

Senden Sie bitte nach der Geräteeinweisung eine Kopie dieses Protokolls an die Metrax GmbH,
 Rheinwaldstr. 22, 78628 Rottweil, Email: info@primedic.com, Fax 0741 / 257-235

Gerätedaten	Gerätebezeichnung		<input type="checkbox"/> HeartSave ONE <input type="checkbox"/> HeartSave PAD <input type="checkbox"/> HeartSave AED <input type="checkbox"/> HeartSave AS <input type="checkbox"/> HeartSave AED-M <input type="checkbox"/> HeartSave 6 <input type="checkbox"/> andere _____	
	Seriennummer (11 stellig, 7...)		SN _____	
	Typ (z. B. M250)		M _____	
	Ablaufdatum:	Elektroden	Batterie	interne Batterie
Betreiber / Installationsort	Name / Firma / Verein / Organisation			
	Straße			
	PLZ / Ort			
	Geräteverantwortlicher			
	Telefonnummer			
	E-Mail			
Sachkundiger	Firma			
	Name, Vorname			
	Straße			
	PLZ / Ort			

Inbetriebnahme und Funktionskontrolle durch Sachkundigen gem. §10 Abs. 1 Nr. 1 MPBetreibV erfolgt.

Einweisung der vom Betreiber beauftragten Person gem. §10 Abs. 1 Nr. 2 MPBetreibV durchgeführt.

Sämtliche in der Checkliste zur Einweisung aufgeführten Punkte wurden ausführlich erklärt bzw. demonstriert und von allen Teilnehmern verstanden.

Informationen zum Datenschutz: <https://www.primedic.com/datenschutzinformationen>

 Ort, Datum Name des Geräteverantwortlichen Unterschrift

 Ort, Datum Name des Sachkundigen Unterschrift

Weitere Geräte	Weitere Geräte gleichen Typs eingewiesen	<input type="checkbox"/>
	SN _____	SN _____

Vollständigkeit

- Lieferung ist vollständig (Überprüfung anhand des Lieferscheins)
- Keine sichtbaren Transportschäden am Gerät und Zubehör
- Notfallset vollständig
- SaveCard im Gerät eingelegt

 Inbetriebnahme / Funktionskontrolle und Einsatzbereitschaft

- Bei eingelegtem Energiemodul zeigt die Statusanzeige nach (automatisch) erfolgtem Selbsttest "OK"
- Erklären der Statusanzeige mit Provozieren eines Selbsttest-Fehlers
- Erklären von OK / Batterie leer / Technischer Fehler

 Energiemodul, SavePads, interne Batterie

- Verfallsdatum des Energiemoduls prüfen
- Wechsel des Energiemoduls vorführen
- Verfallsdatum der SavePads prüfen
- Wechsel der SavePads vorführen (Elektrodenstecker)
- Verfallsdatum der internen Batterie prüfen (Etikett im Energiemodulschacht)
- Die interne Batterie muss nach Erreichen des Verfallsdatums ausgetauscht werden.

 Zweckbestimmung

- Erklären der Zweckbestimmung des HeartSaves (anhand der aktuellen MGA)
- Indikationen
- Kontraindikationen
- "Nur der AED entscheidet über den Schock, nicht der Anwender"

 Sicherheitshinweise

- Patient während der EKG-Analyse nicht anfassen, Herzdruckmassage unterbrechen
- Während der EKG-Analyse Herzdruckmassagegerät deaktivieren
- Patient während der Defibrillation nicht anfassen
- Hinweis auf die Besonderheit des Vollautomaten (nur bei HeartSave AS)
- Hinweis auf leitende Materialien (z.B. Metallrahmen am Bett)
- Hinweis auf leitenden Untergrund (Regen / Schwimmbad / Metallgitter)
- Lagerung und Benutzung bei zu hohen / tiefen Temperaturen

 Ein- / Ausschalten

- Einschalten des HeartSave durch Öffnen des Deckels
- Einschalten des HeartSave durch Betätigung der Ein-/Aus-Taste
- Ausschalten des HeartSave durch Schließen des Deckels
- Ausschalten des HeartSave durch langes Drücken der Ein-/Aus-Taste
- Ausschalten des HeartSave durch längere Inaktivität

SavePads

- Elektrodenpositionen erklären
- Hinweis auf Entfernen von Haaren
- Hinweis auf Trocknen der Haut
- Beachten von aktiven Implantaten und Medikamentenpflastern
- Hinweis auf versehentliches 'seitenverkehrtes' Applizieren der Elektroden
- Hinweis auf SavePads für Kinder
 - kleinere Fläche
 - automatische Erkennung per Stecker-Codierung
 - automatische Reduzierung der Energie
 - alternative Elektroden-Platzierung (Anterior-Posterior)

	<p><input type="checkbox"/> Kindertaste</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erklären der Kindertaste • Alters- / Gewichtsgrenzen <p><input type="checkbox"/> Einsatzablauf</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adaptive Benutzerführung • Ausführlicher Ablauf (genaues Befolgen der Sprachanweisungen) • Verkürzter Ablauf (Sprachmeldungen können übersprungen werden, z.B. durch gültige Impedanz, Provokation einer neuen Analyse durch Ziehen des Elektrodensteckers, etc.) • Schocktaste erst drücken, wenn sie leuchtet (außer HeartSave AS) • Sprachwechseltaste (falls vorhanden) • Führen Sie den Einsatz bei der Sprachmeldung Ladezustand Batterie niedrig, bitte wechseln bzw. Ladezustand Akku niedrig, bitte aufladen fort, bis sich der HeartSave automatisch abschaltet. <p><input type="checkbox"/> Besonderheit</p> <ul style="list-style-type: none"> • Herzdruckmassage während der Energieladung (Guidelines 2015) <p><input type="checkbox"/> Hinweis auf Änderungen der MPBetreibV ab 1.1.2017 bezüglich STK</p>
nur für AED-M & HeartSave 6	<p><input type="checkbox"/> Display</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erklären der Kurven, Parameter und Statusmeldungen auf dem Display • Akkustands-Anzeige bei Verwendung von AkuPak Lite • Menüeinstellungen, z. B. Navigieren, Einstellungen ändern, PIN, Profile, Sprachwechsel • Änderungen im laufenden Betrieb sind nur temporär - Gerätestart immer im Basis-Profil • Anpassen der Alarmgrenzen <p><input type="checkbox"/> EKG-Kabel</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alternative EKG-Ableitung per EKG-Kabel mit Druckknopf-Elektroden <ul style="list-style-type: none"> - AED-M: nur 1-Kanal-EKG-Kabel (optional) - HeartSave 6: 6-Kanal-EKG-Kabel (serienmäßig) • Elektroden-Platzierung 1-Kanal-EKG & 6-Kanal-EKG • Ableitungs-Änderung am Display über Pfeiltasten (nur HeartSave 6) • KEINE Defibrillation mit dem EKG-Kabel • VF-Überwachung mit Alarmmeldung im Monitor-Modus zeigen <p><input type="checkbox"/> Manueller Modus (nur HeartSave 6)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Start des HeartSave 6 immer im AED-Modus • Wechsel in den manuellen Modus und zurück zum automatischen Modus zeigen • Auswahl der Energiestufen im Erwachsenen- und Kindermodus zeigen • Hinweis auf synchrone Defibrillation bei QRS-Erkennung • Im Sync-Betrieb Schocktaste gedrückt halten, bis der Schock ausgelöst wurde
Sonstiges	<p><input type="checkbox"/> Sonstiges / Bemerkungen</p>