

Brugsanvisning KR JUNIORSENG 1465-E25



Produktlinje:





able nordic a/s
Mågevej 16
8370 Hadsten
Danmark

©2026 able nordic a/s

Kopiering, gengivelse eller ændring af denne brugsanvisning eller dele heraf er, i henhold til gældende dansk lov, ikke tilladt uden forudgående aftale med able nordic a/s.

Denne produktserie er testet i henhold til standard EN 50637:2017.

Denne produktserie har gennemgået en risikoanalyse i henhold til standard EN ISO 14971 og opfylder kravene i Forordning (EU) 2017/745 om medicinsk udstyr (MDR).

able nordic a/s tager forbehold for trykfejl.

Indhold

1. Indledning	5
1.1 Definitioner	5
1.2 Model	5
1.3 Garanti	6
1.4 Levetid	6
1.5 Vigtige dokumenter	7
1.6 Krav til kompetencer	7
2. Tiltænkt anvendelse	8
2.1 Anvendelsesområde	8
2.2 Begrænsninger	9
2.3 Maksimal belastning	9
3. Inden sengen tages i brug	10
3.1 Modtagelse	10
3.2 Risikovurdering af seng og tilbehør	11
3.3 Opsætning og installation på sengestue	12
4. Generelle sikkerhedsregler	13
4.1 Overordnede sikkerhedsregler	13
4.2 Klemfare	14
4.3 Faldrisiko	14
4.4 Vælterisiko	14
4.5 El-sikkerhed	15
4.6 Kombination med tilbehør	15
5. Funktioner	16
5.1 Anvendelse og betjening	16
5.2 Generel beskrivelse	16
5.3 Højdeindstilling	17
5.4 Sengehest	18
5.5 Gavl	19
5.6 Bremsen og hjul	20
5.7 Madras (tilbehør)	20
5.8 Galge (tilbehør)	21
5.9 Dropstativ (tilbehør)	22

6. Betjening	23
6.1 Håndbetjening	23
6.2 Manuelle funktioner	24
6.3 Batteridrift	25
7. Rengøring og vedligehold	26
7.1 Generelle rengøringsprincipper	26
7.2 Rengøringsmidler	26
7.3 Manuel rengøring ved samme bruger	26
7.4 Manuel rengøring inden ny bruger	27
7.5 Vedligeholdelse	27
7.6 Serviceintervaller	28
7.7 Opbevaring	28
7.8 Desinficering	28
8. Fejlfinding	29
9. Bortskaffelse og genvinding	30
10. Drifts-, transport- og opbevaringsforhold	31
11. Symboler og mærkning	32
12. Teknisk data	34
13. Godkendelser	36
14. Tilbehørsliste	37

1. Indledning

1.1 | Definitioner

SENG	Sengen i den form, den er beskrevet i denne brugsanvisning.
TILBEHØR	Elementer, som kan være monteret på sengen, men som ikke er en del af sengen, som den er beskrevet i denne brugsanvisning.
RESERVEDELE	Originale dele fra fabrikanten, der skal bruges til at servicere eller reparere sengen.
FABRIKANT	Producenten af sengen.
FORHANDLER	Den virksomhed, som sengen er købt af.
BRUGER	Den person, der ligger i sengen (barnet).
PERSONALE	Personer, der arbejdsmæssigt er tilknyttet brugeren i forbindelse med pleje eller personer, der arbejdsmæssigt er tilknyttet sengen i forbindelse med transport, service, reparation eller rengøring.
PÅRØRENDE	Personer med tilknytning til brugeren, men som ikke er tilknyttet personalet.
SWL	Safe working load = Maksimal belastning af seng.

I denne brugsanvisning anvendes følgende symboler:



Advarsel: Angiver en potentielt farlig situation, som kræver særlig agtpågivenhed.



Vær opmærksom: Angiver anbefalinger og oplysninger, der sikrer en effektiv, problemfri anvendelse.



Tilhørende dokumentation: Angiver tilhørende dokumentation som skal læses for nærmere information og uddybning.

1.2 | Model

Denne brugsanvisning dækker KR JUNIORSENG model 1465-E25. Sengen har elektrisk højdeindstilling og elektrisk liggeflade.



Brug af uoriginalt tilbehør kan medføre risiko for klemning, fald eller elektrisk fejl.



Kontakt fabrikant for rådgivning om korrekt tilbehør og madrastype.

1.3 | Garanti

Der er to års garanti på sengen, gældende fra leveringsdato, medmindre andet er aftalt.

Garantien dækker materiale- og produktionsfejl. Fejl og mangler, der opstår i garanti-perioden, skal omgående indberettes til forhandler eller fabrikant, der afgør, om sengen skal repareres, udskiftes eller kasseres.

GARANTIEN DÆKKER IKKE

- Ved forkert anvendelse af sengen.
- Ved overbelastning.
- Ved manglende eller forkert vedligeholdelse.
- Hvis fejl og mangler er opstået, som følge af vask eller rengøring, hvor fabrikantens rengøringsvejledning ikke er fulgt.
- Hvis elektriske dele har været åbnet eller anvendt forkert.
- Ved almindeligt slid.
- Hvis sengen repareres, uden at det på forhånd er aftalt med fabrikanten
- heller ikke selvom det er indenfor garantiperioden.

1.4 | Levetid

Sengen har en forventet levetid på 10 år. Sengens levetid afhænger af anvendelse, rengøring, vedligehold og service efter fabrikantens anvisninger. Levetiden afhænger også af, at sliddele udskiftes ved behov og i henhold til fabrikantens anvisninger.

Anvendelse af sengen, ud over fabrikantens forventede levetid, kræver løbende vurdering af sengens kvalitets- og sikkerhedsmæssige tilstand. Personale, der foretager kvalitets- og sikkerhedsmæssig vurdering af sengen, skal være kompetent og trænet i teknisk service og sikkerhedsvurdering af udstyr i henhold til gældende version af sengestandarden EN 50637:2017 og have kendskab til sengens funktioner og sikkerhedsregler.



Brug af senge, der ikke er i forsvarlig kvalitets- og sikkerhedsmæssig stand, kan føre til farlige situationer.



Se kapitel 7; Rengøring og vedligehold i denne brugsanvisning.

1.5 | Vigtige dokumenter

Der er udarbejdet følgende dokumenter til denne seng:



BRUGSANVISNING (dette dokument): Brugsanvisningen beskriver alle aspekter ved brug af sengen. Generelle forhold omkring service og vedligehold er medtaget, ligesom funktionsbeskrivelser, sikkerhedsanvisninger og rengøring fremgår af brugsanvisningen. Brugsanvisningen er tiltænkt personale, som gennem grundigt kendskab til sengen og dens funktioner, vil være i stand til at anvende sengen sikkert og informere, vejlede og træne brugeren i sikker anvendelse af sengen.



QUICK GUIDE: Quick Guiden er en kort og koncentreret information/brugsanvisning, hvor kun sengens mest anvendte funktioner er beskrevet. Quick Guiden er tiltænkt brugere, pårørende og personale og skal ligge tilgængelig ved sengen.



RESERVEDELSLISTE: Reservedelslisten indeholder eksploderede tegninger af sengen og lister over fabrikantens originale reservedele, samt anvisninger for hvor og hvordan disse skal monteres. Reservedelslisten er tiltænkt teknisk personale.

