

Servicevejledning & Brugsanvisning



Kravleseng model 1464-E05

Indholdsfortegnelse

Afsnit	Indhold	side
1.	Brug af 1464-E05 kravleseng	2
2.	Formål med servicevejledningen	2
3.	Sikkerhedsregler	2
4.	Serviceeftersyn	2
5.	Kontrolboks og Batteri	4
6.	Reparation	5
7.	Tekniskdata	7
8.	Godkendelser	7
9.	Producent	8
10.	Brugsanvisning	8

1. Brug af 1464-E05 kravleseng

1464-E05 kravlesengen er specielt velegnet til hospitalsbrug. Den kan bruges til børn fra 0-3 år.

2. Formål med servicevejledningen

Denne servicevejledning har til formål at vejlede i, hvordan man udføre serviceeftersyn, og vedligeholder sengen.

3. Sikkerhedsregler

3.1 Under brug

Læs brugsanvisningen, Bagerst i denne vejledning. (side 9-10)

3.2 Ved reparation og eftersyn.

Følg alle almindelige sikkerhedsregler for elektrisk drevet udstyr.

Du skal specielt overholde følgende:

Udskift omgående en defekt elektrisk del.

Brug kun originale reservedele

Kryb aldrig ind under sengen.

4. Serviceeftersyn

Følgende eftersyn anbefales en gang om året. Hvis eventuelle problemer bliver klaret ved eftersynet, så undgår du hastereparationer, og sikkerheden forbliver i top.

4.1 Eftersyn

Eftersynet tager ca. 15 minutter pr. seng, når det udføres efter nedenstående liste.

Undersøg specielt at:

Alle motorer kører jævnt og ubesværet.

Alle betjeningshåndtag kan bevæges, uden at der skal bruges unødigt kraft.

Noter under eftersynet, hvilke dele der skal udskiftes eller udbedres.

4.2 Punkter i eftersynet

1. Fjern madrassen.
2. Kontroller, at netstik og netledning er hele og sæt netstikket i stikkontakten.
3. Tænd for stikkontakten og kontroller, at lampen på kontrolboksen tænder. (se side 4).
4. Kontroller, at håndbetjeningen og ledningen til den er hel og i orden.
5. Brug håndbetjeningen til at køre lejefladen over vandret.
6. Kør lejefladen ned til vandret igen.
7. Kør sengen helt op til en lejepladehøjde på 100 cm.
8. Kør sengen helt ned til en lejepladehøjde på ca. 69 cm.
9. Kontroller, at samtlige stik og ledninger til kontrolboksen er hele.
10. Åben gavlender. Luk igen og kontroller låsen virker korrekt.
11. Løft sidegitteret op. kontroller at de låser korrekt.
12. Tag stikket ud af kontakten og hæng det på op på ledningsholderen.
13. Brug håndbetjeningen og kontroller at sengen kan køre på batteri.
14. Frigør bremsepedal i fodenden.
15. Kontroller at hjulene kan rulle frem og tilbage og at de kan drejes i alle retninger.
16. Kontroller, at der ikke er skrammer i lakken på sengen, og at der er propper på alle rørender.
17. Lås hjulene og kontroller at bremserne er o.k..
18. Læg madrassen tilbage i sengen.

4.3 Udbedring af skader, fejl og mangler.

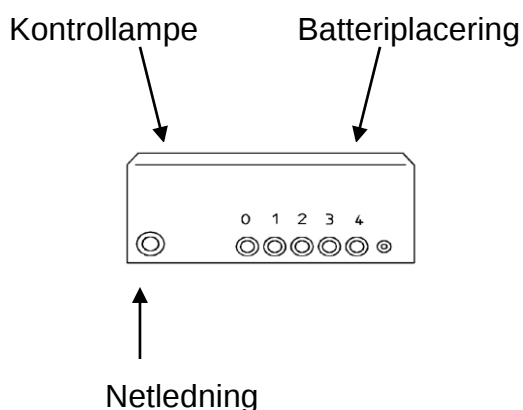
Observerede fejl og mangler skal udbedres, før sengen igen tages i brug.

