opgetreden aan de Timo / Cleo door foutief gebruik, transport, een ongeluk of door ondeskundig onderhoud dient deze niet meer gebruikt te worden en dient er contact opgenomen te worden met de leverancier.

In geval van storingen dient u contact op te nemen met Lopital of met uw lokale leverancier. E-mail: service@lopital.nl



De Timo / Cleo douche-toiletstoel dient uitsluitend te worden bediend door voldoende geïnstrueerd en deskundig personeel welke bovendien over ervaring beschikken om met de gebruikersdoelgroep te werken.



De Timo / Cleo dient te worden gebruikt in een klinische omgeving.



Het aanbrengen van wijzigingen aan de constructie kan de veiligheid van de Timo / Cleo aantasten. Bovendien vervallen hiermee de aansprakelijkheid en garantievoorwaarden van Lopital. De Timo / Cleo voldoet hierdoor niet meer aan de richtlijn voor medische hulpmiddelen.

1.3. Garantie

Op producten van Lopital wordt 2 jaar garantie gegeven, op constructie- en / of materiaalfouten, tenzij anders vermeld. Bij afwijkende termijnen staat de exacte garantieperiode vermeld op uw factuur, welke tevens dient als garantiebewijs. Op onderdelen en accu's die aan slijtage onderhevig zijn wordt geen garantie gegeven, tenzij sprake is van constructie- en / of materiaalfouten.

2. Gebruik

2.1. Ingebruikname

Voordat u de Timo / Cleo in gebruik neemt, controleert u of onderstaande onderdelen aanwezig zijn. Deze onderdelen kunnen bij schade worden vervangen door bevoegde personen. Deze onderdelen zijn de applied parts van de Timo / Cleo. Deze onderdelen kunnen tijdens het gebruik van de Timo / Cleo in contact komen met de gebruiker(s).



2.2. Werken met de Timo / Cleo

Stap 1

Indien nodig, klap de armsteunen omhoog (*Zie paragraaf 3.3. Armsteunen*).

Stap 2

(Alleen bij 5400 6034 / 5400 6035 / 5400 6040 / 5400 6050)

Klap indien nodig de voetplaten omhoog of draai de voetsteunen weg (*Zie paragraaf 3.2. Voetsteunen*).

Stap 3

De verrijdbare Timo / Cleo dient tijdens personentransfer op de rem te staan (*Zie paragraaf 3.1. Wielblokkering*).

Stap 4

De cliënt kan plaatsnemen in de stoel. Ondersteun de cliënt waar nodig.

Stap 5

(Alleen bij 5400 6034 / 5400 6035 / 5400 6040 / 5400 6050)

Zet beide voeten op de voetensteun (*Zie paragraaf 3.2. Voetsteunen*).

Stap 6

Sluit de armsteunen nadat de cliënt in de stoel zit (*Zie paragraaf 3.3. Armsteunen*).

Stap 7

Instrueer de cliënt vooraf over de handelingen die u gaat uitvoeren.

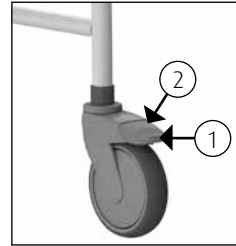
Stap 8

Haal de stoel van de rem af (indien verrijdbaar) wanneer u de stoel wilt verplaatsen (*Zie paragraaf 3.1. Wielblokkering*).

3. Bediening

3.1. Wielblokkering *(Alleen bij verrijdbare varianten)*

- De Timo / Cleo kan op de rem worden gezet door de blauwe lip (1) op het wiel, naar beneden te trappen *(Zie figuur 1)*.
- Om de Timo / Cleo van de rem te halen moet dezelfde lip van het wiel omhoog bewogen worden, door aan de bovenkant van de lip te trappen (2) *(Zie figuur 1)*.



Figuur 1 Zwenkwiel.

3.2. Voetensteun

(Alleen bij 5400 6034 / 5400 6035 / 5400 6040 / 5400 6050)

- Voordat de cliënt plaats neemt op de Timo / Cleo, worden de voetsteunen omhoog geklapt. Hierdoor ontstaat er voldoende ruimte, zodat de cliënt gemakkelijk kan gaan zitten *(Zie figuur 2)*. Mocht er nog meer ruimte worden gewenst dan kunnen de voetsteunen naar buiten worden gedraaid, haal hiervoor de kuitband los *(Zie figuur 3)*.
- De verzorger of de cliënt tilt eerst het ene been omhoog, de verzorger klapt dan de voetensteun omlaag *(Zie figuur 4)*. Vervolgens dezelfde procedure voor het andere been.



