

Betjeningsvejledning 3-delt Endoskopileje på søjler



Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

Indholdsfortegnelsen

1. Introduktion.....	3
2. Udpakning	3
3. Generelle forsigtigheds regler	4
4. Anvendelsesområde	5
5. Levetid for produktet	5
6. Udstyr og tilbehør	5
7. Tilslutning til strøm.....	6
8. Opladning af batterierne.....	6
9. Elektrisk betjening	7
10. Manuel betjening af Leje	8
11. Trendelenburg.....	9
12. Tekniske specifikationer	9
13. Håndtering af dele ved adskillelse/ løft.....	9
14. Rengøring.....	10
15. Vedligehold.....	10
16. Service	10
17. Transport og opbevaring	11
18. Bortskaffelse	11
19. Elektromagnetisk – EMC påvirkning	11
20. Garanti	12
21. Symbol forklaring.....	13
Bilag A (Informativt) Periodisk eftersyn	14
Bilag B Vejledning dagligt eftersyn af Leje inden anvendelse	15
Bilag C Vejledning 12 måneders eftersyn af Leje:.....	16
Bilag D Mål tegning	18
Bilag E Reservedels liste	19
Bilag F Fejlfinding.....	20
Tillæg Batteri	21

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

1. Introduktion

Rehab Care DK ApS ønsker tillykke med deres nye udstyr.

Rehab Care senge og lejer er et moderne og tidssvarende produkt, som baserer på vores mangeårige erfaring på området. Dette udstyr gør det muligt at øge funktionalitet, kvalitet og håndtering på en og samme gang, og er dermed en optimal løsning.

Gennem kontinuerlig udvikling og i alle faser af vores fremstillingsproces bestræber vi os på omhyggelighed og kvalitetsbevidsthed, og Rehab Care står derfor som garant for et meget driftssikkert og funktionelt produkt, der er kvalitets mæssigt helt i top. Tilfredse kunder er det primære mål med vores produktudvikling.

Leje opfylder kravene i henhold til MDR, klasse 1 produkter (Medical Devices Regulation (EU) 2017/745 - MDR), samt følgende produkt standarder, EN60601-1, EN60601-1-2, IEC21856:2022.

Tak for Deres tillid til vore produkter og for godt samarbejde. Vi ønsker Dem alt godt med Deres nye udstyr.

Med venlig hilsen.
Rehab Care DK ApS.

Version 05-09 2024

Fabrikant: _____



Rehab Care DK ApS
Avnvej 10
7400 Herning, DK

Agent: _____

2. Udpakning

Pak lejet forsigtigt ud. Kontroller at alle dele inklusivt tilbehør er med.

Undersøg Leje for eventuelle transportskader.



















Vi anbefaler at lejet rengøres før brug, se rengøringsanvisning.

Kontakt forhandler eller producent, hvis Leje er beskadiget eller ikke fungerer.

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

3. Generelle forsigtighedsregler

-  Advarsel! Sprøjt aldrig direkte på produktet med højtryksrensere.
-  Advarsel! Brug ikke kemikalier der ikke er godkendt, og gennemfør årligt serviceeftersyn for skader og brug.
-  Advarsel! Brug ikke andre håndbetjeninger end den som er leveret sammen med produktet.
-  Advarsel! Fremmedlegemer som trænger ind i hjulbanen, kan ødelægge/ beskadige lejets hjul.
-  Advarsel! Der må ikke monteres andre hjul end de af producenten anbefalede.
-  Advarsel! Leje må ikke løfte mere end 250 kg. SWL.
-  Advarsel! Brug kun godkendte hynder af samme type som følger med Leje.
-  Advarsel! Før og under et løft skal der sikres mod klemningsfare for bruger og hjælper.
-  Advarsel! Leje må ikke bruges hvis der er mistanke om lejets funktioner.
-  Advarsel! Leje er IKKE godkendt til anvendelse i private boliger.
-  Advarsel! Leje må ikke anvendes af børn under 12 år.
-  Advarsel! Hvor patienter ikke er under opsyn, sænkes lejet til laveste position for at reducere risiko for faldeulykker.
-  Advarsel! Forkert brug af strøm kabler, strøm forsyning, håndbetjening, eller mekaniske skader på Leje, kan forårsage risiko for hændelser.
-  Advarsel! Vær opmærksom på at ledninger ikke kommer i klemme.
-  Advarsel! Lejer må ikke stables oven på hinanden.
-  Advarsel! Brug af andet tilbehør end det specificerede af producent, kan resultere i manglende overensstemmelse med CE-godkendelse, øget emission eller ændring i el- sikkerhed.
-  Advarsel! Ved ændring af sengehestens stillinger, skal man være opmærksom på ikke at få finger i klemme, når sengehesten lukker sammen.
-  Advarsel! Anvendelse af Trendelenburg funktion må kun anvendes efter hospitalets interne sikkerhedsregler, da anvendelse kan medføre øget sundheds risiko for visse patient grupper.