1. Efterspænd eventuelle løse bolte og møtrikker.
2. Ret øvrige fejl som beskrevet under afsnittet **REPARATION** side 5.

5. Kontrolboks og stik

Bemærk både kontrolboks og ledninger er mærket med numre. mangler der numre på ledninger kan man montere dem efter følgende regel:

Kanal/stik nr. 1	Her tilsluttes højdemotoren. (Højdemotoren hæver hele sengen op og ned.)
Kanal/stik nr. 2	Her tilsluttes Lejeplademotor. (Lejeplademotor løfter lejepladen op og ned.)



5.1 Batteri

Levetid: 2 år.

Batteriet kan være nedslidt hurtigere alt efter brugsmønster, men skal udskiftes senest efter 2 år.

Udskiftning:

1. Afmonter forsigtigt låget over batterier. (se fig. ovenfor)
2. Fjern gamle batterier og isæt nye.
3. Sæt låget forsigtigt på. Kontroller at silicone-snoren ligger korrekt i rillen.
4. Skru låget fast igen.

Tips! Noter dato for udskiftning evt. på batteriet i boksen eller i Logbog over sengen.

6. Reparation

1464-E05 er normalt meget driftsikker, og hvis der opstår problemer kan de ofte udbedres på stedet.

Bevægelige dele sidder fast.

Udskift eventuelt bøsning.

Død seng som ikke kan bevæges af motorerne.

Er sengen tilsluttet strøm. Lyser den grønne lampe på kontrolboksen. Er motorstik tilsluttet kontrolboks. Prøv med en anden håndbetjening. Virker sengen fortsat ikke skal kontrolboks eller motorer udskiftes.

Elektriske ledninger er itu.

De skal udskiftes: Ledningerne udskiftes sammen med den el-komponent de er fastmonteret i.

Håndbetjening er i stykker.

Skal udskiftes

Hjulene er slidte eller skæve.

Udskift hjulene i begge sider.

Hjulene kan vanskeligt dreje

Rens drejekransen. Se efter, at der ikke er viklet noget ind i hjulet.

Justering af leje og motorer

Skal ikke justeres.

Løse eller rokkende dele

Spænd bolte og møtrikker.

Motor bevæger sig kun vanskeligt

Stram bolte og møtrikker, så motoren kører lige.

Motor bevæger sig kun nogle gange

Efterse håndbetjening og ledning til den. Vrik eventuel nogle gange frem og tilbage med ledningen. Hvis fejlen kommer og går skal håndbetjeningen udskiftes.

Motor bevæger sig slet ikke

Udskift motoren.

Pedaler eller dupper er faldet af

Bestil nye som reservedele og sæt dem på.

Smøring

Kan foretages i forbindelse med eliminering af evt. "knirke lyde" i hængsler og drejepunkter.

Skrammer i lakken

SKAL udbedres, ellers kan der opstå rustskader.
Spraylak kan rekvireres fra K.R. Hospitalsudstyr A/S

Stellet eller andre dele er bøjede

Kontakt serviceafdeling for reparation. Den kan ikke repareres på stedet.

Stikkene kan ikke trykkes helt ind i kontrolboksen

Fugt tætningsringen rundt om stikket og prøv igen.

7. Teknisk data

7.1 Mekaniske

Udvendig længde	1430 mm
Udvendig bredde	715 mm
Lejeflade højde	690 - 1000 mm
Lejeflade længde	1200 mm
Lejeflade bredde	600 mm
Frihøjde	150 mm
Vægt uden madras	95 kg.

7.2 Elektriske data

Net tilslutning	2 faser 230V +/- 10% (3-benet stik)
Strømforbrug	< 0,8 A
Driftsinterval	<10 % eller < 6 min./time.
Tæthedsklasse	IP66W

7.3 Støjniveau

Sengen støjer mindre end 50dB, ved normal brug.