For nyeste gældende dokumentversion henvises til fabrikantens hjemmeside.

1.6 | Krav til kompetencer

Personale, der anvender sengen, herunder udfører risikovurdering, installation, service, vedligehold og reparation, skal have relevant uddannelse, passende træning og grundigt kendskab til sengens funktioner samt sikkerhedsreglerne i denne brugsanvisning.

2. Tiltænkt anvendelse

Dette kapitel beskriver sengens formål, de brugergrupper, den er udviklet til, samt de begrænsninger og belastningsgrænser, der skal overholdes for at sikre korrekt og sikker anvendelse.



Sengen må ikke anvendes til voksne patienter eller til hjemmebrug.

2.1 | Anvendelsesområde

Sengen er beregnet til brug på hospitaler og behandlingsinstitutioner.

Sengen er specielt udviklet til større børn (<140 cm) og anvendes i forbindelse med søvn, hvile og pleje.

Sengen giver mulighed for elektrisk justering af liggeflader, højde og Trendelenburg for at opnå korrekt plejestilling og ergonomisk arbejdsstilling for personalet.

I henhold til standarden "Særlige krav til grundliggende sikkerhed og væsentlige funktionsegenskaber for hospitals- og plejeseng", EN 50637:2017 er sengens tiltænkte anvendelsesmiljø følgende:

ANVENDELSESMILJØ 1. (201.3.201): Intensiv eller kritisk behandling og pleje på hospital med 24-timers overvågning og opsyn, og hvor konstant overvågning og måling er krævet, og hvor anvendelse af livsunderstøttende, systemer og udstyr har afgørende betydning som hjælp til opretholdelse eller forbedring af patientens vitale funktioner.

ANVENDELSESMILJØ 2. (201.3.202): Akut pleje på hospital eller anden medicinsk facilitet, hvor der er behov for medicinsk opsyn og overvågning, og hvor medicinsk udstyr anvendes til at opretholde eller forbedre patientens tilstand.

ANVENDELSESMILJØ 3. (201.3.203): Langvarig pleje i medicinsk område, hvor overvågning og måling kan udføres med andet medicinsk udstyr. Dette omfatter også plejehjem, rehabiliteringscentre og lignende behandlingscentre.

ANVENDELSESMILJØ 5. (201.3.205): Ambulant behandling på hospital eller anden medicinsk facilitet, hvor udstyr er nødvendigt til behandling, diagnosticering eller monitorering af personer med sygdom, skader eller handicap.

2.2 | Begrænsninger

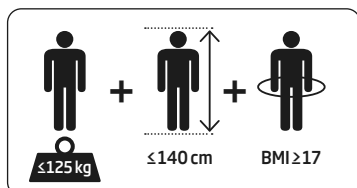


Sengen må kun anvendes af børn med en fysisk størrelse på:

HØJDE: Max. 140 cm (børn i alderen ca. 3-12 år).

VÆGT: Max. 125 kg

BMI: Body Mass Index på 17 eller mere.



Sengen må IKKE anvendes af børn uden for de fysiske mål.



Sengen må kun betjenes af personale, som er instrueret i korrekt brug.



Elektriske funktioner må ikke anvendes af barnet selv eller af uautoriserede personer.



Brugere med fysisk eller psykisk uro skal være under opsyn, når sengen anvendes.



Personer, som vurderes at være selvmordstruede, må ikke anvende sengen uden KONSTANT opsyn.

2.3 | Maksimal belastning

Den maksimale sikre arbejdsbelastning (SWL) for KR JUNIORENG 1465-E25 er 150 kg, fordelt på:

- Max. brugervægt (barn) = 125 kg
- Max. madrasvægt = 20 kg
- Max. vægt af div. tilbehør = 5 kg

MÆRKATER

Mærkater på sengen, der oplyser om max. brugervægt og max. belastning (SWL):



Max. belastning på 150 kg må ikke overskrides.



Overbelastning kan medføre skader på motorer og stel.



Maksimal brugervægt og SWL må ikke forveksles – SWL inkluderer madras og tilbehør.



= 125 kg



= 150 kg

3. Inden sengen tages i brug

Dette kapitel giver vejledning i, hvad der skal kontrolleres og forberedes, inden sengen tages i brug første gang. Kapitlet omhandler modtagelse, risikovurdering samt korrekt opsætning og installation.



Læs brugsanvisningen grundigt, inden sengen tages i brug.



Forkert brug af sengen kan føre til farlige situationer.



Personalet skal være instrueret og trænet i korrekt anvendelse af sengen.



Sengen må ikke tages i brug, hvis der er synlige skader eller mangler.

- Personalet skal læse brugsanvisningen eller være instrueret og trænet i korrekt anvendelse af sengen.
- Personalet skal altid risikovurdere, om brugeren kan anvende sengen korrekt og sikkert.
- Pårørende skal instrueres i sikker anvendelse, hvis de betjener sengen.

3.1 | Modtagelse

Kontroller ved modtagelse af sengen, at leverancen er intakt og uden synlige skader.

- Tjek, at alle bestilte dele er medsendt og uden fejl eller mangler.
- Sammenlign leverancen med følgesedlen for at sikre, at alt tilbehør og dokumentation er inkluderet.
- Gennemgå emballagen for fugt eller andre tegn på uhensigtsmæssig opbevaring under transport.
- Tag billeder af eventuelle skader til dokumentation, før emballagen bortskaffes.



Er emballagen eller sengen beskadiget, skal det straks meddeles til forhandler eller fabrikant.



Skader opstået under transport skal anmeldes ved levering.

MODTAGERKONTROL - TJEKLISTE

PUNKTER I MODTAGERKONTROL	
1	Visuel kontrol: Sengens generelle tilstand: a. Efterse for eventuelle transportskader; skævheder, skader på lak. b. Efterse og kontroller at ledninger og netstik ikke er gået løse, men sidder korrekt tilsluttet til aktuatorer, kontrolboks o.l.
2	Kontroller at sengehestene låser korrekt: Efterse for eventuelle transportskader.
3	Kontroller at alle funktioner på håndbetjeningen fungerer korrekt: Se beskrivelse af funktioner og håndbetjening under kapitel 6; <i>Betjening</i> .
4	Kontroller sengens hjul, bremses og retningsstyr: a. Lås et hjul og kontroller at bremserne virker. Med bremserne aktiveret, skal sengen kunne fastholde sin position, også ved let skub på sengen. b. Lås hjulet op og kontroller om hjulene kan dreje ubesværet og at retningsstyr virker.



Efter modtagerkontrollen skal sengen tilsluttes til netstik for opladning af batteri (min. 10 timer).



Hvis der observeres fejl, må sengen ikke tages i brug - kontakt fabrikanten.

3.2 | Risikovurdering af seng og tilbehør

Kombinationen af seng, madras, sengeheste o.l. er afgørende for om sengepakken er sikker for brugeren at anvende. Sengestandarden EN 50637:2017 indeholder væsentlige krav til kombinationen af seng og tilbehør.

SENG I KOMBINATION MED FABRIKANTENS TILBEHØR

Seng og tilbehør fra fabrikanten, listet under kapitel 14; *Tilbehørsliste*, er godkendt og risikovurderet i henhold til kravene i sengestandarden EN 50637:2017. Det er personalets ansvar, at seng og tilbehør bliver sammensat og anvendt efter fabrikantens forskrifter.

