



## **VOLTEA Terapiseng m/vendeassistance og indbygget vægt**

### **Godt arbejdsmiljø og skånsom patienthåndtering**

Intensiv-sengen VOLTEA er specielt udviklet med henblik på at gavne arbejdsmiljøet og tilskynde til endnu bedre patient håndtering. Daglig brugerflade kan kun beskrives som meget enkelt og fremkommelig, hvor de mest anvendte funktioner er på sengehesten, og de øvrige er placeret på fjernbetjeningen.

### **Vendeassistance**

Fysiske belastninger i ryg, nakke og skuldre ved vendinger af patienten kan imødegås med lateral tilftfunktion. Denne funktion i sengen, forebygger belastningsskader og skåner patienten.

### **Vægt indbygget i sengen**

For patienten og plejeren er det belastende at foretage en vejning, som ofte foretages op til 2-3 gange i døgnet. Den indbyggede vægt i VOLTEA-sengen gør denne proces meget nem og enkel, samtidig med at belastende arbejde med liftsele og løft af patienter bliver overflødige.

**VOLTEA-sengen er udviklet til at kunne anvendes sammen med bestående skum- eller terapimadrasser.**

**Sengeopbygning:**

- Epoxybelagt stålramme
- Sekstrins løftesystem med 2 teleskopløftearme giver stor stabilitet i alle positioner og ved en belastning på op til 250 kg.
- Komplet med mulighed for montering af dropstativ, sengegalge o.lign.
- Madrasfastholdelse på begge sider for at sikre en korrekt liggestilling.
- Integreret sengeforldænger (±30 cm.)

**Komfort:**

- 4-delt uafhængige og aftagelige ABS liggesektioner. 100% brug af liggeflade.
- 4 uafhængige ABS-sengeheste i henhold til EN60601-2-52.
- Sengehestene har en "GO" sikkerhedsaktiveringsenhed indbygget. Designet på sengehestene tillader en sikker udstigning fra sengen.
- Dobbelt automatisk anti-decubitus regressionssystem. Denne mekanisme giver mulighed for, mens ryg og ben placeres, at adskille bækkensektionen mere end 18 cm. for at beskytte mod liggesår.
- Sektions- og højdejustering udført med lavspændingselektromotorer i overensstemmelse med standardregel EN 60601-1.

**Sikkerhed:**

- System for hurtig sænkning af ryglæn i tilfælde af elektrisk eller batteri backup-fejl.
- Anti-fastklemningssystem med automatisk motorstop, hvis hindringer registreres.
- Indbygget vægt, med patient udstigningsalarm, hukommelsessystem, auto-kalibrering, min. vægt 10 kg. max. vægt 380 kg. e=0,5 kg.

**Tekniske specifikationer:**

- Patientliggeflade: 85 x 200 cm.  
(med integreret sengeforldænger: 230 cm.)
- Ydre mål: 96 x 215 cm.
- Højdejustering: 47 – 78 cm.
- Hældning af ryglæn: 70°
- Hældning af benstøtte: 32°
- Tiltfunktion: 15°
- Auto-regression af liggeflade: 11 cm.
- Auto-regression af ben liggeflade: 7 cm.
- Tæthedsklasse for vand: IP54/IP66
- Elektrisk indstillelig og låsbar Trendelenburg/Anti-Trendelenburg: 16°
- Sygeplejerske kontrolpanel og patient fjernbetjening med billede/piktogrammer for nem anvendelse
- Sygeplejerske kontrolpanel med forudindstillede terapeutiske funktioner (Trendelenburg, CPR, div. indstillingspositioner)
- 4 stk. hjul med centralbremse – Ø 15 cm.
- Maksimal belastning: 250 kg.
- Maksimal brugervægt 185 kg.
- Sengens totalvægt uden tilbehør: 150 kg.



- LC DISPLAY:

