

Die PRIMEDIC Profi-AEDs



HeartSave AED-M

Der AED mit beleuchtetem Monitor und EKG-Anzeige



HeartSave 6

6-Kanal-EKG und manueller Defi-Modus - ideal für Profis

Beleuchteter Monitor



EKG-Kurven

1

2

6-Kanal-EKG



Alarmgrenzen *



Manuelle Defibrillation



Kardioversion



Wählbare Energiestufen



Kindermodus



Haltbarkeit Batterie

bis zu 6 Jahre / 200 Schocks

bis zu 6 Jahre / 200 Schocks

Haltbarkeit Pads

bis zu 3 Jahre

bis zu 3 Jahre

Allgemeine Merkmale

AED-M und HeartSave 6 verfügen über einen beleuchteten Monitor, auf dem neben dem EKG des Patienten auch Herzfrequenz, Anzahl der verabreichten Schocks, Einsatzdauer, sowie Sprachanweisungen in Textform angezeigt werden.

Beide Geräte* verfügen über einstellbare Alarmgrenzen der abgeleiteten Vitalwerte und lassen sich somit auch zur Überwachung eines Patienten einsetzen.

Sollen AED-M und HeartSave 6 häufig und/oder regelmäßig genutzt werden, ist für beide Geräte optional ein wiederaufladbarer Akku erhältlich.

Für die Montage und Akku-Ladung im Fahrzeug ist zusätzliche eine nach DIN EN 1798 zugelassene Wandhalterung (passiv oder aktiv) verfügbar.

* beim AED-M voraussichtlich ab Ende 2018.

HeartSave AED-M

Der AED mit beleuchtetem Monitor - hier werden Ihnen EKG, Herzfrequenz, Anzahl der verabreichten Schocks, Einsatzdauer, sowie Sprachanweisungen in Textform angezeigt.

Durch die Textanzeige ist der AED-M somit auch ideal für laute Umgebungen geeignet, an denen Sprachanweisungen möglicherweise nicht gehört werden.

Anstelle der SavePads kann auch ein EKG-Kabel angeschlossen werden, um einfach und kostengünstig ein EKG ableiten und darstellen zu können.

Bei einem Kindernotfall benötigen Sie keine speziellen Elektroden für Kinder, da der HeartSave AED-M per einfachem Tastendruck in einen Kindermodus mit reduzierter Energie wechselt.

HeartSave 6

Zusätzlich zu allen Funktionen des HeartSave AED-M bietet Ihnen der HeartSave 6 bei Verwendung eines EKG-Kabels zwei EKG-Kurven auf dem Monitor (6-Kanal-EKG mit Abl. I, II, III, aVR, aVL, aVF). Für sämtliche erfassten Vitalwerte lassen sich zusätzlich Alarmgrenzen einstellen.

Profis und Ärzte können vom AED-Modus aus in einen manuellen Defi-Modus wechseln. Hier kann - wie bei 'großen' Defibrillatoren - die benötigte Energie ausgewählt, manuell geladen und verabreicht werden.

Wird im manuellen Modus vom HeartSave 6 ein Rhythmus erkannt, erfolgt die Energieabgabe synchron und R-Zacken-getriggert, so dass auch eine Kardioversion möglich ist.

Batterie 6: Die Lebensdauer der Batterie beträgt normalerweise bis zu 6 Jahre, sofern die folgenden Voraussetzungen erfüllt sind: Die Batterie ist in das Gerät eingelegt, das Gerät befindet sich ausschließlich im Standby-Modus und wird nicht verwendet, sondern führt lediglich die von Metrax empfohlenen turnusmäßigen Selbsttests durch, und die Umgebungstemperatur beträgt durchgängig 23 Grad Celsius (- ±2 Grad Celsius). Die Lagerung der Geräte im Freien verkürzt die Lebensdauer der Batterie erheblich. Weil verschiedenste Parameter die Lebensdauer der Batterie beeinflussen können, übernimmt Metrax keine Haftung für die Lebensdauer der Batterie.