



HeartSave ONE

www.primedic.com



PRIMEDIC™
Saves Life. Everywhere.



Defibrillation / Defibrillation

Impulsform / <i>Impulse shape</i>	Biphasisch / <i>biphasic</i>
Energie / <i>Energy</i>	140 – 360J entsprechend Patientenimpedanz / <i>140 – 360J according to patient impedance</i>
Analysezeit / <i>Analysis time</i>	7–12 s
Asystolieschwelle / <i>Asystole threshold</i>	<200 µV
Artefakterkennung / <i>Artefact detection</i>	
Schrittmachererkennung / <i>Pacemaker detection</i>	

EKG / ECG

Ableitung / <i>Derivation</i>	Einthoven II / <i>Eindhoven II</i>
Patientenwiderstand / <i>Patient resistance</i>	23-200 Ohm
Herzfrequenz / <i>Heart rate</i>	30-300 pro min / <i>30-300 per min</i>

Einmalelektroden / Disposable electrodes

Klebeelektroden / <i>Adhesive electrodes</i>	freihändig / <i>hands free</i>
Elektrodenanschluss / <i>electrode connection</i>	Vorkonnetiert / <i>preconnected</i>
Haltbarkeit / <i>Shelf life</i>	24 Monate / <i>24 months</i>
Kabellänge / <i>Cable length</i>	1.5 m
Aktive Elektrodenfläche / <i>Active electrode surface</i>	164 cm ² gesamt / <i>164 cm² overall</i>

Reanimations-Guidelines / Resuscitation guidelines

Werkseitig AHA und ERC / *AHA and ERC at factory*

Energieversorgung / Power supply

Typ / Model	LiMnO ₂ , 15 V, 2.8 Ah, Lebensdauer 3 Jahre / <i>LiMnO₂, 15 V, 2.8 Ah, service life 3 years</i>
Entladungen/Schocks / <i>Discharges/shocks</i>	min. 50 @ 360J

Abmessungen / Dimensions

Höhe x Breite x Tiefe / <i>Height x Width x Depth</i>	ca. 107 mm x 270 mm x 205 mm / <i>approx. 107 mm x 270 mm x 205 mm</i>
Gewicht mit Energieversorgung / <i>Weight incl. power supply</i>	ca. 2,5 kg / <i>approx. 2.5 kg</i>