BRUKERTIPS

INTENSIVSENG
TotalCare Connect SpO2rt



Hill-Rom

TOGEMO

Tlf: 625 26 272 Faks: 625 21 211 E-post: post@togemo.no
Les mer om våre produkter på www.togemo.no

Kort om denne manualen

Dette er brukertips for intensivsengen, for detaljbeskrivelser av alle funksjoner bruk «hjelp» på skjermen og/eller les den komplette brukermanualen.

Du skal nå bruke verdens mest avanserte intensivseng. For best mulig å utnytte alle sengens funksjoner er det viktig å sette seg godt inn i de forskjellige funksjonene. Sengen vil gi deg et bedre arbeidsmiljø, og om du bruker funksjonene korrekt vil dette medføre forbedrede rutiner som gir deg som personale mindre belastning.

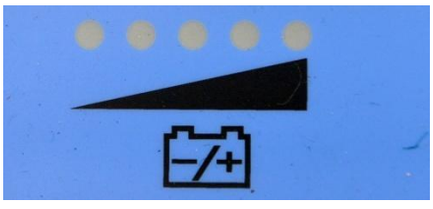
For pasienten vil madrassen sikre maksimal trykkavlastning, og når rotasjon og eller perkusjon/vibrasjon benyttes vil dette være gunstig for å forebygge lungekomplikasjoner.

Sengens mobiliseringsfunksjoner vil tidligere i forløpet kunne benyttes, og med lavere risiko for fall.

Innholdsfortegnelse for denne brukermanualen	Side
Forflytte sengen / Kjøring med intellidrive	**3**
Betjeningspanelet på sidegrindene	**4**
Skjermfunksjoner – Hovedmeny	**5**
Skjermfunksjoner – Vekt	**5**
Skjermfunksjoner – Alarmer	**6**
Skjermfunksjoner – Overflate	**6**
Skjermfunksjoner – Terapi	**7**
Skjermfunksjoner – Verktøy og Hjelp	**9**
Akuttfunskjoner	**10**
Låsing av panel / Mobilisering	**11**

Sengens tekniske spesifikasjoner	Mål
Minimum lengde:	207 cm
Maksimum lengde:	237 cm
Bredde med nedfelte sidegrinder:	93 cm
Bredde med sidegrinder oppe:	102 cm
Laveste høyde uten madrass:	38,1 cm
Høyeste høyde uten madrass:	86,4 cm
Maksimal pasientvekt:	227 kg

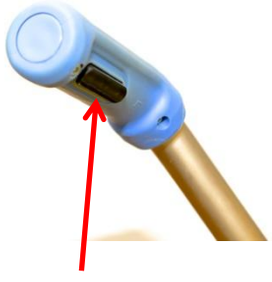
Forflytte sengen / Kjøring med intellidrive



Batteri indikator.



