

effektiv

biphasisch

innovativ

Batteriekontrolle

A E D - PAD

leicht

kompakt

mobil

SAM 300 P Ersthelfer-Defibrillator

Der **HEARTSINE samaritan SAM 300P** ist ein **Automatisierter Externer Defibrillator (AED)**. Bei diesen Geräten analysiert eine Software den Herzrhythmus und entscheidet danach, ob eine Defibrillation notwendig ist. Nur bei einem positiven Ergebnis wird die Defibrillation freigeschaltet und kann durch den Anwender ausgelöst werden. Als **Ersthelfer-Defibrillator** ist der SAM 300P geeignet für Firmen, öffentliche Einrichtungen und Vereine, Behörden, Schiffe, Flugzeuge etc., aber auch für den niedergelassenen Arzt.

Funktionalität:

- Biphasischer Impuls (Myocard schonend) ,sicher, effizient und kostengünstig (biphasische SCOPE Technik)
- Komplett mit PAD-Elektrodenkassette und PAK-Batterie, optional PAD-Kinderelektroden unter 8 Jahren
- Leicht und robust, Bedienung über Sprachanweisung
- ERC-2005 konform, HLW-Unterstützung

SAM 300P (PAD) Ersthelfer-Defibrillator

- Automatischer Externer Defibrillator mit biphasischer SCOPE Technologie und automatischer Impedanzmessung
- kompaktes Design, sehr leicht für den sofortigen Einsatz
- klare und deutliche sprachgesteuerte Benutzerführung mit Leuchtsymbolen
- 2 Tastenbedienung, EIN/AUS und SCHOCK Taste
- kombinierte PAK-Batterie und PAD-Elektrodenkassette (Haltbarkeit 3 Jahre)
- Warnmeldung: Batteriezustand < 10 Schocks, Elektrodensitz/Kontakt Service/Wartung und fehlende Batterie
- Wetter & wasserfest nach IP 56
- schonende und effiziente Technik
- auch in der Gerätetasche bedienbar
- inkl. Batterie, PAD-Elektrodenkassette, Gerätetasche, Gebrauchsanweisung
- 7 Jahre Herstellergarantie



- 1) Elektrodenplatzierung
- 2) Patient „nicht berühren“
- 3) EIN/AUS Taste
- 4) Kontroll LED
- 5) SCHOCK Taste drücken
- 6) Patient „kann wieder berührt werden“
- 7) Elektroden Entnahme

Technische Daten:

- Abmessungen: 200 x 184 x 48 mm
- Gewicht mit PAD-/PAK-Kassette: 1100 g
- Gewicht PAD-PAK-Kassette 100g
- Batterie: LiMnO₂, 3 Jahre Lebensdauer > 30 Schocks mit 200J oder 6h Monitoring

- Energieabgabe autom.100/150-200J
- Ladezeit: 7 sec.100J, 12 sec.200J
- Schockzyklen < 60 sec. für 3 komplette Analysen und Schocks
- LCD-Display mit Warnmeldungen

- Optionales Zubehör:
- PAD-/PAK-Kinderkassette
- SAVEREVO Software und USB-kabel zur Auswertung auf PC
- Wandkasten mit u ohne Alarm
- Trainingskassette mit Ladekabel



MESA Medizintechnik GmbH
Schärflmühlweg 4
D-83671 Benediktbeuern
Tel.: 08857 – 6918-0
Fax: 08857 – 6918-29
Email: info@mesamed.de
www.mesamed.de

Unsere Produkte unterliegen von der Entwicklung bis hin zur Fertigung einem zertifiziertem Qualitäts-Sicherungssystem nach EN ISO. Sie tragen das CE-Kennzeichen und erfüllen die Richtlinien MPG 93/42/EWG