OBS! Før brug

For at undgå skader i forbindelse med håndtering og brugen af produkt, skal denne betjeningsvejledning læses igennem og forstås inden produktet tages i brug.

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

4. Anvendelsesområde

Leje er beregnet til brug i ambulatorier, til undersøgelser.

Leje er beregnet til indendørs brug.

Leje Safe Working Load (SWL) er opgjort således:

SWL: 250 kg.

Patient: 180 kg.

Tilbehør: 60 kg.

Personer med fysisk eller psykiske begrænsninger må ikke anvende produktet, uden at disse er under opsyn, eller har modtaget passende oplæring i anvendelse af udstyrets korrekte anvendelse, indstillinger og betjenings anordninger.

Børn skal være under opsyn, for at sikre at de ikke leger med produktet.



Advarsel! Leje er ikke testet og vurderet i forhold til anvendelse i private boliger, anvend derfor ikke produkt i private boliger



Advarsel! Leje må ikke anvendes af børn under 12 år

5. Levetid for produktet

Produktet har en forventet levetid på 10 år.

Levetid er baseret på korrekt brug, rengøring, service og vedligehold.

Produkter som anvendes ud over den ovennævnte levetid, skal vurderes af kvalificeret servicepersonale for fremtidig anvendelse.

Det er brugeres ansvar løbende at vurdere om produkt kan anvendes ud over den angivne levetid.

Elektriske dele må kun serviceres af uddannede teknikere.

6. Udstyr og tilbehør

Leje består af:

- Understel på hjul med 3- delt liggeflade
- Elektrisk håndbetjening eller fodbetjening

Tilbehør kan tilkøbes:

- Fodbetjening til 1 eller 2 funktioner
- Grundplade til 3 fodbetjeninger
- Papirrulle holder
- Lade station til væg
- Batteribackup på alle motorer og aftagelig Linak batteri

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

7. Tilslutning til strøm

Tilslut lejets hovedkabel til stikkontakt på lysnettet.

Leje er forsynet med transformer 230V DC.

Når laderen ikke er i brug, vikles ledning op.



Ved tilslutning kontroller kabler for brud eller revner på ledning



Hvis strømmen til Leje skal afbrydes, fjern da stikket fra stikkontakten



8. Opladning af batterierne

For at sikre længst mulig levetid på Deres batteriboks, skal denne oplades inden brug. Lade tider er afhængig af batteriets kondition.

Inden Leje anvendes første gang, oplades **batteri i 24 timer**, for at sikre at dette oplades fuldt og for at sikre bedst mulig levetid på batteriet.

Efterfølgende har batterier en lade tid på **4 timer**.



Betjeningsvejledning








3-delt Endoskopileje på søjler

9. Elektrisk betjening

Indstilling af Leje foretages med den elektriske håndbetjening.

Indstilling fremgår af piktogrammer på håndbetjening.

Leje kan betjenes af både hjælper og bruger.