Kjørehåndtak



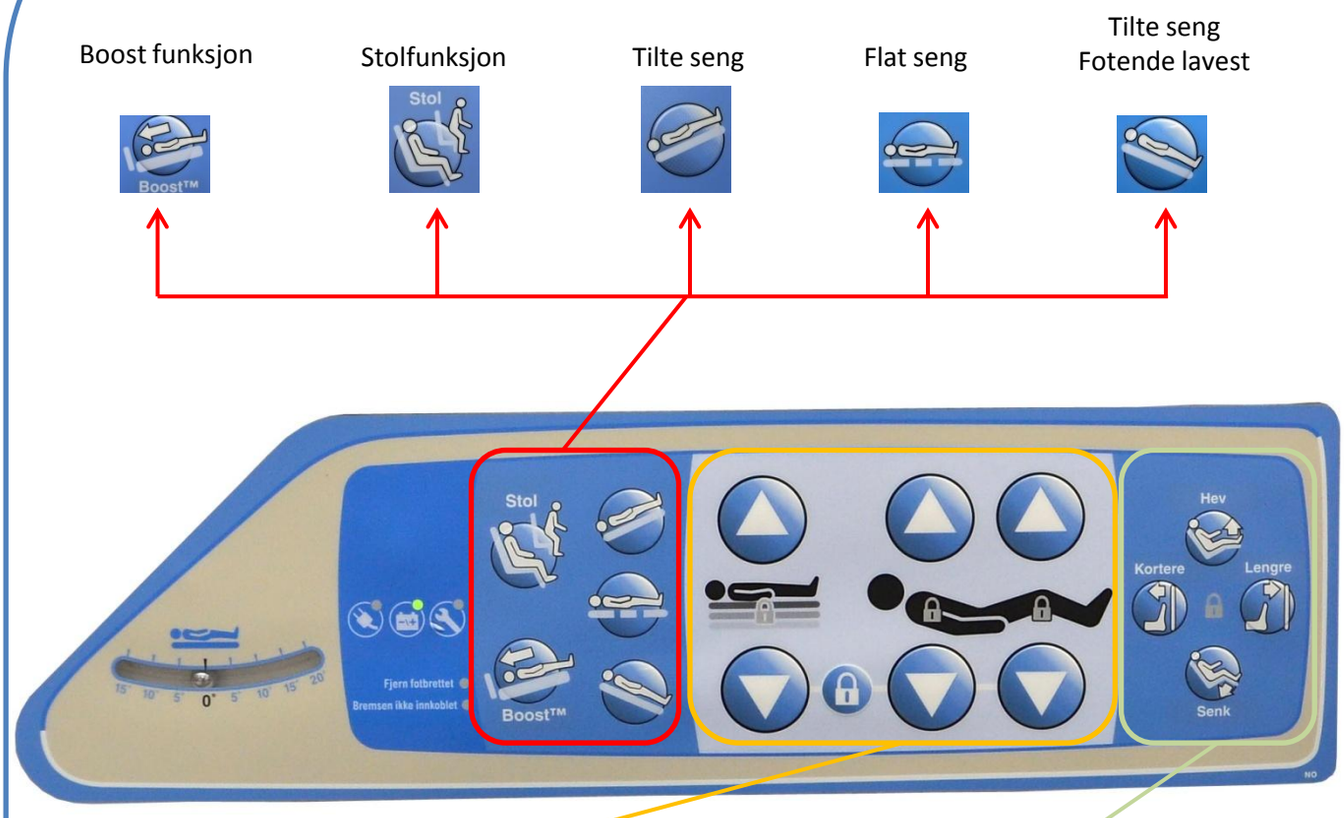
Aktiveringsknapp

Ta strømstøpselet ut av kontakten, trykk bremsepedal NED på grønn side. En motor senker drivverket, vent til motoren stanser.
De to blå kjørehåndtakene vil virke som en «joy stick» når du først trykker inn den svarte knappen på baksiden av kjørehåndtaket.
Skyv kjørehåndtaket forsiktig fremover, og sengen beveger seg fremover. Trekkes kjørehåndtaket mot deg, går sengen bakover.
Sengen vil svinge når du skyver kjørehåndtak til høyre/venstre.
Ved trange passasjer kan det være formålstjenelig å sette bremsepedal i nøytral/horisontal posisjon, og sengen må forflyttes fysisk.



Når strømkontakten ikke står i, trykk på ønsket sengebevegelse og pump med fotpedalen slik vist på bildet ovenfor. Alle sengens mekaniske bevegelser aktiveres med fotpedalen. Når en senker ned ryggdel/knedel eller senker hele sengen trenger en ikke pumpe på pedalen, kun trykk inn betjeningsknappen. Når en forkorter/forlenger sengen må det pumpes begge veier.

