

# CURA® 4050 ICU & CCU Bed and mattress MT 01

1.

**Electric control 4 sections functional bed CURA®4050 ICU & CCU with accessories and battery.** 10.

Dimensions:

Mattress platform (length x width without mattress holder)	200 x 85cm	2.4
External (length x width), including all side guards	220 x 100 cm	17.
Default bed load limit	250 kg	19.
Bed weight	155 kg	18.

The bed did not have any parts projecting from the side supports (e.g. knobs, handles and etc.), except for the bumpers.

Platform sections made of easy-to-clean plastic plates, resistant to wet cleaning and 2.2  
2.1.a);b);c);d) disinfectants; 4 sections (head-back, sitting, the thighs, calves). Mattress platform sections can be removed for cleaning and disinfection. Removable platform segments with locking mechanisms to prevent accidental falling. 2.3

The bed has a rigid construction. The hospital bed does not have any significant deflection (side tilt) when a 100 kg patient is sitting on the side of the bed.

Electrical adjustments: 3.1; 4.2; 5.1; 7.1

Height (from the floor to the mattress platform position) -electric drive	40- 76 cm	3.2
Back section lift angle -electric drive	70°	4.2
Thigh section lift angle -electric drive	35°	5.2
Trendelenburg/Anti-Trendelenburg- electric drive	±15°	7.2
Calf section adjustment mechanically	30°	6.2

Sectional automatic regression function for back-side 10cm and knee-sides 6 cm (total of 16cm). 8.

The CURA bed is intended for use in intensive, acute and ambulatory care settings for patients with a weight ≥ 40 kg, height ≥ 146 cm and BMI ≥ 17. Class I  
Manufacturer: PROMA MEDIKAL LTD STI, Baspınar OSB 5. Bolge 83548 Gaziantep/Turkey. This medical device is a regulated health product which, pursuant to such regulation bears a CE mark. Schröder recommends that you carefully read the detailed instructions for safe and proper use included in the documents accompanying the medical devices. The personnel of healthcare establishments are responsible for the proper use and maintenance of these medical devices. Schröder reserves the right to make changes without notice in design, specifications and models. The only warranty schröder makes is the express written warranty extended on the sale or rental of its products.  
2020 Schröder health projects ALL RIGHTS RESERVED.

Handles for lowering the mechanical head-back section to the horizontal resuscitation position (CPR) during critical situations, mounted on the bed frame on both sides, the back section does not fall freely when the handle is tilted. 9.1; 9.2

11.1.1 Remote control (No.1) for staff and/or patient, manual, can be hung on the side of the bed. Can be adjusted the height of the bed, the lifting angles of the head-back and leg sections, the auto-contour. The control controls can be locked/unlocked and have an automatic locking of the keypad when not in use. Control panel with activation button: Activation must be pressed before operating the bed functions. The remote control is equipped with a special easily accessible plug - the remote control can be disconnected / connected without any tools. The adapter is mounted separately on both sides of the bed. 11.1.2 11.1.3

11.2.1 Control panel (No. 2) For staff. It is hung at the foot end. The following functions can be changed: mattress platform up and down, back section up and down, upper and lower thighs, 11.2.2 auto contour up and down, turning the mattress platform lowers the head, raises the head, 11.2.3 Turning the mattress platform: raises the headboard up, lowers the footboard (Trendelenburg and reverse Trendelenburg positions). Determine cardiology chair position, resuscitation position (CPR), and "lock" function control;

11.2.4 One-touch programmed positions (3 programmed positions). Resuscitation (lowers the mattress platform to the lowest position and straightens the mattress platform), emergency Trendelenburg (straightens the mattress platform and lowers the headboard, raising the headboard upward), cardiology chair (dislocates the bed to a sitting position). Integrated locks. Can be locked: back section control on the personnel console and hand control, thigh section control on the personnel console and hand control, mattress platform lift / lower control on the personnel panel and hand control (no.1). 11.2.5

Control panel with activation button: The activation button must be pressed before operating the bed functions. Remote control with STOP button and battery charge indicator. 11.2.6