Vær særligt opmærksom på, at kombinere seng, madras og sengeheste korrekt. Læs og overhold anbefalingerne under afsnit 5.4; *Sengehest* og afsnit 5.7; *Madras* for at forhindre klemning/kvælning.



Forkert anvendelse af seng og fabrikantens godkendte tilbehør kan udgøre en risiko. Læs Brugsanvisningen.



Gennemfør altid en samlet vurdering af sengen og det valgte tilbehør, inden sengen anvendes af brugeren.

SENG I KOMBINATION MED TILBEHØR FRA TREDJEPART

Hvis personalet kombinerer sengen med andet tilbehør eller andre madrasspecifikationer end dem, der er listet under kapitel 14; *Tilbehørsliste*, sker det på eget ansvar. Det er i givet fald den relevante myndighedspersons ansvar at vurdere risici og sikre, at alle krav bliver overholdt.



Kontakt fabrikanten for gældende godkendte kombinationer af andet tilbehør fra tredjepart.



Tilbehør og madrasser fra tredjepart, som ikke er tilpasset sengen eller det godkendte tilbehør fra fabrikanten, kan udgøre en risiko. Risikovurdering SKAL udføres.



Personer der udfører risikovurdering af seng og tilbehør skal være kompetente indenfor krav til test og vurdering af risici iht. sengestandarden EN 50637:2017.

3.3 | Opsætning og installation på sengestue

Ved opsætning må ledningerne ikke være beskadiget. Sørg for, at der inden installationen er let adgang til stikkontakt med jord.

Tilslut netstik til strøm.

KONTROLLER ALTID FØLGENDE EFTER INSTALLATION:

- At sengen kan bremse.
- At sengen kan bevæge sig frit op og ned, uden at ledninger kommer i klemme.
- At man ikke kan snuble eller falde i ledninger.
- Tilslut netstik og test alle funktioner på håndbetjeningen virker.



Kontroller altid at kombinationen af bruger, seng og tilbehør stemmer overens med de angivne specifikationer og begrænsninger.



Det er personalets ansvar at foretage den endelige test af sengen, inden den anvendes af en bruger. Senge, som ikke er i god kvalitets- og sikkerhedsmæssig stand, må ikke benyttes.



Hvis sengen ikke fungerer optimalt efter installation, skal brugen straks stoppes og forhandler eller fabrikant kontaktes.

4. Generelle sikkerhedsregler

Dette kapitel samler de generelle regler og forholdsregler, der skal følges under brug af sengen. Reglerne skal sikre både brugers og personales sikkerhed i alle situationer.

Sikkerhedskrav er udarbejdet i overensstemmelse med DS/EN 50637:2017

Hvis der opstår en alvorlig hændelse i forbindelse med produktet, skal du give besked til både able nordic og den ansvarlige myndighed i dit land.



Personalet skal kende og følge de generelle sikkerhedsregler, før sengen tages i brug, så den anvendes korrekt og sikkert.



Manglende overholdelse af sikkerhedsreglerne kan medføre ulykke med risiko for alvorlig personskade samt produktbeskadigelse, forringelse af sengens forventede levetid og manglende opretholdelse af oprindelig sikkerhedsgodkendelse.

4.1 | Overordnede sikkerhedsregler

Dette afsnit beskriver de generelle farer ved brug af sengen og anvisninger for at undgå dem. Sikkerhedsregler for specifikke aspekter ved sengen og sengens anvendelse findes under de respektive punkter i denne brugsanvisning.



Læs altid brugsanvisningen grundigt, inden sengen anvendes.



Sengen må kun anvendes af personale, der er instrueret i brugen.



Hold altid opsyn med brugeren, når sengen betjenes.



Sørg for, at hænder, arme, ben og hoved er fri af bevægelige dele under betjening.



Kryb aldrig ind under sengen.



Lås altid hjulene, når sengen står stille.



Brug ikke sengen, hvis den er defekt eller beskadiget.

4.2 | Klemfare



Risiko for klemning i bevægelige dele.

- Pas på, at ingen kommer i klemme, når sengen betjenes.
- Der er klemfare mellem sengens bevægelige dele.
- Kig altid på sengen, mens håndbetjeningen anvendes.
- Vær særligt agtpågivende, når sengen sænkes fra hævet position.
- Kravl aldrig ind under sengen.
- Vær opmærksom på klemfaren ved utilsigtet aktivering af funktionsknapper, pedaler, sengeheste mm.

4.3 | Faldrisiko



Efterlad aldrig sengen med brugeren i højeste position. Sænk den til laveste position, så faldhøjden og risikoen for at brugeren kommer til skade reduceres.



Sørg for, at sengehestene er korrekt hævet og låst, når brugeren ligger i sengen.



Brug aldrig defekte eller løse sengeheste.



Lås altid hjulene efter flytning.



Kontroller at hjulene er låst, før brugeren forflyttes i sengen.



Brug madrasser i de korrekte mål for at undgå risiko for fald eller fastklemning.

4.4 | Væltorisiko



Overbelast ikke sengen ud over den angivne SWL på 150 kg.



Sørg for, at sengen altid står på fast og plant underlag.



Lås hjulene, når sengen ikke skal flyttes.



Undgå at hænge tungt tilbehør på sengens sider, som kan skabe ubalance.



Vær særligt agtpågivende, når sengen transporteres på skrånende eller ujævnt underlag, da dette øger risikoen for, at sengen vælter eller dele af sengen bliver beskadiget.

4.5 | El-sikkerhed

Elektriske komponenter kræver særlig opmærksomhed. Dette afsnit beskriver de vigtigste regler for at sikre korrekt og sikker brug af sengens el-system.

-  **Kontroller altid, at kabler og stik er intakte.**
-  **Defekte kabler og stik må kun udskiftes af autoriseret tekniker.**
-  **Brug kun originale elektriske komponenter og reservedele fra fabrikanten.**
-  **Sengen må ikke anvendes i vådrum eller udsættes for vandstråler, medmindre det er specifikt angivet.**
-  **Ved rengøring må der ikke anvendes højtryksrenser direkte på elektriske komponenter.**
-  **Sørg for korrekt kabelhåndtering, så ingen snubler eller kabler kommer i klemme.**
-  **Træk straks stikket ud, hvis der opstår fejl eller røgudvikling, og kontakt service.**

4.6 | Kombination med tilbehør

-  **Brug kun tilbehør, som er godkendt af fabrikanten.**
-  **Hvis der anvendes tilbehør fra tredjepart, skal der altid udføres en risikovurdering af kompetent personale.**
-  **Tilbehør må ikke monteres på en måde, der kan påvirke sengens stabilitet, sikkerhed eller elektriske funktioner.**
-  **Tilbehør må ikke forhindre fri bevægelse.**
-  **Fjern ubenyttet tilbehør.**
-  **Overhold vægtgrænser.**

5. Funktioner

Dette kapitel beskriver sengens vigtigste funktioner samt det tilbehør, der kan leveres eller anvendes sammen med sengen. Formålet er at sikre korrekt brug, undgå fejlbetjening og skabe overblik over mulighederne.

