Brugsanvisning

FlexCare lejer type 1000 til 7000

Indhold

1. Advarsel
2. Generel brug af FlexCare leje
3. Indstilling af hjul
4. Indstilling af lejets højde
5. Indstilling af hovedsektion
6. Indstilling af rygsektion eller bensektion
7. Indstilling af Trendelenburg
8. Batteri
9. Vedligeholdelse
10. Garanti og service
11. Fejlfinding
12. Overensstemmelseserklæring

1 - Advarsel

- Ved tilslutning af lejer med elektrisk aktuator, skal man være opmærksom på at lejet kun må tilsluttes vekselstrøm.
Netspændingen skal være **230 V/ 50-60 Hz Med jordforbindelse.**
- Brug aldrig lejet, hvis netstik, netledning eller selve lejet er beskadiget.
- Træk aldrig i ledningen for at få stikket ud af kontakten.
- Ved flytning eller rengøring af lejet skal strømmen afbrydes og stikket fjernes fra netinstallationen.
- Ved servicering af lejet skal strømmen afbrydes og stikket fjernes fra netinstallationen.
- Undgå overbelastning af netledning ved varmepåvirkning, overkørsel eller anden ydre stresspåvirkning.
- Lejets elektriske system må kun adskilles af fagpersonale.
- Dette leje er ikke beregnet til at blive brugt af personer med nedsatte fysiske og mentale evner, nedsat følesans eller manglende erfaring og viden, medmindre de er blevet vejledt eller instrureret i lejets anvendelse af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.
- Lejet bør holdes uden for børns rækkevidde for at sikre, at de ikke kan komme til skade.
- Benyt ikke elektriske lejer hvor der er gasser til stede.

2 - Generel brug af FlexCare leje

Tilslutning
- Ved tilslutning af lejer med elektrisk aktuator, skal man være opmærksom på at lejet kun må tilsluttes vekselstrøm.
Netspændingen skal være **230 V/ 50-60 Hz Med jordforbindelse.**

-Der bør tages hensyn til at Lejets hjul skal være i fastlåst position under behandling.
-Placer lejet fritstående minimum 1000 mm fra nærmeste forhindring.
-Kontrollér altid at sidestykkerne er forsvarligt fastspændt inden brug.
-Vær opmærksom på lejefladens bevægelige dele ved indstilling af lejefladerne.
-Der må ikke forefindes legemsdele under lejet ved højdejustering.
-Brug ikke skammel som trin ved placering af patient på lejet, men justér lejet i passende højde. Undgå at bruge området omkring lejefladernes udskæring til støtte ved arbejde med lejet.
-Lad aldrig en patient opholde sig på lejet uden at være under fagpersonales opsyn.



230 VAC / 50-60 Hz

3 - Indstilling af hjul

-FlexCare lejer fås med hjul til flytning uden belastning, eller til flytning med belastning.

-Lås hjulene på lejet før patienten flyttes eller før behandling.

Hjul til flytning med belastning uden centralbremse, Ø100 mm:
-4 stk. dobbelthjul med bremser.
Hjul til flytning med belastning med centralbremse, ø125 mm:
-3 stk. hjul med bremse og 1stk. med retningsbestemt lås.
- Begge funktioner er centralstyret.



125 mm hjul med centralbremse



100 mm hjul uden centralbremse

4 - Indstilling af lejets højde

-Højdeindstilling af lejet sker enten via hydraulisk pumpe eller via elektrisk aktuator.

Hydraulisk højdeindstilling

-Lejet er forsynet med en hydraulisk pumpe. Denne betjenes via en pumpearm der er placeret på begge sider af lejet. Ved påvirkning af pumpearmens lange arm vil lejet blive løftet og den korte arm vil sænke lejet. I nedadgående retning vil lejet synke så længe armen holdes nedtrådt.

