

Samaritan PAD 360P

Défibrillateur Entièrement Automatique



HeartSine®

Inventor. Innovator. Lifesaver.

Le Samaritan PAD 360P est tout spécialement conçu pour une utilisation par des non-professionnels. Idéal pour un usage domestique, en entreprise, dans les lieux publics ou dans les clubs de sport.

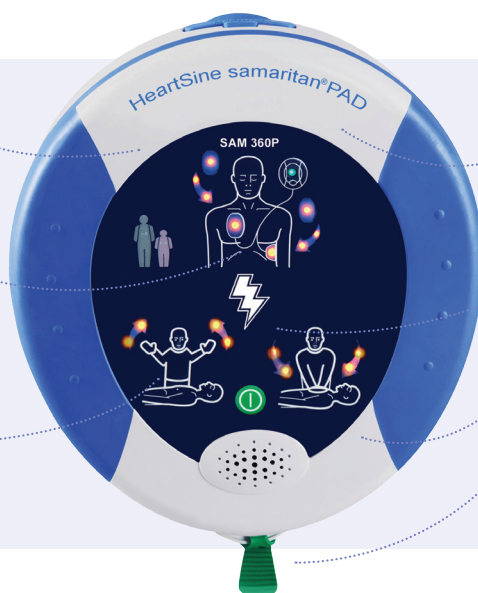
Garanti 8 ans, léger et compact, ce défibrillateur répond à des normes de qualité très strictes. Il vous guide pendant toutes les opérations et vous aide à la réalisation du massage cardiaque grâce à son métronome intégré.

**Garantie
8 ans**

Possibilité d'installer des électrodes enfants.

Niveau d'énergie croissant: 150J, 150J et 200J pour le troisième choc et les suivants.

Instructions visuelles et vocales en français, utilisable dans l'obscurité.



Effectue des auto-tests automatiquement.

Métronome pour rythmer le massage cardiaque.

Boîtier solide, résistant à la poussière et à l'humidité (IP56).

Electrodes prêtes à l'emploi

Avantages du Samaritan PAD

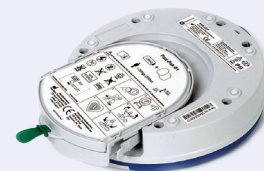
- Produit européen, garantie fabricant 8 ans.
- Forte étanchéité (IP56). Utilisable dans les endroits soumis à une forte humidité (saunas, piscines, bateaux et activités de plein air).
- Très compact et léger (1,1 kg), facile à transporter.
- Conforme à toutes les directives européennes en matière de DAE.



Facile à utiliser et d'un excellent rapport qualité/prix

Les électrodes et la batterie du Samaritan PAD sont emballées dans une cassette: le PadPak. Il s'installe et se remplace d'un simple geste. Pas de soucis avec des électrodes et une batterie séparées, tout a été pensé pour faciliter son entretien: un seul consommable doit être remplacé tous les 4 ans (4 ans d'autonomie). Le Samaritan PAD est également l'un des DAE le moins cher à utiliser en termes de coûts de consommables.

Le Samaritan PAD 360P est toujours livré avec un sac de transport robuste.



Caractéristiques techniques

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions: 20 cm x 18,4 cm x 4,8 cm
Poids : 1,1 kg avec Padpak™ (batterie + électrodes)

DEFIBRILLATEUR

Impulsion de défibrillation: SCOPE (self-compensating output pulse envelope). Impulsion biphasique pulsée optimisée, compense l'impédance de la victime

Niveaux d'énergie: Configurations d'usine conformes aux normes AHA/ERC 2005:
Adultes: progressif: 1er choc 150J, 2eme choc 150J, à partir du 3ème choc 200J
Enfants: constant à 50J (Padpak enfants)

Méthode d'analyse de la victime: Analyse de l'électrocardiogramme, de la qualité du signal, du contact des électrodes et de l'impédance afin de déterminer s'il est nécessaire d'administrer une défibrillation

Sensibilité: Conforme à la norme AAMI DF80: 2003
Seuil d'asystolie: 70 microvolt RMS
Détection de stimulateur cardiaque: Oui
Aide à la réanimation: Instructions visuelles et vocales, métronome
Délivrance du choc: Entièrement automatique

CONDITIONS D'UTILISATION

Température d'utilisation et de stockage: De 0°C à 50°C
Humidité relative: De 5% à 95%
Étanchéité: IEC 60529/EN 60529 IP56
Altitude: 0- 4.575 mètres
Aviation: Appareils de catégorie 7 – Jet 737 & General Aviation (exposition)
CEM: En 60601-1-2, deuxième version: 2001
Hauteur de la chute: Résistant à une chute d'1 mètre de hauteur sur revêtement dur

ENREGISTREMENT DES ACCIDENTS

Mémoire: Mémoire interne, enregistrement de l'électrocardiogramme et des actions pendant 90 minutes
Lecture des données: Câble USB, (disponible séparément) PC et logiciel Saver™ EVO compatible avec Windows.

PADPAK™ (BATTERIE ET ÉLECTRODES)

Autonomie: Au minimum 4 ans après fabrication
Poids: 0,2kg
Type de pile: Lithium-dioxyde de manganèse (LiMnO₂), 18V, 1,5 Ampère/heure
Capacité: Au minimum 60 chocs de 200J
Placement des électrodes: Antérieur/latéral, chez les enfants antérieur/postérieur
Surface de l'électrode: 100 cm²
Longueur du câble: 1 mètre