Figuur 2 Voetsteunen opklappen.



Figuur 3 Voetsteunen wegdraaien.



Figuur 4 Voetsteunen neerklappen.



Plaats dit onderdeel altijd terug op de stoel wanneer u klaar bent met gebruik. Dit voorkomt het zoekraken van onderdelen.

3.3. Armsteunen

- De onafhankelijk opklapbare armsteunen zijn eenvoudig op te klappen.
- Bescherm de gebruiker bij het omhoog- en omlaag bewegen van de armsteunen.
- In opgeklapte toestand behoren deze niet uit zichzelf terug te vallen, in andere gevallen: raadpleeg uw leverancier.



Figuur 5 Armsteun.



Bij het neerklappen van de armsteunen het scharnierpunt ontwijken i.v.m. klemming van de vingers.



Bij het opklappen van de armsteunen voorkomen dat vingers of ledematen tussen armsteun en rugleuning klem komen te zitten.



De armsteunen dienen niet te worden gebruikt als hefboom (bijv. bij het over een drempel manoeuvreren van de stoel) of als duw- / trekbeugel. Ook mag er niet op worden gezeten. Dit kan schade aan de Timo / Cleo geven en / of gevaar opleveren.

3.4. Toiletfunctie

(Alleen bij 5400 6021 / 5400 6030 / 5400 6035 / 5400 6050)

3.4.1 In combinatie met toilet

- Laat de cliënt op de Timo / Cleo zitten.
- De Timo / Cleo kan nu over het toilet gereden worden.



De Timo / Cleo past niet over ieder toilet.

3.4.2 Gebruik van een ondersteek of emmer

- Wanneer de Timo / Cleo gebruikt wordt als toiletstoel, kan onder de zitting in de speciale geleider een RVS / kunststof ondersteek of emmer geschoven worden. Zorg ervoor dat u dit doet, voordat de cliënt plaatsneemt op de stoel.
- De ondersteek of emmer wordt aan de achterzijde van de stoel ingeschoven (Zie figuur 6).

Wanneer gebruik wordt gemaakt van de Lopital kunststof ondersteek, dient de ondersteek zover mogelijk naar voren geschoven te worden (Zie figuur 7).



Figuur 6 Ondersteek.



Figuur 7 Lopital Kunststof ondersteek.



Figuur 8 RVS ondersteek voorin.



Figuur 9 RVS ondersteek achterin.

Wanneer gebruik wordt gemaakt van de RVS ondersteek of emmer kan de ondersteek in 2 standen onder de zitting geplaatst worden. Aan de voorkant van de zitting (Zie figuur 8) of aan de achterkant van de zitting (Zie figuur 9).



Om verwondingen te voorkomen, adviseren wij de verzorger om de ondersteek of emmer te plaatsen voordat de cliënt plaatsneemt.



De Lopital kunststof ondersteek, RVS ondersteek en emmer dienen na gebruik gereinigd en gedesinfecteerd te worden in bijvoorbeeld een bedpanspoeler.



Wanneer de Lopital kunststof ondersteek, RVS ondersteek of emmer gebruikt is, dient u deze uit de stoel te halen, voordat u de stoel gaat verrijden.

3.4.3 Afneembare zitting

Indien gewenst, is de zitting van de Timo / Cleo los van het frame te halen. Hierdoor is de zitting extra goed te reinigen. Er kan geen vuil tussen het frame en de zitting blijven zitten. De zitting is zonder gebruik te maken van gereedschappen los te halen van het frame. Trek hiervoor de zitting aan de voorzijde omhoog (Zie figuur 10). Om de zitting weer terug te plaatsen, drukt u de zitting weer op het frame. Zorg ervoor dat u de afgeronde kant aan de voorzijde heeft. Deze Timo en Cleo douche-toiletstoelen hebben 2 soorten zittingen, namelijk een dicht model en een u-model. Deze 2 modellen zijn met elkaar uitwisselbaar.



Figuur 10 Afneembare zitting.