Elektrisk højdeindstilling

-Her reguleres højden via en håndkontakt eller / og en fodkontakt, som vil være forsynet med pileindikering eller piktogram for op og ned regulering.
-Der kan monteres op til 3 håndkontakter eller fodkontakter på lejet.
-Sørg for at kontakter eller ledninger ikke kommer i klemme i lejets bevægelige dele.
-Maksimalt tilladte belastning for lejet er 180 kg under bevægelse og statisk 350 kg jævnt fordelt.
-Vægten må ikke være koncentreret på den ene eller anden side af lejet.



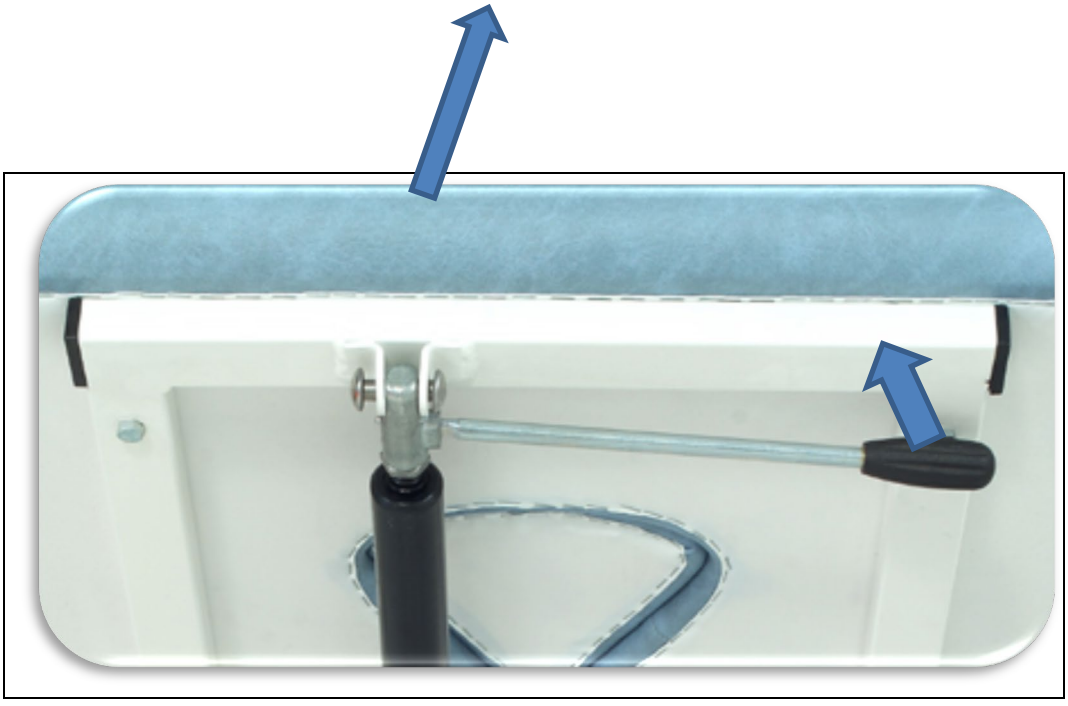
Fodkontakt



Håndkontakt

5 - Indstilling af hovedsektion

-Hovedsektionen kan vippes fra 90 grader under vandret til 60 grader over vandret. Hovedsektionen kan justeres trinløst via en gasfjeder ved træk på håndtaget.
-Maksimalt tilladte belastning for hovedsektion er 80 kg
-Når patienten skal ligge på maven fjernes Næsepuden, hvis den forefindes på lejet.



6 - Indstilling af rygsektion eller bensektion

Manuel indstilling
- Rygsektionen kan manuelt vippes op og indstilles trinløst. For udløsning af rygsektion udløses håndtag på siden af lejet. Maksimalt tilladte belastning for rygsektion er 120 kg.