12.1 Side rails made of plastic, resistant to wet cleaning and disinfectants, 2 pcs. per side with same construction. Side rails on both side of the bed. Adjustable and lockable, can be lowered independently of each other, occupy 100% of the side length of the bed, the height of raised 12.2

12.4 protective frames 40 cm (from mattress platform without mattress), protective lowering by handles, lowering mechanism protected against an accidental lowering, when the bed is lowered to the lowest position, the side of the lowered bed do not touch the floor covering. Side frames resistant to wet cleaning and disinfectants. 12.3 12.5

Safety standard EN 60601-2-52.

13.1 Bed ends are made of plastic and with rounded corners. Removable without the use of any 13.2 tools. With protection against accidental removal. The lock is operated with a lever, two 13.3 positions: locked/unlocked. The ends of the bed of durable construction, rigid and allow the bed to be moved or the patient to be transported by holding the bed and pushing/pulling only at the ends of the bed.

14. Protective outer corners with bumpers in all four corners of the bed (match the external dimensions of the bed) to protect the bed during transportation.

The CURA bed is intended for use in intensive, acute and ambulatory care settings for patients with a weight  $\geq 40$  kg, height  $\geq 146$  cm and BMI  $\geq 17$ . Class I  
Manufacturer: PROMA MEDIKAL LTD STI, Baspınar OSB 5. Bolge 83548 Gaziantep/Turkey. This medical device is a regulated health product which, pursuant to such regulation bears a CE mark. Schröder recommends that you carefully read the detailed instructions for safe and proper use included in the documents accompanying the medical devices. The personnel of healthcare establishments are responsible for the proper use and maintenance of these medical devices. Schröder reserves the right to make changes without notice in design, specifications and models. The only warranty schröder makes is the express written warranty extended on the sale or rental of its products.  
2020 Schröder health projects ALL RIGHTS RESERVED.

15.1 4 units ø 150 mm castors of bed. Central braking system (foot controlled), 15.2

Three-stage positions: a) all castors locked; b) all wheels rotate freely; c) one wheel fixed (non-rotating). 15.3 a),b),c)

It is possible to clean and disinfect the metal parts of the bed offered, the frame, the head and foot ends of the bed, the side panels (including the extension of the side support) with alcohol-based products. All of the metal parts can disinfect (bacteria-repellent) paint coating.

21.1

Accessories (for each bed): 1. IV stand (drip foot) to the left or right sides of the main end (1pcs.

- 21.3 per bed). 2.The bad frame has 6 pcs. loops for patient fixation, loops fixed to the bed frame. 3. DIN rails attached to the side frame of the bed (completed with 2 hooks per side). 4. Rise stove
- 21.2 with handle for bed left or right side of the main end (1pcs. per bed). 5. Bedpan basket.

The bed is powered by a single-phase AC main with a nominal voltage of 230 V and 50 Hz and batteries that can use all the functions of the bed in the absence of main power.

16. Electric motors with overload protection.

Compliance of the bed with the requirements of EN 60601-2-52. 20.

The beds are accompanied by instructions and technical instructions in English for bed maintenance/repair.

Warranty 3 years.

**Mattress MT 01**

Foam density 40 kg/m<sup>3</sup>, for hospital beds, suitable for the prevention of bedsores with a low to moderate risk of bedsores, can be used from both sides, load capacity 150kg. The edges of the mattress are reinforced. 2.2.1.1;2;4

Dimensions:

Mattress (length x width) size of the bed provided.	200 x 85 cm
Mattress height	14 cm

2.2.1.3

- 2.2.2 Mattress cover: Mattress cover fabric: 100% polyester covered with a 100% polyurethane layer.
- 1; Breathable but liquid tight. Antiallergic, protects against bedding mites, bacteria, and the
- 2; appearance of fungi. Closed by a zipper with a protective flap to prevent liquids from
- 3; penetrating inside the mattress at the place of the zipper. Suitable for washing in water at a
- 4; temperature of at 70 °C and tumble/machine-drying. Non-flammable - resistant to fire EN 597-1
- 5; and EN 597-2. Resistant to disinfection.
- 6;
- 7;