			
			
	1. Hovedgærde løftes op 2. Hovedgærde køre ned	1. Liggefladen køres op 2. Liggefladen køres ned	1. Trendelenburg 2. Anti Trendelenburg



Ved løft med patient, må max. patient vægt ikke overskrides



Ved løft vær da opmærksom på at SWL ikke overskrides



Tjek at der er fri plads over lejet, inden den køres op



Lejet skal kunne køre frit og ubesværet op og ned








Kontroller at kabel til fjernbetjening er i god stand, og uden revner eller skader

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

10. Manuel betjening af Leje

<p>Lås hjul / Bremse (bremsepedal)</p> 	<p>Ingen låsefunktion</p> <p>Bremsepedal i vandret stilling – ingen låse funktion</p> <p>NOTE: hvis Leje kun skal vendes/ drejes skal pedal stå i vandret stilling.</p>
<p>Lås hjul / Bremse (bremsepedal)</p> 	<p>Sikret mod drejning og rulning</p> <p>Bremsepedal, rød tråd ned – Leje er sikret mod drejning og rulning (rød).</p>
<p>Lås hjul / Bremse (bremsepedal)</p> 	<p>Retningsstyr aktiveret</p> <p>Bremsepedal, grøn tråd ned - aktiverer retningsstyr funktion på hjul (ved transport)</p> <p>NOTE: hvis Leje kun skal vendes/ drejes skal retningsstyr funktion ikke aktiveres. Pedal skal da stå i vandret stilling.</p>
<p>Sengehest (tilbehør)</p> 	<p>Sengehesten kan indstilles i to funktioner, - oppe eller nede.</p> <p>Låseanordningen trykkes ned, og sengehesten kan lægges ned. Når sengehest er klappet sammen, vil den ligge under madras højde.</p> <p> Ved ændring af indstillinger kan der være risiko for klemning af finger.</p>

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

11. Trendelenburg

Lejet kan indstilles i Trendelenburg (12 graders vinkel) med fjernbetjeningen, ved at trykke på knappen markeret med 'X'



Advarsel!

Anvendelse af Trendelenburg funktion må kun anvendes efter hospitalets interne sikkerhedsregler, da anvendelse kan medføre øget sundheds risiko for visse patientgrupper.

12. Tekniske specifikationer

12.1 Valg af madras:

Der er fastmonteret hynder på lejet.

12.2 Vinkler og højder:

Vinkler og højder er angivet under punkt **D.1 Mål tegning – Leje**.

Laveste - Målt fra gulv, til madras top	47 cm
Højeste - Målt fra gulv, til madras top	101 cm
Ryglæn - Vinkel	60 grader
Trendelenburg	12 grader

13. Håndtering af dele ved adskillelse/ løft

Dette Leje har ingen løse dele.

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

14. Rengøring

Lejet rengøres med rengørings- eller desinficeringsmiddel, ved hjælp af børste eller svamp, der efterfølgende evt. bruses eller spules. Tørres grundigt efter vask.

Opløsningsmidler i stærkt koncentreret form må ikke anvendes.

Der må ikke anvendes 100 % klor opløsninger.

Leje tåler **ikke** autoklaving.

Ved rengøring af hjul, må kun anvendes rengøringsmidler, som ikke indeholder korrosionsfremmende og skadelige stoffer.

Madras rengøres på begge sider, med let opvredet klud og sæbe/ rengøringsmidler.



Advarsel!
Sprøjt aldrig direkte på produktet med højtryksrensere



Advarsel!
Rengøring med damp er ikke tilladt



Advarsel!
Tåler ikke maskinvask

15. Vedligehold

Hjul holdes fri for hår og snavs.

Årligt eftersyn anbefales.

Bevægelige dele kontrolleres, efterspændes og smøres.

Slidte lejer udskiftes.

Batteri udskiftes efter behov.

16. Service

Det anbefales, at Leje gennemgår et årligt serviceeftersyn, som udføres af kvalificeret personale.

Det er ejeren af Leje der skal sørge for, at serviceeftersynet bliver udført. Der skal oprettes en serviceprotokol for det kontrollerede Leje. Protokollen skal underskrives af kunden efter hvert eftersyn. Hvis serviceteknikeren opdager en alvorlig fejl på Leje, er han pligtig til at sørge for, at lejet tages ud af brug, hvis fejlen indebærer en sikkerhedsrisiko

Service, reparationer og andet ekstraordinært arbejde på løfteren mellem serviceeftersynene skal noteres på serviceprotokollen.