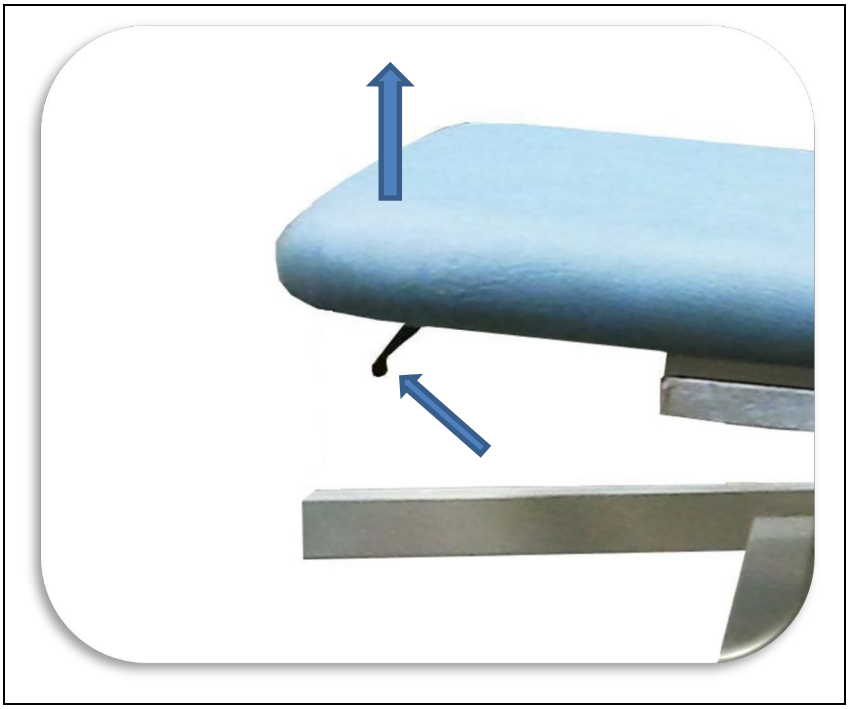
Vigtigt!
- Understøt altid rygsektionen eller bensektionen under indstilling

Elektrisk Indstilling
- Rygsektionen indstilles trinløst via Aktuator ved håndkontakt eller fodkontakt som vil være forsynet med op og ned pile eller piktogrammer. Maksimalt tilladte belastning for rygsektionen er 120 kg.



7 - Indstilling af Trendelenburg

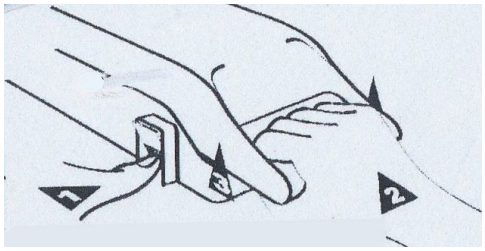
Manuel indstilling via gasfejdre:
- Aktiver udløserhåndtaget placeret under lejeflade ved fodende og vip lejeflade i det ønskede position.



8- Batteri

-Leje kan blive forsynet med en batterienhed "DUOBox" som ekstra udstyr.
-Batteriet enhed "DuoBox" bestå af en oplader og et udskifteligt blybatteri IP54.
-Når lejet er forsynet med et batteri skal håndkontakt eller fodkontakt tilsluttes batteriet.
-Batteriet kan forsyne maks. 2 aktuatorer.

Afmontering af batteri enhed
-Tryk med på knappen "pos.1" tag fat på batteriets håndtag og skub "pos.2" mendes man løfter det op "pos.3"



Opladning
-Når det røde lys på enden af bokse tændes, tilslut netkabel i en 230VAc stikkontakt. Batteriet er opladet når det grønne lys er tændt (ca. 15 timer).

Meget vigtigt
-Oplade batteriet hver aften eller når lejet ikke er i brug i en længere periode.
-Undgå kortslutningerne.
-Holdes væk fra ild.
-Blybatteri skal genanvendes og må ikke smides ud.





Nødstop



9 - Vedligeholdelse

Advarsel
- Afbryd strømmen før ethvert vedligeholdelsesarbejde.

