



| | |
|--|--|
| Defibrillation / Defibrillation | |
| Impulsform / Impulse shape | Biphasisch, stromgesteuerter Impuls, extern (CCD) / biphasic, current-controlled impulses, external (CCD) |
| Energie / Energy | 50 – 360 J entsprechend Patientenimpedanz / 50 – 360 J according to patient impedance |
| Analysezeit / Analysis time | 7 – 12 s |
| Asystolieschwelle / Asystole threshold | < 200 µV |
| Artefakterkennung / Artefact detection | |
| Schrittmachererkennung / Pacemaker detection | |
| Kinder Modus / Pediatric Mode | Kindertaste oder SavePads Mini / Pediatric button or Savepads Mini |
| EKG / ECG | |
| Ableitung / Derivation | Einthoven II / Einthoven II |
| Patientenwiderstand / Patient resistance | 23 – 200 Ohm |
| Herzfrequenz / Heart rate | 30 – 300 pro min. / 30 – 300 per min. |
| Defibrillationselektroden / Defibrillation electrodes | |
| Klebeelektroden (hands free) / Adhesive electrodes (hands free) | |
| Haltbarkeit / Shelf life | 36 Monate / 36 months |
| Kabellänge / Cable length | je nach Ausführung zwischen 1,3 m und 2,0 m / according to the model between 1,3 m and 2,0 m |
| Aktive Elektrodenfläche / Active electrode surface | 174 cm² gesamt / 174 cm² overall |
| Datenmanagement / Data management | |
| Entnehmbarer Speicher / Removable memory | CompactFlash (CF) Speicherkarte 2GB / CompactFlash (CF) card 2GB |
| Daten-/ Sprachaufzeichnung / Data/voice recording | ca. 24 h Daten- und Sprachaufzeichnung / approx. 24 h data and voice recording |
| Auslesesoftware (CD) / Read out software (CD) | optional |
| Energieversorgung / Power supply | |
| Typ / Model | LiMnO ₂ |
| Spannung / Voltage | 15 V |
| Kapazität (nominell) / Capacity (nominal) | 2 Ah |
| Lebensdauer / Service life | 3 Jahre / 3 years |
| Entladungen/Schocks / Discharges/shocks | 140@360J |
| Umgebungsbedingungen / Environmental conditions | |
| Betriebsbedingungen / Operating condition | 0°C ... 55°C (30...95% rel. Feuchte ohne Kondensation, 700 ... 1060 hPa) 0°C ... 55°C (30...95% rel. humidity without condensation, 700 ... 1060 hPa) |
| Lagerbedingungen / Storage conditions | -20°C ... +70°C (20...95% rel. Feuchte ohne Kondensation, 500 ... 1060 hPa) -20°C ... +70°C (20...95% rel. humidity without condensation, 500 ... 1060 hPa) |
| Reanimations-Guidelines / Resuscitation guidelines | |
| Werkseitig gem. Richtlinien 2010 (ERC/AHA) / guidelines 2010 (ERC/AHA) at factory | |
| Schutzart / Protection Class | |
| | IP55 |
| Abmessungen / Dimensions | |
| Höhe x Breite x Tiefe / Height x Width x Depth | 25 cm x 28 cm x 9 cm |
| Gewicht mit Energieversorgung / Weight incl. power supply | ca. 2,5 kg / approx. 2.5 kg |
| Standardlieferungsumfang / Standard Scope of Delivery | |
| 1 HeartSave PAD, Batterie 3 / battery 3 , 1 Paar SavePads AED / 1 pair SavePads AED , 1 SaveCard | |