








# OptimaEZ 420 säätölaitteen painoraja 40-200 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**

**OptimaEZ 420 -minimipainepatja voidaan kiinnittää makuutason nousevaan/laskevaan selkäosaan pääpuolen kiinnitysremmeillä. Huomioi kiinnitys/irrotus mahdollisessa evakuointitilanteessa.**

	Kytke ilmaletkut Carital® OptimaEZ 420 -patjaan ja -säätölaitteeseen. Seuraa värikoodeja. Liitä laite verkkoon. Kytke virta päälle. Laite testaa toimintavalmiuden, jonka jälkeen säätölaite aloittaa automaattisesti <b>Normaali eli perustoiminnon</b> . Suosittelemme, että laitteen annetaan käydä ilman potilasta kunnes normaalisäättö on tavoitettu.
	<b>Normaali</b> -toiminnossa säätölaite testaa toimintavalmiuden automaattisesti kaikille Carital® OptimaEZ 420 -kennostoille sen jälkeen kun normaalitoiminto on valittu.
	<b>Kovetus</b> -toiminto <b>kovettaa patjan keskimmäisen säätöalueen</b> hoitotoimenpiteiden ajaksi. Säätölaite palaa automaattisesti 15 minuutin kuluttua normaali-toimintoon, mikäli muuta toimintoa ei ole valittu. <b>VAROITUS: Kun patja kovetetaan, sen paineenalennusominaisuudet heikkenevät!</b>
	<b>Istuma-asento</b> on tarkoitettu potilaalle, joka on istuvassa asennossa vuoteen selkäosa kohotettuna yli 30 astetta. Tunnin kuluttua säätölaitteen hälytysääni varoittaa hoitohenkilökuntaa kasvavasta painehaavariskistä.
	<b>Hälytyksen kuittaustoiminnolla</b> sammutetaan hälytykset. Äänihälytys kuittautuu yhdellä ja valohälytys kahdella perättäisellä painalluksella. Tämän jälkeen paina <b>Normaali</b> -toimintopainiketta.

## 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** Ip20, ei suojattu veden tunkeutumista vastaan  
**Sähköturvallisuus EMC:** IEC 60601-1(3.1) cl. 8  
IEC 60601-1-2:2007 (Ed. 3.0),  
IEC 60601-1-2:2014 (Ed. 4.0)

9/2018



# OptimaEZ 420 manöverpanelens SNABBGUIDE






patientvikt **40-200 kg**

Användning vid återupplivning:  
**BÖRJA MED HLR OMEDELBART, MADRASSEN TÖMS INTE!**

Omedelbart HLR tack vare det slutna luftcellsystemet.

Carital® manöverpanelen är försedd med en jordad stickkontakt (skyddsklass I). **Stickkontakten får endast kopplas till ett jordat vägguttag.**

**OptimaEZ 420 minimitryckmadrassen kan fästas med spännband vid sängbottens rörliga ryggsektion (den som rör sig uppåt/nedåt). Observera eventuellt evakueringsbehov, då du fäster spännbanden.**

	Koppla luftslangarna från Carital® OptimaEZ 420 manöverpanelen till madrassen enligt färgerna. Anslut nätkabeln dels till nätintaget på manöverpanelens vänstra kortsida, dels till vägguttaget. Tryck på strömbrytaren. Manöverpanelen testas nu funktionerna. Efter testen väljer panelen automatiskt <b>Normal</b> -funktion. Vi rekommenderar att du låter manöverpanelen söka de normala tryckvärdena innan patienten läggs på madrassen.
	Använd <b>Normaali</b> funktion ( <b>normal</b> ) för högrisk patienter som kan läggas både på ryggen och sidan. När <b>Normal</b> -funktion är vald, justerar manöverpanelen automatiskt alla Carital® OptimaEZ 420 cellsektionerna.
	Vid val av <b>Kovetus</b> funktion ( <b>fast</b> ) ökar trycket i mittsektionen för att underlätta vård- och terapiåtgärder. Funktionen kan vara kontinuerligt påkopplad i 15 minuter. Väljs inte någon ny funktion inom denna tid, återgår OptimaEZ 420 manöverpanelen automatiskt till <b>normal</b> -funktion. <b>WARNING: Fast-funktion minskar betydligt madrassens tryckavlastande egenskaper!</b>
	<b>Sittfunktion</b> är avsedd för patient i sittande ställning med ryggdelen upphöjd mer än 30 grader. Manöverpanelen larmar efter 60 minuter och varnar vårdpersonalen för den ökade trycksärrisken.
	<b>Funktion för avstängning av larm.</b> Trycker man en gång stängs ljudet av, trycker man två gånger slocknar ljussignalen. Om man inte väljer en ny funktion inom 15 minuter, larmar ljussignalen.

### Tömning av madrassen, ifall madrassen bör tömmas t.ex. för transport

- lossa luftslangar från manöverpanelen
- låt madrassen tömmas för sig själv (kan påskyndas genom att försiktigt böja madrassen)

### Tekniska data:

Storlek 8 x 10 x 32 cm  
Vikt 2,4 kg

Effektförbrukning max. 35 W  
Skyddsklass 1B



IP-klass Ip20, ej vattentät. Får ej användas i närheten av lättantändliga vätskor  
Säkerhet EMC: IEC 60601-1(3.1) cl. 8  
IEC 60601-1-2:2007 (Ed. 3.0),  
IEC 60601-1-2:2014 (Ed. 4.0)

9/2018