



If caregivers have a choice, they choose Lopital



Benutzeranleitung
Lotus Active aufstehhilfe



Benutzeranleitung

(IFU8200-2025-01 DE)

Lotus, Lotus compact & Lotus XL aufstehhilfe



Lotus: 5900 8200

Basic UDI-DI: 872025610361559008200PZ



Lotus compact: 5900 8250

Basic UDI-DI: 872025610332559008250NG



Lotus XL: 5900 8270

Basic UDI DI: 872025610364659008270U2



If caregivers have a choice, they choose Lopital

Das ist wichtig:

Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie den Lotus, Lotus compact oder Lotus XL verwenden.

Datum der ersten Verwendung

Benutzer

Name

Adresse

Hersteller

Lopital Nederland B.V.

Laarakkerweg 9, 5061 JR Oisterwijk, the Netherlands

T +31 (0)13 5239300

www.lopital.com, info@lopital.nl

Alle von Lopital hergestellten Hilfsmittel entsprechen den geltenden Normen für Medizinprodukte der Klasse 1 (MDR (EU) 2017/745).

Erläuterung der Symbole in Gebrauchsanweisungen und auf den Etiketten			
	Achtung		Beachten Sie die Gebrauchsanweisung
	Herstellerangaben		Reinigungs- und Desinfektionsprotokoll lesen
	Produktionsdatum		Temperatur
	Conformité Européenne		Luftdruck
	Artikel Nummer		Luftfeuchtigkeit
	Seriennummer		Antibakteriell
	Medizinisches Gerät		Maximale Belastung
	GS1 Datamatrix mit den folgenden Informationen: (01) Global Trade Item Number (international eindeutige Positionsnummer) (11) Produktionsdatum (21) Seriennummer		Halten Sie das Gerät von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fern. Nicht rauchen.

Inhalt

1. Einführung	5
1.1. Einführung	5
1.2. Sicherheit	5
1.3. Garantie	7
2. Verwenden Sie	8
2.1. Erste Verwendung	9
2.2. Verwendung des Lotus/ Lotus compact/ Lotus XL	9
3. Betrieb	10
3.1. Radschloss	10
3.2. Spreizung der Basis	11
3.3. Drehbare Sitzteile	11
3.4. Einstellbare Unterschenkelauflage	12
4. Reinigung und Wartung	12
5. Umweltbedingungen	13
6. Entfernen von Teilen	14
7. Technische Daten	14
7.1. Struktur	14
7.2. Abmessungen	15

1. Einführung

1.1. Einführung

Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL ist eine aktive Aufstehhilfe für Personen, die noch selbstständig stehen können und über eine ausreichende Rumpfstabilität verfügen, aber Schwierigkeiten beim Gehen haben oder nicht mehr gehen können. Nachdem der Pflegebedürftige sich auf den Lotus / Lotus compact / Lotus XL gesetzt hat, kann die Pflegekraft ihn sicher und effizient bewegen. Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL ist für kurze Transfers gedacht, z. B. für den Übergang vom Bett zur Toilette. Da der Pflegebedürftige eine aktive Sitzposition einnimmt, ist weniger Kraftaufwand erforderlich, um wieder in eine stehende Position zu gelangen.



Der Rahmen des Lotus / Lotus compact / Lotus XL ist mit einer antibakteriellen Beschichtung mit Silberionen versehen. Diese antibakterielle Beschichtung auf Silberionenbasis verhindert die Vermehrung und Ausbreitung von schädlichen Mikroorganismen wie Bakterien, Pilzen und Algen. Ihre Wirksamkeit wurde in verschiedenen Tests bestätigt: Sie reduziert Krankheitserreger in kurzer um bis zu 99,99 %. Die Beschichtung wirkt nur auf Bakterien auf der Oberfläche und nicht auf Mikroorganismen in der Luft. Sie schützt weder den Benutzer noch andere Personen vor pathogenen Bakterien, Keimen, Viren oder anderen schädlichen Organismen. Wenn die Oberfläche verschmutzt ist, lässt antibakterielle Wirkung nach, so dass eine regelmäßige Reinigung und Desinfektion unerlässlich bleibt.

Die erwartete technische Lebensdauer des Lotus / Lotus compact / Lotus XL beträgt 10 Jahre, sofern die tägliche und regelmäßige Wartung gemäß dem Wartungsplan des Herstellers durchgeführt wird (*Siehe Kapitel 4, Reinigung und Wartung*).

Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL ist ein Medizinprodukt der Klasse 1 mit CE-Kennzeichnung gemäß der MDR (EU) 2017/745.

1.2. Sicherheit



Die Nichtbeachtung der folgenden Sicherheitshinweise und der weiteren Definitionen in dieser Gebrauchsanweisung kann zu gefährlichen Situationen führen. Bitte vor dem Gebrauch sorgfältig lesen.

Verwenden Sie

- Stellen Sie sicher, dass Sie bei der Verwendung von Lotus / Lotus compact / Lotus XL

jederzeit mit dem Kunden in Kontakt bleiben.

- Vergewissern Sie sich, dass die Sitzkomponenten nach unten gedreht sind, bevor der Kunde Platz nimmt und Sie mit dem Bewegen des Lotus / Lotus compact / Lotus XL beginnen.
- Vergewissern Sie sich, dass die Sitzkomponenten sicher in Schnappverschluss eingesteckt sind.
- Überprüfen Sie, ob die Höhe des Kunden für Lotus / Lotus compact / Lotus XL geeignet ist (*siehe technische Daten, Kapitel 7*).
- Achten Sie darauf, dass der Kunde den Lenker immer festhält, wenn er den Lotus / Lotus / Lotus XLcompact bewegt.
- Der Kunde muss auf beiden Sitzhälften sitzen; das Sitzen auf nur einer Sitzhälfte kann zu Instabilität führen.
- Stellen Sie sicher, dass die Füße des Kunden bei der Benutzung des Lotus / Lotus compact / Lotus XL richtig auf der Fußplatte stehen.
- Weisen Sie den Kunden ein, bevor Sie den Lotus / Lotus compact / Lotus XL bewegen.
- Achten Sie auf Hindernisse, wenn Sie den Lotus / Lotus compact / Lotus XL bewegen.
- Überschreiten Sie nicht die Höchstlast von 200 kg für den Lotus und Lotus compact und 227 kg für den Lotus XL.
- Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL ist nur für den Transfer und die Pflege von jeweils einer Person geeignet.
- Verwenden Sie nur von Lopital gelieferte Originalteile. Die Verwendung von Nicht-Originalteilen kann zu Gefährdungen führen.
- Verwenden Sie den Lotus / Lotus compact / Lotus XL in einer sauberen und organisierten Arbeitsumgebung.
- Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL kann sicher in einem Nassbereich (z. B. im Badezimmer) verwendet werden.
- Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL ist nicht als Duschhilfe geeignet.
- Poolumgebungen gelten nicht als "normale Bedingungen" und können die Lebensdauer bestimmter Komponenten verkürzen.
- Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL ist nur für den Innenbereich geeignet.
- Die Bedienung des Lotus / Lotus compact / Lotus XL ist nur durch nachweislich qualifiziertes Personal zulässig.
- Verwenden Sie den Lotus / Lotus compact / Lotus XL nicht auf Flächen mit einer seitlichen Neigung von mehr als 5 Grad.
- Verwenden Sie den Lotus / Lotus compact / Lotus XL nicht auf Flächen mit einer Neigung von mehr als 10 Grad nach vorne oder hinten.