16.1 Service - AKTUATORER

Aktuatorer/ løftemotor skal udskiftes efter 11.000 cykler.

Udskiftning af aktuatorer må kun udføres af autoriseret service personale.

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

16.2 Service - HJUL

Hjul skal regelmæssigt serviceres efter behov: Efterspænding.

Leje har lukkede støvtætte lejer: Smøring ikke relevant.

Der må kun anvendes rengøringsmidler, som ikke indeholder korrosionsfremmende og skadelige stoffer.

Hjul og dele skal udskiftes, så snart der opstår driftsforstyrrelser.

16.3 Service - BATTERI

Hvis Leje ikke virker som normalt og batterierne er fuldt opladede, kan det skyldes, at levetiden på batteriet er overskredet, og skal derfor udskiftes.

Udskiftning må kun foretages af kompetent personale.

Anvend kun originale reservedele

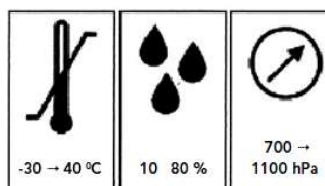
17. Transport og opbevaring

Hvis Leje ikke skal anvendes i længere tid, anbefales det at Leje overdækkes så det beskyttes mod støv og skidt. Ligeledes anbefales det, hvis Leje ikke anvendes i længere tid, at fjerne batteri, da batteriernes levetid reduceres kraftigt, hvis de bliver helt afladt.

Leje bør opbevares frostfrit samt ikke over normal luftfugtighed (ca. 80 %).

Krav i forbindelse med lager og transport:

- Luftfugtighed mellem 10 og 80 %
- Temperatur mellem -30 og 40 Grader C
- Tryk mellem 700 – 1100 hPa



18. Bortskaffelse

Ved bortskaffelse adskilles Leje i elektronisk affald, metal affald og madras.

Elektronik affald skal bortskaffes efter gældende regler. Må ikke bortskaffes med dagrenovation.

19. Elektromagnetisk – EMC-påvirkning

Bærbart og mobilt RF kommunikationsudstyr (for eksempel mobiltelefoner) kan påvirke elektrisk medicinsk udstyr.

Anvendelse af andet tilbehør og andre kabler end de specificerede, kan resultere i øget emission eller reduceret enhedens immunitet.

Elforsyning via net-strøm skal være af den kvalitet, som er normal i erhvervs- og hospitalsmiljø.

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

20. Garanti

I henhold til købeloven er der 2 års garanti på Leje.

Garantien bortfalder i følgende tilfælde:

1. Overbelastning af Leje.
2. Voldsomt brug af Leje.
3. Betjeningsfejl, forkert brug af Leje.
4. Manglende eller forkert vedligeholdelse.
5. Hvis elektriske LINAK-dele åbnes eller har været anvendt forkert.

Ved Rehab-Care bestræber vi os på kontinuerligt at forbedre produkterne.

Vi forbeholder os derfor retten til at ændre produkterne uden forudgående meddelelse.

Alle mål der angives på skitser eller andet materiale er kun vejledende og der tages forbehold for fejl og mangler.

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

21. Symbol forklaring

Følgende symboler er anvendt på label og eller i denne betjeningsvejledning:



Advarsel, se tilhørende dokumenter.



Bruger information.



Klasse 2 udstyr.



Type B udstyr (EN 60601-1).



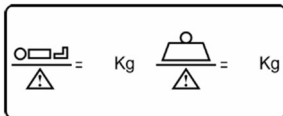
Til indendørs brug.



Medicinsk udstyr.



CE-godkendelse MDR (Medical Device Regulation) 2017/745.



Safe Working Load (SWL) = Patient maks. Vægt + udstyr.



Produktions adresse.



Produktions dato.



Produkt varenummer.



Produktets serienummer.



unikke udstyrsidentifikation.