4. Reiniging en onderhoud

De Timo / Cleo dient na ieder gebruik gereinigd te worden met water en normale huishoudelijke schoonmaakmiddelen. PUR integraal schuimdelen met IMC coating worden bij voorkeur d.m.v. wrijven gereinigd en gedesinfecteerd. Gebruik hiervoor geen schuurmiddel of andere agressieve oplosmiddelen. Indien nodig kunnen PUR delen met een oplossing van 70% ethanol of propanol gedesinfecteerd worden.

De inwerktijd van de middelen hebben een significante invloed op de levensduur van de PUR delen. Vanwege de materiaaleigenschappen van PUR moet contact met scherpe voorwerpen worden vermeden. Dit kan leiden tot beschadiging of scheurvorming in het materiaal. Tenslotte wijzen wij u erop dat ook niet kritieke delen van de PUR delen gereinigd en gedesinfecteerd moeten worden.

Controleer regelmatig de wielen op haren, stof en zeepresten en verwijder deze waar nodig. Onderhoud en reparatie aan de Timo / Cleo zijn alleen uit te voeren door daartoe bevoegd personeel.

Onderhoudsschema	
Na ieder gebruik	<ul style="list-style-type: none">• Stoel reinigen met water en normale huishoudelijke schoonmaakmiddelen.• PUR integrale schuimdelen reinigen en desinfecteren.• Controleren of alle onderdelen van de Timo/Cleo aanwezig zijn, zoals de voetsteunen.
Wekelijks	<ul style="list-style-type: none">• Frame reinigen.• Wielen controleren op haren, stof en zeepresten en verwijderen waar nodig.• Controleren of de werking van de stoel nog goed is.
Jaarlijks	<ul style="list-style-type: none">• Volgens de richtlijn medische hulpmiddelen moet een stoel volgens de richtlijnen van de producent onderhouden worden.

5. Transport en opslag

Tijdens transport en opslag moeten de omgevingscondities het liefst gematigd blijven. Dit wil zeggen dat de temperatuur het best tussen de -40°C en +55°C kan zijn, en dat de vochtigheidsgraad zo laag mogelijk dient te worden gehouden. Trillingen tijdens transport moeten tot een minimum worden beperkt om schade aan scharnier-verbindingen van de stoel te voorkomen.

6. Verwijdering onderdelen

Alle onderdelen die vervangen of verwijderd worden, kunnen terug worden gestuurd naar Lopital BV. Ook is het mogelijk deze onderdelen aan de monteur aan te bieden voor vernietiging. Wij zullen ervoor zorgen dat alle onderdelen op een milieuvriendelijke wijze worden verwerkt.

7. Technische gegevens

De Timo / Cleo is spatwaterdicht. Dit wordt aangegeven met de aanduiding IPX4.

7.1. Opbouw

Frame:	RVS en stalen buizen en plaatwerk voorzien van tweelaags poedercoating
Wielen:	Kunststof, Ø 12,5 cm, dubbel blokkeerbaar
Lichaamsondersteuning:	PUR (polyurethaan)
Eigen gewicht Timo / Cleo:	5400 6020 : 10 kg 5400 6025 : 15 kg 5400 6030 : 15 kg 5400 6034 : 16 kg 5400 6035 : 16 kg 5400 6040 : 21 kg 5400 6050 : 21 kg
Maximale toelaatbare belasting:	135 kg

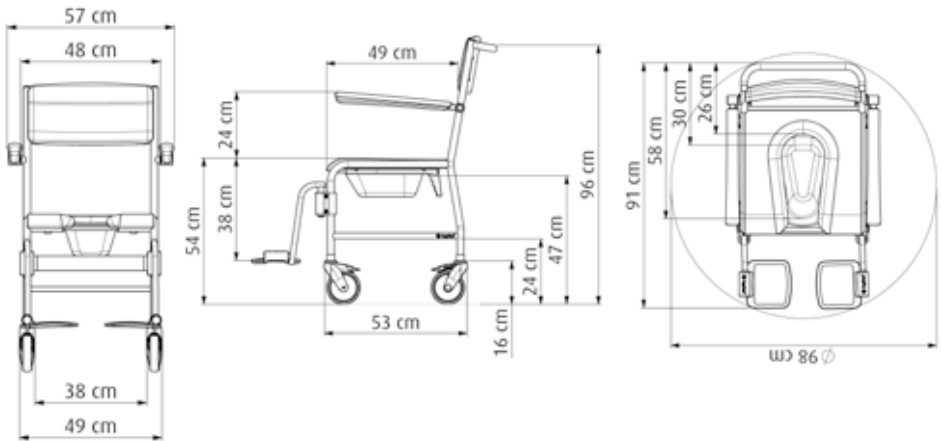
7.2. Afmetingen

Uitwendige maten:

57 cm breed, 91 cm diep

Zithoogte:

54 cm

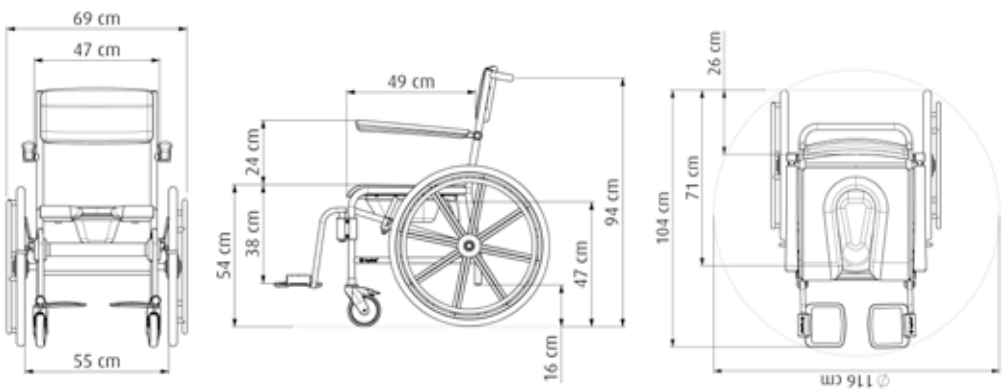


Uitwendige maten:

69 cm breed, 104 cm diep

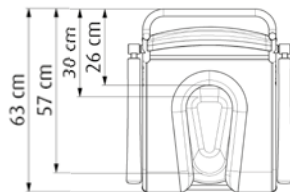
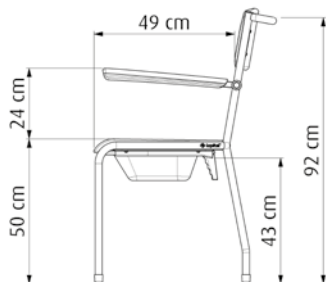
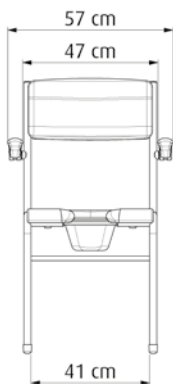
Zithoogte:

54 cm



Uitwendige maten:
Zithoogte:

57 cm breed, 63 cm diep
50 cm



Instructions for use

Timo & Cleo

5400 6020, 5400 6021, 5400 6025, 5400 6030, 5400 6034, 5400 6035,
5400 6040, 54006050

Shower-toilet chair





5400 6020
Timo Shower chair



5400 6021
Timo Shower-toilet chair



5400 6025
Timo Shower chair
mobile



5400 6030
Timo Shower-toilet chair
mobile



5400 6034
Timo Shower chair
mobile + footrests



5400 6035
Timo Shower-toilet chair
mobile + footrests



5400 6040
Cleo Shower chair
self-propelled



5400 6050
Cleo Shower-toilet chair
self-propelled

Important:

Read these instructions carefully before using the Timo / Cleo!

Date first used

User

Name

Address

Manufacturer

Lopital Nederland B.V.

Laarakkerweg 9

5061 JR Oisterwijk



T +31 (0)13 5239300

F +31 (0)13 5239301

www.lopital.com

info@lopital.nl

All of the aids produced by Lopital fulfil the following norms:
MDD 93/42 EEG, NEN-EN-ISO 14971, NEN-EN 12183, ISO 17966, ISO 9001:2015, ISO 13485:2016/
C12:2018, NEN-EN 12182, ISO 60601, EN ISO 60601-1-2, EN ISO 60601-1-6, EN ISO 62366, CAN/CSA 60601, ANSI/AAMI ES 60601-1

Notes on symbols	
	Read the instructions for use before use.
	Note.

