



Asortiman bolničkih kreveta Taurus Upute za korištenje

Standardni krevet Taurus, Taurus Low, Taurus Lux, Taurus Bariatric

www.reha-bed.com

Hvala vam što ste izabrali bolnički krevet iz asortimana Taurus. Prije nego počnete upotrebljavati svoj krevet, pažljivo pročitajte ove Upute za korištenje budući da se u njima nalaze važni podaci o sigurnom rukovanju i održavanju kreveta, čime ćete si osigurati dugotrajno i visokokvalitetno korištenje proizvodom.

Iznimno je važno da u cijelosti razumijete ove upute, a ako imate bilo kakvih pitanja u vezi s radom i održavanjem, molimo vas kontaktirajte svojeg dobavljača koji će vam pružiti stručne savjete.

U skladu s našom politikom kontinuiranog razvoja i poboljšanja, svaka vaša sugestija koja može pomoći unaprjeđenju proizvoda bit će dobrodošla.

Ovaj proizvod je proizveden u skladu s temeljnim zahtjevima medicinske proizvode (*Medical Devices Directive 93/42 EEC*).

CE

Direktive 93/42 EEZ za

Sadržaj

1. Uvod
2. Popis dijelova
3. Specifikacije
4. Sastavljanje kreveta i priprema za korištenje
5. Rukovanje krevetom Taurus
6. Namještanje bočnih stranica i konzole za podizanje
7. Rastavljanje kreveta radi skladištenja ili transporta
8. Što se mora, a što se ne smije
9. Čišćenje i održavanje
10. Otkrivanje kvarova
11. Dodaci
12. Jamstvo

1. Uvod

Vaš bolnički krevet Taurus namijenjen je korištenju u staračkim domovima ili kod kuće. Dizajniran je tako da korisniku omogući optimalnu razinu neovisnosti i slobode pokreta. Njime se upravlja pomoću ručnog upravljača s tipkama, što korisniku omogućava odabir željenog položaja.

Dizajniran je za jednu osobu težine do 190 kg (Standardni model i Taurus Low) / 318 kg (model Taurus Bariatric), a ukupna težina se ne smije premašiti.

Asortiman kreveta Taurus proizvodi se od čvrste čelične konstrukcije presvučene trajnom plastifikacijom. Kada se priključi u običnu utičnicu, elektromotori smješteni s obje strane omogućavaju podešavanje ležišta madraca na različite visine. Pritiskom na određenu tipku upravljača, podiže se uzglavlje ili podnožje. Druga dva motora smještena ispod ležišta omogućuju potpunu prilagodbu leđnog i koljenog dijela. Njegovatelj može blokirati kontrolni upravljač kako bi spriječio da korisnik sam podešava ležaj.

Krevet se isporučuje s drvenim bočnim stranicama u punoj dužini kreveta te konzolom za podizanje.

Ležište za madrac Taurus dostupno je u obliku drvenih ili čeličnih letvica/mreže. Ležište za madrac za model Taurus Low montirano je s odgovarajućom drvenom oblogom kako bi se uklopilo u kućno okruženje. Model Bariatric dostupan je samo s metalnim letvicama.

Vaš krevet Taurus sadrži brojne praktične dijelove koji se mogu sastaviti i rastaviti uz minimalni napor. Stalak za transport omogućuje vrlo jednostavno skladištenje i prenošenje kreveta.

Kod modela Taurus Low, izrazito nisko ležište koje se u najnižem položaju nalazi na 195 mm čini ovaj krevet sigurnim za korištenje i bez bočnih stranica kada se koristi u kombinaciji sa strunjačom.

2. Popis dijelova

1 Prilagodljive bočne stranice

2 Trapez

3 Uzglavlje

4 Ručni upravljač

5 Tipka za spužtanje bočne

stranice (uzglavlje)