5.1 | Anvendelse og betjening

-  Læs Brugsanvisningen og følg anvisningerne.
-  Foretag altid en risikovurdering af brugerens psykiske og fysiske tilstand og formåen i relation til sengens funktioner og muligheder.
-  Personalet skal **ALTID** risikovurdere, om brugeren kan anvende sengen korrekt og sikkert.
-  De enkelte funktioner må kun benyttes af brugere, som efter personalets vurdering, er i stand til at håndtere dem.
-  Overlad kun håndbetjeningen til personer, som er i stand til at anvende den korrekt. Når håndbetjeningen ikke er i brug, skal den opbevares aflåst i den dertil indrettede boks ved hovedgavlen under sengens liggeflade.
-  Vær opmærksom på ikke at røre aktuatorerne i forbindelse med anvendelse og rengøring. Aktuatorerne kan blive varme ved længere tids anvendelse. Overhold sengens max. tider i forhold til aktivering og pauser. Driftsfrekvens (10%): Max. 2 min. ON / 18 min. OFF.
-  Personer, som vurderes at være selvmordstruede, må ikke anvende sengen uden **KONSTANT** opsyn. Ledninger og andre dele af sengen kan bruges til at gøre skade på sig selv.

5.2 | Generel beskrivelse

Sengen består af en hjulsektion, en løftesektion, en liggeflade, to integrerede sengeheste, oplukkelige og aftagelige hoved- og fodgavle, et elektrisk styresystem og en håndbetjening.

Sengens liggeflade er 3-delt og består af en rygdelt samt en sammenkørende sæde-, lår- og foddelt. Sengens trinløse bevægelser styres af aktuatorer (små motorer), som er placeret under liggefladen.

Sengens funktioner betjenes via en håndbetjening. For yderligere information henvises til kapitel 6; *Betjening*.

Hele liggefladen kan eleveres 12° op i fodenden (Trendelenburg-leje).

Sengen er udstyret med dropstativholdere og beskyttende fenderhjul i hvert hjørne af sengen.

Sengen kan leveres med dropstativ og skummadras. Se oversigt over tilbehør under kapitel 14; *Tilbehørsliste*.

Sengens bremsefunktion er manuel med centralbremsehjul med pedal i fodende og retningsstyr i hovedenden. Se afsnit 5.6; *Bremser og hjul*.

Yderligere beskrivelse af sengens funktioner og indstillinger findes under de aktuelle punkter i denne brugsanvisning.

5.3 | Højdeindstilling

Sengens højde kan justeres elektrisk mellem 39-83 cm. Funktionen betjenes via håndbetjeningen og gør det muligt for personalet at opnå en optimal ergonomisk arbejdsstilling, hvilket kan lette plejeopgaverne – samtidig med at barnets sikkerhed opretholdes.



Sørg for, at hænder og fødder ikke er under sengen under bevægelse.



Sengen i laveste position



Sengen i højeste position

5.4 | Sengehest



Låsepæl på sengehest til nedfældning af øvre del.



Nedfældbar øverste del.



Seng med hævet og sænket sengehest. Øverste del kan nedfældes.



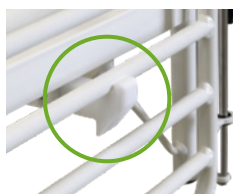
Fodpedal under seng.



Sengehestene skal ALTID være helt oppe og korrekt låst, når brugeren efterlades alene i sengen.



OBS! Der er risiko for klemfare ved foden ved nedsænkning af sengehesten.



Gribeanordningen.

BETJENING OP:

1. Løft sengehesten op, indtil den låser i øverste position.
2. Hvis den øverste del af sengehesten er nedfældet, klappes den op, indtil den klikker på plads.

BETJENING NED:

1. Løft sengehesten let op.
2. Træd fodpedalen ned for at frigøre låsemekanismen.
3. Sænk sengehesten til en af de faste positioner.
4. Slip fodpedalen for at fastlåse sengehesten i den valgte position.

Ved behov kan den øverste del af sengehesten nedfældes separat. Træk låsepælen tilbage i sengens hovedende, og vip derefter den øverste del ned.

5.5 | Gavl

Sengen leveres med et sæt gavle i hvid kompaktlaminat.

Begge gavle kan nemt åbnes eller fjernes helt ved hjælp af en låsepal, hvilket giver lettere og hurtigere adgang til brugeren.



Gavlene skal ALTID være korrekt lukket og låst, inden sengen tages i brug og når brugeren efterlades alene i sengen.

ÅBN / LUK GAVL

Åbn

1. Frigør låsepalen nederst ved at trække den ud og dreje den en kvart omgang.
2. Løft gavlen let fri af den ene sorte rørtape, og sving den modsatte side ud.

Luk

1. Sving gavlen ind på plads, og hægt den på den sorte rørtape.
2. Lås gavlen ved at dreje låsepalen, så den springer ind.
3. Kontrollér, at gavlen er korrekt låst, før sengen tages i brug.

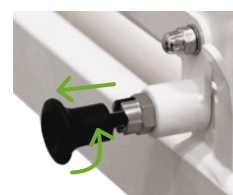
FJERN / PÅSÆT GAVL

Fjern

1. Frigør låsepalen nederst ved at trække den ud og dreje den en kvart omgang.
2. Løft gavlen af og opbevar den sikkert, så den ikke udgør en snubelfare.

Påsæt

1. Placer gavlen på de sorte rørtapper, og lad den glide på plads.
2. Lås gavlen ved at dreje låsepalen, så den springer ind.
3. Kontrollér, at gavlen er korrekt låst, før sengen tages i brug.



Låsepal ude og frigjort.



Låsepal inde og låst.



Sort rørtape.



Lukket gavl



Åben gavl



Afmonteret gavl

5.6 | Bremses og hjul

Sengen er udstyret med drejelige hjul samt centralbremsesystem og retningsstyring. Centralbremsen aktiveres via en rød pedal i fodenden og påvirker alle hjul samtidigt. Retningsstyringen betjenes med en grøn pedal i hovedenden.



Hjulene skal **ALTID** være låst, når sengen står stille.

**VANDRET =
HJULENE ER FRI**



NEUTRAL

Hjulene er frie og bevægelige i alle retninger.

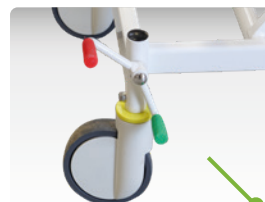
**RØD PEDAL NED
I FODENDE =
HJULENE ER
BREMSET**



LÅST

Hjulene er låst og sengen står fast.

**GRØN PEDAL NED
I HOVEDENDE =
RETNINGSSTYR
ER AKTIVERET**



RETNINGSSTYR

Bremsen er frigjort og hjulene i fodenden låser i køreretningen.

5.7 | Madras (tilbehør)

Sengen kan leveres med en komfortabel skummadras, som er testet og godkendt til brug med sengen iht. sengestandarden EN 50637:2017. Madrassen er forsynet med et åndbart, vandtæt og elastisk betræk, der lukkes med lynlås på tre sider.



Brug kun madrasser, der passer til sengens mål. En for stor eller for lille madras kan medføre klemfare eller risiko for kvælning. Madrastykkelsen må desuden ikke forhindre korrekt funktion af sengehestene.