Contents

1.	Introduction	22
1.1.	Introduction	22
1.2.	Safety.....	23
1.3.	Warranty.....	24
2.	Use	24
2.1.	First use.....	24
2.2.	Working with the Timo / Cleo	26
3.	Operation	27
3.1.	Wheel blocking (<i>Only on mobile variant</i>)	27
3.2.	Footrests (<i>Only on 5400 6034 / 5400 6035 / 5400 6040 / 5400 6050</i>).....	27
3.3.	Armrests.....	27
3.4.	Toilet function (<i>Only on 5400 6021 / 5400 6030 / 5400 6035 / 5400 6050</i>)....	28
3.4.1.	In combination with toilet.....	28
3.4.2.	Use of a bedpan or bucket.....	28
3.4.3.	Detachable seat.....	29
4.	Cleaning and maintenance	30
5.	Storage and transport.....	31
6.	Removal of parts.....	31
7.	Technical specifications	31
7.1.	Structure.....	31
7.2.	Dimensions	32

1. Introduction

1.1. Introduction

The Timo / Cleo chair is a medical device for caring and washing clients in an ergonomically responsible manner. Comfort is the primary consideration for both the client and the carer.

The Timo / Cleo with U-model chair can also be used as a toilet chair, in combination with a bedpan / bucket.

The Timo / Cleo is a shower (and toilet) chair with independent, folding armrests, polyurethane seat, rails for a bedpan (shower-toilet chair), rotating and foldable foot supports. The Cleo can be self-propelled by the user due to the 24-inch wheels with massive tires.

The Timo / Cleo shower-toilet chair has a detachable seat so it is easy to clean.

The average technical life of the Timo / Cleo is 10 years, assuming it is cleaned daily and regularly maintained according to the maintenance schedule supplied.

(See chapter 4. Cleaning and maintenance).

The *Timo / Cleo* is a class 1 product with CE-marking. *This marking corresponds with directive 93/42/EC and the revised directive 2007/47/EC for medical devices of 21 March 2010.*

The mobile Timo / Cleo is available in the following versions:

- 5400 6020 Timo shower chair
- 5400 6021 Timo shower-toilet chair
- 5400 6025 Timo shower chair mobile
- 5400 6030 Timo shower-toilet chair mobile
- 5400 6034 Timo shower chair mobile with footrests
- 5400 6035 Timo shower-toilet chair mobile with footrests
- 5400 6040 Cleo shower chair self-propelled
- 5400 6050 Cleo shower-toilet chair self-propelled

1.2. Safety



A failure to comply with the following safety points and the further definitions in this user manual could lead to hazardous situations. Please read carefully before use.

Use

- Make sure the Cleo brake is applied before transferring clients.
- Notify the client before moving the Timo / Cleo.
- Make sure the client always places his / her arms on the appropriate armrests in order to avoid anything becoming jammed.
- Keep the armrests down / closed when moving the Timo / Cleo.
- Always try to move backwards over obstacles.
- It is not permitted to load with the Timo / Cleo with more weight than 135 kg / 300 lbs.
- The Timo / Cleo may not be used to transport loads other than people.
- Only use original parts, supplied by Lopital.
- Use the Timo / Cleo in a clean and tidy working environment.
- Only verifiably authorised personnel is allowed to work with the Timo / Cleo.
- Swimming pool locations are not considered to be 'normal conditions' and will substantially shorten the lifespan of certain components.
- The Timo / Cleo cannot be used on a surface with a gradient over 5 degrees laterally.
- The Timo / Cleo cannot be used on a surface with a gradient of over 10 degrees forwards /backwards.
- During use of the Timo / Cleo, the water temperature may not exceed 43°C.
- The Timo / Cleo may only be used indoors.

Maintenance

- The Timo / Cleo must be inspected and serviced at least once a year.
- Constructive components of the Timo / Cleo may only be replaced by suitably authorised Lopital personnel.
- If erroneous use, transport, an accident or improper maintenance leads to deformation of the Timo / Cleo, it may no longer be used and you must contact the supplier.

In the event of breakdowns, you must contact Lopital or your local supplier.

E-mail: service@lopital.nl



The Timo / Cleo shower-toilet chair must only be operated by persons who have been sufficiently trained and expert personnel who have experience working with the target group.



The Timo / Cleo must be used in a clinical setting.



Making changes to the construction could affect the safety of the Timo / Cleo. This will also lead to Lopital's liability and warranty conditions being invalidated. As a result, the Timo / Cleo will no longer comply with the guidelines for medical devices.