6 Podesivi leđni dio

7 Motor za podizanje leđnog

dijela

8 Motor za podizanje koljenog

dijela

9 Motor za podizanje podnožja

10 Tipka za spužtanje bočne

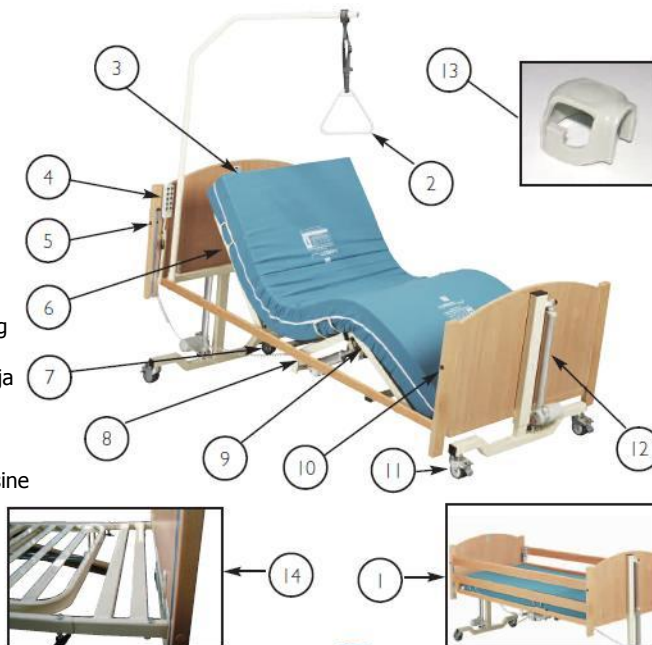
stranice

11 Kotačići s kočnicom

12 Uređaj za podešavanje visine

13 Fiksator protiv izvlačenja

14 Produžetak za krevet



3. Specifikacije

Ukupna duljina	2140 mm (standardni), 2220 mm (Low), 2235 mm (Bariatric)	
Ukupna širina	1050 mm (Low & standardni), 1360 mm (Bariatric)	
Duljina ležajne površine	2000 mm (za sve krevete) standard, ostale dimenzije – po narudžbi	
Širina ležajne površine	900 mm (Low & standardni), 1150 mm (Bariatric)	
Podešavanje visine	395 mm – 800 mm (standardni & Bariatric), 195 mm-590 mm (Low)	
Nagib uzglavlja	0-75° (Low & standardni), 0-70° (Bariatric)	
Nagib koljenog dijela	0-35° (Low & standardni), 0-20° (Bariatric)	
Prostor ispod kreveta	290 mm	
Nagib ležajne površine (kreveta)	11° glava prema dolje 11° noge prema dolje	
Maksimalno opterećenje	190 kg (Low & standardni) / 318 kg (Bariatric)	
Opterećenje po dijelovima	Metalne/drvene letvice/mreža	Bariatric
Uzglavlje	21,3 kg	37,0 kg
Podnožje	21,3 kg	34,0 kg
Ležište uzglavlja	22,7 kg	38,0 kg
Ležište podnožja	22,9 kg	38,0 kg
Zaštita uređaja	IP 54	
Zaštita od strujnog udara	Klasa II., tip B	
Ulazni napon	230V izmjenični +/- 10%, 50Hz	
Ulazna jačina struje	najviše 3 ampera	
Izlazni napon	12V/24V istosmjerni	
Učestalost opterećenja	s prekidima 10%, maksimalno opterećenje 6 minuta po satu	

4. Sastavljanje kreveta i priprema za korištenje

Prije nego što počnete sastavljati krevet, trebali biste pročitati ove upute i u cijelosti ih razumjeti. Ako po prvi puta koristite ovaj krevet, savjetujemo vam da ga sastavite uz pomoć još jedne zdrave osobe. Za sastavljanje kreveta Bariatric potrebne su dvije osobe. Sa svakim krevetom dobiva se i 4-milimetarski imbus ključ (uz Bariatric 5-milimetarski). Postupak za sastavljanje kreveta je sljedeći:

1. Najprije izvadite sve dijelove i provjerite odgovara li svaki od dijelova koje imate dijelovima koji su prikazani na prethodnoj slici. Ako neki od dijelova nedostaje, molimo vas da se javite svome dobavljaču.
2. Prostor koji je namijenjen smještaju kreveta oslobodite od svih prepreka i provjerite je li površina poda na tom dijelu ravna.
3. Zakočite oba kotačića na jednoj čelnoj stranici, priloženim imbus ključem otpustite leptir-maticu odnosno vijak. Svaki od dijelova ležišta za madrac podignite prema gore i uklonite (Vidi sliku 1). **Obratite pažnju na to da su čelne stranice jednake i da se mogu zamijeniti.** Otpustite kočnice i uklonite dvije leptir-matice na jednoj čelnoj stranici. Držeći obje stranice, pažljivo razdvojite dva kraja.