The CURA bed is intended for use in intensive, acute and ambulatory care settings for patients with a weight ≥ 40 kg, height ≥ 146 cm and BMI ≥ 17. Class I  
 Manufacturer: PROMA MEDIKAL LTD STI, Baspınar OSB 5. Bolge 83548 Gaziantep/Turkey. This medical device is a regulated health product which, pursuant to such regulation bears a CE mark. Schröder recommends that you carefully read the detailed instructions for safe and proper use included in the documents accompanying the medical devices. The personnel of healthcare establishments are responsible for the proper use and maintenance of these medical devices. Schröder reserves the right to make changes without notice in design, specifications and models. The only warranty schröder makes is the express written warranty extended on the sale or rental of its products.  
 2020 Schröder health projects ALL RIGHTS RESERVED.





The CURA bed is intended for use in intensive, acute and ambulatory care settings for patients with a weight  $\geq 40$  kg, height  $\geq 146$  cm and BMI  $\geq 17$ . Class I  
Manufacturer: PROMA MEDIKAL LTD STI , Baspinar OSB 5. Bolge 83548 Gaziantep/Turkey. This medical device is a regulated health product which, pursuant to such regulation bears a CE mark. Schröder recommends that you carefully read the detailed instructions for safe and proper use included in the documents accompanying the medical devices. The personnel of healthcare establishments are responsible for the proper use and maintenance of these medical devices. Schröder reserves the right to make changes without notice in design, specifications and models. The only warranty schröder makes is the express written warranty extended on the sale or rental of its products.  
2020 Schröder health projects ALL RIGHTS RESERVED.

Vertimas iš Anglų k.

CURA<sup>®</sup> 4050 ICU & CCU Lova ir čiužinys MT 01

---

## **Elektrinio valdymo funkcinė lova CURA<sup>®</sup>4050 ICU & CCU su priedais ir integruota baterija.**

Matmenys:

Čiužinio platforma (ilgis x plotis be čiužinio laikiklio) 200 x 85cm

Išorė (ilgis x plotis), įskaitant visas šonines apsaugas 220 x 100 cm

Numatytasis lovos apkrovos limitas 250 kg

Lovos svoris 155 kg

Lova neturi jokių iš šonų išsikišusių dalių (pvz., rankenėlių, rankenų ir kt.), išskyrus buferius.

Platformos sekcijos pagamintos iš lengvai valomų plastikinių plokščių, atsparių šlapiam valymui ir dezinfekavimo priemonėms; 4 skyrių (galvos- nugaros, dubens, šlaunų, blauzdų). Čiužinio platformos sekcijos galima nuimti valymui ir dezinfekcijai. Nuimami platformos segmentai su užraktų mechanizmais, apsaugančiais nuo atsitiktinio kritimo.

Lova yra tvirtos konstrukcijos. Ligoninės lova neturi reikšmingo įlinkio (šoninio išlinkimo), kai 100 kg sveriantis pacientas sėdi ant lovos šono.

Elektriniai reguliavimai:

Aukštis (nuo grindų iki čiužinio platformos padėties) -elektrinė pavara 40-76 cm

Nugaros dalies pakėlimo kampas -elektrinė pavara 70°

Šlaunų dalies kėlimo kampas - elektrinė pavara 35°

Trendelenburga/Anti-Trendelenburgas- elektrinė pavara ±15°

Blauzdos dalies reguliavimas mechaniškai 30°

Sekcinė automatinės regresijos funkcija nugaros pusei 10 cm ir kelių šonams 6 cm (iš viso 16 cm)

Rankenos, skirtos nuleisti mechaninę galvos- nugaros atlošą į horizontalią gaivinimo padėtį (CPR), esant kritinėms situacijoms, pritvirtinta prie lovos rėmo iš abiejų pusių, galvos- nugaros atlošas laisvai nenukrenta, kai rankena pakreipiama.

