

Markkinoiden monipuolisin sydäniskuri työpaikoille, julkisiin tiloihin ja koteihin.

MEDIANA A16 DEFIBRILLAATTORI

Laitevalmistaja Mediana on kansainvälisesti tunnettu laadukkaista ja luotettavista defibrillaattoreistaan eli sydäniskureista. Mediana A16 toimintavarmuus, toiminnot ja sen antama opastus elvytyksen aikana on suunniteltu maallikoille. Seuraa rauhallisesti ja noudata laitteen ohjeita elvytyksen aikana.

Halutessanne järjestämme yhteistyökumppanimme kanssa käyttökoulutuksen toimipaikoissa joihin sydäniskuri on jo sijoitettu tai sijoitetaan. Koulutus antaa varmuutta ja selkeän kuvan miten toimia hätätilanteessa.

Mediana A16 sydäniskurit sopivat kaikille yli 1-vuotiaille potilaille samoilla elektrodeilla. **Laite on saatavilla automaattisena ja puoliautomaattisena.**

Laitteeseen on esiasennettuna kolme kieltä: **suomi, ruotsi ja englanti**. Kielen vaihtaminen tapahtuu napin painalluksella. Laitteessa on itsetestausominaisuus, jonka ansiosta sydäniskuri pysyy toimintakuntoisena aina.

Laitteen käyttö- ja säilytyslämpötila on 0°C – 43°C. Lisävarusteena saatavilla lämmitettävä suojakaappi, joka mahdollistaa sijoittamisen ulkotiloihin.

- ✓ Sopii lapsi- ja aikuispotilaille
- ✓ Vaihtaa kielen napin painalluksella
- ✓ Viiden vuoden takuu
- ✓ Pölynkestävä: IP-luokka 55
- ✓ Käyttö- ja säilytyslämpötila 0°C – 43°C



AUTOMAATTINEN TAI PUOLIAUTOMAATTINEN MEDIANA A16 DEFIBRILLAATTORI

TEKNISET TIEDOT

1. Defibrillaatioisku

- | | |
|-------------------|---|
| 1.1. Aaltomuoto | BTE-aaltomuoto (Biphasic Truncated Exponential, bifaasinen typistetty eksponentiaalinen) (impedanssin kompensointi) |
| 1.2. Energia | Aikuinen: 170–195 J ($\pm 5\%$)
Lapsi: 44–51 J ($\pm 5\%$) |
| 1.3. Toimintatila | Puoliautomaattinen tai täysautomaattinen |

2. Fyysiset tiedot

- | | |
|------------|-----------------------------------|
| 2.1. Mitat | 200 × 286,5 × 90 (mm) (L × K × S) |
| 2,2 Paino | Noin 1,95 kg akku mukaan lukien |

3. Käyttöympäristö

- | | |
|-----------------------|---|
| 3.1. Lämpötila | 0–43 °C
Lisävarusteena ostettava lämmitettävä suojakaappi mahdollistaa sijoittamisen ulkotiloihin. |
| 3.2. Kotelointiluokka | IP55 (IEC 60529) |

Huomioitavaa. Valmiustilassa sydäniskurl suorittaa itsetestin säännöllisesti Laitteeseen asennetun akun virtaa käyttäen.

4. Itsetesti

- | | |
|-------------------|--|
| 4.1. Lämpötila | 0–43 °C |
| 4.2. Jakso | 24 tunnin, 1 viikon, 1 kuukauden välein
Virran kytkennän itsetesti, akun asennuksen itsetesti |
| 4.3. Testin tulos | Tilanäyttö näyttää ”O”/”X” |

Huomioitavaa. Itsetesti käynnistyy vain, kun laitteeseen on asennettu akku.

5. Elektrodit

- | | |
|----------------------|---|
| 5.1. Varastointi-ikä | Katso elektrodien käyttöohjeet |
| 5.2. Elektrodit | Kertakäyttöiset elektrodit |
| 5.3. Sijoittaminen | Aikuinen: Anterior-lateral
Lapsi: Anterior-posterior |

6. Akku

- | | |
|---------------------------|--|
| 6.1. Tyyppi | LiMnO ₂ , kertakäyttöinen, Long-Life-tyyppinen galvaaninen kenno |
| 6.2. Jännite/Kapasiteetti | 15 V, 3 000 mAh |
| 6.3. Valmiustila | 5 vuotta valmistuspäivästä. Vähintään 200 iskua (pois lukien PPE-aksot defibrillaatioiskujen välissä) tai yli 6 tuntia toiminta-aikaa lämpötilassa 20 °C |