SLIKA 1



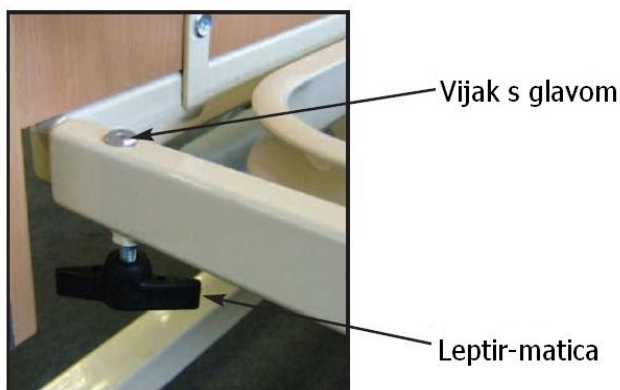
4. Uklonite leptir-matice i s druge stranice te maknite dva transportna nosača. Transportne nosače pohranite na sigurno mjesto za buduću upotrebu.
5. Sačuvajte četiri leptir-matice koje su držale čelne stranice jer će vam kasnije trebati (Napomena: krevet Bariatric opremljen je svim potrebnim priborom, ništa nije potrebno opetovano koristiti).
6. Odrežite plastične potporne trake s dijelova ležišta u području uzglavlja i podnožja.
7. Namjestite dio ležišta madraca kod podnožja na naglavke i oba dijela spustite prema dolje tako da se drugi kraj ležišta nježno naslanja na pod (Vidi sliku 2).

SLIKA 2



8. Uzmite dva vijka s glavom (priložena) i uvijte ih u utore na svakoj strani. Još ih nemojte potpuno zategnuti (Vidi sliku 3a, 3b). S donje strane ležišta pričvrstite dvije leptir-matice. Još ih nemojte zategnuti do kraja.

SLIKA 3a



SLIKA 3b



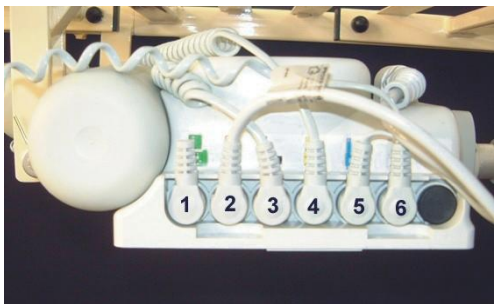
9. Isti postupak slijedite za leđni dio i uzglavlje.
10. Oslobodite kočnice na sva četiri kotačića. Podignite središnji dio svakog od elemenata ležišta i približite ih jedan drugome tako da naglavak jednog elementa uđe u cijev drugoga nakon čega elemente privucite. (Vidi sliku 4). **Nakon što su svi dijelovi u potpunosti spojeni, vijke ispod bočnih cijevi je potrebno do kraja pričvrstiti koristeći 4-milimetarski imbus (ako se radi o krevetu Bariatric, koristite 5-milimetarski imbus).** Tijekom ovog postupka dobro je podignuti središnji dio kreveta kako njegova težina ne bi pritiskala vijke sve dok ne budu čvrsto zategnuti.

SLIKA 4



11. **Četiri vijka u svakom kutu kreveta (koje ste umetnuli tijekom postupka u točkama 8. i 9.) sada je potrebno do kraja pričvrstiti kako bi krevet bio stabilan.** Tijekom ovog postupka bilo bi dobro čelnu stranicu nagnuti potpuno okomito kako bi se rasteretili vijci koje pričvršćujete.
12. Ponovno zakočite kotačiće, ali samo na čelnoj stranici uzglavlja.
13. Motor i kablovi ručnog upravljača sada se mogu pričvrstiti na kontrolnu kutiju. Pažljivo provjerite jesu li svi kablovi do kraja sjeli u pripadajuće ulaze (Vidi sliku 5). Konektore je neophodno gurnuti u pripadajuće ulaze u ispravnom smjeru budući da su nepravilnog oblika i mogu se priključiti isključivo u jednom položaju. Nakon što su svi kablovi spojeni, možete ih osigurati tako da pričvrstite fiksator protiv izvlačenja.

