

Libra



Clinic | **Care** | Homecare | Assist



Het
extra lage bed
voor moderne zorg





Inhoud



06 Op maat gemaakt voor
individuele behoeften



18 Hoofdeinden en decors



08 Altijd op de
juiste hoogte



20 Moeiteloze bediening



10 Open bodem voor
een betere hygiëne



22 Ligvlakken



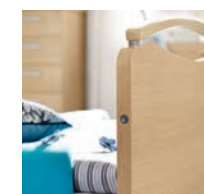
12 Flexibele
zijhekken



24 Uitrusting en
toebehoren



16 Comfort zoals in een
goed hotel



26 Technische specificaties



Op maat gemaakt voor individuele behoeften

Vrijheid en flexibiliteit zijn de sterke punten van de Libra van Stiegmeyer. Dit verpleegbed kan tot in detail worden aangepast aan de behoeften van de bewoners en verzorgers. De **4 verschillende zijbeveiligingssystemen** voldoen aan verschillende behoeften aan bescherming en bevorderen de mobiliteit. **3 selecteerbare onderstellen** zorgen voor

stabiliteit en een goede **bewegelijkheid** in elke situatie. Een verscheidenheid aan **decors en vormen** maakt het mogelijk om het bed precies af te stemmen op de persoonlijke smaak. De Libra combineert het comfort en de elegantie van een goed hotel met de veiligheid en geborgenheid van thuis.



Altijd op de juiste hoogte

Hulpbehoevende mensen zullen in de Libra genieten van bescherming, zonder dat ze hiervoor hun **beveeglijkheid** moeten opofferen. Een effectieve methode **om vallen te voorkomen zonder zijhekken**, is een lage hoogte van het bed. Daarom kan de Libra tot ongeveer 25 cm verlaagd worden. Het risico op ver-

wonding na een val van zo'n beperkte hoogte, is klein. De verpleeghulp heeft dan weer behoefte aan een totaal andere hoogte: Zij moeten op heupniveau werken, om hun rug zo weinig mogelijk te belasten. Voor deze situaties kan de Libra tot op een hoogte van 80 cm geplaatst worden, op deze manier biedt het de beste

voorwaarden voor **een ergonomische werkmethode**. Tijdens de hoogteverstelling maakt het het bed een automatische **tussenstop** op ongeveer 38 cm en dit dankzij de **3-stopfunctie**. Op dit punt kan de bewoner comfortabel zijn bed in- en uitstappen. Natuurlijk maakt de traploze verstelbaarheid van de

Libra het mogelijk alle hoogtes tot op de centimeter nauwkeurig aan te sturen om zo aan alle individuele behoeften te voldoen.



Open bodem voor een betere hygiëne

De nette onderstellen dragen zeker bij aan het **ele-gante verschijningsbeeld** van de Libra. Vooral de covers van de wieltjes overtuigen dankzij hun modern design. U kunt makkelijk onder de **3 selecteer-bare onderstellen** bewegen en hierdoor wordt een grondige **reiniging** van de vloer mogelijk gemaakt. Dit geldt vooral voor de modellen bodenfreiPlus (open bodem Plus, afbeelding 1) en bodenfrei (open

bodem, figuur 2). De modellen hebben geen aansluiting van metalen beugels aan de zijkanten, zodat de schoonmaak erg makkelijk wordt. De variant bodenfreiPlus (open bodem Plus) maakt het dankzij zijn uitstekende **beweegbaarheid** bijzonder eenvoudig om het bed snel naar iedere plaats in de ruimte te manoeuvreren.



Flexibele zijhekken

Zijhekken zijn bedoeld om hulpbehoevende mensen te beschermen, maar in vele gevallen betekent dit niet hetzelfde als het verhinderen van mensen om het bed te verlaten. Voor de Libra kan er gekozen worden uit **4 verschillende zijhekken**, die aan alle behoeften van de bewoners en het verplegend personeel voldoen. Het doorlopende onrusthek biedt een maximale be-

veiliging. Het nieuwe **telescopische** zijhek MobiFlex is gedeeld en kan in **2 fasen** opgetrokken worden. Ook het combineerbaar zijhek is gedeeld: De mobiliseringshulp van dit hek geeft de bewoner een zekere grip. Het aanpasbare zijhek is eenvoudig te gebruiken en biedt dankzij een reikwijdte over 2/3 van het bed, een **goede balans tussen veiligheid en vrijheid**.