1.3. Warranty

All Lopital products are supplied with a 2-year warranty, on construction and / or material faults, unless otherwise stated. In the event of varying warranty terms, the exact period will be indicated on your invoice; this also serves as the warranty itself.

Components and batteries that are subject to wear and tear will not fall under warranty unless there are clear construction and / or material faults.

2. Use

2.1. First use

Before you use the Timo / Cleo, you must check to ensure the following components are present. These components can be replaced by authorised individuals in the event of damage. These components are the applied parts of the Timo / Cleo. These components may come into contact with the user(s) while the Timo / Cleo is in use.



2.2. Working with the Timo / Cleo

Step 1

If necessary, fold the armrests up (See paragraph 3.3. *Armrests*).

Step 2

(Only for 5400 6034 / 5400 6035 / 5400 6040 / 5400 6050)

If necessary, fold the foot plates up or turn the foot supports away (See paragraph 3.2. *Footrests*).

Step 3

The mobile Timo / Cleo must be put on the brakes before transferring persons (See paragraph 3.1. *Wheel blocking*).

Step 4

The client can take a seat in the chair. Support this person if necessary.

Step 5

(Only for 5400 6034 / 5400 6035 / 5400 6040 / 5400 6050)

Place both feet on the foot support (See paragraph 3.2. *Footrests*).

Step 6

Close the armrests once the client has taken a seat in the chair (See paragraph 3.3. *Armrests*).

Step 7

Notify the client about the processes you will be carrying out.

Step 8

Take the chair off the brake when you wish to move it (if mobile) (See paragraph 3.1. *Wheel blocking*).

3. Operation

3.1. Wheel blocking *(Only on mobile variants)*

- The brake can be applied on the Timo / Cleo by pushing the blue lip (1) on the wheel downwards (See figure 1).
- In order to take the Timo / Cleo off the brake, the same lip on the wheel must be moved upwards by tapping the upper side of the lip (2) (See Figure 1).

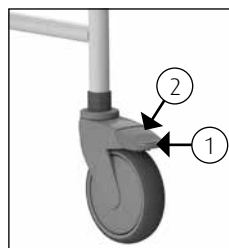


Figure 1 Swivel wheel.

3.2. Footrests

(Only for 5400 6034 / 5400 6035 / 5400 6040 / 5400 6050)

- Before the client takes a seat in the Timo / Cleo, the footrests must be folded upwards. This will ensure there is sufficient space for the person to easily take a seat in the chair (See figure 2). If more room is needed, the footrests can be turned outwards; undo the calf strap for this purpose (See figure 3).
- The carer or the client first raises one leg; the carer can then fold the footrest down (See figure 4). The same procedure is then carried out with the other leg.



Figure 2 Folding up footrests.



Figure 3 Turning out footrests.



Figure 4 Folding down footrests.



Always replace this component on the chair when you have finished using it. This will avoid the component being lost.

3.3. Armrests

- The independent folding armrests are easy to fold up.
- Protect the user when moving the armrests upwards and downwards.
- In the folded up position, they should not fall back down by themselves; in other cases: consult the supplier.



Figure 5 Armrests.



When folding the armrests away, avoid the hinging point so as to avoid fingers becoming jammed.



When folding the armrests away, avoid fingers or body parts becoming jammed between the armrest and the back support.



The armrests or front closure must not be used as a lever arm (e.g. when moving the chair over an obstacle) or as a push / pull bar. You must not sit on it either. This could damage the Timo / Cleo and / or present a hazard.

3.4. Toilet function

(Only for 5400 6021 / 5400 6030 / 5400 6035 / 5400 6050)

3.4.1 In combination with toilet:

- Allow the client take a seat in the Timo / Cleo.
- The Timo / Cleo can also be moved over the toilet.



The Timo / Cleo does not fit over every toilet.

3.4.2 Use of a bedpan or bucket

- If the Timo / Cleo is being used as a toilet chair, the special guides under the seat can be used to accommodate a stainless steel / plastic bedpan or bucket. Make sure that you do this before the client takes a seat in the chair.
- The bedpan or bucket is slid in from the back of the chair *(See figure 6)*.

If you are using the Lopital plastic bedpan, you must slide it as far forwards as possible *(See figure 7)*.