Betjeningspanelet på sidegrindene



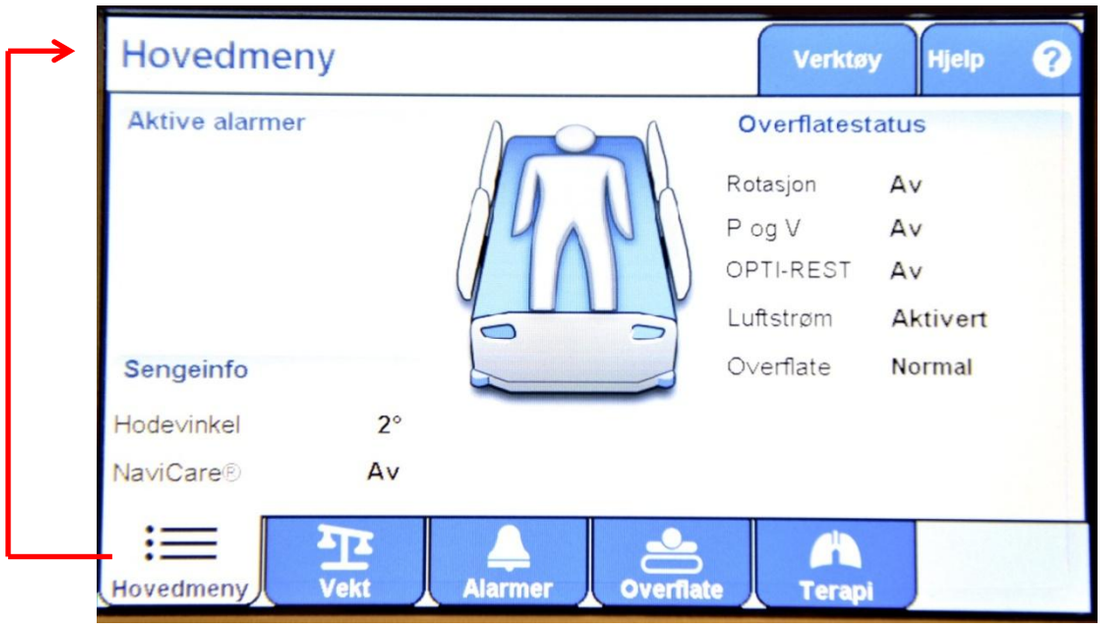


Hev/senk | Justere ryggvinkel | Justere kneknekk | Forkorte og forlenge sengen | Hev fotenden | Senk fotenden

---

- Når rygg kjøres opp vil en automatisk få knekk i kneet
- Justere leggdel opp – holdes knappen inne vil pasienten ende i en «passiv» sittestilling
- Stolfunksjon – bevegelsen gir en ergonomisk korrekt bevegelse slik at pasientens posisjon i sengen er optimal
- Boost – sengen flates ut, og tiltes samt at maksfylling skjer i madrassen. Nå er det enkelt å forflytte pasienten mot hodeenden