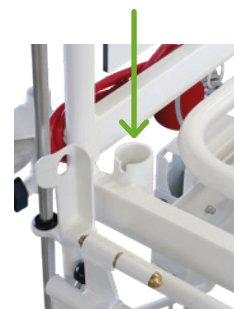
ANBEFALEDE MADRASSPECIFIKATIONER:

SENGETYPE	MADRASMÅL		
	Længde	Bredde	Højde
KR JUNIORENG 1465-E25	170 cm	75 cm	10-15 cm

5.8 | Galge (tilbehør)

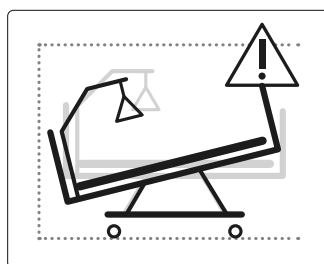
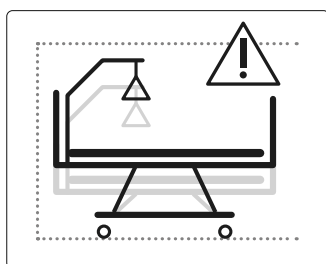
Sengen er forberedt til brug med galge og er udstyret med en galgeholder, placeret på højre side ved hovedgavlen på indersiden af rammen.

Ved anvendelse af galge skal der foretages en risikovurdering, og galgen skal være kompatibel med sengen og korrekt monteret.



Galgeholder.

- ⚠ Galgen må ikke belastes ud over den maksimalt angivne vægt (75 kg).
- ⚠ Kontroller altid loftshøjden inden galgen monteres. Afprøv sengen sammen med galgen og kontroller, at den ikke rammer noget, når sengen køres op i højeste position.
- ⚠ Vær opmærksom på galgens position ved brug af Trendelenburg samt i sengens højeste position.



- ⚠ Fjern galgen, hvis der er risiko for, at barnet kan hænge eller kravle i den.
- ⚠ Galgen skal tages af, hvis sengen skal transporteres eller flyttes.
- ⚠ Brug ikke galgen udenfor sengerammen. Sengen kan vælte.
- ⚠ Efterse altid remmen for skader på syninger eller revner på triangel, inden anvendelse og ved løbende service og vedligehold.

5.9 | Dropstativ (tilbehør)

Sengen kan leveres med dropstativ(er), der monteres i de udvendige dropstativholdere på begge sider af sengen ved hoved- og fodgavlen. Se modeller og varenumre i kapitel 14; Tilbehørsliste.



Dropstativholder med fingerskrue.

MONTERING / AFMONTERING AF DROPSTATIV

Montering

1. Løsn fingerskruen.
2. Indsæt dropstativet i dropstativholderen.
3. Spænd fingerskruen, indtil dropstativet sidder fast.

Afmontering

1. Løsn fingerskruen.
2. Fjern dropstativet fra holderen.
3. Spænd fingerskruen igen, så den ikke bortkommer.



Max. belastning for dropstativet er 10 kg.



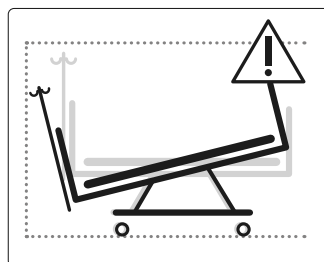
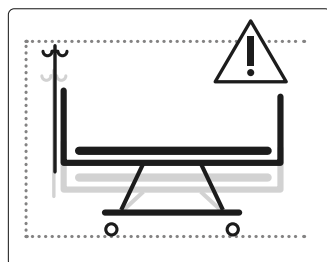
Sørg for, at dropstativet er fastgjort korrekt og ikke udgør snublefare.



Kontroller altid loftshøjden inden dropstativet monteres. Afprøv sengen sammen med dropstativet og kontroller, at den ikke rammer noget, når sengen køres op i højeste position.



Vær opmærksom på dropstativets position ved brug af Trendelenburg.



Vær opmærksom på dropstativet, hvis sengen transporteres eller flyttes.

6. Betjening

Dette kapitel beskriver, hvordan sengen betjenes i praksis og gennemgår håndbetjeningen, de elektriske funktioner samt manuelle funktioner, så personalet kan anvende sengen korrekt og sikkert i daglig brug.

6.1 | Håndbetjening

Sengen betjenes via en håndbetjening med tydeligt markerede knapper.

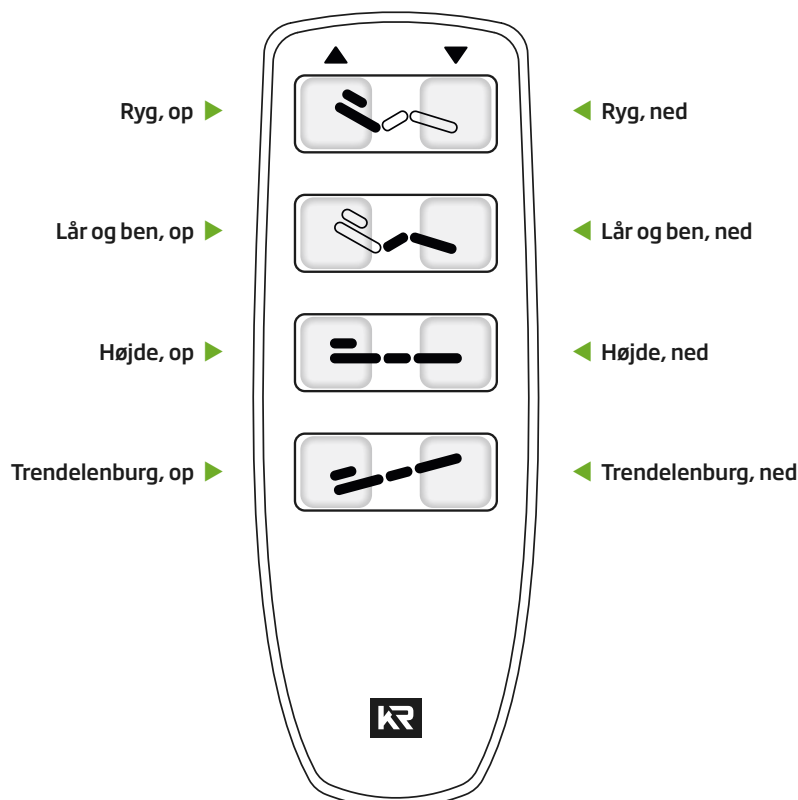


Når håndbetjeningen ikke er i brug, **SKAL** den opbevares i den aflåselige boks bag hovedgavlen under liggefladen i henhold til kravene i den nye børnestandard.



Hold altid opsyn med brugeren under betjening.

- Håndbetjeningen er udstyret med piktogrammer, der viser de enkelte funktioner (højde, liggeflade osv.).
- Alle bevægelser stopper straks, når knappen slippes
- Ved fejl eller beskadigelse må håndbetjeningen ikke anvendes - kontakt service.



Den aflåselige boks til håndbetjeningen findes nederst til venstre udvendigt på hovedgavlen.



Håndbetjeningen i den ulåste boks.



Håndbetjeningen i den låste boks.

6.2 | Manuelle funktioner

I dette afsnit gennemgås sengens manuelle funktioner og hvordan de betjenes.

SENGEHEST

Sengehestene kan hæves og sænkes manuelt for at sikre brugeren mod fald.