Produkt label. (Eksempel)

Rehab Care
Avnvej 10
7400 Herning
Danmark

29-07-2024

REF AKUT-14000

MAX LOAD:
250 kg

POWER:
230V/24V5Amp

DUTY CYCLE:
10 %

MANUAL

UDI

SN 10013

(01)05745000344130(11)240729(10)1005(21)10013

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

Bilag A (Informativt) Periodisk eftersyn

Periodiske eftersyn

A.1 Periodisk eftersyn af Leje bør foretages på tidsintervaller angivet af producenten, dog mindst en gang om året. Ved periodiske eftersyn forstås en visuel undersøgelse, især af lejets bærende struktur, løftemaskine, bremses, styringer, sikkerhedsanordninger og person-hjælpemidler, ligesom der foretages funktionstest samt nødvendig vedligeholdelses foranstaltninger fx justering af bremses, stramning af skruer m.m.

Hver inspektion skal omfatte en test af et (1) løfte cyklus med den maksimale belastning.

A.2 Periodiske eftersyn skal udføres af en person, der er passende og korrekt kvalificeret og har kendskab til konstruktion samt anvendelse og vedligehold af Leje.

A.3 Alle observationer af betydning for sikkerheden af Leje skal bemærkes, helst i en logbog, som skal opbevares af den person(er) med ansvar for servicering / vedligeholdelse af Leje.

Den dato, hvor der træffes foranstaltninger, som reaktion på konstaterede observationer, bør også noteres i skemaet.

A.4 En fortegnelse over den dato, hvor inspektion af Leje og inspektion resultatet skal noteres i logbogen sammen med undertegnelsen af inspektøren.

A.5 Hvis periodisk eftersyn afslører nogen fejl, slid eller andre skader, der truer sikkerheden i Leje skal ejeren straks underrettes. I tilfælde af umiddelbar fare for sikkerheden, bør Leje straks tages ud af drift. Den kan da ikke bruges, før manglen er blevet elimineret.

A.6 Mangler og skader af betydning for sikkerheden af Leje, der er sket mellem inspektionerne og allerede har ført til korrigerende indgreb skal indføres i logbogen.

A.7 Fejl og skader skal rapporteres tilbage til producent/ forhandler. Denne feedback skal rapporteres i logbogen.

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

Bilag B Vejledning dagligt eftersyn af Leje inden anvendelse

Nr.	Check	Bemærkning
1	<ul style="list-style-type: none">Alle dele er på plads, ikke nogen løse dele	
2	<ul style="list-style-type: none">Der ikke er defekte el-dele, aktuatorer, ledninger	
3	<ul style="list-style-type: none">Der ikke er unormale lyde fra aktuatorer og styreboks	
4	<ul style="list-style-type: none">Leje har ikke rust eller overfladeskader	
5	<ul style="list-style-type: none">Leje viser ikke tegn på andre skader	
6	<ul style="list-style-type: none">Hjul og bremsefunktion ved hjul	
7	<ul style="list-style-type: none">Kontroller at skruer og monterede dele er fastspændt, - dette omfatter Leje såvel som tilbehør, således at der ikke opstår unaturligt slør og store mellemrum	

Daglig rengøring

Fjern hår og støv omkring hjulene.
Lejet rengøres med en let fugtig klud.

Uddybning:

Leje rengøres med rengørings- eller desinficeringsmiddel, ved hjælp af børste eller svamp, der efterfølgende evt. bruses eller spules. Tørres grundigt efter vask.

Opløsningsmidler i stærkt koncentreret form må ikke anvendes.

Der må ikke anvendes 100 % klor opløsninger.

Leje tåler **ikke** autoklaving.

Ved rengøring af hjul, må kun anvendes rengøringsmidler, som ikke indeholder korrosionsfremmende og skadelige stoffer.

Madras rengøres på begge sider, med let opvredet klud og sæbe/ rengøringsmidler.