Skjermfunksjoner – Hovedmeny og Vekt

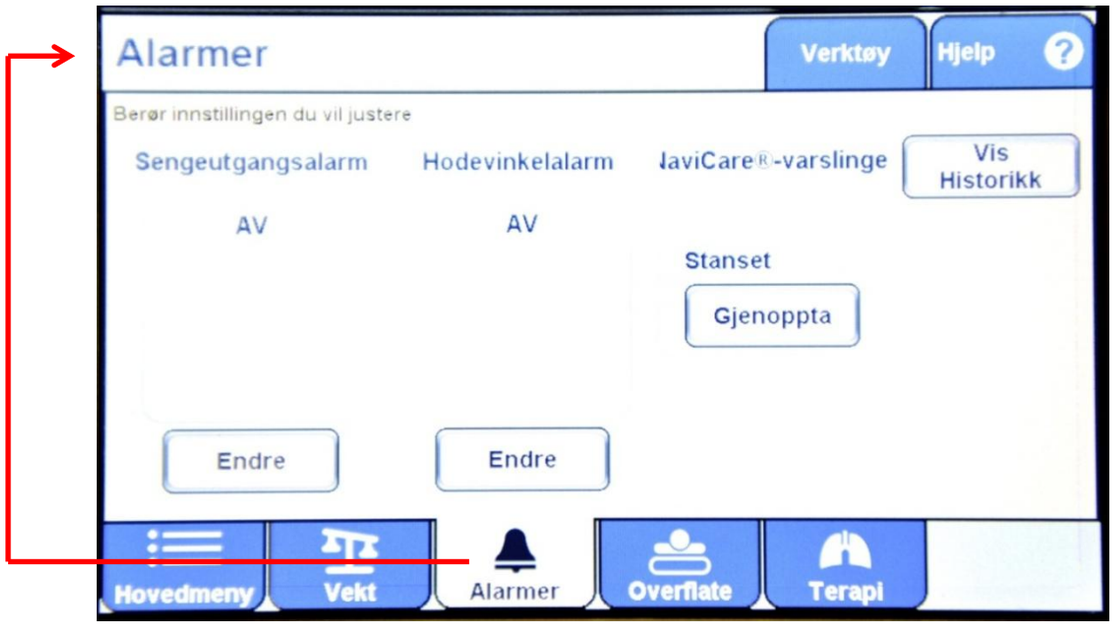


- Hovedmenyen viser status på seng og madrass. Hodevinkel med nøyaktig angivelse.
- NaviCare er ikke i bruk i Europa, dette er et kommunikasjonssystem som kun brukes i USA
- Aktiveres en av alarmene vil dette være angitt øverst til venstre i hovedmenyen
- Under overflatestatus angis hvilke madrassfunksjoner som er aktive

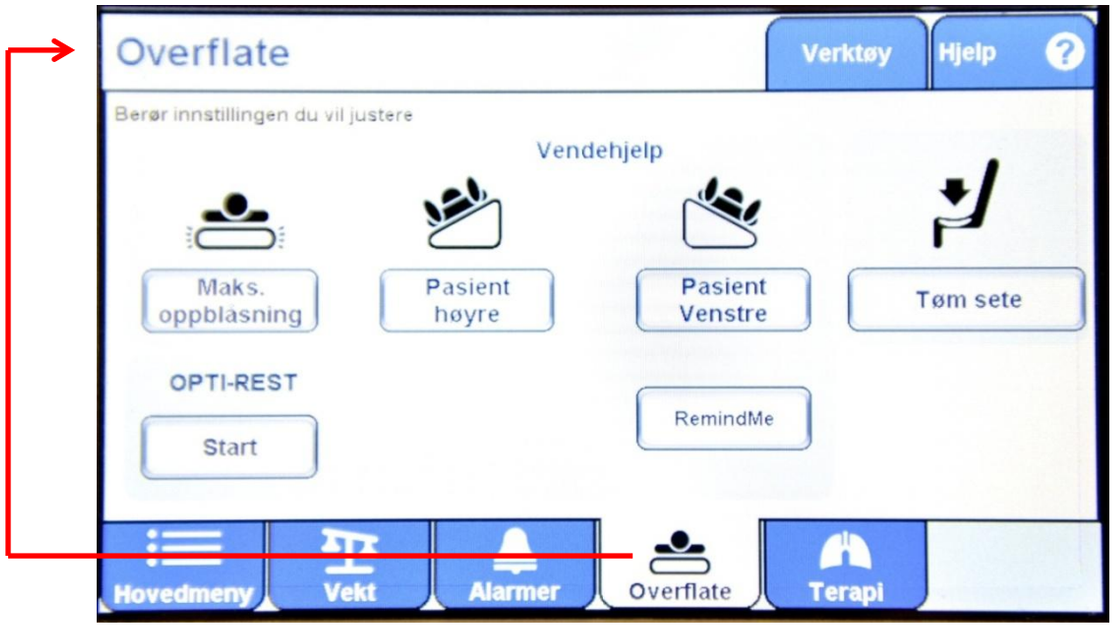


- Ved å trykke på vektfanen kan pasientens vekt leses direkte av.
- Sengene er nullstilt med det sengetøyet som er standard.
- En skal IKKE trykke «nullstille/tarere» med pasient i sengen
- Den gule varselfirkanten kan ignoreres, en trenger altså IKKE heve sengen i høyeste posisjon for å lese av korrekt vekt
- Lagres vekten kan denne leses av under fanen «vekthistorikk»
- For å slette vekthistorikk, trykk på «VERKTØYFANEN» og trykk «slett/ny pasient