Nuotolinio valdymo pultas (Nr.1) personalui ir/ar pacientui, rankinis, kurį galima pakabinti ant lovos šono. Galima reguliuoti lovos aukštį, galvos atlošo ir kojų dalių kėlimo kampus, autokontūrą. Valdymo mygtukas galima užrakinti/atrakinti ir turi automatinį klaviatūros užrakinimą, kai nenaudojama. Valdymo skydelis su aktyvinimo mygtuku: Aktyvinimui turi būti paspaustas prieš naudojant lovos funkcijas. Įrengtas specialus lengvai prieinamas kištukas - nuotolinio valdymo pultą galima atjungti / prijungti be jokių įrankių. Kištuko adapteris montuojamas atskirai abiejose lovos pusėse.

Valdymo pultas (Nr. 2) personalui. Jis pakabinamas kojūgalyje. Valdo šias funkcijas: čiužinio platforma aukštyn ir žemyn, nugaros dalis aukštyn ir žemyn, kelia ir leidžia šlaunų dalį, automatinis kontūras aukštyn ir žemyn, keitimas čiužinio platformos: nuleidžiama galva, pakeliamas kojūgalis, pakeliamas galvūgalis aukštyn, nuleidžiamas kojūgalis (Trendelenburgo ir atvirkštines Trendelenburgo pozicijos).

Nustatyta kardiologijos kėdės padėtis, gaivinimo padėtis (CPR) ir „užrakinimo“ funkcijos valdymas; Vienu paspaudimu programuojamos pozicijos (3 užprogramuotos pozicijos). Gaivinimas (nuleidžia čiužinį platformą į žemiausią padėtį ir ištiesina čiužinio platformą), avarinis Trendelenburgas (ištiesinama čiužinio platforma ir nuleidžiamas galvūgalis, pakeliamas galvūgalis aukštyn), kardiologijos kėdė (išstumia lovą į sėdimą padėtį). Integruotos spynos. Galima užrakinti: užpakalinės dalies valdymas personalo konsolėje, rankinis valdymas, šlaunų dalis valdymas personalo konsolėje ir rankinis valdymas, čiužinio platformos pakėlimo / nuleidimo valdymas personalo skydelis ir rankinis valdymas (nr.1). Valdymo pultelis su įjungimo mygtuku: prieš naudojant lovos funkcijas reikia paspausti aktyvinimo mygtuką. Nuotolinio valdymo pultas su STOP mygtuku ir akumuliatoriaus įkrovos indikatoriumi.

Šoniniai turėklai iš plastiko, atsparūs šlapiam valymui ir dezinfekavimo priemonėms, 2 vnt. vienoje pusėje su vienodos konstrukcijos. Šoniniai turėklai abiejose lovos pusėse. Reguliuojami ir rakinami, galima nuleisti nepriklausomai vienas nuo kito, užima 100% lovos šono ilgio, pakeltų šoninių turėklų aukštis 40 cm (nuo čiužinio platformos be čiužinio), nuleidžiamos rankenos pagalba, nuleidimo mechanizmas turi apsaugą nuo atsitiktinio nuleidimo. Kai lova yra nuleista į žemiausią padėtį, nuleistos lovos šonas neliečia grindų dangos. Šoniniai rėmai atsparūs šlapiam valymui ir dezinfekavimo priemonėms. Saugos standartas EN 60601-2-52.

Lovūgaliai pagaminti iš plastiko, užapvalintais kampais. Nuimami nenaudojant jokių įrankių. Su apsauga nuo atsitiktinio ištraukimo. Spynos valdomos svirtimi, dvi padėty: užrakinta/atrakinta. Lovūgaliai patvarios konstrukcijos, standūs ir leidžia vežti pacientą laikant už lovūgalių stumiant/ traukiant.

Apsauginiai išoriniai kampai su buferiais visuose keturiuose lovos kampuose (atitinka išorinius lovos matmenys), kad apsaugotų lovą transportavimo metu.