Advarsel!
Sprøjt aldrig direkte på produktet med højtryksrensere



Advarsel!
Rengøring med damp er ikke tilladt



Advarsel!
Tåler ikke maskinvask

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

Bilag C Vejledning 12 måneders eftersyn af Leje:

(Udfyld / tilpas selv med yderligere kontroller som vurderes relevant)

Dato:		Produkt ID / serie nr.:
Udført af:		
Eftersyn foretaget hos:		

Nr.	Check	Bemærkning
	Visuel kontrol af produkt:	
1	- slitage	
2	- skævheder	
3	- beskadigelse generelt	
4	- begyndende rust	
5	- stabilitet ingen løse dele	
6	- hjul køre let og ubesværet	
7	- hjullås fungerer	
8	- kontroller sengehest for begyndende slid	
9	- kontroller madras for huller, snavs, eller beskadigelse	
10	- Kontroller at håndbetjening	
	Løftemotor/ aktuator:	
11	- kør Leje helt op og sikre at den stopper	
12	- Aktuatorer/ løftemotor skal udskiftes efter 11.000 cycles	
13	Kontrol af alle funktioner ved normal brug: (testet ved max belastning, en hel cyklus. Skal kunne gøres uden besvær og uden skurrende lyde)	

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

Bilag C vejledning 12 måneders eftersyn.

	Elektriske dele / tilslutninger:	
14	Check at alle ledninger er hele	
15	Check at alle ledninger sikker på en sådan måde at de ikke kommer i klemme ved brug af Leje	
16	Check at ledninger er fri for revner, også på isolationen	
17	Check at alle elektriske dele er forsynet med mærkater som er læselige.	
18	Kontroller batteri og kontrolbokse er i god og passende stand, uden skader som kan påvirke sikkerheden	
	Andet:	
19	Rengør og smør efter behov	
20	Påsæt klister mærke med dato for næste eftersyn	
21		
22		

Dato: _____ Initialer/ underskrift: _____

Årligt eftersyn kan registreres elektronisk i produktets servicelog hos Rehab-Care.dk.
Kontakt Rehab-Care.dk for yderligere informationer.

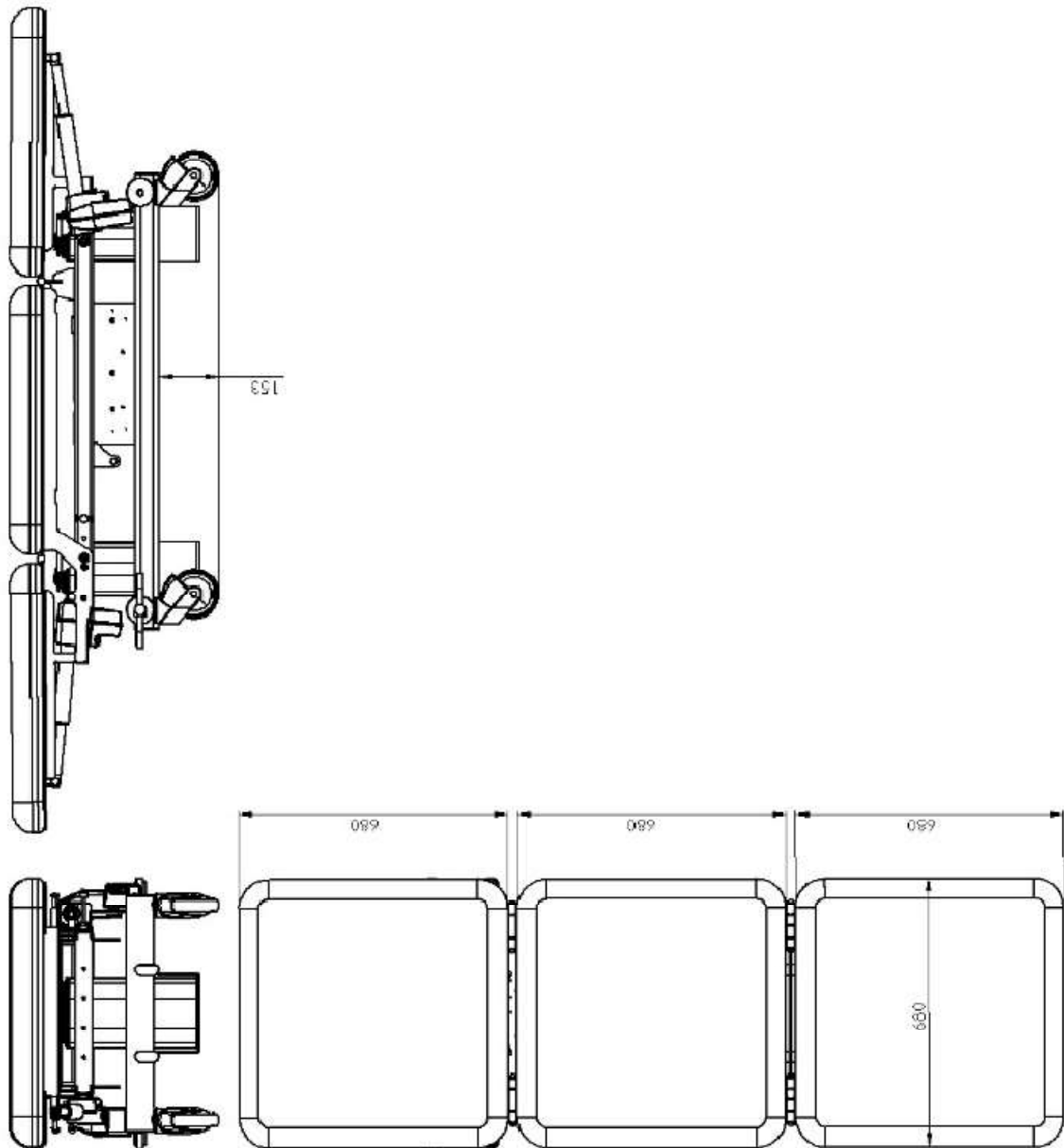
Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

