



# Optima & säätölaite amputaatio-ohjelmalla

## painoraja 7-300 kg PIKAKÄYTTÖOHJE









Carital®-säätölaite on varustettu suojamaadoitetulla pistotulpalla (suojausluokka I). **Pistotulpan saa kytkeä ainoastaan maadoitettuun pistorasiaan.**

**Käyttö elvytystilanteessa: ALOITA ELVYTYS VÄLITTÖMÄSTI, PATJAA EI TYHJENNETÄ!**

**Välitön elvytysvalmius suljetun ilmakehnojärjestelmän ansiosta**

Optima-patja voidaan kiinnittää makuutason nousevaan/laskevaan selkäosaan pääpuolen kiinnitysremmeillä. Huomioi kiinnitys/irrotus mahdollisessa evakuointitilanteessa.

**Huom! Optima-säätölaite amputaatio-ohjelmalla toimii tavallisesta Optima-säätölaitteesta poiketen vain Normaali- ja Kovetustoiminnon osalta.**

	Kytke ilmaletkut Carital® Optima -patjaan ja -säätölaitteeseen. Seuraa värikoodeja. Liitä laite verkkoon. Kytke virta päälle. Laite testaa toimintavalmiuden, jonka jälkeen säätölaite aloittaa automaattisesti <b>Normaali</b> eli <b>perustoiminnon</b> . Suosittelemme, että laitteen annetaan käydä ilman potilasta kunnes normaalisäätö on tavoitettu.
	<b>Normaali</b> -toiminnossa säätölaite tyhjentää jalkaosan kennoston. Säätölaitteen jalkaosan ledvalot liikkuvat ylhäältä alaspäin. Kun jalkaosan kennosto on tyhjentynyt, jalkaosan keskimmainen ledvalo palaa vihreänä ja alimmainen ledvalo keltaisena. Tämän jälkeen säätölaite säätää normaalisti pää- ja keskialueen. <b>Normaali-toimintoa käytetään kaikissa amputaatiopotilaan makuuasenoissa.</b>
	Valitse <b>äänetön toiminto</b> , kun edellytetään täysin äänetöntä toimintaa. Säätölaite säätää ensin kennostojen paineet normaaliasetukseen ja pitää ne muuttumattomina, kunnes valitaan joku muu toiminto.
	<b>Supine-asentoa</b> eli <b>selinmakuutoimintoa</b> käytetään <b>ainoastaan liikuntakyvyttömän potilaan hoitoon vaakatasossa selinmakuulla</b> . Patja säätyy alimpaan mahdolliseen paineasetukseen. Tässä toiminnossa saavutetaan paras mahdollinen hoidon taso. <a href="#">Voit kysyä lisätietoja Supine-asentotoiminnon käytöstä MediMattress Oy:n aluepäälliköltä.</a>
	<b>Kovetus</b> -toiminto <b>kovettaa patjan keskimmäisen säätöalueen</b> hoitotoimenpiteiden ajaksi. Säätölaite palaa automaattisesti 30 minuutin kuluttua normaalitoimintoon, mikäli muuta toimintoa ei ole valittu. <b>VAROITUS: Kun patja kovetetaan, sen paineenalennusominaisuudet heikkenevät!</b>
	<b>Istumistoiminto</b> on tarkoitettu potilaalle, joka on istuvassa asennossa vuoteen selkäosa kohotettuna yli 30 astetta. Tunnin kuluttua säätölaitteen hälytysääni varoittaa hoitohenkilökuntaa kasvavasta painehaavariskistä.
	<b>Mykistystoiminto</b> hiljentää istumistoiminnon informaatio-signaalin. Valitse toiminto, kun sairaus edellyttää istuvassa asennossa tapahtuvaa pitkäaikaista hoitoa. Säätölaite varoittaa painehaavariskistä tunnin kuluttua vilkkuvalla informaatio-signaalilla.
	<b>Informaatio-signaalin kuittaustoiminnolla</b> sammutetaan informaatio-signaalit. Äänisignaali kuittaautuu yhdellä ja visuaalinen signaali kahdella perättäisellä painalluksella. Tämän jälkeen paina Normaali-toiminto-painiketta.

**Patjan tyhjennys esim. kuljetusta varten**

- irrota ilmaletkut säätölaitteesta
- anna patjan tyhjentyä itsekseen (voidaan nopeuttaa taivuttamalla patjaa varoen)

### Tekniset tiedot:

**Koko** 8 x 10 x 32 cm  
**Paino** 2,4 kg  
**Nimell. ottoteho** max. 35 W  
**Suojaluokka** 1B

**IP luokka**  
**Sähköturvallisuus**  
**EMC:**

Ip20, ei suojattu veden tunkeutumisesta vastaan.  
 IEC 60601-1(3.1) cl. 8.  
 IEC 60601-1-2:2007 (Ed. 3.0),  
 IEC 60601-1-2:2014 (Ed. 4.0)



10/2019



Carital Oy ja MediMattress Oy ovat ISO 13485 ja ISO 14001 -sertifioituja yrityksiä

**Valmistaja:**  
 Carital Oy  
 Haukilahdenkatu 4  
 00550 HELSINKI  
 www.carital.fi

**Myynti, markkinointi, vuokraus, huolto:**  
 MediMattress Oy, Haukilahdenkatu 4,  
 00550 HELSINKI, p. 0306 40 40 40  
 asiakaspalvelu@medimattress.fi  
 huolto@medimattress.fi  
 www.medimattress.fi