



Godt arbejdsmiljø og skånsom håndtering af de yngste patienter

GALAXY MINI er en fuldelektronisk hospitalsseng, specielt designet til børn.

Produktegenskaber:

- 4-delt uafhængige HPL liggesektioner.
- 4 uafhængige HDPE medicinske sengeheste i henhold til EN 60601-2-52 med gasfjeder og enhåndsbetjening.
- Sengehestene har mulighed for en indbygget "GO" sikkerhedsaktiveringsenhed (TILKØB).
- Designet på sengehestene sikrer patienten i hele liggefladens længde.
- Integreret sengeforlænger (± 20 cm)
- Har en vinkelindikator, der giver større kontrol over vinkel på ryglæen samt Trendelenburg/ Anti-Trendelenburg positioner.
- Har røntgen kassetteholder (TILKØB), der muliggør udtrækning af bakken uden at artikulere ryglænet.
- Dobbelt automatisk anti-decubitus regressionssystem for at muliggøre kropsregression (11 cm) og benregression (7 cm). Mekanismen giver mulighed for, mens ryg og ben placeres, at adskille bækkensektionen mere end 18 cm for at beskytte mod liggesår.

Opbygning:

- Epoxybelagt stålramme
- Nyt design for hoved- og fodgavl, der forbedrer madrasetentionen. De er let at løsne uden værktøj.
- Komplet med mulighed for montering af dropstativ, sengegalge o.lign. på hvert hjørne af sengen.
- Madrasfastholdelse på begge sider for at sikre en korrekt liggestilling.
- Sakselift løftesystem for større stabilitet med en arbejdsbelastning på op til 230 kg.

Håndtering:

- Sektions-, højde- og Trendelenburg/anti-Trendelenburg-justering udført med lavspændingsselektromotorer i overensstemmelse med standardregel EN 60601-1.
- Automatisk stop af ryglænet ved 30° for at forbedre pulmonal ventilation.
- Uafhængig fodvinkel fra knævinkel ved mekanisk aktivering af 5 positioner, hvilket muliggør en ergonomisk korrekt indstilling.
- Stolepositions funktion for bedre patientkomfort.
- Centraliseret bremse- og styringssystem. Dobbelt plastbelagte antistatiske hjul Ø150 mm – giver bedre mulighed for manøvrering ved tunge belastninger.
- Sygeplejerske kontrolpanel og fjernbetjening med billede/piktogrammer for nem anvendelse. Kontrolpanelet har forudindstillede terapeutiske funktioner (Trendelenburg, CPR, div. Indstillingspositioner).
- Nogle af de vigtigste og innovative funktioner er:
 - Batteriindikator
 - Signalindikator, når sengen er tilsluttet strømforsyningen
 - Låsesystemsindikator - funktionerne kan låses individuelt eller samtidigt ved hjælp af "STOP" -knappen
 - Nød-Trendelenburg aktivering
 - CPR nødaktivering
 - Indstilling til patientundersøgelse
 - Trendelenburg/anti-Trendelenburg position
 - 200-cyklus gelbatteri i kontinuerlig brug

Sikkerhed:

- Dobbelt LED sikkerhedslys (grønt lys indikerer minimumshøjde, rødt lys indikerer at maximal højdejustering er nået (TILKØB)).
- Termoplastisk afdækning af sengens underside for beskyttelse af sengemekanismerne og det muliggør nem rengøring.
- System for hurtig sænkning af ryglæn i tilfælde af elektrisk eller batteri backup-fejl.
- Anti-fastklemningssystem med automatisk motorstop, hvis hindringer registreres.
- Forebyggende sikring af højdejusteringsaktuator i tilfælde af strømsvigt.

Tekniske specifikationer:

- Patientliggeflade: 70 x 177 cm
- Ydre mål: 86 x 190 cm
- Højdejustering: 37,5 – 77,5 cm
- Hældning af ryglæn: 63°
- Hældning af benstøtte: 30°
- Tæthedsklasse for vand: IPX4
- Elektrisk indstillelig og låsbar Trendelenburg/Anti-Trendelenburg: ±16°
- Maksimal belastning: 230 kg
- Maksimal brugervægt 185 kg
- Sengens totalvægt uden tilbehør: 150 kg