Bilag D Mål tegning

Mål tegning

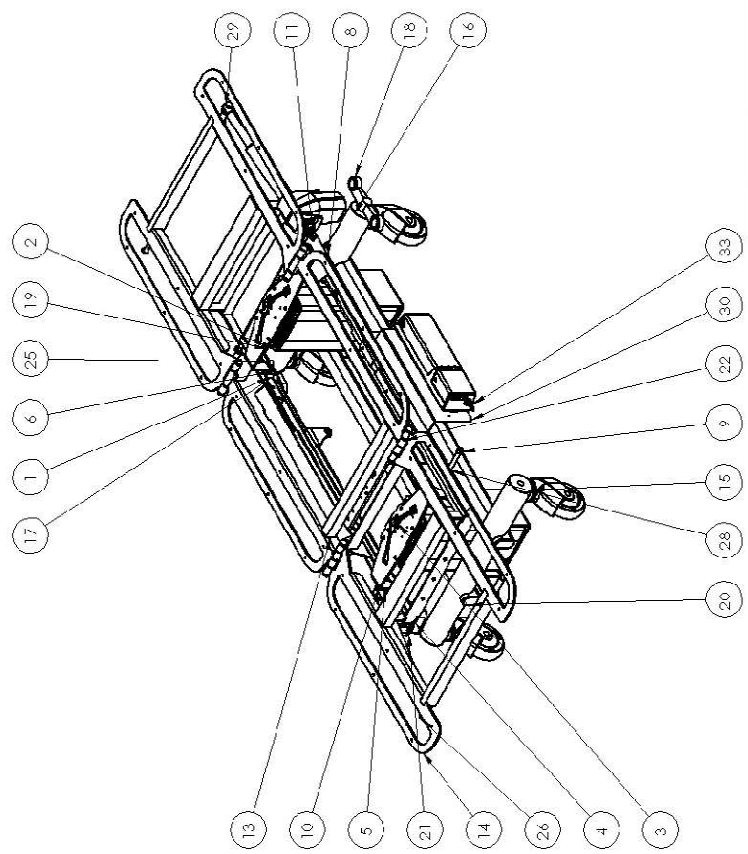
D1. Mål tegning – Leje



Betjeningsvejledning 3-delt Endoskopileje på søjler

Bilag E Reservedels liste

ITEM NO.	PART NUMBER	Description	QTY.
1	LS3-H	Gideklods	4
2	EL1-400-V	Søjle motor MOI-61	1
3	EL1-400	Søjle motor MOI-61	1
4	W6-1000	Topramme	1
5	5203	Top Flakke til søjle	2
6	5203-1	Akssel for-kloks	4
7	DIN 912 M10 x 40 --- 40N		2
8	DIN 912 M10 x 25 --- 25N		4
9	DIN 912 M10 x 90 --- 90N		1
10	DIN 912 M10 x 60 --- 60N		2
11	DIN 912 M8 x 25 --- 25N		1
12	5201C1-polist	Hvinder for 3-delt 2 rvg	3
13	5203C	Top midt ramme	1
14	52034	Top ramme ende	2
15	L-3000-50	Hul holder	4
16	5444-469JP125R36-34	Bundramme søjle	4
17	Fedta venstre	Hjul Ø125	4
18	Fedta højre	Bremsespecial	1
19	Fecla-Højre	Bremsespecial	1
20	60X30 Flad oval	P asprop gra 60X30 F-oval	4
21	LA40-180		2
22	L40	Åbning plast	16
23	L16-4	Akstandsrør	10
24	Ph-ø10-126	Pin : Irygdel endo-ileje	4
25	DIN -587 - IV -0 -- MJU		2
26	STAR-LOCK-: 11mm capped	Star ock	14
27	DIN EN ISO 7010 - 103-N NUT SC		2
28	4032 M10 - W - N		1
29	LA31 top 20C		2
30	Pat-skærm	Skærm til Batteri	1
31	4034-M10-N-SC		1
32	4033-M8-W-N		2
33	UHF50-Series	Control box + bat	1



Rev	Date	Note	Scale:	Paper:	Sheet 1 of 2
A			1:1D	A3	

TEHØB-CARE.DK <small>tehoebcare@tehoebcare.dk</small>		Color:
Designtegn: 3-de ileje søjle 3x70cm	Drawing No.: 3240000	Material:
Sikkerhedsniveau: MG	Draet/Des: 16.12.15	Rev.:
Weight: 19568,06	Støker- øk:	A
Tolerance: ISO 2768-M		

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

Bilag F Fejlfinding

Nr.	Fejl	Mulig årsag	Løsning