SLIKA 5



Kontrolna kutija ima sedam ulaza od kojih pri isporuci kreveta tri već imaju prikopčane priključke. U smjeru od utičnice najbliže motoru (Vidi sliku 5), priključci idu sljedećim redoslijedom:

- | | |
|---|---|
| priključak 1 Priključak za gašenje | priključak 2 Ručni upravljač |
| priključak 3 Motor za leđni dio | priključak 4 Motor za podizanje koljenog dijela |
| priključak 5 Motor za podizanje uzglavlja | priključak 6 Motor za podizanje podnožja |
| priključak 7 Bez priključka | |

14. **Upozorenje!** Nikada ne pokušavajte priključivati kablove ako je fiksator protiv izvlačenja već pričvršćen na kontrolnu kutiju budući da će to dovesti do oštećenja spojeva na konektorima. Ako je potrebno, fiksator se može odstraniti tako da odvijačem izvršite pritisak na spojne zupce i izvučete ga. Nemojte ga pokušavati ukloniti bez otpuštanja zubaca na opisani način.
15. Krevet sada možete postaviti na njegovo mjesto.
16. **Upozorenje!** Provjerite jesu li sve transportne potporne trake uklonjene s okvira leđnog i koljenog dijela. Ako se krevet koristi s tim sponama, doći će do oštećenja motora za podizanje i samog okvira kreveta. Uključite glavni kabel za napajanje u struju i provjerite radi li sve na krevetu na ispravan način.

5. Rukovanje krevetom Taurus

Krevet Taurus opremljen je ručnim upravljačem jednostavnim za uporabu koji omogućuje sigurno podizanje i spuštanje ležišta madraca. Upravljačem može rukovati osoba koja leži u krevetu ili njezin njegovatelj. Ako njegovatelj rukuje krevetom, osobu koja u njemu leži treba unaprijed obavijestiti o svakom postupku. Krevetom upravljajte nježno i kontrolirano.

Upravljač na zaključavanje

Kada je krevet priključen u struju, uključuje se LED dioda koja nastavlja svijetliti kao indikator prolaska struje. Da bi upravljač mogao početi funkcionirati, preko LED diode koja na sebi ima znak u obliku lokota potrebno je proći magnetom, nakon čega LED dioda zasvijetli ukazujući time da je omogućeno rukovanje krevetom pomoću upravljača (prikazano na slici 7).

Ako ponovno provučete magnet preko ove LED diode, zaključat ćete sve funkcije upravljača. Ovo je korisno ako njegovatelj želi spriječiti neovlašteno rukovanje krevetom. U tom slučaju je moguće s upravljača ukloniti privjesak s magnetom, pri čemu će se upravljač moći otključati samo ako njegovatelj sa sobom svaki puta ponese magnet.



SLIKA 7

VAŽNO: Kada prilagođavate poziciju ležišta, provjerite da osoba koja leži u krevetu nije blizu ruba i da ne može pasti.

1. Za namještanje nagiba leđnog dijela kreveta koristite označene tipke na upravljaču. Podizanje leđnog dijela kreveta se ne bi trebalo koristiti za podizanje osobe koja leži u krevetu.
2. Za namještanje pozicije pregiba koljena koristite označene tipke na upravljaču. Dio ležišta koji se nalazi ispod potkoljenice može se podizati i spuštati tako da se ručno podigne koljeni dio ležišta, a ako se taj dio podigne do kraja omogućeno je ponovno spuštanje. Pri tome se koristi dodatna spojnica na poluzi sa zadržaćem. Druga mogućnost je da, nakon što ste koljeni dio namjestili pod željenim kutem, kut potkoljeničnog dijela namjestite ručnim podizanjem i spuštanjem tog dijela.
3. Za podizanje ležišta madraca, na upravljaču pritisnite tipku sa strelicom koja pokazuje prema gore i tipku držite pritisnutom sve dok ne postignete željenu visinu. Uređaj je opremljen automatskim stoperom koji se uključuje kada ležište dođe do maksimalne visine.
4. Za spuštanje ležišta madraca, na upravljaču pritisnite tipku sa strelicom koja pokazuje prema dolje i tipku držite pritisnutom sve dok ne postignete željenu visinu. Uređaj je opremljen automatskim stoperom koji se uključuje kada ležište dođe do minimalne visine.
5. Ako je krevet potrebno nagnuti prema gore ili prema dolje, to možete učiniti pomoću tipki za podešavanje nagiba ležajne površine (kreveta).