Skjermfunksjoner – Alarmer og Overflate



- En kan aktivere alarm som forteller at pasienten går ut av sengen
- En kan aktivere alarm som utløses når ryggvinkel går under angitt vinkel (30 eller 45 grader)



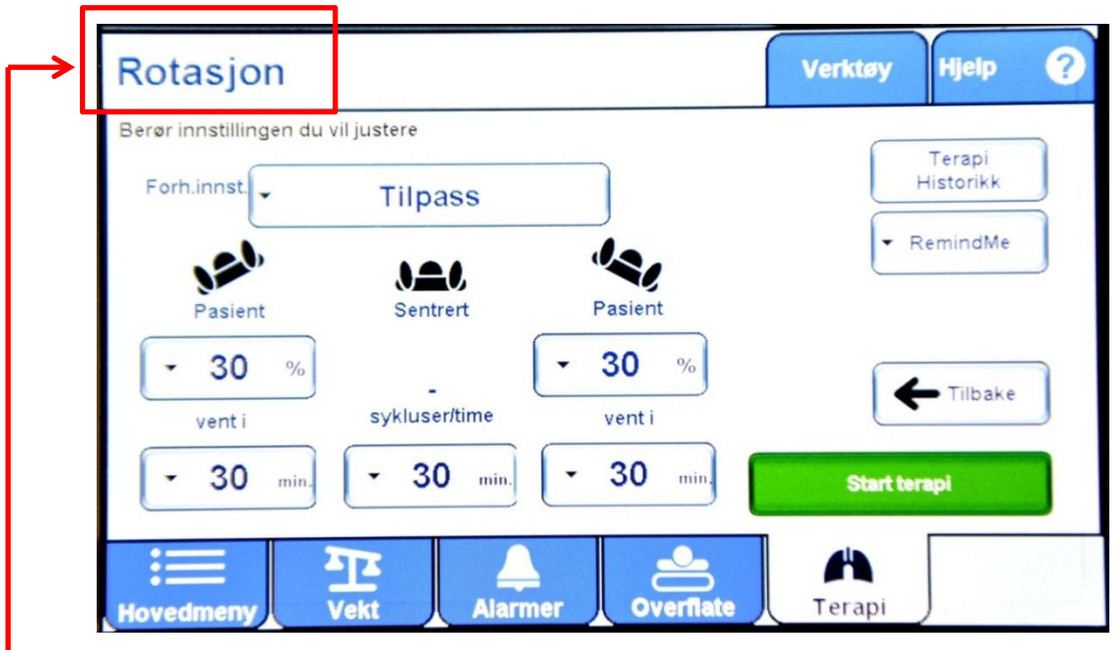
- Trykk på maks oppblåsning som gir hard madrass for enklere stell
- Vendehjelp høyre og venstre brukes for å få pasienten i sideleie. Husk å trekke pasienten mot siden motsatt av den siden en vender til før vendehjelp aktiveres.
- «tøm sete» brukes når en vil ha pasienten sittende på sengekanten
- «OPTI-REST» er et rent komfortprogram som fortrinnsvis skal brukes på våkne pasienter som selv kan si om de like programmet. Denne funksjonen påvirker ikke trykkavlastningseffekten

Skjermfunksjoner – Terapi



- Under fanekortet «Terapi» finner du 2 muligheter, «rotasjon» og «perkusjon/vibrasjon»
- Trykk på ønsket symbol for å aktivere funksjonen, og for å tilpasse programmet

«Rotasjon beskrives nedenfor, mens «Perkusjon og Vibrasjon» beskrives på neste side