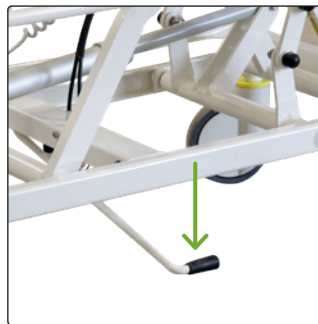


Sengehestene skal **ALTID** være helt oppe og korrekt låst, når brugeren efterlades alene i sengen.

Betjening af sengehesten:



1. OP: Løft sengehesten op, til den låser i øverste position. Er øvre del nedfældet, klappes den op, til den klikker på plads.



2. NED: Løft sengehesten let. Træd fodpedalen ned for at frigøre låsen, sænk til ønsket fast position og slip for at låse.



3. NEDFÆLD ØVRE DEL SEPARAT (valgfrit): Træk låsepalen tilbage ved hovedenden, og vip den øverste del ned.

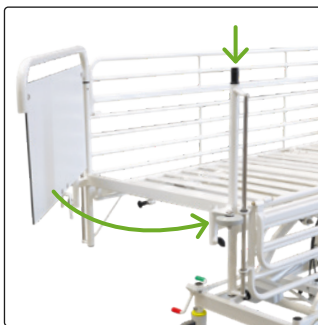
GAVLE

Gavlene kan åbnes manuelt eller helt fjernes for at give lettere adgang til brugeren.

Betjening af gavle:



1. ÅBN: Frigør låsepalen (træk ud og drej en kvart omgang). Løft gavlen fri af den ene sorte rørtap og sving den ud.



2. LUK: Sving gavlen ind og hængt den på den sorte rørtap. Drej låsepalen, så den springer ind, og kontrollér at gavlen er låst.



FJERN: Frigør låsepalen. Løft gavlen af og opbevar den sikkert.

PÅSÆT: Placer gavlen på de sorte rørtapper og lad den glide på plads. Lås låsepalen og kontrollér at gavlen er fastgjort.

BREMSER

Sengen er udstyret med drejelige hjul samt centralbremsesystem og retningsstyring. Centralbremsen aktiveres via en rød pedal i fodenden og påvirker alle hjul samtidigt. Retningsstyringen betjenes med en grøn pedal i hovedenden

**VANDRET =
HJULENE ER FRI**



NEUTRAL

Hjulene er frie og bevægelige i alle retninger.

**RØD PEDAL NED
I FODENDE =
HJULENE ER
BREMSET**



LÅST

Hjulene er låst og sengen står fast.

**GRØN PEDAL NED
I HOVEDENDE =
RETNINGSSTYR
ER AKTIVERET**



RETNINGSSTYR

Bremsen er frigjort og hjulene i fodenden låser i køreretningen.

6.3 | Batteridrift

Sengen er udstyret med et batteri for drift uden nettilslutning.

Batteriet oplades automatisk, når sengen er tilsluttet lysnettet.

Ved batteridrift kan alle elektriske funktioner anvendes, men driftstiden afhænger af batteriets kapacitet, belastning og brug.

Hvis batteriet ikke fungerer, skal det udskiftes med en original reservedel.



Sengens batteri (BA16).



Batteriet skal oplades regelmæssigt for at undgå dybdeafledning.



Sengen kan betjenes, selvom netstikket er trukket ud.

7. Rengøring og vedligehold

Dette kapitel beskriver, hvordan sengen rengøres og vedligeholdes korrekt for at sikre hygiejne, funktionalitet og lang levetid. Følg altid fabrikantens anvisninger for at undgå skader på sengen og for at sikre, at garantien fortsat gælder.

7.1 | Generelle rengøringsprincipper



Afbryd altid sengen fra strømnettet, før rengøring påbegyndes.



Brugeren må aldrig opholde sig i sengen under rengøring.



Personale, der udfører rengøring, skal være instrueret i korrekt procedure.



Rengøring skal udføres regelmæssigt i henhold til lokale hygiejne-retningslinjer.

7.2 | Rengøringsmidler

Der anvendes almindelige rengøringsmidler til at rengøre og vaske sengen.

- Pulverlakerede overflader skal rengøres med rengøringsmidler med en pH-værdi i intervallet 5-9.
- Aktuatorer, håndbetjening og elektronik skal rengøres med rengøringsmidler med en pH-værdi i intervallet 5-8.



DE RENGØRINGSMIDLER DER BENYTTES, MÅ IKKE:

- Indeholde ætsende præparater.
- Ændre sengens overfladestruktur eller plastikkens klæbeevne.

7.3 | Manuel rengøring ved samme bruger

Manuel rengøring af seng, som benyttes af én og samme bruger: Denne form for rengøring foregår typisk på sengestuen.

Følgende aftørres med almindelige rengøringsmidler og en opvredet fugtig klud:

- Synligt snavs.
- Flader, der er i kontakt med brugeren, så som håndbetjening, sengeheste og gavle.
- Områder, hvor støv og skidt naturligt samler sig.

Aftørrede områder tørres efter med en tør og ren klud.

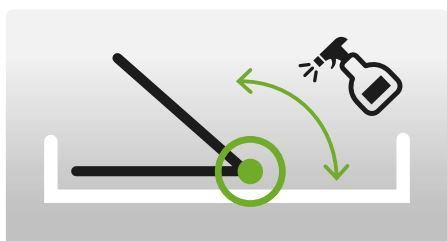
7.4 | Manuel rengøring inden ny bruger

Manuel rengøring af seng, inden den skal anvendes af en ny bruger: Denne form for rengøring kan foregå i serviceafdelingen eller foretages af servicepersonalet på sengestuen.



Sengen kan løftes med et løftebord eller en sengeløfter, for at give servicepersonalet bedre adgang til sengens nedre konstruktion.

Liggefladen kan løftes op for at give nemmere adgang til konstruktionen under liggefladen.



FØLGENDE RENGØRES:

- Alle sengens flader (hjulsektion, løftesektion, liggeflade og gavle)
- Sengeheste
- Håndbetjening
- Ledninger
- Styresystem
- Plastdele
- Hjul
- Madras
- Øvrigt tilbehør



Alle elektriske dele og mekaniske funktioner tjekkes efter rengøring, inden sengen anvendes igen.

7.5 | Vedligeholdelse

TJEKLISTE:

1. Kontroller regelmæssigt, at alle skruer og bolte er spændt.
2. Smør bevægelige dele med egnet smøremiddel efter behov (ikke elektriske dele).
3. Kontroller, at bremses, sengeheste og gavle fungerer korrekt.
4. Tjek ledninger og stik for slid eller skader.
5. Udskift sliddele efter fabrikantens anvisninger.

7.6 | Serviceintervaller

Serviceeftersyn anbefales mindst én gang årligt af autoriseret servicepersonale.

Der bør føres servicejournal med dato og udførte kontroller.

Kun originale reservedele må anvendes ved service og reparation.

7.7 | Opbevaring

Hvis sengen ikke anvendes i længere tid, skal den opbevares indendørs i et tørt og rent miljø.

Frakobl netstik og beskyt kablet, så det ikke beskadiges under opbevaring.

Sørg for, at sengen står på låste hjul under opbevaring.