Wartung

- Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL muss mindestens einmal im Jahr überprüft und gewartet werden.
- Die Wartung und Instandhaltung des Lotus / Lotus compact / Lotus XL darf nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.
- Der Austausch von Bauteilen des Lotus / Lotus compact / Lotus XL darf nur durch von Lopital qualifiziertes Personal vorgenommen werden.
- Service- und Wartungsarbeiten dürfen nicht durchgeführt werden, während sich ein Client auf dem Lotus / Lotus compact / Lotus XL befindet.
- Sollte es durch unsachgemäßen Gebrauch, Transport, Unfall oder unsachgemäße Wartung zu einer Verformung des Lotus / Lotus compact kommen, darf dieser nicht mehr verwendet werden und Sie müssen sich an den Lieferanten wenden.

Bei Funktionsstörungen wenden Sie sich bitte an Lopital oder an Ihren Lieferanten vor Ort. Email: info@lopital.nl



Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL sollte nur von qualifiziertem Personal bedient werden, das auch Erfahrung im Umgang mit der Zielgruppe hat und die Einweisungs-/Schulungsvideos auf der Lopital-Website gesehen hat.



Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL wurde für den Einsatz in einer professionellen Pflegeumgebung entwickelt und hergestellt.



Änderungen an der Struktur können die Sicherheit des Lotus gefährden. / Lotus compact / Lotus XL. Außerdem werden durch solche Änderungen die Haftungs- und Garantiebedingungen von Lopital ungültig, und der Lotus / Lotus compact / Lotus XL entspricht nicht mehr den MDR (EU) 2017/745-Vorschriften für Medizinprodukte.



Tritt im Zusammenhang mit diesem Medizinprodukt ein schwerwiegender Zwischenfall auf, der das Pflegepersonal oder den Kunden betrifft, muss dieser an Lopital oder den Vertreiber des Medizinprodukts gemeldet werden.

1.3. Garantie

Für Lopital-Produkte gilt eine Garantie von 5 Jahren auf Konstruktions- und/oder Materialfehler. Bei abweichenden Bedingungen ist die genaue Garantiezeit auf Ihrer Rechnung angegeben, die gleichzeitig als Garantieschein dient. Verschleißteile fallen nicht unter die Garantie, es sei denn, es liegt ein Konstruktions- und/oder Materialfehler vor.

2. Verwenden Sie

Die nachstehenden Abbildungen kennzeichnen die Teile des Lotus / Lotus compact / Lotus XL.



lopital	MD _____	
Leunicksweg 9	REF _____	
50811 Obitzweg	SN _____	
The Hofstaadl	REF-LRS _____	
T 031 913-529900		
WPK _____		
Wegfahrbreite _____		
Drive operation: -V		
Charge: -V -mA		
Max continuous _____		
		071 _____ 071 _____ 071 _____

2.1. Erste Verwendung

Bevor Sie den Lotus / Lotus compact / Lotus XL in Betrieb nehmen, überprüfen Sie, ob die auf Seite 8 aufgeführten Teile vorhanden sind. Diese Teile können bei Beschädigung durch autorisiertes Personal ersetzt werden. Es handelt sich um Anwendungsteile des Lotus / Lotus compact / Lotus XL, die während der Benutzung mit dem/den Benutzer(n) in Kontakt kommen können.

2.2. Verwendung des Lotus / Lotus compact / Lotus XL

Schritt 1

Bringen Sie den Lotus / Lotus compact / Lotus XL in die Nähe des Kunden und drehen Sie die Sitzkomponenten (*siehe Abschnitt 3.3 Drehbare Sitzkomponenten*).

Schritt 2

Spreizen Sie ggf. die Beine des Lotus / Lotus compact / Lotus XL und bringen Sie ihn so nah wie möglich an den Klienten heran. Weisen Sie den Klienten an, seine Füße auf die Fußplatte zu stellen und darauf zu achten, dass seine Schienbeine an der Unterschenkelauflage anliegen (*siehe Abschnitt 3.2 Spreizen der Beine*).