SLIKA 8



Leđni dio

Koljeni dio

Automatsko
namještanje

Visina ležišta

Prednji/stražnji nagib

LED dioda za kontrolu zaključavanja
(ovuda provucite magnet)

6. Namještanje bočnih stranica i konzole za podizanje

1. Konzola za podizanje ulazi u utore na svakoj strani uzglavlja ležišta madraca. Provjerite jesu li klinovi ušli u žljebove utora kako se konzola ne bi mogla okretati (konzola za podizanje ne isporučuje se uz krevet Bariatric).
2. Pričvrstite trokut za podizanje na konzolu i to tako da se traka nalazi između klinova kako ne bi mogla skliznuti.
3. Mehanizmi za pomicanje bočnih stranica već su namješteni u žljebovima na krajevima kreveta. Otpuštanjem crnog dugmeta ovaj će se mehanizam spustiti u donji položaj.
4. Odvijte križni vijak koji sprječava ispadanje mehanizma iz žljeba, pa iz žljeba na jednoj strani kreveta pažljivo odstranite sve dijelove. (Vidi sliku 9)
5. Uzmite dvije drvene letve i stavite ih iznad klinova u žljebu na suprotnoj strani kreveta. Zaobljena strana letve treba biti okrenuta prema gore. Slobodni krajevi letava trebali bi biti na podu uz izvađene dijelove.
6. Uzmite par klinova u klizaču i oba ih provucite kroz **otvor** na žičanom prstenu, a zatim ih smjestite u rupe na kraju gornje letve. Podignite klizač u žljeb i pritom pazite da i žičana karika klizi po unutrašnjosti žljeba. Ovdje bi vam dobro došla pomoć još jedne osobe koja bi držala letvu bočne ograde.
7. Uzmite drugi par klinova u klizaču. Gornji klin provucite kroz **otvor**, a donji klin kroz **rupu na dnu** žičanog prstena. Oba klina smjestite u rupe na kraju donje letve.
8. Sklop podignite u žljebu prema gore pazeći pritom da plastični držači razmaka budu smješteni između dva klizača. Podignite uvis sve dok ne čujete zvuk koji pokazuje da je sklop sjeo na svoje mjesto iznad crnog dugmeta.
9. Isto ponovite i na drugoj strani kreveta.

10. Da biste spustili ogradu, najprije je neophodno lagano podići gornju letvu kako biste omogućili otpuštanje crnog dugmeta. Letve uvijek nježno spustite do donjeg stopera. Nikada ih ne puštajte da padnu jer ćete tako oštetiti krevet.
11. Kako biste omogućili da se gornja letva ograde spusti na položaj ispod razine madraca, neophodno je da sastavljanje izvršite na ispravan način prema gore opisanom postupku.
12. Prilikom umetanja bočnih stranica obratite pažnju na to, da ako prilikom spuštanja i dizanja bočnih stranica mehanizam zapinje, malo otpustite vijke na podnicama i na taj način „produžite“ krevet za nekoliko milimetara, kako bi mehanizam nesmetano funkcionirao.

SLIKA 9



7. Rastavljanje kreveta radi skladištenja ili transporta

Ako želite rastaviti svoj krevet, pratite gore navedeni postupak obrnutim redoslijedom, uzimajući pri razdvajanju pojedinih dijelova u obzir da su neki od njih dosta teški. Prije uklanjanja kablova s motora, provjerite jeste li odstranili fiksator protiv izvlačenja kao što je opisano u točki 14. Provjerite jesu li svi dijelovi dobro pospremljeni, te da nisu oštećeni ili izgubljeni. Ako ćete krevet skladištiti na njegovom stalku za transport, najprije pričvrstite oba transportna nosača na čelnu stranicu uzglavlja ili podnožja, a zatim pričvrstite leptir-matice. Nakon toga krajeve smjestite u drugu čelnu stranicu i ponovno pričvrstite leptir-matice. Dijelovi ležišta madraca su sada podignuti i smješteni na odgovarajuće pozicije na nosačima (Vidi sliku 6). Prije toga provjerite jesu li nosači pričvršćeni na stalak. Možda ćete morati ukloniti obujmicu (kućište) motora kako biste napravili mjesta za koljeni dio koji mora kliznuti do kraja prema dolje.