7.8 | Desinficering

Desinficering af sengen skal foregå iht. "Principper for anvendelse af desinfektionsmidler i sundhedssektoren i Danmark", Central Enhed for Infektionshygiejne, 7. juni 2013.

Kategorisering af aktivstoffer i kemiske desinfektionsmidler til brug ved desinfektion af overflader:

Medium antimikrobiel effekt ("intermediate-level")	Alkohol*	70-85% v/v ~ 63-80% w/w	Spild: Overflader forurenet med vegetative bakterier, mykobakterier, kappebærende og visse ikke-kappebærende virus, samt de fleste svampe
Minimal antimikrobiel effekt ("low-level")	Produkter med lav koncentration af klor. Diverse blandingsprodukter der fx. indeholder hydrogenperoxid, biguanider og kvaternære (kvartære) ammonium-forbindelser	<100 ppm hypoklorsyre	Tvivlsom indikation da produkter i denne gruppe skønnes at have sparsom supplerende effekt i forhold til rengøring med almindelige rengøringsmidler

* I henhold til Arbejdstilsynets substitutionsprincip foretrækkes ethanol fremfor propanol, på grund af mindre akut toxicitet ved indånding.

Ovennævnte desinfektionsmidler kan anvendes ved desinficering af sengen.



For at opnå effekten af desinficering, må sengen ikke være synlig snavset.

8. Fejlfinding

Ved fejl på sengen kan personalet få hjælp til håndtering gennem nedstående skema. Løses fejlen ikke, tilkaldes teknisk personale.

	Symptom	Mulig årsag	Håndtering
1	Seng reagerer ikke på tryk på håndbetjening.	Håndbetjeningen er ikke tilsluttet sengen.	Tilkald teknisk personale.
		Netstik er ikke tilsluttet strøm.	Tilslut netstik til stikkontakt.
		Aktuatorstik er ikke tilsluttet korrekt.	Tilkald teknisk personale.
2	Håndbetjening er tilsluttet, men reagerer ikke.	Sengens aktuatorer er ikke "justeret ind" og kan derfor ikke køre. Kan forekomme efter service eller hvis aktuatorstik har været taget ud.	Tjek, at alle stik er korrekt monteret og at der er strøm til sengen. Tilkald teknisk personale ved fortsat fejl.
		Er defekt.	Håndbetjeningen udskiftes. Tilkald teknisk personale.
3	Batteri giver en "hyletone", ved tryk på håndbetjening.	Batteri er under mindste lade-niveau.	Oplad batteri, ved at tilslutte netstik til en stikkontakt.
4	Kun nogle af de elektriske funktioner fungerer, ved tryk på håndbetjening.	Sengen er ikke sat til strøm.	Tilslut netstik til stikkontakt.
		Batteri er slidt eller for gammelt.	Batteri udskiftes. Tilkald teknisk personale.
		Ledning er forkert påsat i styre-systemet	Ledning påsættes korrekt. Tilkald teknisk personale.
		Aktuator, styresystem eller håndbetjening er defekt.	Defekt komponent udskiftes. Tilkald teknisk personale.
5	Sengen siger en mærkelig lyd, når den indstilles med håndbetjeningen.	Aktuator er beskadiget.	Komponent udskiftes. Tilkald teknisk personale.
		Der er ledninger eller dele, som er kommet i klemme.	Beskadiget ledning/del udskiftes. Tilkald teknisk personale.
6	Sengens liggeflade er skæv, når den er kørt i plan.	Sengen er eller har været over-belastet.	Stop brugen af sengen. Tilkald teknisk personale.
7	Sengen lugter varm, eller har uens kørsel.	Sengen eller de elektriske dele er, eller har været overbelastet.	Tilkald teknisk personale.



Hvis der er tvivl om sikkerheden, må sengen ikke anvendes! Kontakt teknisk personale og brug ikke sengen, før den er kontrolleret.



Forsøg ikke at åbne elektriske dele. Kontakt autoriseret tekniker.



9. Bortskaffelse og genvinding

Bortskaffelse af enheder eller dele heraf skal foregå på en måde, der ikke skader miljøet og i henhold til national lovgivning. Kontakt din lokale myndighed for at få oplysninger om, hvor og hvordan udtjent udstyr kan afleveres.

**VED BORTSKAFFELSE KAN SENGEN OG TILBEHØRET
OPDELES I FØLGENDE MATERIALEGRUPPER:**



PRODUKT	MATERIALETYPE	HÅNDBTERING
SENG (inkl. sengeheste og gavle)	Elektronik Ledninger Metal Plast	Elektronikaffald Elektronikaffald Genanvendelse Genanvendelse
DROPSTATIV	Metal	Genanvendelse
MADRAS	Plast Koldskum Stof	Brændbart Brændbart Brændbart
BATTERI	Bly	Farligt affald*

* Spørg den lokale transportør eller affaldsselskab om retningslinjer for transport af blybatterier.

10. Drifts-, transport- og opbevaringsforhold

MILJØFORHOLD

Temperatur	+5°C til +40°C
Relativ luftfugtighed	20% til 80% ved 30°C - ingen kondensation
Atmosfærisk tryk	700 til 1060 hPa (altitude ≤ 3000 m)
Nettilslutning	100-240V - AC - 50/60 Hz
Strømforbrug	Mindre end 4.5A
Driftsfrekvens	10%: Max. 2 min. ON / 18 min. OFF
Isolationsklasse	Kl. I, Type B-udstyr m/ jordtilslutning
Tæthedsklasse	IPX6 Washable
Lydniveau	Mindre end 53 dBA

TRANSPORTFORHOLD

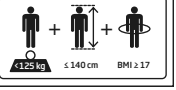
Temperatur	-10°C til +50°C (+10°C til +25°C anbefales)
Relativ luftfugtighed	20% til 80% ved 30°C - ingen kondensation
Atmosfærisk tryk	700 til 1060 hPa (altitude ≤ 3000 m)

OPBEVARINGSFORHOLD

Temperatur	-10°C til +50°C (+10°C til +25°C anbefales)
Relativ luftfugtighed	20% til 80% ved 30°C - ingen kondensation
Atmosfærisk tryk	700 til 1060 hPa (altitude ≤ 3000 m)

11. Symboler og mærkning

SYMBOLER DER INDGÅR I MÆRKATER PÅ SENGEN	BESKRIVELSE
	CE-godkendelse
	Medicinsk udstyr
	Fabrikant
	Fremstillingsdato
	Vigtig information vedrørende sikkerhed. Tilhørende dokumentation skal læses.
	Yderligere vejledning om anvendelse og brug.
	GIV AGT! FORSIGTIG! Se tilhørende dokumentation.
	Til indendørs brug
	Serienummer
	Type B-udstyr (EN 60601-1)
	Max. brugervægt
	Max. belastning = Safe Working Load (SWL) = Mærkelast SWL = max. vægt af bruger + madras + evt. andet ekstra udstyr.
	WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment): Sengen kan indeholde stoffer, der kan være skadelige for miljøet, hvis de ikke bortskaffes i henhold til gældende lovgivning (symbol fremgår på batteriets mærkning).