Schritt 3

Beim Lotus / Lotus compact / Lotus XL sollte die Radsperre während des Transfers des Kunden aktiviert sein (*siehe Abschnitt 3.1 Radsperre*).

Schritt 4

Der Kunde kann nun . Er kann die vertikalen Griffstangen benutzen, um sich in eine stehende Position zu bringen.

Schritt 5

Drehen Sie die Sitzkomponenten zurück und achten Sie darauf, dass sie in den Schnappverschluss einrasten. Der Kunde kann nun auf dem Lotus / Lotus compact / Lotus XL sitzen.

Schritt 6

Lösen Sie die Radblockierung am Lotus / Lotus compact / Lotus XL, wenn Sie ihn bewegen möchten (*siehe Abschnitt 3.1 Radblockierung*).

Schritt 7

Stellen Sie die Beinspreizung ggf. auf die schmale Position ein. Bringen Sie den Pflegebedürftigen auf den Stuhl, in den Rollstuhl, auf die Toilette oder ins Bett (*siehe Abschnitt 3.2*

Fußspreizung).

Schritt 8

Spreizen Sie bei Bedarf die Beine des Lotus / Lotus compact / Lotus XL und bringen Sie ihn so nah wie möglich an den Stuhl, den Rollstuhl, die Toilette oder das Bett heran.

Schritt 9

Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL sollte während des Transfers des Kunden die Radsperre aktiviert haben ((siehe Abschnitt 3.1 Radsperre).

Schritt 10

Erlauben Sie dem Klienten, aufzustehen. Der Klient kann die vertikalen Griffstangen benutzen, um sich in eine stehende Position zu bringen.

Schritt 11

Drehen Sie die Sitzkomponenten weg. Der Kunde kann nun auf dem Stuhl, dem Rollstuhl, der Toilette oder dem Bett sitzen.

Schritt 12

Weisen Sie den Kunden an, seine Füße von der Fußplatte zu nehmen. Lösen Sie die Radfeststellung am Lotus / Lotus compact / Lotus XL, wenn Sie ihn bewegen möchten.

3. Operation

3.1. Rad sperren

Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL hat zwei feststellbare Räder auf der Seite der Pflegeperson. Die beiden kleineren Schwenkräder sind nicht feststellbar.

- Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL kann durch Niederdrücken des Bremshebels (1) am Rad blockiert werden (siehe Abbildung 1).
- Um den Lotus/Lotus compact/Lotus XL zu entriegeln, bewegen Sie den gleichen Bremshebel am Rad nach oben. Sowohl in der Sitzposition als auch in der weggeschwenkten Position sind die Sitzkomponenten leicht geklemmt. Dadurch wird verhindert, dass sich der Sitz wegdreht, wenn der Kunde auf dem Lotus (2) sitzt (siehe Abbildung 2).

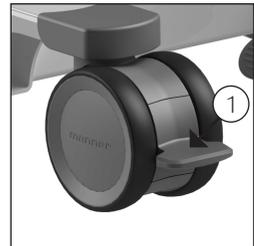


Abbildung 1 Aktivieren der Radsperre

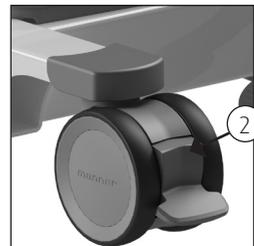


Abbildung 2 Deaktivieren der Radsperre

3.2. Basis Steuerung

Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL kann als Aufstehhilfe bei Duschoilettenstühlen, Duschtruhen, Betten, Toiletten, Stühlen und Rollstühlen verwendet werden. Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL ist mit einer mechanischen Beinspreizung ausgestattet. Diese Funktion ermöglicht es, den Lotus / Lotus compact / Lotus XL nah an den Pflegebedürftigen heranzufahren. In der schmalen Position ist der Lotus / Lotus compact / Lotus XL auch in kleineren Räumen leicht zu manövrieren.

Wenn man das Pedal nach links drückt, bewegen sich die Beine nach innen.