- Her kan du endre vinkel, 10-100%, der 100% er ca 45 grader, og du kan endre pausetiden, altså hvor lenge pasienten skal pause i forhåndsinnstilt vinkel, samt ryggleie
- Når du starter terapi får du spørsmål om «trening». Det betyr at det går 4 sykluser der sengen gradvis når forhåndsinnstilt vinkel
- Vi anbefaler å starte med maks 50% vendevinkel og ha kortere pausetider, for eks 5 minutter. Antall rotasjonssykluser er viktigere enn stor vendevinkel

Skjermfunksjoner – Terapi

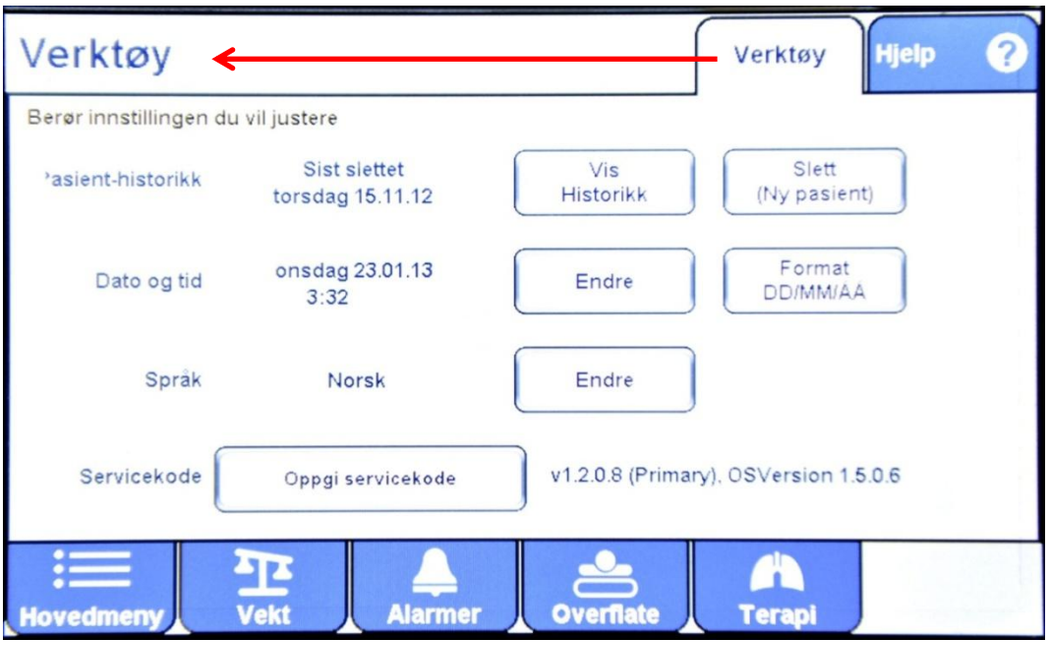


- Denne behandlingen kan justeres for intensitet, frekvens og varighet. Trykk på ønsket knapp og trykk så på ønsket endring