Figure 6 Bedpan.



Figure 7 Lopital plastic bedpan.



Figure 8 Stainless steel bedpan in front.



Figure 9 Stainless steel bedpan at the back.

If you are using a stainless steel bedpan or bucket, the bedpan can be placed in 2 positions under the seat. At the front of the seat (*See figure 8*) or at the back of the seat (*See figure 9*).



In order to avoid injuries, we advise the carer to move the bedpan or bucket before the client takes a seat on the chair.



The Lopital plastic bedpan, stainless steel bedpan and bucket must be cleaned and disinfected after use, for example in a bedpan washing unit.



If the Lopital plastic bedpan, stainless steel bedpan or bucket has been used, it must be removed from the chair before the chair is moved.

3.4.3 Detachable seat

If desired, the seat of the Timo / Cleo can be detached from the frame. The seat then becomes easier to clean and dirt can be removed from between the frame and the seat.

The seat can be detached from the frame without the need for special tools. To do so, pull the seat upwards at the front (*See figure 10*). In order to replace the seat, push it back onto the frame. Make sure that the rounded edge of the seat is at the front. These Timo / Cleo shower-toilet chairs have 2 types of seat, a closed model and a u-model. These 2 models can be interchanged with one another.



Figure 10 Detachable seat.

4. Cleaning and maintenance

The Timo / Cleo must be cleaned after every use, with water and regular household cleaning agents. PUR integrated foam components with IMC coating should be rubbed clean and disinfected. Do not use any abrasive or other aggressive cleaning products. If necessary, the PUR components can be disinfected with a solution of 70% ethanol or propanol.

The time the products must be left on the components has a significant impact upon the lifespan of the PUR components. As a result of the material properties of PUR, contact with sharp objects must be avoided. This could lead to damage or tears in the material. Finally, we would like to point out that non-critical parts of the PUR components must also be cleaned and disinfected.

Check the wheels regularly for hairs, dust and soap residues and remove when necessary. Maintenance and repairs to the Timo / Cleo may only be carried out by authorised personnel.

Maintenance schedule	
After every use	<ul style="list-style-type: none">• Clean chair with water and regular household cleaning products.• PUR foam components must be cleaned and disinfected.• Check to ensure all parts of the Timo/Cleo are present, including the footrests, head support and inlay for the seat.
Weekly	<ul style="list-style-type: none">• Clean frame.• Check wheels for hairs, dust and soap residues and remove if necessary.• Check that the chair is still working correctly.
Annually	<ul style="list-style-type: none">• According to the guidelines for medical devices, a chair must be maintained in line with the manufacturer's instructions.

5. Storage and transport

During transport and storage, the ambient conditions must remain moderate. In other words, the temperature should remain between -40°C and +55°C (-40 to 130°F) and humidity levels should be kept as low as possible. Vibration during transport must be kept to a minimum in order to avoid damaging the hinged mechanisms on the chair.

6. Removal of parts

All parts that are replaced or removed can be sent back to Lopital BV. You may also offer the parts to the engineer for destruction. We will ensure that all parts are processed in an environmentally-friendly manner.

7. Technical specifications

The Timo / Cleo is splash proof. This is indicated by the IPX4 mark.

7.1. Structure

Frame:	Stainless steel and steel tubes and plates that are equipped with a two-layer powder coating
Wheels:	Plastic, Ø 12.5 cm / 4.9 inch, double blocking facility
Body support:	PUR (polyurethane)
Weight Timo / Cleo:	5400 6020: 10 kg / 22 lbs 5400 6025: 15 kg / 33 lbs 5400 6030: 15 kg / 33 lbs 5400 6034: 15.5 kg / 34 lbs 5400 6035: 15.5 kg / 34 lbs 5400 6040: 21 kg / 46 lbs 5400 6050: 21 kg / 46 lbs
Maximum permitted load:	135 kg / 300 lbs