Abbildung 3 Pedalfußspreizer



Abbildung 4 Kleine Position



Abbildung 5 Breite Position

3.3. Drehbare Sitzteile

Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL ist mit zwei komfortablen, wegdrehbaren Sitzkomponenten ausgestattet. Sowohl in der sitzenden als auch in der weggedrehten Position sind die Sitzteile über einen Schnappverschluss leicht geklemmt. Dadurch wird verhindert, dass die Sitzteile weggedreht werden können, wenn der Kunde auf dem Lotus sitzt. Vor der Positionierung des Lotus / Lotus compact / Lotus XL vor den Kunden und drehen Sie beide Sitzkomponenten weg (siehe Abbildung 7). Erlauben Sie dem Kunden, sich auf den Lotus / Lotus compact / Lotus XL zu setzen. Achten Sie darauf, dass die Füße in der Mitte der Fußplatte stehen und die Schienbeine an der Unterschenkelauflage anliegen. Der Kunde kann sich nun selbst hochziehen. Drehen Sie die Sitzkomponenten nach hinten, damit sich der Kunde setzen kann (siehe Abbildung 6).

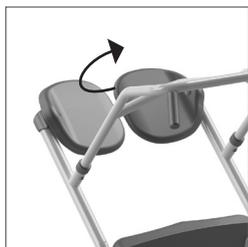


Abbildung 6 Sitzende Teile

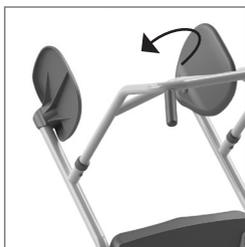


Abbildung 7 Sitzende Teile weggedreht

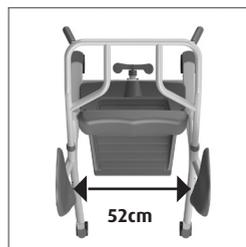


Abbildung 8 Lotus XL extra breite Einstiegsbreite

3.4. Einstellbare Unterschenkelstütze

Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL ist mit einer verstellbaren Unterschenkelstütze ausgestattet. Lösen Sie die Kreuzknöpfe und schieben Sie die Unterschenkelstütze auf die gewünschte Höhe. Ziehen Sie dann die Kreuzknöpfe wieder fest. Vergewissern Sie sich vor der Benutzung des Lotus / Lotus compact / Lotus XL, dass die Kreuzgriffe richtig angezogen sind.



Abbildung 9 Kreuzknöpfe

4. Reinigung und Wartung

Der Lotus / Lotus compact / Lotus XL sollte nach jedem Gebrauch mit Wasser und haushaltsüblichen Reinigungsmitteln gereinigt werden. PUR-Integralschaumteile mit IMC-Beschichtung sollten vorzugsweise durch Abwischen gereinigt und desinfiziert werden. Verwenden Sie keine Scheuermittel oder andere scharfe Lösungsmittel. Falls erforderlich, können PUR-Teile mit einer 70%igen Ethanol- oder Propanollösung desinfiziert werden.

Die Kontaktzeit dieser Mittel hat einen erheblichen Einfluss auf die Lebensdauer der PUR-Teile. Aufgrund der Materialeigenschaften von PUR sollte der Kontakt mit scharfen Gegenständen vermieden werden, da dies zu Beschädigungen oder Rissen im Material führen kann. Schließlich raten wir, auch unkritische Teile der PUR-Komponenten zu reinigen und zu desinfizieren.

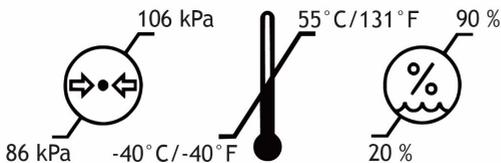
Kontrollieren Sie die Räder regelmäßig auf Haare, Staub und Seifenreste und entfernen Sie diese bei Bedarf. Die Wartung und Reparatur des Lotus / Lotus compact / Lotus XL sollte nur von autorisiertem Personal durchgeführt werden.