1	Funktionssvigt	Er stikkontakten tændt?	Tænd stikkontakten
2		Er alle stik presset godt i bund? (skal trykkes hårdt ind)	Pres stik hårdt i bund
3		Er der synlige brud på ledninger?	Skift ledning
4		Batteri	Isæt fuldt opladet batteri

Kontakt forhandleren, hvis Leje ikke fungerer korrekt.

Et defekt Leje må ikke benyttes.

Betjeningsvejledning

3-delt Endoskopileje på søjler

Tillæg Batteri

Leje kan være udstyret med forskelligt batterisystem.

Følgende modeller anvendes: BAT21 og BAT14.

Begge systemer er godkendt i henhold til standard 60601-1 om elektrisk medicinsk udstyr.

Opladning

For at sikre længst mulig levetid på batteriboks, skal denne oplades inden brug.

Opladning første gang.

Inden Leje anvendes første gang, oplades **batteri i 24 timer**, for at sikre at dette oplades fuldt, og for at sikre bedst mulig levetid på batteriet.

Opladning efterfølgende.

Efterfølgende har batteri en lade tid på **4 timer**.

BEMÆRK:

Ved lagring og opbevaring i mere end 6 måneder fra produktions dato, skal batteriet oplades efterfølgende hver 6 måned.

BEMÆRK:



Batterierne kan skades, hvis de aflades fuldstændigt mellem opladningerne.



Advarsel! Leje må ikke anvendes under opladning



Advarsel! Batterier må ikke oplades i vådrum, baderum eller lignende

BAT21	BAT14
	
IPX6	IPX6
Farve: grå	Farve: Hvid og rød
Klasse 1 (el sikkerhed)	Klasse 1 (el sikkerhed)
Anvendes 2 min. kontinuerligt, efterfulgt af 18 min. uden anvendelse.	Anvendes 2 min. kontinuerligt, efterfulgt af 18 min. uden anvendelse.
Anvendelses temperatur: +5 - + 40 grader C	Anvendelses temperatur: +5 - + 40 grader C