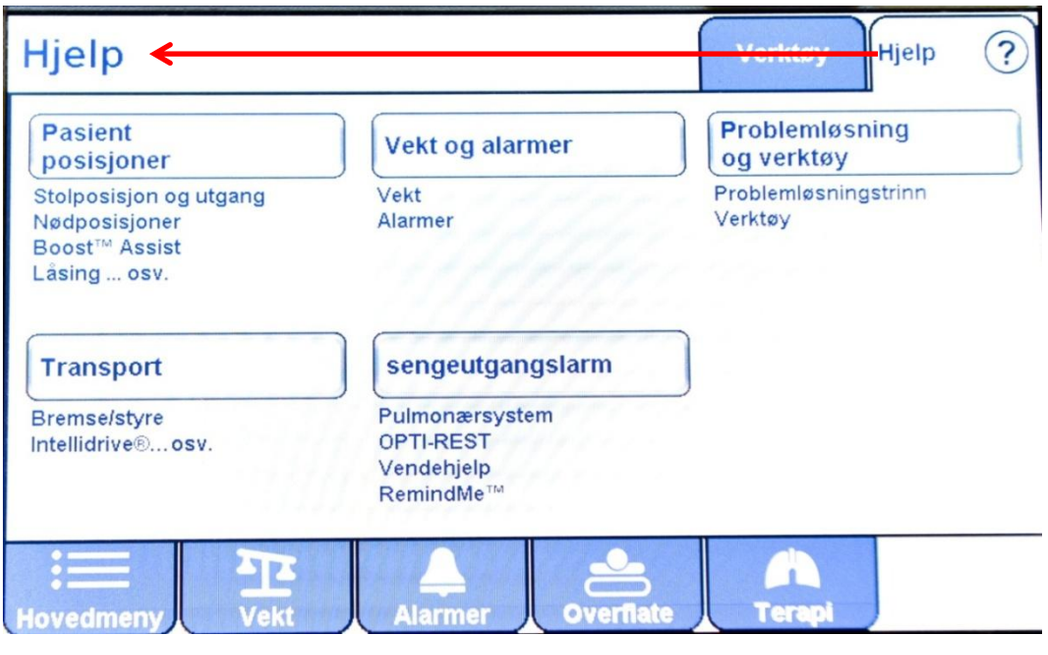


- Du kan kjøre denne behandlingen også samtidig med rotasjon, pasient i maks vinkel, eller sentrert. Trykk da på knappen «endre» (se rød pil) trykk ønsket posisjon og «ok»

Skjermfunksjoner – Verktøy og Hjelp



- Når en pasient permanent forlater sengen skal sengen klargjøres for en ny pasient. Trykk på fanekortet «verktøy» og trykk «slett (ny pasient). Nå er all statisttikk fra foregående pasient slettet. All behandlings statistikk lagres, slik at det er viktig å slette denne statistikken mellom hver pasient
- Blinker det på lampen «service» på sidegrinden, kontakt MTA, som vil håndtere dette videre
- **Alt av tekniske spørsmål skal først rettes til MTA**



- Under fanen «hjelp» finner du veiledning for alle sengens funksjoner

Akuttfunksjoner



- «Tren» er forkortelse for Trendellenburg. Løft pedalen med foten, og sengen tilter sengeflaten, men justerer ikke ryggvinkel



- «CPR». Trykk pedalen ned med foten. Hold foten på pedalen inntil det kommer to «pip» fra sengen. Sengen vil flate ut, og madrassen vil maksfylle.
- Bruk øverste glidelås som åpner lomme for hjertebrett (samme lomme brukes ved innsetting av RTG kassett)

Låsing av panel / Mobilisering



- Låse betjeningspanel. Hold hengelåsknappen inne samtidig som du trykker på en av hev/senk, ryggjustering og knejusteringsknappene. Nå er hele panelet låst.
- Ved aktivering bare av en av funksjonene låses kun denne.
- For å låse opp gjør samme prosedyre.
- Når en eller flere funksjoner er låst lyser hengelås symbolene slik vist på bildet til venstre.

- Mobilisering av pasienten bør fortrinnsvis foregå fra fotenden. Slik sikrer du at om pasienten skulle sige sammen, kan han enklere skyves inn i sengen
- Trykk på «stolfunksjons-knappen, kjør til maks. Et kort alarmsignal lyder. Ta av fotgavel og sett denne i det «sorte» hullet i hodeenden.
- Kan ikke pasienten selv reise seg opp, bruk hev/senk på sengen for å løfte pasienten opp i stående. Husk da å få pasientens overkropp fremover.
- Pasienter kortere enn 175 cm vil måtte trekkes fremover på setet for å få føttene i gulvet.



Togemo as

Postadresse
Birkebeinervegen 21
2316 Hamar

Besøksadresse
Birkebeinervegen 21
2316 Hamar

Telefon 625 26 272
Faks 625 21 211
Epost post@togemo.no

Kontaktperson for faglige spørsmål
Tore Tomter, tlf 91 89 44 95 og e-post tore@togemo.no

Kontaktperson for tekniske spørsmål / service
Øystein Karstensen, tlf 98 76 58 00 og e-post oystein@togemo.no

www.togemo.no