Wartungsplan	
Nach jedem Gebrauch	<ul style="list-style-type: none"> • Reinigen Sie den Lotus / Lotus compact / Lotus XL mit Wasser und haushaltsüblichen Reinigungsmitteln. • Reinigen und desinfizieren Sie die Unterschenkelstütze und die Sitzteile.
Wöchentlich	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie die Räder auf Haare, Staub und Seifenreste und entfernen Sie diese bei Bedarf. • Überprüfen Sie, ob der Lotus / Lotus compact / Lotus XL ordnungsgemäß funktioniert.
Jährlich	<ul style="list-style-type: none"> • Gemäß der Verordnung MDR (EU) 2017/745 für Medizinprodukte muss der Lotus / Lotus compact / Lotus XL gemäß den Richtlinien des Herstellers gewartet werden. Das Wartungsprotokoll finden Sie auf der Website von Lopital (www.lopital.nl).

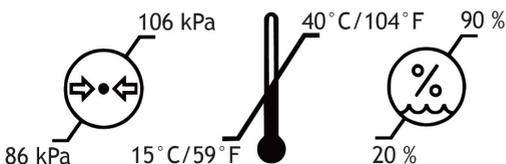
Eine vollständige Anleitung zur Reinigung und Desinfektion finden Sie im Reinigungs- und Desinfektionsprotokoll auf der Lopital-Website (www.lopital.nl/downloads-videos).

5. Umweltbedingungen

- Umweltbedingungen bei Lagerung und Transport



- Umweltbedingungen während der Nutzung



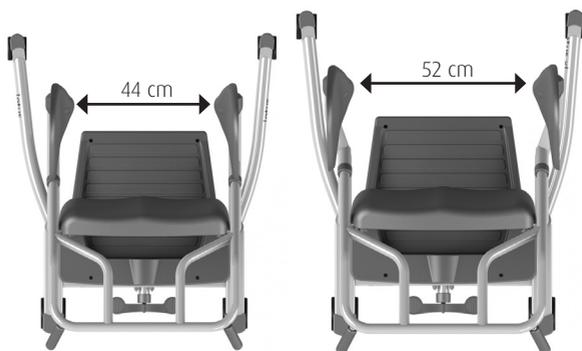
6. Entfernung der Teile von

Alle ausgetauschten oder ausgebauten Teile können an Lopital oder Ihren Lieferanten zurückgeschickt werden. Es besteht auch die Möglichkeit, diese Teile dem Techniker zur Entsorgung anzubieten. Wir sorgen dafür, dass alle Teile umweltgerecht entsorgt werden.