4 vienetai  $\varnothing$  150 mm lovos ratukų. Centrinė stabdžių sistema (valdoma koja), trijų padėčių: a) visi ratukai užrakinti; b) visi ratai sukasi laisvai; c) vienas ratas fiksuotas (nesisuka).

Galima valyti ir dezinfekuoti metalines lovos dalis, rėmą, galvūgalius ir kojūgalius, šoninės atramos (įskaitant šoninės atramos pratęsimą) su alkoholio pagrindu pagamintais produktais. Visos metalinės dalys turi dezinfekuojančią (bakterijas atstumiančią) dažų dangą.

Priedai (kiekvienai lovai): 1. IV stovas (lašinimo kojelė) įstatomas į kairę arba į dešinę galvūgalio pusę (1 vnt. už lovą). 2. Lovos rėmas turi 6 vnt. kilų paciento fiksavimui, kilpos pritvirtintos prie lovos rėmo. 3. DIN bėgeliai, pritvirtinti prie šoninio lovos rėmo (sukomplektuoti su 2 kabliukais kiekvienoje pusėje). 4. Pasikėlimo stovas su rankena lovos kairėje arba dešinėje pagrindinio galo pusėje (1 vnt. vienai lovai).

Lova maitinama vienfaziu kintamosios srovės tinklu, kurio vardinė įtampa yra 230 V ir 50 Hz ir baterijomis, kurių pagalba galima reguliuoti visas lovos funkcijas, kai nėra pagrindinio maitinimo. Elektriniai varikliai su apsauga nuo perkrovos. Lovos atitiktis EN 60601-2-52 reikalavimams. Prie lovų pridedamos instrukcijos ir techninės instrukcijos anglų kalba priežiūra/remontas. Garantija 3 metai.

#### Čiužinys MT 01

Putplasčio tankis 40 kg/m<sup>3</sup>, skirtas ligoninių lovoms, tinkamas pragulų profilaktikai nuo mažo iki vidutinės pragulų rizikos, galima naudoti iš abiejų pusių, keliamoji galia 150 kg. Čiužinio kraštai sustiprinti.

Matmenys:

Čiužinys (ilgis x plotis) pateikiamos lovos dydis- 200 x 85 cm

Čiužinio aukštis- 14 cm

Čiužinio užvalkalas: audinys- 100% poliesteris, padengtas 100% poliuretano sluoksniu.

Kvėpuojantis, bet nepralaidus skysčiams. Antialerginis, apsaugo nuo patalynės erkių, bakterijų ir grybų atsiradimo. Užsegamas užtrauktuku su apsauginiu atvartu, apsaugančiu nuo skysčių prasiskverbiantis į čiužinio vidų užtrauktuko vietoje. Tinka skalbti 70 °C vandens temperatūroje ir džiovinti džiovyklėje. Nedegus – pagal atsparumo ugniai standartus EN 597-1 ir EN 597-2. Atsparus dezinfekacijai.

CURA lova skirta intensyvios, ūminės ir ambulatorinės slaugos pacientams, sveriantiems  $\geq 40$  kg, ūgio  $\geq 146$  cm ir KMI  $\geq 17$ . I klasė Gamintojas: PROMA MEDIKAL LTD STI, Baspınar OSB 5. Bolge 83548 Gaziantep/Turkey. Šis medicinos prietaisas yra reglamentuojamas sveikatos produktas, kuris pagal tokį reglamentą pažymėtas CE ženklu. Schröder rekomenduoja atidžiai perskaityti išsamias saugaus ir tinkamo naudojimo instrukcijas, pateiktas kartu su medicinos prietaisais. Už tinkamą šių medicinos prietaisų naudojimą ir priežiūrą atsako sveikatos priežiūros įstaigų personalas. Schröder pasilieka teisę be išpėjimo keisti dizainą, specifikacijas ir modelius. Vienintelė „Schröder“ suteikiama garantija yra tiesioginė rašytinė garantija, pratęsiama parduodant arba nuomojant jo gaminius.

2020 m. „Schröder“ sveikatos projektai VISOS TEISĖS SAUGOMOS.

160 A. i. u. J. i. u. s. i.

Direktorius