Vigtigt
- rengør altid lejefladerne med desinficerende middel inden brug.
- Pletter skal fjernes straks.
- Reparer omgående hul eller beskadiget lejeflade.
- Dæk altid lejeflade med rent papir eller stof mellem hver patient.

Rengøringsmidler, som ikke må anvendes ved rutinerengøring
- Acetone, xylol, ufortyndet ammoniak, ufortyndet eddike.

Basisrengøring
- Til rengøring af lejet kan bruges almindelige rengøringsmidler. Se nedenstående.

Fedt, olie, smør, alkydmaling	Stærk benzol
Klæbemidler, tjære, sodagtige Farvestoffer, tjæreagtige stoffer	Metylalkohol
Akrylmaling	Lunkent vand som straks fjernes
Filtpenne vandopløselige, farvestoffer, vandopløselige klæbemidler	Lunkent vand, lunkent vand med ammoniak, metylalkohol, fortyndet eddikesyre

Slutteligt afvaskes med varmt vand.

Vedligeholdelse
- Med let alkalisk, allround rengøringsmiddel (PH 9-10)

Pletning
- Arelan bahama er fremstillet af blødgjort PVC. Ved kontakt med andre stoffer (Tekstiler, maling, farvestoffer, gummi), som er opløselige, kan det blive permanent plettet af de farvestoffer som udskilles.
- Hvis Bahama fastgøres, f. eks. på en plade, må der absolut ikke være pletter af lak, maling el. lign. på denne.
- Anbring ikke gummihandsker, gummistøvler eller andre våde stykker beklædning eller f. eks. redningsveste på den blødgjorte PVC, i hvert fald ikke i længere tid, fordi farvestoffer kan udskilles fra disse. Er farvestofferne opløselige, er pletning permanent.

10- Garanti og service

- Standard Systemer A/S yder 2 års garanti, dog ikke på polstring.
- For alle handler med Standard Systemer A/S gælder Standard Systemer A/S "Generelle Samhandelsbetingelser pr. juni 2007".
Disse kan hentes på nedenstående hjemmeside og kan ligeledes blive tilsendt på forlangende.

Ved spørgsmål om produkt, kontakt venligst:

Standard Systemer A/S
Frederikssundsvej 272
DK-2700 Brønshøj
T. +45 3826 4900
F. +45 3860 4546
@ info@standardsystem.dk
W. www.standardsystem.dk

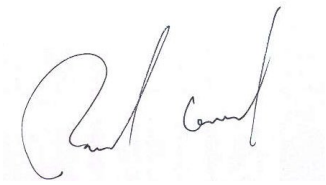
11 - Fejlfinding

Problem	Eventuel årsag
Aktuator virker ikke	-Aktuatoren er overbelastet og termosikringen er gået. (vent 15 minutter og prøv igen) -Strømmen er ikke tilsluttet eller er afbrudt. -Sikringen er gået. -Hånd- / fodkontakt er ikke tilsluttet -Hånd- / fodkontakt er defekt. -Aktuator er defekt.
Gasfjderen ved hovedsektionen blokerer ikke.	-Gasfjeder skal justeres. -Gasfjeder er utæt og skal udskiftes.

12 - Overensstemmelseserklæring

- Standard Systemer A/S erklærer hermed, at det medicinske udstyr er i overensstemmelse med kravene i direktiv 93/42/EØF. Medicinsk udstyr klasse 1. I henhold til Indenrigs- og Sundhedsministeriets bekendtgørelse nr. 105 af 27. februar 2002, jf. regel 12.

Denne Overensstemmelseserklæring er udstedt af:
Standard Systemer A/S



Produktchef Poul Qvist
Brønshøj den 14. oktober 2002

StandardSystemer
by MedicSystemer

Standard Systemer ApS
Kobbelvænget 74
DK-2700 Brønshøj

T: +45 3826 4900
@: info@standardsystem.dk
W: www.standardsystem.dk

CE

Standard Systemer A/S erklærer med ovenstående mærkat, at produktet er i overensstemmelse med EEC direktiv 93/42/EEC