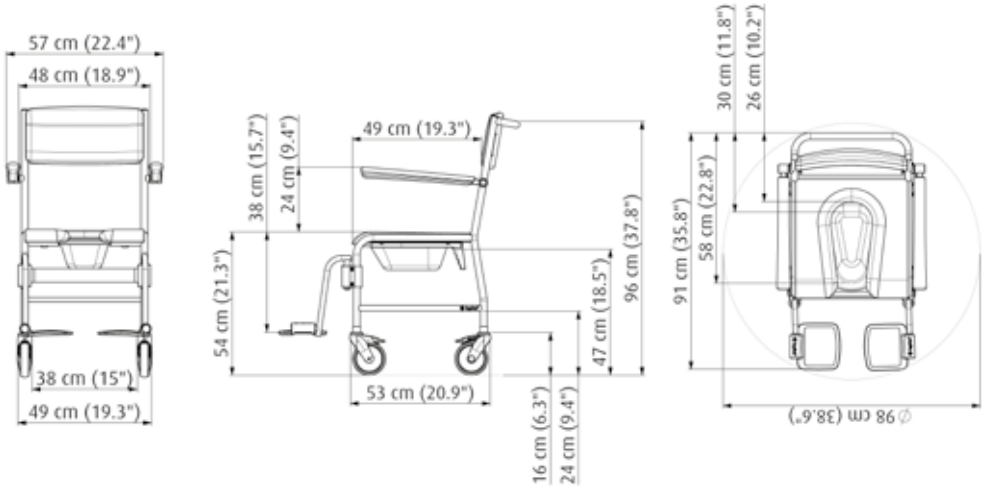
7.2. Dimensions

Surface area:

57 cm / 22.4 inch wide, 91 cm / 35.8 inch deep

Seat height:

54 cm / 21.3 inch

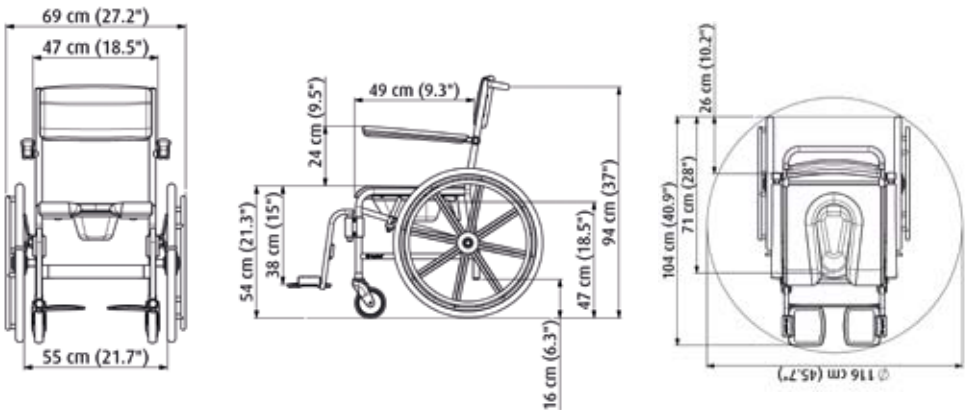


Surface area:

69 cm 27.2 inch wide, 104 cm / 40.9 inch deep

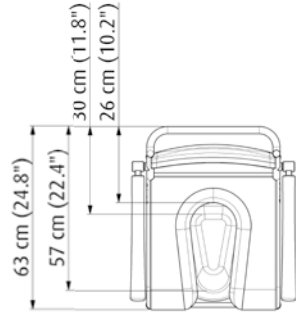
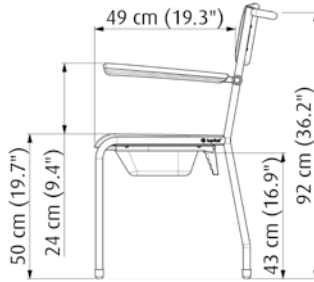
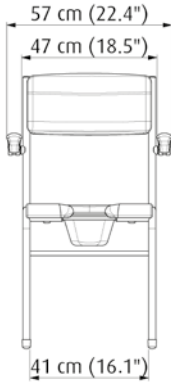
Seat height:

54 cm / 21.3 inch



Surface area:
Seat height:

57 cm / 22.4 inch wide, 63 cm / 24.8 inch deep
50 cm / 19.7 inch





Voor meer informatie bezoek ook onze website: www.lopital.nl
For more information, visit our website: www.lopital.com

Lopital Nederland B.V. Laarakkerweg 9, 5061 JR Oisterwijk, Postbus 56, 5060 AB Oisterwijk
Tel +31 (0)13 5239300, Fax +31 (0)13 5239301, E-mail info@lopital.nl, www.lopital.nl

CE



User6020 06-2018