Combinatiemogelijkheden voor alle behoeften

Het 2-traps telescopisch zijhek **MobiFlex** biedt vele mogelijkheden voor **individuele behoeften**. Indien enkel het hoofdeinde tot op niveau 1 opgetrokken wordt, zorgt dat voor een gevoel van **veiligheid**, zonder beperking van de mobiliteit (figuur 1). Als de MobiFlex tot op niveau 2 opgetrokken wordt, geniet de bewoner van een **volledige bescherming** (Afbeelding 2). Het gecombineerde zijhek kan samen met het doorlopende zijhek gebruikt worden. Hun mobiliseringshulp geeft de bewoners bij het in- en uitstappen van het bed voldoende **grip** (afbeelding 3) en kan bovendien makkelijk verwijderd worden als een open werkvlak nodig is (figuur 4).

Het doorlopende onrusthek biedt een optimale bescherming voor valgevaarlijke mensen (figuur 5). Dit hek kan ook diagonaal geplaatst worden: Zo kan de bewoner genieten van een veilig gevoel en tegelijkertijd profiteren van een **vrije blik** op de tuin of de

tv (afbeelding 6). Het aanpasbare zijhek bedekt 2/3 van het ligvlak (figuur 7 en 8). Aan de moderne reling kan de bewoner zich goed **optrekken en vasthouden**. Daarnaast maakt het een vrij zicht mogelijk en maakt het dankzij het simpele slotsysteem het werk van de verpleeghulp heel wat eenvoudiger.

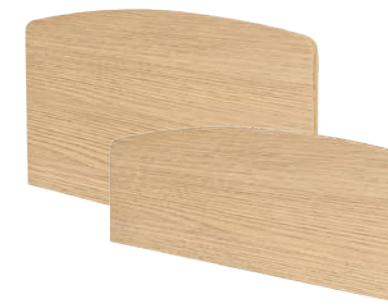




Comfort zoals in een goed hotel

In de Libra kunnen hulpbehoevende mensen zich prettig en **geborgen** voelen. Hiertoe dragen de nauwkeurige verstelmogelijkheden van het bed zeker bij. Ontspannen zitten, tv kijken of een gesprek op ooghoogte voeren – in de Libra is dit allemaal mogelijk. Met een **anti-Trendelenburg** tot 16° en een rugleu-

ning tot 70° kan het bed tot een comfortabele **zetel** omgetoverd worden. Op die manier kan de bewoner beter aan het dagelijkse leven deelnemen. Als de situatie daarom vraagt, kan de Libra optioneel in een **Trendelenburg** positie geplaatst worden.



Lito / Lito reha



Pino



Podego



Pilastro



Alero



Combino



Comodo



Prinzino



Solvo

Hoofdeinden en decors

De Libra is een mooi bed – en kan dankzij de **verschillende design mogelijkheden** aan elk interieur aangepast worden. Er zijn 10 beschikbare vormen voor de hoofd- en voetdelen, dus voor ieder wat wils. De vormen verschillen van recht en elegant tot rond en speels. 10 decors bieden een pallet gaande van van subtiel Lindberg Eik tot krachtig donkerbruin Bella Noce Choco.





Moeiteloze bediening

Alle **mogelijkheden** van de Libra kunnen makkelijk en **intuïtief** met de handschakelaar gekozen worden. De schakelaar is ergonomisch gevormd. De grote pijlen en de intuïtieve pictogrammen maken het ook mogelijk voor bewoners met beperkte vaardigheden om de schakelaar te gebruiken. Individuele functies kunnen hierbij **selectief geblokkeerd** worden. De

positie van het hoofd op het bed kan door een knop op de normale handschakelaar of met de optionele Trendelenburg handschakelaar aangepast worden. Met behulp van deze speciale operationele mogelijkheid wordt elk gevaar op verwarring voor de bewoner uitgesloten.

Zuinig met laagspanning

Alle versies van de Libra zijn standaard uitgerust met een beschermende **laagspanning**. Een externe transformator vermindert de rechtstreekse stroom aan

het stopcontact tot 24 volt, zodat er zich geen 230 volt componenten in de buurt van de bewoner bevinden.