SLIKA 6

8. Što se mora, a što se ne smije

- Svakako** pročitajte ove upute i budite sigurni da ih u potpunosti razumijete prije negoli krenete sastavljati krevet ili rukovati njime.
- Svakako** se pobrinite da krevet bude namješten na najmanju moguću visinu ležišta kada je osoba koja u njemu leži ostavljena bez nadzora.
- Svakako** se pobrinite da se krevet redovito čisti.
- Svakako** se pobrinite da se krevet redovito pregledava (barem redoviti pregled jedanput godišnje).
- Svakako** provjerite jesu li svi kablovi i priključci čvrsto utaknuti.
- Svakako** provjerite je li kabel za napajanje uključen u struju.
- Svakako** provjerite jesu li svi vijci koje se zatezali tijekom sastavljanja kreveta čvrsto stegnuti kako bi krevet tijekom uporabe ostao stabilan.
- Nikako** ne premašujte maksimalno opterećenje od 190 kg.
- Nikako** ne koristite podizač leđnog dijela za dizanje osobe koja leži u krevetu.
- Nikako** ne dopuštajte djeci da se igraju krevetom.
- Nikako** se ne koristite krevetom ako motor proizvodi bilo kakav neuobičajeni zvuk, miris ili ako se prekomjerno zagrijava.
- Nikako** ne izlažite bilo koji dio kreveta ili madraca otvorenom plamenu ili pretjeranom izvoru topline.

9. Čišćenje i održavanje

UPOZORENJE:- Prije čišćenja isključite kabel za napajanje iz struje.

Čišćenje.

Krevet čistite vlažnom krpom i blagim sredstvom za čišćenje. Ne preporučuje se upotreba izbjeljivača ili sredstava za čišćenje koja mogu oštetiti obojano površinu.

Održavanje.

Krevet Taurus dizajniran je tako da zahtijeva minimalno održavanje. No, ako primijetite bilo kakve znakove oštećenja ili ako krevet ne radi na uobičajeni način, obratite se svome dobavljaču za pomoć. Bilo kakvu vrstu održavanja treba izvoditi osoba koja je za to obučena.

10. Otkrivanje kvarova

Krevet Taurus je dizajniran da bude dugotrajan i pouzdan. No, ako se pojavi kvar, molimo vas da prije poziva svojem dobavljaču prođete sljedećih nekoliko koraka koji mogu pomoći pri otkrivanju kvara.

Krevet ne radi.

Provjerite da na/u/oko kreveta nema nikakvih predmeta koji bi predstavljali smetnju.

Provjerite da nije premašeno maksimalno opterećenje.

Provjerite da krevet nije postigao najvišu odnosno najnižu moguću točku podešavanja visine.

Provjerite jesu li kabel za napajanje i kabel za kontrolni uređaj pravilno namješteni i bez oštećenja.

Provjerite je li kabel za napajanje uključen u struju.

Provjerite pokazuje li ručni upravljač bilo kakve znakove oštećenja.

Ako krevet i dalje ne radi, isključite ga iz struje i pozovite svojeg dobavljača. Ne koristite se krevetom sve dok problem ne bude riješen.

11. Dodaci

Stolić za krevet s kotačićima
Noćni omarić Virgo i Virgo Lux

"BAUERFEIND" prodaje veliki asortiman madraca posebno dizajniranih za podesive krevete. Ovisno o karakteristikama, pružaju različite stupnjeve zaštite od dekubitusnih rana. Za više informacija i savjete u vezi s madracima, molimo vas obratite se našem odjelu prodaje.

Proizvođač:

Reha-bed Ltd
Ul. Spacerowa 1
41-253 Czeladź
Poljska

Tel.: +48 32 346 00 33/ +48 32 269 76 24
Faks: +48 32 346 00 34/ +48 32 269 76 24
E-mail: biuro@rehabed.com.pl

Distribucija:

Bauerfeind d.o.o.
Goleška 20, 10020 Zagreb
Tel: (01) 6542 855, Fax: (01) 6542 860
info@bauerfeind.hr
www.bauerfeind.hr


Pokret je život.