MÆRKATER PÅ SENGEN	BESKRIVELSE
 able nordic a/s - www.ablenordic.dk Mågevej 16, DK8370 Hadsten Model: 1465-E25 GTBL (01) 05714907000357 (11) 2107 (21) 25.1465E25.0002 Int.: <10%, max. 2min ON / 18min. OFF In max. 3.9 A U in: 100-240V~, 50/60Hz, IPX6	TYPESKILT KR JUNIORENG 1465-E25 Information om fabrikant, model, SN-nr., HMI-nr. og anvendelse.
	INFOMÆRKAT KR JUNIORENG 1465-E25 Information om sengen og anvendelsesmiljø (se uddybning ved * nedenfor). <i>Sikkerhedsmærkat påsat her.</i>
KR JUNIORENG 1465-E25 Sengens egenvægt: 115 kg Total vægt med max last: 265 kg	VÆGT (eksempel)* Sengens egenvægt + sengens egenvægt med max. last
Max. last (SWL): 150 kg Personvægt max.: 125 kg Madrassvægt max.: 20 kg Tilbehør max.: 5 kg 	BELASTNING* Max. vægt for bruger, madras, andet tilbehør og SWL.
Max. lydeffekt LwA = 53 dBA 	LYDEFFEKT*
Temperatur Anvendelse: +5°C til +40°C Transport og opbevaring: -10°C til +50°C Anvendelse/transport/opbevaring Relativ luftfugtighed: 20% til 80% ved 30°C. Ingen kondensation. Atmosfærisk lufttryk: 700 til 1060 hPa (altitude s. 3000 m).	DRIFTS-, TRANSPORT OG OPBEVARINGSFORHOLD*
	BEGRÆNSNINGER* Information om brugervægt, højde og BMI.
	PRODUKTMÆRKAT KR JUNIORENG 1465-E25 Angiver modellen.
	MADRASMÆRKAT Madrasser, som ikke er tilpasset sengen, kan udgøre en risiko. Læs Brugsanvisningen.
	CPR-MÆRKAT Mekanisk CPR-funktion.
	HÅNDBETJENING Angiver korrekt opbevaring af håndbetjeningen, når den ikke er i brug. Den skal låses inde i den aflåselige boks ved hovedgavlen under sengens liggeflade.
	JORDFORBINDELSE Angiver netstik kræver jordtilslutning.

* Indgår i langt infomærkat.

MÆRKATER PÅ SENGEN	BESKRIVELSE
1465-E25 Motortilslutning udgang: 1 = Rygmotor 2 = Lårmotor 3 = Højdemotor 4 = Trend.mot HB = betjening	CA40 TILSLUTNINGSMÆRKAT Angiver korrekt placering af ledninger i kontrolboks (CA40).
 Klemfare GRIB HER	KLEMFAREMÆRKAT Angiver risiko for klemfare ved sidegitter.



Se Reservedelslisten for mærkaternes placering.

12. Teknisk data

Bemærk! Vægt og mål kan variere med +/- 2% pga. produktionstolerancer.

VÆGT OG BELASTNING	
SWL (max. belastning)	150 kg
Brugervægt max.	125 kg
Madras max.	20 kg
Hovedgavl	3,1 kg
Fodgavl	3,1 kg
Samlet vægt med gavle (u. madras og andet tilbehør)	115 kg

SENGEMÅL	
Udvendig længde	192 cm
Udvendig bredde	90 cm
Liggefladelængde	170 cm
Liggefladebredde	75 cm
Liggefladehøjde, min/max.	39-83 cm
Friafstand over gulv	≥10 cm

HJULSYSTEM

Centralbremse	JA
Retningsstyr	JA
Hjul	4 x Tente integralhjul
Hjuldiameter	Ø150 mm
Højde, hjulkrans til aksel	34 mm
Indvendig rørdiameter	Ø32 mm

ELEKTRISK DATA

Kontrolboks	1 x CA40 (LINAK el-system)
Batteri	1 x BA16 (LINAK el-system)
Aktuatorer (motor)	2 x LA40 (LINAK el-system)
Håndbetjening	1 x HB84 (LINAK el-system)
Temperatur	+5°C til +40°C
Relativ luftfugtighed	20% til 80% ved 30°C - ingen kondensation
Atmosfærisk tryk	700 til 1060 hPa (altitude ≤ 3000 m)
Nettilslutning	100-240V - AC - 50/60 Hz
Strømforbrug	Mindre end 4.5 A
Driftsfrekvens	10%: Max. 2 min. ON / 18 min. OFF
Isolationsklasse	Kl. I, Type B-udstyr m/ jordtilslutning
Tæthedsklasse	IPX6 Washable
Lydniveau	Mindre end 53 dBA

13. Godkendelser

Denne seng er klassificeret som klasse I-produkt og fremstillet i henhold til forordningen om medicinsk udstyr. Sengen er forsynet med CE-mærke i henhold til gældende lovgivning. Kopi af overensstemmelseserklæring kan rekvireres hos fabrikanten.

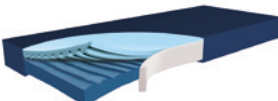
SENGEN ER FREMSTILLET I HENHOLD TIL FØLGENDE STANDARDER:

STANDARD-NR.	TITEL
EN 50637:2017	Særlige krav til grundlæggende sikkerhed og væsentlige funktions-egenskaber for medicinske senge til børn.
EN 60601-1	Elektromedicinsk udstyr - Del 1: Generelle sikkerhedskrav og væsentlige funktionskrav.
EN 60601-1-2	Elektromagnetisk kompatibilitet - Bestemmelser og prøvninger (EMC).
DS/EN ISO 3746	Bestemmelse af lydeffektniveau og lydenerginiveau for støjkluder ved hjælp af lydtryk.
EN ISO 10993-1	Biologisk vurdering af medicinsk udstyr - Del 1.
EN ISO 14971	Medicinsk udstyr - Håndtering af risikostyring for medicinsk udstyr.
EN 15223-1	Medicinsk udstyr - Symboler til mærkning af medicinsk udstyr samt tilhørende information - Del 1: Generelle krav.
EN 62366	Medicinsk udstyr - Indbyggelse af anvendelighed i medicinsk udstyr.
EN 60068-2-31	Miljøprøvninger - Del 2-31: Prøvninger - Prøvning Ec: Hårde stød, primært for prøveudstyr.

14. Tilbehørsliste

TILBEHØR TIL KR JUNIORSENG 1465-E25		
Billede	Beskrivelse	Varenr.
	Dropstativ med 2 kroge, inkl. stopring 145 cm. Max. last: 10 kg.	4100190
	Dropstativ med 3 kroge, inkl. stopring 145 cm. Max. last: 10 kg.	4100091
	Udtrækskurv i fodende 60x40x28,5 cm	123600092

EKSEMPEL PÅ SKUMMADRAS

	Skummadras (barn)* Kombineret skum med inkontinens betræk. 75x170x14 cm.	998002
---	---	--------



Overhold krav og specifikationer for madrasser som angivet i afsnit 5.7; *Madrass*.

* Indgår kun i alle nordic a/s interne risikovurdering.

[illegible]

[illegible]



able nordic a/s
Mågevej 16
8370 Hadsten
Danmark

Tlf. 86 98 24 99
kr@ablenordic.dk
www.ablenordic.dk

©2026 able nordic a/s
All rights reserved

Til denne serie findes følgende information:

- Brochure
- **Brugsanvisning**
- Quick Guide
- Reservedelsliste
- Prisliste