Ligvlakken

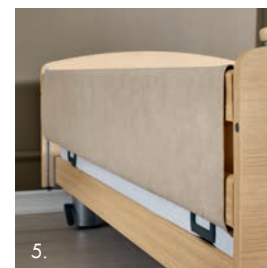
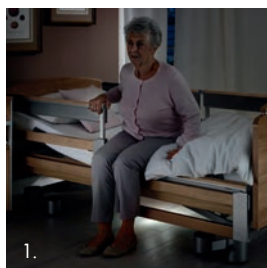
Het in 4 gedeelde metalen-lamellen-ligvlak van de Libra (kleine foto) biedt veel comfort. Dit ligvlak is stabiel en **flexibel**. De aanpassingsmogelijkheden van de rugleuning en de leuning voor het dijbeen maken het makkelijk om de gewenste positie van de bewoner in elke dagelijkse situatie in te stellen. De metalen lamellen zijn uitstekend te reinigen.

Zowel het **comfort** en als de **hygiëne** kunnen nog verder vergroot worden dankzij de optionele afdekkingen van het ligvlak. Het comfort ligvlak (grote foto) bestaat uit 50 afzonderlijke veerelementen. Deze veren passen zich nauwkeurig aan het lichaam aan en dragen bij tot de goede **ventilatie** van de matras. Uw bewegingen zorgen voor een optimale verdeling

van de drukkrachten. Door het comfort ligvlak wordt de **decubituspreventie** versterkt.

Het hygiënische ligvlak uit polypropyleen is vooral ademend dankzij de diepgetrokken ventilatieopeningen. Dit ligvlak kan verwijderd worden en is bovendien makkelijk te reinigen met gewone wasmiddelen.





Uitrusting en toebehoren

Dankzij de hoogwaardige toebehoren van Stiegmeyer kan de Libra nog nauwkeuriger aan de behoeften van de bewoner en de situatie aangepast worden. **Vloerverlichting** onder het bed is vooral geschikt om hulpbehoevende mensen te helpen bij hun oriëntatie in het donker en om hen bijvoorbeeld te helpen bij het vinden van de weg naar de badkamer (grote foto links en afbeelding 1). Als de Libra vaker verplaatst

moet worden, zijn er verschillende manieren om de inrichting en het bed te beschermen bij botsingen. Horizontale en verticale **wandstootrollen** vermijden schade bij botsingen, zowel bij het verplaatsen als bij het aanpassen van de hoogte (figuur 2). **Wandafstandhouders** aan het hoofd- en voeteinde zorgen altijd voor een veilige afstand (figuur 3 en 4).

Voor een verdere bescherming van uw cliënt kunt u gebruik maken van een **schuimlederen overtrek** voor het zijhek (figuur 5). Dit sluit ook de tussenruimtes van de zijdelingse relingen af en vermindert zo het risico op letsels voor de persoon in het bed. Een praktisch toebehoren voor het overtrekken van het bed is de **dekendrager** (figuur 6). Grote personen krijgen dankzij de **bedverlenging** tot 27 cm meer ruimte voor

comfortabel liggen. Daarvoor biedt Stiegmeyer bijpassende kussens aan om ook de matras te verlengen (figuur 7). Als standaarduitrusting omvat de Libra 2 **bevestigingschulzen** aan het hoofdeinde voor de oprichter (figuur 8 en grote foto rechts). Optioneel zijn ook bevestigingschulzen voor de infuusstandaard aan het voeteinde beschikbaar, zodat u op alle medische behoeften voorbereid kunt zijn.

Technische gegevens

Afmetingen en gewichten	Libra
Buitenafmetingen bij (te combineren gedeeld zijhek) (doorlopend zijhek)	bij een ligvlakbreedte van 80 cm ca. 93 x 209,4 cm (afhankelijk van houten omhulsel)
	bij een ligvlakbreedte van 90 cm ca. 100,3 x 209,4 cm (afhankelijk van houten omhulsel)
	bij een ligvlakbreedte van 100 cm ca. 110,3 x 209,4 cm (afhankelijk van houten omhulsel)
Buitenafmetingen bij (MobiFlex zijhek) (draaibaar 2/3-zijhek)	bij een ligvlakbreedte van 90 cm ca. 104,0 x 209,4 cm (afhankelijk van houten omhulsel)
	bij een ligvlakbreedte van 100 cm ca. 114,0 x 209,4 cm (afhankelijk van houten omhulsel)
Ligvlak	ca. 80 x 200 cm of 90 x 200 cm of 100 x 200 cm (grootte matras)
Ligvlakopdeling: (RL/ zitgedeelte/ OL/ UL)	ca. 72 – 25 – 33 – 54 cm
Lengtecompensatie van de rugsteun conform DBfK	ca. 8 cm
Veilige werklast:	225 kg
Onderrijdbaarheid	ca. 15 cm
Totaal gewicht	ca. 135 kg