8. Godkendelse

Elektrisk

CE-mærket i overensstemmelse med EMC direktiv 89/336/EØF, med reference til følgende standard: EN 60 601-1.

9. Producent

K.R. Hospitalsudstyr A/S
Mågevej 16
DK 8370 Hadsten
Telefon nr. 86 98 24 99
Telefax nr. 86 98 25 70
e-mail: info@kr-hospitalsudstyr.dk
Hjemmeside: www.kr-hospitalsudstyr.dk

10. Brugsanvisning > Se næste 2 sider <

Brugsanvisning til 1464-E05 Kravleseng

Sikkerhedsregler

Læs denne brugsanvisning og følg dens anvisninger:

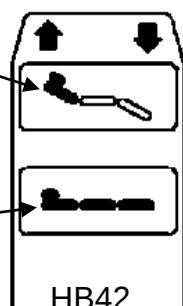
- Kig altid på sengen, mens du bruger fjernbetjeningen.
- Sørg altid for at hoved, arme og ben er fri af sengegitter.
- Overlad kun håndbetjeningen til en anden, som du ved kan bruge den.
- Brug ikke sengen, hvis den er i stykker.
- Kryb aldrig ind under sengen.
- Lås altid hjulene når sengen parkeres.

ADVARSEL: Når sengen er udstyret med batteribackup, kan den betjenes selv om stikket er trukket ud af stikkontakten.

Betjening

Lejefflade op/ned

Seng op/ned



HB42



Sidegitter

- Op: Løft op i sidegitteret.
- Ned: Løft lidt op i sidegitteret.
Træd på fodpedalen på siden af sengen.
Sænk gitteret.

Gavle

- Åbne: Låsepal nederst til højre trækkes ud og drejes 45grader.
Løft gavlen op og sving den ud.
- Lukke: Sving gavlen ind, løft den op på styretappen i toppen.
Lås med låsepalen nederst til højre)

Hjullås/Bremse

(RØD pedal placeret ved fodenden af sengen)

- Lås: Træd pedalen ned under vandret.
- Neutral: Sæt pedalen vandret.

Retningsstyr (GRØN pedal placeret ved hovedenden af sengen)

Retningsstyr: Træd GRØN pedal ned under vandret.
Kørsel med sengen Træk stikket ud af stikkontakten og hæng det op på sengen.
 Før kørsel: Frigør hjulbremsen (RØD pedal sættes vandret)
 Lige kørsel: Brug retningsstyr (GRØN pedal trædes ned)
 Efter kørsel: Lås hjulene (træd RØD pedal ned)
 Sæt stikket i stikkontakten og tænd.

El-tilslutning 230V. Opladning af batterier sker automatisk når sengen er tilsluttet lysnettet.

Dropstativ Kan sættes i en af holderne udvendig på sengens hjørner.

Rengøring Sengen kan rengøres med 4 % kloropløsning og 70 % sprit og almindelige rengøringsmidler. Sengen må ikke renses med højtryksrensere, og den skal tørres efter vask.

Støjniveau Sengens el-motorer støjer mindre end 50dB ved normal brug.

Service Anbefalet serviceinterval: 12 mdr. (Max. 24 mdr.)
 Kontakt teknisk afdeling

Teknisk data

Udvendig	Højde	1420 - 1750 mm
	Bredde	715 mm
	Længde	1430 mm
Lejepladehøjde		690 - 1000mm
Madras	Bredde	60 cm
	Længde	120 cm
Vægt		95 kg
Lasteevne		150 kg
Net tilslutning		2 faser 230V m/jord (3-benet stik)
Drift spænding		24VDC
Strømforbrug		<0,8 A
Drift interval		< 10 % eller < 6min./time.
Tæthedsklasse		IP66W

El komponenter fremstillet i overensstemmelse med:
 - EMC direktiv 89/336/EØF med reference til standard EN 60 601-1-2

Producent K.R. Hospitalsudstyr A/S, Postboks 63, Mågevej 16, 8370 Hadsten
 Tlf.: +45 86 98 24 99 info@krbed.dk www.krbed.dk