

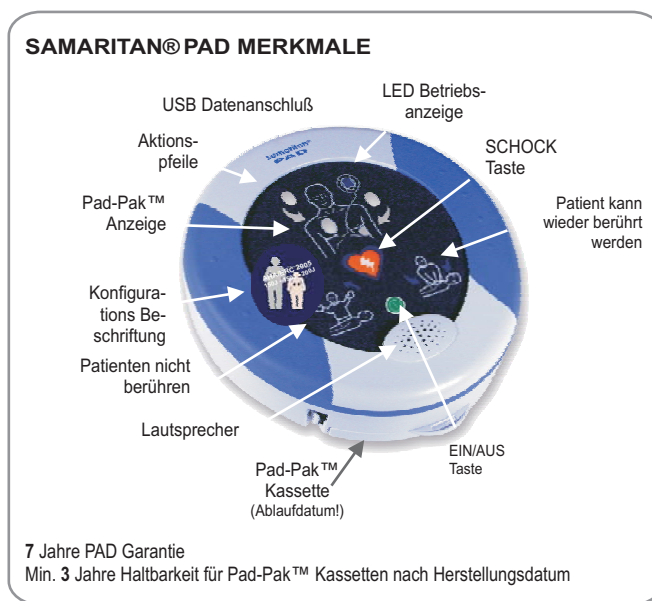


HeartSine™

samaritan® PAD
TECHNISCHE DATEN



SAMARITAN®PAD MERKMALE



ANZEIGEN

OPTISCHE ANZEIGEN:

Elektroden aufkleben, Patient nicht berühren, Patient kann wieder berührt werden (HLW), Schock Taste, Betriebsanzeige.

WARNUNGEN:

Batteriestand niedrig, (max. 10 Schocks noch verfügbar), Sprachanweisung für Elektrodenplatzierung, Betriebsanzeige stoppt wenn Selbsttest fehlgeschlagen, Batterie leer oder Service notwendig ist.

SPRACHANWEISUNGEN:

Klare und deutliche Sprachanweisungen führen Sie durch die einzelnen Bedienschritte.

SPRACHVERSIONEN:

Informieren Sie sich bei HeartSine oder Ihrem autorisierten Händler.

GRÖSSE/GEWICHT

Maße: 8.0in x 7.25in x 1.9in (20cm x 18.4cm x 4.8cm)
Gewicht: 2.4 lbs (1,1 kg) inklusive Pad-Pak™ Batterie-Elektrodenkassette

DEFIBRILLATOR

Wellenfom: SCOPE® (self-compensating output pulse envelope) Biphasische Wellenform.
Optimierte biphasische Wellenform mit Impedanzmessung.

PAD TECHNISCHES DATENBLATT

Energie Auswahl:	Möglich mit Saver EVO™ Software. Vorkonfiguriert mit:
Version AHA/ERC 2005	ERWACHSENEN 1. Schock 150J 2. Schock 150J 3. Schock 200J KINDER* 1. Schock 50J 2. Schock 50J 3. Schock 50J
Ladezeit: Funktionstasten:	150J in < 8 Sekunden. 200J in < 12 Sekunden. 200J ab der Nachricht, dass Schock empfohlen. 2 Tasten: EIN/AUS Taste, Schock Taste
PATIENTEN ANALYSE Methode:	*Bei Erstellung der Übersicht noch nicht verfügbar. Bitte informieren Sie sich bei Heartsine. Erfasst EKG, Signalstärke, Elektrodenkontakt und Impedanz
Sensitivität/Spezifität:	Erfüllt AAMI DF80:2003
BETRIEBSDATEN Temperatur.: Lagerung bei: Luftfeuchtigkeit: Spritzwasserschutz:	0°C to 50°C (+32°F to +122°F) -10°C to 50°C (+14°F to +122°F) 5% to 95% (nicht Kondensierend) IEC 60529/EN 60529 Ip56
max Höhe: Schock: Vibration:	0 to 15,000 feet (0 - 4,575 m) MIL STD 810F Methode 516.5, Prozedere I (40G's) MIL STD 810F Methode 514.5+
EMC: Abstrahlung: Elektrostatische Entladung: AF Immunität: EMC: Luftfahrt:	Kategorie 4 LKW Transport - US Highways Kategorie 7 Flugzeuge - Jets 737 & General Aviation (Exposure) EN 60601-1-2, Zweite Edition: 2001 CISPR11: 1997 +1A:1999+A2:2001 Gruppe 1 Klasse B EN61000-4-2:1995 (8KV)+A1:1998+A2:2000 EN61000-4-3:1996, 80 MHz - 2.5 GHz, (10V/m)+A1:1998+A2:2000 EN61000-4-8:1993 (3 A/m)+A1:2000 RTCA/DO - 160D: 1997, Sektion 21 (Kategorie M)
DATEN AUFZEICHNUNG Typ: Speicherkapazität: Datensicherung:	Interner Speicher 45 min EKG und Ereignisaufzeichnung Mit USB Kabel direkt an PC und SAVER EVO® Software (Optional).

Kombinierte Elektroden und Batteriekassette.

PAD-PAK™

Haltbarkeit: Kontrollieren Sie das Haltbarkeitsdatum! Typisch 3 Jahre nach Produktionsdatum
Gewicht: 0.44 lbs (0.2kg)
Größe: 3.93in x 5.24in x .94in (10cm x 13.3cm x 2.4cm)

BATTERIE

Typ: Lithium (LiMnO₂)
18V, 0.8 Amp Hrs
Kapazität: >30 Schocks mit 200J oder 6 Stunden bei kont. Aufzeichnung.

ELEKTRODEN

Haltbarkeit: Min. 3 Jahre nach Herstellungsdatum
Elektroden: Nur Original samaritan® PAD Kassetten verwenden
Platzierung: Anterior-lateral
Gefläche: 100 cm²
Kabellänge: 3.5 ft (1m)



HeartSine Technologies Inc
105 Terry Drive
Newtown
PA 18940 - USA

Tel: 1.215.860.8100
Fax: 1.215.860.8192

Hersteller:
HeartSine Technologies Ltd
Canberra House
203 Airport Road West
Belfast BT3 9ED - Northern Ireland

Tel: +44 (0)28 9093 9400
Fax: +44 (0)28 9093 9401

support@heartsine.com

www.heartsine.com

TEC INFO BSS