Zijheksystemen

- geïntegreerd doorlopend zijhek aan beide zijden - 2 balken
- geïntegreerd combineerbaar zijhek langs één zijde gedeeld - 2 balken ¹⁾
- geïntegreerd combineerbaar zijhek langs beid zijden gedeeld - 2 balken ¹⁾
- gedeeld zijhek MobiFlex langs beide zijden ^{1) 5)}
- draaibare zijsteun aan beide zijden ¹⁾

Libra – de veiligheidsnormen ²⁾
EN 14971 Risicoanalyse voor Medische Hulpmiddelen
EN 60601-1 Veiligheid voor medische elektr. apparaten
EN 60601-1-1 Elektromagnetische compatibiliteit
EN 60601-2-52 Medische elektrische apparaten

Standaarduitrusting Libra

- 4-kolommenontwerp
- Dubbele wielen 4 x Ø 50 mm
- 2 x 2-wielenvastzetting
- 4-delig ligvlak, elektrisch verstelbaar
- Verstellingselementen met eenvoudig te reinigen metalen lamellen
- Hoogteverstelling ca. 25 – 80 cm
- Rugleuningverstelling tot 70°
- Leuningverstelling dijbeen tot 40°
- anti-Trendelenburgpositie tot 16°
- Handschakelaar met selectieve uitschakelfunctie
- Doorlopende zijhekken met veiligheidshoogte ca. 41 cm
- Houten ombouw om uit te kiezen op basis van het prospectus (Afmetingen variëren afhankelijk van het zijhek en het hoofdeinde)
- Houten decor om uit te kiezen op basis van het prospectus (in combinatie met MobiFlex zie ⁵⁾)
- alle metalen delen gepoedercoat in kleur argenteum
- 2 bevestigingshulzen aan hoofdeinde voor oprichter/infuusstandaard
- Zijpaneel achter de zijhekken ^{1) 4)}
- 24-volt aandrijfsysteem met externe voeding
- eenvoudige scheiding van onderstel en ligvlak door 4 schroeven

Modelvariant bodenfrei

Uitrusting zoals Libra, maar met:

- 4-kolommenontwerp voetzijde
- Dubbele wielen 4 x Ø 50 mm voetzijde
- Wielen 2 x Ø 125 mm hoofdzijde
- Hoogteverstelling ca. 25 – 80 cm

Modelvariant bodenfreiPlus

Uitrusting zoals Libra, maar met:

- 4-kolommenontwerp voet- en hoofdzijde
- Dubbele wielen 8 x Ø 50 mm
- 2 x 2-wielenvastzetting
- Hoogteverstelling ca. 25 – 80 cm

Extra uitrusting / opties

- Beits op de houten ombouw
- 4-rollen-centraal remsysteem (in Libra optioneel)
- Trendelenburg tot 16°
- Ligvlakbreedte 100 cm
- Ligvlakbreedte 80 cm
- Uitneembaar hygiënisch ligvlak
- Uitneembaar comfort ligvlak
- Verlichting onder het bed
- Nooddaalfunctie via 2 x 9-volt batterij (Batterijen niet inbegrepen)
- handmatig verlagen van de rugleuning via handgreep
- Dekendrager ³⁾
- Verlenging bed met 20 cm (of 27 cm in combinatie met MobiFlex)

toebehoren

- Muur afstandhouder
- Universele stootrol, horizontaal en verticaal werkend
- Schuimlederen overtrek (voor zijdelingse bescherming)
- Valbeschermingsmatten
- Infuusstandaard/-houder
- Diverse opvulsystemen
- Dienblad