7. Technische Daten

7.1. Struktur

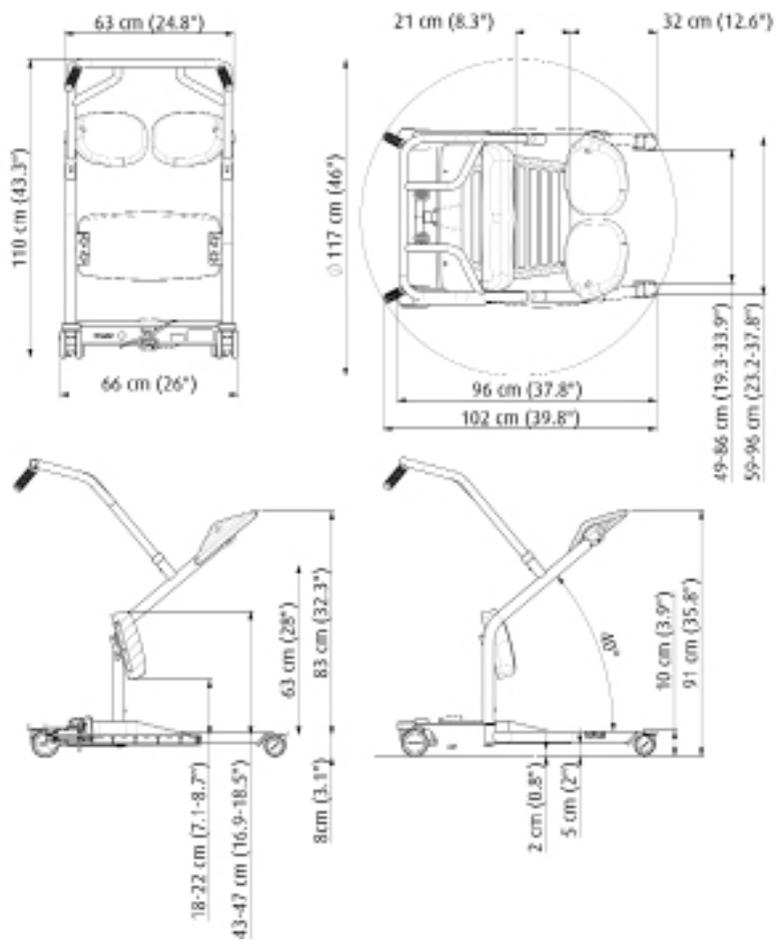
Rahmen:	Stahlrohre, Profile und Platten mit antibakterieller Beschichtung
Fußplatte:	ABS mit PMMA-Beschichtung
Sitz:	Glasfasergefülltes PA
Befestigungselemente:	Rostfreier Stahl+ Verzinkter Stahl
Gewicht:	Lotus: 32 kg / 70 lbs
	Lotus compact: 32 kg / 70 lbs
	Lotus XL: 32 kg / 70 lbs
Maximal zulässige Belastung:	Lotus: 200 kg / 440 lbs
	Lotus compact: 200 kg / 440 lbs
	Lotus XL: 227 kg
Länge cliënt:	Lotus: 1m65 - 1m95 / 5'5" - 6'5"
	Lotus compact: 1m35 - 1m65 / 4'5" - 5'5"
	Lotus XL: 1m65 - 1m95 / 5'5" - 6'5"



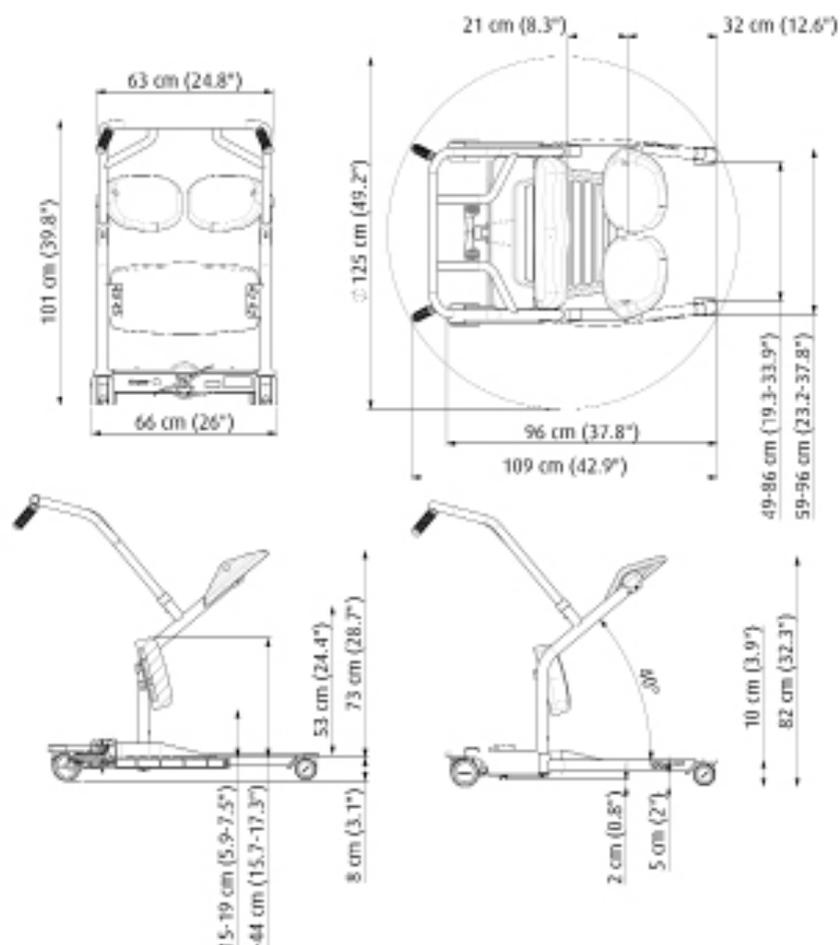
Lotus and Lotus compact

Lotus XL

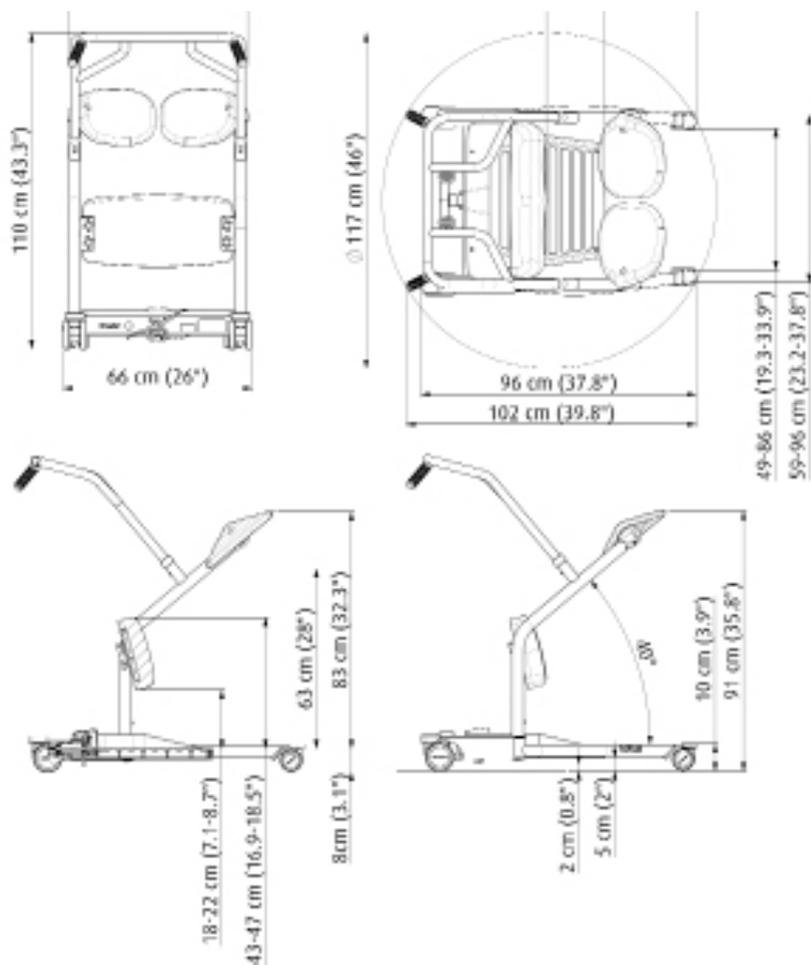
7.2. Dimensions Lotus



Lotus compact



Lotus XL





If caregivers have a choice, they choose Lopital



01-2025

Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Website:
www.lopital.com

Lopital Nederland B.V. Laarakkerweg 9, 5061 JR Oisterwijk,
Postbus 56, 5060 AB Oisterwijk, the Netherlands
Tel +31 (0)13 5239300, Email info@lopital.nl



Green Deal



Scan for
information