Uitrustingen en opties

	Uitvoering	Libra	bodenfrei	bodenfreiPlus
Aandrijvingen	volledig gemotoriseerd	●	●	●
	24 volt (externe transformator)	●	●	●
Elektronische componenten	Handbediening (selectief blokkeerbaar)	●	●	●
	Handschakelaar incl. Trendelenburg (selectief blokkeerbaar)	○	○	○
	Extra handschakelaar voor Trendelenburg	○	○	○
	Vloerverlichting	○	○	○
	Nooddaalfunctie per batterij ²⁾	●	●	●
Zijhek-systeem	geïntegreerd doorlopend zijhek aan beide zijden	●	●	●
	geïntegreerd combineerbaar zijhek langs één zijde gedeeld ¹⁾	○	○	○
	geïntegreerd combineerbaar zijhek langs langs beide zijden gedeeld ¹⁾	○	○	○
	gedeeld zijhek MobiFlex langs beide zijden ^{1) 4)}	○	○	○
	draaibare 2/3-zijsteun aan beide zijden ¹⁾	○	○	○
Ligvlak	Metalen lamellen ligvlak	●	●	●
	Ligvlak in vieren gedeeld	●	●	●
	Ligvlak in lage voetpositie kantelbaar	●	●	●
	Ligvlak in lage hoofdpositie kantelbaar	○	○	○
	Comfort cover ligvlak	○	○	○
	Hygiënische cover ligvlak	○	○	○
	eenvoudige scheiding van onderstel	●	●	●
	Ligvlakbreedte 80 cm	○	○	○
	Ligvlakbreedte 100 cm	○	○	○
	Dubbele wielen Ø 50 mm	●	●	●
Wielen	Wieltjes hoofdzijde Ø 125 mm	–	●	–
	„easy-floor-access“	–	●	●
	2 x 2-wielenvastzetting	●	–	●
	Centrale 4-wielenvastzetting	○	●	–
	Wandafstandhouders op het onderstel	○	○	○
Wandstoot-systeem	Wandstootrollen in horizontale en verticale richting	○	○	○
	Noodontgrendeling van de rugleuning	○	○	○
Overige	Bedverlenging van 20 cm ⁴⁾	○	○	○
	Bedverlenging van 27 cm ⁵⁾	○	○	○
	Dekendrager ⁷⁾	○	○	○
	Hulzen voor infuusstandaard langs voetzijde ³⁾	○	○	○

● = Standaard ○ = optioneel – = niet leverbaar

¹⁾Niet bij ligvlak 80 cm
²⁾ batterij niet in levering inbegrepen
³⁾ via adapter ook nadien monteerbaar
⁴⁾ niet in combinatie met MobiFlex zijhek
⁵⁾ enkel in combinatie met MobiFlex zijhek
⁶⁾ decor selectie beperkt
⁷⁾ niet bij verlenging bed met 27 cm

1) niet bij ligvlak 80 cm 2) Veiligheidsaanbeveling van het Duitse Federale Instituut voor medicijnen en medische hulpmiddelen (BfArM) 3) niet mogelijk met geïntegreerd gecombineerd zijhek 4) niet bij draaibaar 2/3-zijhek 5) standaard bij de decors Lindberg Eik, Beuken Naturel, Kers Edel, Havanna. Meer decor op aanvraag

Uw bed – onze zorg
Your bed – our passion

Finland / Suomi

Stiegmeyer Oy
Ahjokatu 4 B
15800 Lahti
Phone +358 (0) 3 7536 - 320
Fax +358 (0) 3 7536 - 330
E-Mail stiegmeyer@stiegmeyer.fi
finland.stiegmeyer.com

Netherlands / Nederland

Stiegmeyer BV
Peppelenbos 7
6662 WB Elst
Phone +31 (0) 345 581 - 881
E-Mail info@stiegmeyer.nl
netherlands.stiegmeyer.com

Poland / Polska

Stiegmeyer Sp. z o.o.
86-212 Stolno, Grubno 63
Phone +48 56 6771 - 400
Fax +48 56 6771 - 410
E-Mail info.stolno@stiegmeyer.pl
poland.stiegmeyer.com

France

Stiegmeyer SAS
451 Chemin de Champivost
69 760 Limonest
Phone +33 (0) 4 7238 - 5336
Fax +33 (0) 4 7238 - 5481
E-Mail contact@stiegmeyer.fr
france.stiegmeyer.com

South Africa

Stiegmeyer Africa (PTY) Ltd
The Estuaries, Century City, Cape Town, 7441
Phone +27 (0) 21 555 - 1415
Fax +27 (0) 21 555 - 0639
E-Mail info.southafrica@stiegmeyer.com
south-africa.stiegmeyer.com

Technische veranderingen voorbehouden. De getoonde kleuren kunnen afwijken van de realiteit. Stand 12/2016. Versie 3. Artikelnummer 600522.
Subject to technical changes without notice. The shown product colours may differ slightly from the actual product. Last updated 12/2016. Version 3. Item no. 600522.

Vindt uw partner op onze website:
Find your local partner at our website:
stiegmeyer.com/partner

Stiegmeyer GmbH & Co. KG

Ackerstraße 42, 32051 Herford, Germany
Phone +49 (0) 5221 185 - 0
Fax +49 (0) 5221 185 - 252
E-Mail info@stiegmeyer.com
www.stiegmeyer.com

